

# 山东益生种畜禽股份有限公司

## 2017 年年度报告

2018 年 04 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。

本年度报告涉及的未来规划、发展战略等前瞻性陈述，不构成对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 公司业务概要.....	14
第四节 经营情况讨论与分析.....	27
第五节 重要事项.....	39
第六节 股份变动及股东情况.....	45
第七节 优先股相关情况.....	45
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	46
第九节 公司治理.....	52
第十节 公司债券相关情况.....	57
第十一节 财务报告.....	58
第十二节 备查文件目录.....	157

## 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
益生堂药业	指	山东益生堂药业有限公司
安徽民益和	指	安徽民益和种禽养殖有限公司
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）
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
环保税法	指	中华人民共和国环境保护税法
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	姜泰邦	唐文涛
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	0535-2119065	0535-2119065
传真	0535-2119002	0535-2119002
电子信箱	dsh@yishenggufen.com	dsh@yishenggufen.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	山东和信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	济南市历下区经十路 13777 号中润世纪广场 18 号 1211 室
签字会计师姓名	刘学伟、刘阿彬

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
东兴证券股份有限公司	北京市西城区金融大街 5 号	李民、成杰	2016.01.18-2017.12.31

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

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	656,404,863.44	1,611,132,544.74	-59.26%	604,290,341.75
归属于上市公司股东的净利润（元）	-310,368,160.58	562,159,877.38	-155.21%	-400,635,604.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-320,627,943.52	567,269,441.63	-156.52%	-403,793,302.77
经营活动产生的现金流量净额（元）	-140,988,484.09	571,257,593.30	-124.68%	-261,497,296.97
基本每股收益（元/股）	-0.92	1.70	-154.12%	-1.43
稀释每股收益（元/股）	-0.92	1.69	-154.44%	-1.43
加权平均净资产收益率	-23.13%	49.32%	-72.45%	-78.41%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
总资产（元）	2,144,391,505.23	1,937,060,928.35	10.70%	1,754,795,712.09
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,212,443,856.03	1,471,438,135.56	-17.60%	321,305,275.71

## 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	209,598,063.77	103,521,670.29	165,867,766.71	177,417,362.67
归属于上市公司股东的净利润	3,398,403.52	-123,579,390.94	-64,961,850.50	-128,183,258.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-19,170,740.28	-120,746,225.45	-65,114,841.61	-117,969,140.49
经营活动产生的现金流量净额	-13,528,176.23	-68,874,875.90	-77,807,121.15	19,806,620.70

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	2017 年金额	2016 年金额	2015 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）	-12,163,751.22	-6,133,411.79	-1,201,409.49	
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）	4,574,936.30	2,723,641.59	2,832,166.34	
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、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和	2,970,600.00			

可供出售金融资产取得的投资收益				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,397,557.68	-1,744,457.10	1,537,777.01	
减：所得税影响额	59,397.35	-53,316.88		
少数股东权益影响额（税后）	36,128.96	8,653.83	10,835.33	
合计	9,674,851.43	-5,109,564.25	3,157,698.53	--

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

(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、SPF蛋的生产与销售及有机肥的生产与销售。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、父母代蛋种鸡雏鸡、商品代肉鸡雏鸡、种猪、商品猪、乳品、SPF蛋及有机肥等。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	罗斯308、哈伯德等	生产商品代肉鸡雏鸡	父母代肉种鸡场
商品代肉鸡雏鸡	罗斯308、哈伯德等	饲养后提供给屠宰厂生产鸡肉产品	商品代肉鸡场
父母代蛋种鸡雏鸡	伊莎褐、伊莎粉	生产商品代蛋鸡雏鸡	父母代蛋种鸡场
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
SPF蛋	GEEP-HYE	疫苗生产、科学研究	疫苗公司、科学研究所
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

#### 3、公司的业务流程

(1) 曾祖代白羽肉种鸡(哈伯德)落户益生股份

2016年11月起, 公司从法国哈伯德公司开始进口哈伯德曾祖代白羽肉种鸡。引进曾祖代白羽肉种鸡, 在国内繁育祖代鸡, 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。目前, 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, 在21天雏鸡出壳完毕后, 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, 用于繁殖商品肉鸡雏鸡。

### （3）祖代蛋种鸡的业务流程

公司从国外进口一日龄的祖代蛋种鸡雏鸡，进入祖代蛋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，在21天雏鸡出壳完毕后，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，形成合格的父母代蛋种雏鸡。父母代蛋种鸡全部出售给下游父母代蛋种鸡饲养企业用于繁殖商品蛋鸡雏鸡。

### （4）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，在21天雏鸡出壳完毕后，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。

### （5）原种猪、二元猪、商品猪的业务流程

公司的原种猪一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。

原种猪、二元猪、商品猪的生产繁育模式为：核心群→原种猪→二元猪→商品猪。

### （6）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。

### （7）SPF鸡的业务流程

从美国GEEP公司引种SPF（无特定病原）纯系/父母代种蛋，彻底消毒后进入万级正压通风屏障环境，在其中的孵化厅孵化，出雏后按谱系进行鉴别，健母雏留用。经过育雏期、育成期，进入产蛋期。挑选蛋重合格、蛋形蛋壳质量优秀的SPF蛋，销售至疫苗生产厂家及科研院所。

### （8）有机肥的业务流程

在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、检验后装包成为合格的有机肥料。有机肥出售给种植户，种植出优质的瓜果蔬菜供应市场。

## （二）公司及所属行业的发展情况

### 1、公司所处行业的情况

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扶持，国家积极鼓励促进畜牧业向节粮型方向发展。

鸡肉产品目前已经是我国肉类消费的第二大品种，鸡肉产业是目前中国畜禽养殖产业中规模化程度最高的产业，白羽肉鸡产业是现代畜牧业的重要组成部分。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，是我国与国际接轨最早、产业化特征最明显、标准化程度最高的农业产业，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，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。我国肉鸡产业加快发展，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。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。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,在农业供给侧结构性改革的大背景下,为企业构建产业化经营提供了机遇和发展空间。

畜禽种业是畜牧生产的基础,位于养殖产业链条的最上游,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物质基础,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,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→商品代白羽肉种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,是种质资源的源头。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,祖代白羽肉种鸡连续多年进口不足,将导致在一段时间内,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”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。种鸡饲养所需的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周龄才能达到正常生产高峰。对单批祖代种鸡而言，在半年多的育雏育成期内不能创造销售收入。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

规模化作业的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、品种最多的企业，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雏鸡、父母代蛋种雏鸡和商品肉雏鸡。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	无。
固定资产	无。
无形资产	无形资产 2017 年期末数较 2016 年期末数增加 53.40%，主要原因是本期子公司土地增加所致。
在建工程	在建工程 2017 年期末数较 2016 年期末数增加 38.87%，主要原因是在建工程项目投入增加所致。

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

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，避免了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保证雏鸡同质化的需求，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改变，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，将畜禽粪便集中起来统一处理，通过生物发酵生产成有机肥，有效的实现了节水减排、保护环境，也使公司能够更从容地面对养殖行业环保政策要求与压力。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

目前，白羽肉鸡产业大周期趋势向上，景气度逐渐恢复。首先，从祖代白羽肉种鸡引种数量上来看，由于国外主要供种国陆续发生禽流感 and 国内封关政策的影响，祖代白羽肉种鸡引种（更新）量在15-17年（17年下半年包含公司更新的祖代肉种鸡）已经连续三年低于75万套。根据目前的引种趋势，引种（更新）数量远低于需求数量。其次，2017年父母代白羽肉种鸡的强制换羽明显少于2016年，尤其是2016下半年，特别是祖代种鸡换羽后造成的生产性能及健康水平下降日趋凸显，更加剧了父母代白羽肉种鸡的供种量不足，并最终造成商品代白肉肉鸡饲养量、生产性能及鸡肉供给量的下降；进入2017年第四季度，父母代白羽肉种鸡存栏趋势性下滑，存栏量减幅较大，明显进入下行通道；11-12月，商品代肉鸡雏鸡供应量继续下降，促使商品代肉雏鸡价格触底反弹。再次，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，主要表现为鸡产品价格上涨，带动毛鸡涨价，雏鸡价格随之上涨。第四，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。

随着祖代白羽肉种鸡引种量的减少，换羽祖代肉种生产性能及健康水平下降，使得去产能的进程加快。公司是国内唯一拥有曾祖代白羽肉种鸡的企业，2016年底引进的曾祖代白羽肉种鸡，所产出的祖代白羽肉种鸡，现在已经实现达产。在目前市场祖代白羽肉种鸡紧缺的情况下，公司由于曾祖代的引进确保了自用祖代鸡的供应，并严格执行自养祖代肉种鸡和父母代肉种鸡不换羽程序，确保种源的净化和健康，使得产品供应量及质量得到双保障，对公司的主营产品父母代肉种鸡雏鸡和商品代肉雏鸡供应出现较大利好。同时，随着 H7N9 事件影响消退、消费需求回升，白羽肉鸡产业盈利水平提升，行业回归正常轨道，公司的生产经营状况也有极大改善。公司董事会和管理层领导公司全体员工，努力克服不利因素（诸如季节、节日、天气、安全等多种因素的影响而出现波动），认真落实公司经营发展战略，适应市场需求，提升核心竞争力，增强公司的竞争实力，实现公司的经营发展战略，推动白羽肉鸡产业健康、可持续发展。

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

#### （一）公司经营养殖模式的具体内容及模式变化情况

##### 1、公司的经营模式及变化情况

公司专注于畜禽良种的引进、饲养、繁育和推广，主营业务包括祖代种鸡的引进与饲养、父母代肉种鸡雏鸡的生产与销售、父母代蛋种鸡雏鸡的生产与销售及商品代肉鸡雏鸡的生产与销售。

公司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、品种最多的企业，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、父母代蛋种鸡雏鸡和商品代肉鸡雏鸡。目前，公司的经营模式没有发生重大变化情况。

##### 2、采购模式

###### （1）生产性生物资产的采购

公司生产性生物资产经常性采购品种主要是祖代种鸡，公司根据年度生产计划统一进行生产性生物资产的对外采购。目前，公司与国外主要祖代种鸡育种供应商建立了长期稳定的战略合作关系。

###### （2）原材料采购

公司采购原材料主要包括玉米、豆粕、饲料添加剂及辅料和包装物等等。为降低采购成本，公司原材料采用“集中采购”模式，原材料采购工作由采购部对外执行，采购部由分管总裁直接管理。数量较大的原材料由采购部与供应商签订采购合同，也同时向粮食种植户直接采购玉米、小麦等农作物。公司每年对供应商进行信誉评估，以确保原材料供货质量。

##### 3、生产模式

详见本报告“第三节 公司业务概要-报告期内公司从事的主要业务”部分。

#### 4、主要产品销售模式

父母代种鸡雏鸡和商品代肉鸡雏鸡是公司最主要的产品。

父母代种鸡雏鸡的市场容量较大，客户具备一定的规模和集中度，其对产品质量和配套服务有较高的要求。公司在父母代种鸡雏鸡销售方面以直销为主，父母代种鸡雏鸡直接面对客户，销售给下游的法人客户和个人养殖户，并由技术服务部为父母代种鸡产品销售提供配套服务。

商品代肉鸡雏鸡的最终用户包括法人客户和个人养殖户，产品销售采用直销与经销商销售相结合的方式。除了直销方式外，由于商品代肉鸡雏鸡用户中个人饲养户数量多、地域分散，公司在不同销售区域选择在当地市场具备较强客户资源和资金实力的经销商，充分利用经销商的资金、技术及市场影响力开拓并维护市场，有效节约了经营成本，提高了经营效率。

#### 5、技术和研发情况

经过多年的探索和积累，公司在祖代肉种鸡笼养、选育、人工授精、疫病净化等方面取得了重大突破，公司父母代种鸡雏鸡母源抗体水平及均匀度、育雏育成的成活率、产蛋率及种蛋合格率、受精率、孵化率、健雏率等指标多年来均稳定于较高水平，公司生产的父母代种鸡具有均匀度高、成活率高、生产性能好等优点，深受广大客户认可。种鸡饲养管理技术水平在国内同行业中处于领先地位，主要体现在种鸡规模养殖技术、生产设备、生产指标、产品质量等方面。公司应用的种鸡规模饲养中的几大关键技术，如大规模祖代肉种鸡笼养人工授精技术在世界处于领先地位，育雏育成期体重控制技术、饲料配方的研究应用、养殖技术、疫病防治与净化、饲养环境控制等在国内同行业中保持着领先水平，环境全自动控制系统、负压控制自动通风系统、中央空调式鸡舍加温系统、夏天的水帘自动降温及自动卷帘系统、鸡舍热回收装置的研发生产与运用、季节交换时的纵向与横向通风模式、饲料生产与污水处理等技术水平均在国内处于领先地位。

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、SPF种源研究、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。

随着市场的变化，客户结构的变化，对雏鸡质量和饲养管理细节的要求越来越高。公司致力于通过技术会议、兽医/营养/孵化专家服务、现场跟鸡育雏、种鸡饲养关键点回访等多种方式，做好哈伯德与伊莎的品牌推广，把益生股份的先进饲养方法、管理理念和配套技术传递给客户，使客户提高生产成绩，让其对公司的产品品种、品牌产生信赖，促进公司与客户之间的良好合作。

#### (二) 报告期其他需要披露的信息

- 1、报告期，不存在对公司业务造成重大影响的重大疫病情况。
- 2、报告期，不存在对公司业务造成重大影响的自然灾害情况。

## 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

	2017 年	2016 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	656,404,863.44	100%	1,611,132,544.74	100%	-59.26%
分行业					
鸡收入	520,758,559.51	79.34%	1,467,239,829.36	91.07%	-64.51%
猪收入	59,092,311.32	9.00%	67,189,263.75	4.17%	-12.05%
牛奶收入	55,279,533.46	8.42%	52,037,177.04	3.23%	6.23%
SPF 蛋及其他	21,274,459.15	3.24%	24,666,274.59	1.53%	-13.75%
分产品					
鸡收入	520,758,559.51	79.33%	1,467,239,829.36	91.07%	-64.51%
猪收入	59,092,311.32	9.00%	67,189,263.75	4.17%	-12.05%
牛奶收入	55,279,533.46	8.42%	52,037,177.04	3.23%	6.23%
SPF 蛋及其他	21,274,459.15	3.24%	24,666,274.59	1.53%	-13.75%
分地区					
山东地区	463,313,960.16	70.58%	1,052,787,012.35	65.34%	-55.99%
东北地区	62,868,490.87	9.58%	238,919,352.91	14.83%	-73.69%
其他地区	130,222,412.41	19.84%	319,426,179.48	19.83%	-59.23%

(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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

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	520,758,559.51	633,810,044.96	-21.71%	-64.51%	-18.42%	-68.76%
猪收入	59,092,311.32	51,087,690.41	13.55%	-12.05%	-6.39%	-5.23%
牛奶收入	55,279,533.46	37,528,838.75	32.11%	6.23%	5.72%	0.32%
SPF 蛋及其他	21,274,459.15	14,841,826.11	30.24%	-12.14%	-25.69%	12.73%
分产品						
鸡收入	520,758,559.51	633,810,044.96	-21.71%	-64.51%	-18.42%	-68.76%
猪收入	59,092,311.32	51,087,690.41	13.55%	-12.05%	-6.39%	-5.23%
牛奶收入	55,279,533.46	37,528,838.75	32.11%	6.23%	5.72%	0.32%
SPF 蛋及其他	21,274,459.15	14,841,826.11	30.24%	-12.14%	-25.69%	12.73%

分地区						
山东地区	463,313,960.16	522,848,112.61	-12.85%	-55.99%	-17.08%	-52.96%
东北地区	62,868,490.87	73,360,104.95	-16.69%	-73.69%	-17.28%	-79.57%
其他地区	130,222,412.41	141,060,182.67	-8.32%	-59.23%	-15.90%	-55.81%

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	2017 年	2016 年	同比增减
家禽饲养	销售量		207,224,644	268,791,730	-22.91%
	生产量		208,644,047	270,040,487	-22.74%

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	2017 年		2016 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	214,653,099.69	33.87%	313,524,313.02	40.35%	-31.54%
家禽饲养	人工成本	63,317,809.70	9.99%	81,606,431.87	10.50%	-22.41%
家禽饲养	燃料动力	26,048,619.80	4.11%	33,805,950.04	4.35%	-22.95%
家禽饲养	折旧摊销	267,950,687.72	42.28%	282,465,908.26	36.36%	-5.14%
家禽饲养	制造费用	61,839,828.05	9.76%	65,530,299.97	8.43%	-5.63%
家禽饲养	合计	633,810,044.96	100.00%	776,932,903.16	100.00%	-18.42%

单位：元

产品分类	项目	2017 年		2016 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	214,653,099.69	33.87%	313,524,313.02	40.35%	-31.54%
鸡类产品	人工成本	63,317,809.70	9.99%	81,606,431.87	10.50%	-22.41%

鸡类产品	燃料动力	26,048,619.80	4.11%	33,805,950.04	4.35%	-22.95%
鸡类产品	折旧摊销	267,950,687.72	42.28%	282,465,908.26	36.36%	-5.14%
鸡类产品	制造费用	61,839,828.05	9.76%	65,530,299.97	8.43%	-5.63%
鸡类产品	合计	633,810,044.96	100.00%	776,932,903.16	100.00%	-18.42%

说明

### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

安徽民益和种禽养殖有限公司成立于2012年2月16日，注册资本123,333,300.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司联营企业，公司股权占比30%。2017年1月1日，公司通过非同一控制下企业合并取得安徽民益和种禽养殖有限公司100%股权，自合并之日起纳入合并报表范围。

青岛四方新城农牧设备有限公司成立于2017年7月5日，注册资本10,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司。截止2017年12月31日，山东益生种畜禽股份有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

威海四方新城机电设备有限公司成立于2017年7月26日，注册资本15,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司青岛四方新城农牧设备有限公司的全资子公司。截止2017年12月31日，青岛四方新城农牧设备有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

诸城广达农牧设备有限公司成立于2017年11月30日，注册资本5,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司青岛四方新城农牧设备有限公司的全资子公司。截止2017年12月31日，青岛四方新城农牧设备有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	117,825,534.12
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	17.96%
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	第一名	46,646,892.00	7.11%
2	第二名	19,948,427.80	3.04%
3	第三名	19,425,317.50	2.96%
4	第四名	16,332,601.00	2.49%
5	第五名	15,472,295.82	2.36%

合计	--	117,825,534.12	17.96%
----	----	----------------	--------

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）	113,382,605.33
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.95%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	46,799,699.30	8.23%
2	第二名	20,431,206.35	3.59%
3	第三名	17,004,879.00	2.99%
4	第四名	15,837,975.92	2.79%
5	第五名	13,308,844.76	2.34%
合计	--	113,382,605.33	19.95%

主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	31,516,790.07	30,441,081.24	3.53%	
管理费用	108,577,803.47	85,211,875.99	27.42%	
财务费用	16,232,876.47	27,041,697.30	-39.97%	本期支付借款利息及融资租赁利息减少

### 4、研发投入

适用  不适用

2017年，公司与鲁东大学生命科技学院成立了联合实验室，加强产学研结合，根据客户需求和市场反馈，集合市场大数据的收集、整理、分析基础上，自下而上设定多项研发攻关项目，组织生产、质控、研究院、研发部、孵化部、技术服务部等部门集中进行攻关研究，在生产成绩、种鸡受精率提高、种鸡产蛋性能维持、商品鸡最佳性能发挥、鸡舍余温回收利用、节能减排等方面取得长足进步，有效支撑了公司产品推广与技术提升。种源垂直传播性疾病近年来广受关注，影响深远，除继续贯彻执行禽白血病、沙门氏菌病的净化、控制外，加大了垂直传播性疾病的净化控制研究，进行了大量的流行病学跟踪与感染机理研究，推动了公司支原体病净化进程，通过多种综合措施的研究控制，确保了公司曾祖代鸡群保持了全程的支原体阴性，相关技术积累为公司多种鸡群后续的净化、控制打下了坚实的基础。在减少抗生素应用、益生菌替代效能方面进行了深入研究，以期从源头解决细菌耐药性问题。承担烟台市《畜禽养殖污染控制与资源化技术研究》项目，继续开展高效粪污无害化处理研究；在高代次SPF鸡的饲养管理研究，优质、高产、净化胚源的国内选育与推广，提高了国内疫苗企业的

单位产量和竞争力，同时也有利于在封关状态下国内SPF鸡产业的健康可持续发展。

后期通过持续的研发投入和技术改良，预期这些研发成果的应用将更有助于公司质量稳定、市场占有率和综合效益的提升。

#### 公司研发投入情况

	2017 年	2016 年	变动比例
研发人员数量（人）	26	22	18.18%
研发人员数量占比	0.81%	0.77%	0.04%
研发投入金额（元）	22,639,215.81	18,247,624.02	24.07%
研发投入占营业收入比例	3.45%	1.13%	2.32%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	565,500,718.75	1,598,207,171.68	-64.62%
经营活动现金流出小计	706,489,202.84	1,026,949,578.38	-31.21%
经营活动产生的现金流量净额	-140,988,484.09	571,257,593.30	-124.68%
投资活动现金流入小计	121,330,615.06	26,030,933.61	366.10%
投资活动现金流出小计	315,800,643.60	199,074,505.42	58.63%
投资活动产生的现金流量净额	-194,470,028.54	-173,043,571.81	-12.72%
筹资活动现金流入小计	626,437,586.74	1,000,082,788.91	-37.36%
筹资活动现金流出小计	229,747,572.66	1,368,034,474.50	-83.21%
筹资活动产生的现金流量净额	396,690,014.08	-367,951,685.59	207.81%
现金及现金等价物净增加额	61,127,210.22	27,531,019.21	122.03%

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2017年较2016年减少64.62%，主要原因为：本报告期市场行情低迷，公司主要产品父母代肉种雏鸡和商品代雏鸡价格大幅下降，销售收入大幅减少，销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期大幅下降所致。

2、经营活动现金流出2017年较2016年减少31.21%，主要原因为：本报告期因封关的影响，公司饲养种鸡数量下降，购买种鸡及原材料等支付的现金减少所致。

3、投资活动现金流入2017年较2016年增加366.10%，主要原因为：本报告期收到到期银行理财7,000万元以及出售公司可供出售金融资产收到现金4,617.06万元所致。

4、投资活动现金流出2017年较2016年增加58.63%，主要原因为：本报告期投资银行理财支付现金7,000万元以及支付合资公司北大荒宝泉岭农牧发展有限公司借款4,000万元所致。

5、筹资活动现金流入2017年较2016年减少37.36%，主要原因为：上年同期收到非公开发行资金582,684,103.55元所致。

6、筹资活动现金流出2017年较2016年减少83.21%，主要原因为：本报告期偿还银行借款较去年同期大幅减少所致。

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

报告期公司经营活动产生的现金流量净额为-14,098.85万元，净利润为-31,332.61万元，两者存在重大差异的原因为：报告期计提了生产性生物资产减值准备、对联营企业投资损失增加以及应付票据增加所致。

### 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

	2017 年末		2016 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	151,674,876.36	7.07%	100,728,223.78	5.20%	1.87%	
应收账款	41,930,540.82	1.96%	31,854,565.27	1.64%	0.32%	客户赊销增加所致
存货	126,392,676.55	5.89%	120,167,726.69	6.20%	-0.31%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	164,299,322.57	7.66%	208,902,027.82	10.78%	-3.12%	
固定资产	1,080,316,277.73	50.38%	953,896,285.99	49.24%	1.14%	
在建工程	107,233,711.88	5.00%	77,216,800.99	3.99%	1.01%	在建工程项目投入增加所致
短期借款	418,000,000.00	19.49%	141,000,000.00	7.28%	12.21%	本期经营借款增加所致
长期借款	120,000,000.00	5.60%			5.60%	

#### 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	期末账面价值	受限原因
货币资金	36,130,118.59	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、未决诉讼冻结款及借款保证金

合计	36,130,118.59	
----	---------------	--

## 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
21,600,000.00	10,900,000.00	98.17%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

### 5、募集资金使用情况

适用  不适用

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

公司报告期末未出售重大资产。

### 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	291,994,688.47	-43,662,869.02	121,212,401.55	-73,933,314.57	-73,918,235.53
北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	参股公司	种鸡、种蛋、鸡苗、肉鸡及禽肉产品等。	1,027,380,000.00	1,383,407,237.06	703,001,636.93	551,364,738.40	-149,873,886.78	-156,816,476.59

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
安徽民益和种禽养殖有限公司	非同一控制下企业合并取得安徽民益和种禽养殖有限公司 100% 股权	报告期实现归属于母公司所有者的净利润-8,915,718.36 元。
青岛四方新城农牧设备有限公司	新成立	报告期实现归属于母公司所有者的净利润-76,588.72 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扶持，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。公司将充分发挥竞争优势,继续扩大养殖规模。公司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,强化巩固企业在行业中的领先地位。公司不断强化科研实力,将涉及育种、畜禽生产、SPF鸡蛋生产、疾病防治等方面的先进技术应用企业生产。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2018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措施,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) 加强和提高曾祖代白羽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) 通过ISO质量体系的执行落实,规范现场管理,稳定提高生产效率和产品质量。通过多种方式,提升员工技术水平,在保证生产质量稳定的基础上,实现生产规模上稳中求升,以及增收、节支及生产指标方面的奋斗目标。

(4) 完善绩效考核体系,结合指标完成情况和岗位职责,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,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。

(5) 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,做好品种推广工作,以更好的发挥社会效益。

(6) 加强行业自律,推动白羽肉鸡产业健康可持续发展。

(7) 公司将继续加大环保资金投入,加快利用畜禽养殖废弃物生产有机肥项目的建设实施,满足公司对环保工作的要求。

(8) 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,推动公司不断延伸和完善产业链,使公司实现几何式发展。

## 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。公司近年来遭遇行业低谷，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id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。

公司采购部一方面积极、主动的建立采购渠道、拓展采购渠道，与供应商建立良好的合作关系，确保企业生产所需的原材料供应。另一方面采购部尽量了解所采购的原材料知识、市场行情、动态等，及时获得原材料价格波动的信息，进行相应采购政策的调整。通过发挥采购管理的主动性，多方询价、比价，在保障原材料供应的同时尽力降低企业采购成本，并将视角关注于资本平台，以期进行保值增值，规避风险。

## 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
2017年06月20日	实地调研	机构	互动易平台 2017年06月20日投资者关系活动记录表

2017 年 12 月 21 日	实地调研	机构	互动易平台 2017 年 12 月 21 日投资者关系活动记录表
------------------	------	----	----------------------------------

## 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、2015年度利润分配预案：

鉴于公司期末可供股东分配的利润为负值，2015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、2016年度利润分配预案：

鉴于公司日常运营过程中流动资金需求量较大，为保持公司持续健康发展，2016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。

#### 3、2017年利润分配预案：

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。

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	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	以其他方式现金 分红的金额	以其他方式现金分 红的比例
2017年	0.00	-310,368,160.58	0.00%	0.00	0.00%
2016年	0.00	562,159,877.38	0.00%	0.00	0.00%
2015年	0.00	-400,635,604.24	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预案

适用  不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 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。
	曹学红;崔胜利;耿培梁;巩新民;纪永梅;李秀国;刘德发;卢强;曲立新;任升浩;杨建义;刘英伟;王国华;孙秀妮;李玲;李松梅;战丽萍;徐淑艳;牟冬梅;姜良文;姚怀宝;江兆发.	关于同业竞争方面的承诺	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	再融资	作为北京富国通达投资管理中心（有限合伙）（以	2015年08	2019年2	正在履行

投资管理有限责任公司	事项	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。若本合伙人违法上述承诺, 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。	月 10 日	月 2 日	中。
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	正在履行中。
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	正在履行中。
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	正在履行中。
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	正在履行中。
股权激励承诺					
其他对中小股东所作承诺					
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	无。				

计划	
----	--

## 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

根据《关于印发修订<企业会计准则第16号--政府补助>的通知》(财会【2017】15号)的要求，公司将修改财务报表列报，与日常活动有关且与收益有关的政府补助，从利润表“营业外收入”项目调整为利润表“其他收益”项目列报，该变更对财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

## 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

安徽民益和种禽养殖有限公司成立于2012年2月16日，注册资本123,333,300.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司联营企业，公司股权占比30%。2017年1月1日，公司通过非同一控制下企业合并取得安徽民益和种禽养殖有限公司100%股权，自合并之日起纳入合并报表范围。

青岛四方新城农牧设备有限公司成立于2017年7月5日，注册资本10,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司。截止2017年12月31日，山东益生种畜禽股份有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

威海四方新城机电设备有限公司成立于2017年7月26日，注册资本15,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司青岛四方新城农牧设备有限公司的全资子公司。截止2017年12月31日，青岛四方新城农牧设备有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

诸城广达农牧设备有限公司成立于2017年11月30日，注册资本5,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司青岛四方新城农牧设备有限公司的全资子公司。截止2017年12月31日，青岛四方新城农牧设备有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

## 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	山东和信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	刘学伟、刘阿彬
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 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

### 1、2014年股权激励计划

因公司2014年股票期权与限制性股票激励计划第三个行权/解锁期行权/解锁的条件已成就，经公司董事会审议通过，公司激励计划涉及的授予股票期权的100名激励对象在第三个行权期可行权股票期权数量为3,862,562份，授予限制性股票的34

名激励对象第三个解锁期可解锁限制性股票数量为1,401,498股，在报告期内完成行权解锁事宜。详情，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》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2、员工持股计划

2015年10月29日，公司第三届董事会第二十三次会议审议通过了《关于<员工持股计划（草案）>及摘要的议案》等相关议案，并2015年11月16日召开的公司2015年第二次临时股东大会审议通过。2016年1月8日，公司完成员工持股计划的股票购买。截至2017年6月29日，本员工持股计划所持的公司股票991,189股，已通过大宗交易方式全部出售完毕。根据相关规定，公司本员工持股计划实施完毕并终止。详情，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》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

3、2017年股权激励计划

经深交所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司于2017年05月17日完成了公司2017年股票期权激励计划的股票期权的首次授予登记工作，本次授予的股票期权数量为1,401.00万份，激励对象为182名，股票期权股票来源为向激励对象定向发行新股。详情，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》和巨潮资讯网（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
北三峡养殖	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、种公鸡、原料	市场公允价格	市场公允价格	314.75		400	否	电汇	市场公允价格	2017年03月21日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
北三峡养殖	联营企业宝泉岭农牧的全资子公司	出售商品/提供劳务	销售种蛋、种公鸡、淘汰鸡、商品鸡、父母代鸡雏、商品蛋	市场公允价格	市场公允价格	1,453.17		1,600	否	电汇	市场公允价格	2017年03月21日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
合计				--	--	1,767.92	--	2,299.99	--	--	--	--	--
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、公司用常压热水锅炉等一批生产机器设备与恒信金融租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务，设备账面原值为人民币151,188,096.20元，账面净值为人民币120,937,500.30元，融资总金额为人民币110,809,419.23元，融资期限为4年。在租赁期间，公司以回租方式继续占有并使用该部分机器设备，同时按双方约定向恒信租赁支付租金和费用。租赁期满，若承租人选择留购租赁物件，则留购价格为人民币100元。《融资租赁公告》（公告编号：2014-074），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）。

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 (协议签署日)	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	2015年08月14日	2,676	--	0	连带责任保证	主债权届满之日起两年	否	是
黑龙江北三峡养殖有限公司	2016年08月31日	2,142.2	2016年10月31日	2,142.2	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	2017年02月16日	2,676	2017年06月19日	2,676	连带责任保证	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）			2,676	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				2,676
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			20,872.8	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				18,196.8
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 (协议签署日)	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30日	3,000	2017年03月31日	2,000	连带责任保证	主债权届满之日起两年	否	是
烟台益生源乳业有限公司	2017年03月30日	1,500	2017年03月31日	1,500	连带责任保证	主债权届满之日起两年	否	是
山东益生堂药业有限公司	2017年03月30日	500	2017年03月31日	500	连带责任保证	主债权届满之日起两年	否	是
烟台益生源乳业有限公司	2017年11月28日	1,500	2017年11月30日	1,500	连带责任保证	主债权届满之日起两年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			6,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				5,500
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			6,500	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				5,500
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 (协议签署日)	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
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)				报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				
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)			9,176	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				8,176
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			27,372.8	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				23,696.8
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				19.54%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				18,196.8				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				18,196.8				
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)								
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)								

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	7,000	0	0
合计		7,000	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，正在筹划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、SPF种源研究、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、英国等发达国家学习十余人次，请进专家研究讲学学达几十人次。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諧同步，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开展。

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

### 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	171,581,712	51.45%				-10,048,061	-10,048,061	161,533,651	47.88%
2、国有法人持股	17,316,018	5.19%				0	0	17,316,018	5.13%
3、其他内资持股	154,265,694	46.25%				-10,048,061	-10,048,061	144,217,633	42.75%
其中：境内法人持股	4,329,005	1.30%				0	0	4,329,005	1.28%
境内自然人持股	149,936,689	44.95%				-10,048,061	-10,048,061	139,888,628	41.46%
二、无限售条件股份	161,934,427	48.55%				13,910,623	13,910,623	175,845,050	52.12%
1、人民币普通股	161,934,427	48.55%				13,910,623	13,910,623	175,845,050	52.12%
三、股份总数	333,516,139	100.00%				3,862,562	3,862,562	337,378,701	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2017年01月03日，公司部分董事、监事、高级管理人员所持有的部分股份，因解除锁定，由高管锁定股转为无限售条件股份。

2、2017年02月16日，林杰先生任职公司财务总监，从其任职之日起，其所持有的公司股份，按其上年末持股数的75%锁定。

3、2017年06月06日，公司2014年股票期权与限制性股票激励计划之第三个行权期的股票期权行权并上市，部分高管人员行权所得的无限售流通股份，从其取得之日起，按75%锁定。因股票期权激励计划行权，对部分董监高所持有的公司股份进行手工解锁。

4、2017年07月，公司2014年股票期权与限制性股票激励计划之第三个解锁期的限制性股票解除锁定，转为无限售条件股份。

5、2017年08月22日，刘德发、李秀国、崔胜利所持有的部分股份，因解除锁定，由高管锁定股转为无限售条件股份。

综上，公司股份总数变更为337,378,701股，有限售条件股份为161,533,651股，无限售条件股份为175,845,050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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
曹积生	127,017,863	4,237,092	0	122,780,771	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。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	0	17,316,018	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	8,517,480	750,026	0	7,767,454	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	0	4,329,005	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	4,946,809	1,236,702	0	3,710,107	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。
李秀国	1,698,212	1,698,212	0	0	高管锁定股	2017 年 08 月 22 日
任升浩	1,596,360	0	0	1,596,360	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	1,257,659	352,051	173,497	1,079,105	高管锁定股、股权激励限售股	股权激励限售股股数为 99,141 股，解除限售日期为 2017 年 07 月 17 日。当年新增无限售流通股份，按 75% 锁定。任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
纪永梅	954,053	379,514	246,752	821,291	高管锁定股、股权激励限售股	股权激励限售股股数为 141,001 股，解除限售日期为 2017 年 07 月 17 日。当年新增无限售流通股份，按 75% 锁定。任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
崔胜利	738,490	738,490	0	0	高管锁定股	2017 年 08 月 22 日
巩新民	737,159	215,909	256,732	777,982	首发后个人类限售股；股权激励限售股	股权激励限售股股数为 215,909 股，解除限售日期为 2017 年 07 月 17 日。非公开发行股份 521,250 股，解除限售日期为 2019 年 02 月 02 日。当年新增无限售流通股份，按

						75%锁定。任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
曹学红	732,247	183,000	0	549,247	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	636,320	0	0	636,320	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。
刘德发	341,451	524,312	182,861	0	高管锁定股、股权激励限售股	股权激励限售股股数为 182,861 股，解除限售日期为 2017 年 07 月 17 日。解除限售的高管锁定股股数为 341,451 股，解除限售日期为 2017 年 08 月 04 日。
姜泰邦	74,971	74,971	124,952	124,952	高管锁定股、股权激励限售股	股权激励限售股股数为 74,971 股，解除限售日期为 2017 年 07 月 17 日。当年新增无限售流通股份，按 75%锁定。任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
林杰	18,017	18,017	45,039	45,039	高管锁定股、股权激励限售股	股权激励限售股股数为 18,017 股，解除限售日期为 2017 年 07 月 17 日。当年新增无限售流通股份，按 75%锁定。任职期间每年按其上年末持股数的 25%解除限售。
其他股权激励限售股	669,598	669,598	0	0	股权激励限售股	股权激励限售股的解除限售日期为 2017 年 07 月 17 日。
合计	171,581,712	11,077,894	1,029,833	161,533,651	--	--

## 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

因公司2014年股票期权与限制性股票激励计划第三个行权期行权的条件已成就，本次股权激励计划涉及的100名激励对象进行股票期权的行权，实际行权数量为3,862,562份，行权价格为7.77元/份，上市时间为2017年06月08日。详情，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》和巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）。

### 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	18,677	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	23,999	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	46.40%	156,540,409	-3,100,619	122,780,771	33,759,638	质押	116,432,322
东方邦信创业投资有限公司	国有法人	5.13%	17,316,018	0	17,316,018	0		
姜小鸿	境内自然人	4.15%	14,000,000	0	0	14,000,000		
迟汉东	境内自然人	3.07%	10,356,605	0	7,767,454	2,589,151		
耿培梁	境内自然人	1.47%	4,946,809	0	3,710,107	1,236,702		
李玲	境内自然人	1.41%	4,763,219	4,656,899	0	4,763,219		
全国社保基金四一三组合	其他	1.33%	4,500,062	-1,999,900	0	4,500,062		
北京富国通达投资管理有限公司（有限合伙）	境内自然人	1.28%	4,329,005	0	4,329,005	0		
#陈爱华	境内自然人	1.04%	3,506,800	3506800	0	3,506,800		
柳炳兰	境内自然人	0.97%	3,263,900	1,500,000	0	3,263,900		
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和北京富国通达投资管理有限公司（有限合伙）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。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、曹积生先生是本公司的控股股东和实际控制人，姜小鸿女士为曹积生先生的配偶。 2、迟汉东先生与李玲女士为夫妻关系。 3、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	33,759,638	人民币普通股	33,759,638					

姜小鸿	14,000,000	人民币普通股	14,000,000
李玲	4,763,219	人民币普通股	4,763,219
全国社保基金四一三组合	4,500,062	人民币普通股	4,500,062
#陈爱华	3,506,800	人民币普通股	3,506,800
柳炳兰	3,263,900	人民币普通股	3,263,900
李秀国	3,100,112	人民币普通股	3,100,112
长安国际信托股份有限公司—长安信托—股东增持1号集合资金信托计划	2,790,800	人民币普通股	2,790,800
迟汉东	2,589,151	人民币普通股	2,589,151
#林辰生	2,570,400		2,570,400
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	1、曹积生先生是本公司的控股股东和实际控制人，姜小鸿女士为曹积生先生的配偶。2、迟汉东先生与李玲女士为夫妻关系。3、柳炳兰女士为耿培梁先生的配偶。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 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	1、公司股东陈爱华通过普通证券账户持有 0 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,506,800 股，实际合计持有 3,506,800 股。2、公司股东林辰生通过普通证券账户持有 0 股，通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,570,400 股，实际合计持有 2,570,400 股。		

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	2013 年 01 月至今，任益生股份董事长。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，中国白羽肉鸡联盟副主席，山东省人民代表大会代表，山东畜牧协会会长，山东畜牧经济研究会会长，中国农业大学、山东农业大学、青岛农业大学兼职教授，山东省烟台市畜牧协会会长。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无。	

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、公司实际控制人情况

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	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	2013 年 01 月至今，任益生股份董事长。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，中国白羽肉鸡联盟副主席，山东省人民代表大会代表，山东畜牧协会会长，山东畜牧经济研究会会长，中国农业大学、山东农业大学、青岛农业大学兼职教授，山东省烟台市畜牧协会会长。	
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 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	57	2017年02月15日	2020年02月14日	159,641,028	0	3,100,619	0	156,540,409
迟汉东	副董事长、 总裁	任免	男	57	2017年02月15日	2020年02月14日	10,356,605	0	0	0	10,356,605
耿培梁	副董事长	现任	男	60	2017年02月15日	2020年02月14日	4,946,809	0	0	0	4,946,809
曲立新	董事、副 总裁	现任	男	48	2017年02月15日	2020年02月14日	1,339,665	0	0	99,141	1,438,806
巩新民	董事、副 总裁	现任	男	41	2017年02月15日	2020年02月14日	821,399	0	0	215,910	1,037,309
纪永梅	董事、总 督察员	现任	女	47	2017年02月15日	2020年02月14日	954,053	0	0	141,001	1,095,054
宫君秋	独立董事	现任	女	62	2017年02月15日	2020年02月14日	0	0	0	0	0
刘学信	独立董事	现任	男	53	2017年02月15日	2020年02月14日	0	0	0	0	0
战继红	独立董事	现任	女	54	2017年02月15日	2020年02月14日	0	0	0	0	0
任升浩	监事会主 席	现任	男	46	2017年02月15日	2020年02月14日	2,128,480	0	0	0	2,128,480
曹学红	监事	现任	女	46	2017年02月15日	2020年02月14日	732,330	0	0	0	732,330
孙秀妮	监事	现任	女	45	2017年02月15日	2020年02月14日	1,186,320	0	0	0	1,186,320
姜泰邦	董事会秘 书、总裁 助理	现任	男	48	2017年02月15日	2020年02月14日	74,971	0	0	91,631	166,602
林杰	财务总监	现任	男	36	2017年02月15日	2020年02月14日	18,017	0	0	42,035	60,052
合计	--	--	--	--	--	--	182,199,677	0	3,100,619	589,718	179,688,776

### 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
迟汉东	财务总监	任免	2017年02月15日	职务变更，不再继续兼任财务总监。

### 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。大学本科，国际工商管理硕士，高级兽医师。2013年01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月至今，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月至今，任公司副董事长。

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月至今，任公司董事兼副总裁。

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月至今，任公司董事兼总督察员。

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月至今，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月至今，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月至今，任公司独立董事。

#### （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月至今，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，任公司财务部副部长助理。2016年02月至今，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。

曲立新先生，副总裁，简历同上。

巩新民先生，副总裁，简历同上。

纪永梅女士，总督察员，简历同上。

姜泰邦先生，1969年出生，汉族，工程师，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2013年01至2013年10月，任公司监事会主席兼广西益生现代农业发展有限公司（时为益生股份控股子公司）副总经理。2013年11月至2015年01月，任广西益生现代农业发展有限公司副总经理。2015年02月至2016年02月，任益生股份董事会办公室负责人。2016年02月至2017年06月，任公司董事会秘书兼总经理助理。2017年06月至今，任公司董事会秘书兼总裁助理。

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2017年02月，任公司财务部部长。2017年02月至今，任公司财务总监。

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	2019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	2019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	北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	副董事长	2012年09月22日	2018年09月21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	2018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	2019年05月23日	否
曹积生	山东益生堂药业有限公司	执行董事	2003年01月15日	2021年01月14日	否
曹积生	山东益生堂药业有限公司	总经理	2003年01月15日	2017年08月28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
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	2019年06月02日	否
迟汉东	山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	总经理	2004年06月03日	2017年09月14日	否
迟汉东	安徽民益和种禽养殖有限公司	董事	2012年02月16日	2021年02月15日	否
迟汉东	河北益生种禽有限公司	执行董事	2016年09月02日	2019年09月01日	否
迟汉东	河北益生种禽有限公司	总经理	2016年09月02日	2017年11月08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	2019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	安徽民益和种禽养殖有限公司	监事会主席	2012年02月16日	2017年08月18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	执行董事兼总经理	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	2018年09月21日	否
耿培梁	烟台益生投资有限公司	总经理	2015年02月05日	2017年09月05日	否
耿培梁	山东益吉达生物科技有限公司	总经理	2015年08月04日	2018年08月03日	否
耿培梁	山东益生生物肥料科技有限公司	总经理	2016年05月24日	2017年08月29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	2019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	2019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
姜泰邦	山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	监事	2017年06月05日	2020年06月04日	否
姜泰邦	烟台益生投资有限公司	总经理	2017年09月05日	2020年09月04日	否
林杰	山东益生堂药业有限公司	监事	2017年05月04日	2020年05月03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
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
刘学信	山东鑫士铭律师事务所	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：根据公司《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	57	现任	49.79	否
迟汉东	副董事长、总裁	男	57	任免	39.58	否
耿培梁	副董事长	男	60	现任	39.58	否
曲立新	董事、副总裁	男	48	现任	28.64	否
巩新民	董事、副总裁	男	41	现任	27.08	否
纪永梅	董事、总督察员	女	47	现任	27.05	否
宫君秋	独立董事	女	62	现任	0	否
刘学信	独立董事	男	53	现任	7.2	否
战继红	独立董事	女	54	现任	7.2	否
任升浩	监事会主席	男	46	现任	17.23	否
曹学红	监事	女	46	现任	6.93	否
孙秀妮	监事	女	45	现任	10.76	否
姜泰邦	董事会秘书、总裁助理	男	48	现任	20.21	否
林杰	财务总监	男	36	现任	18.68	否
合计	--	--	--	--	299.93	--

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
曲立新	董事兼副总裁	99,141	99,141	7.77	12.39	99,141	99,141	0	3.76	0
巩新民	董事兼副总裁	215,910	215,910	7.77	12.39	215,909	215,909	0	3.76	0
纪永梅	董事兼总督察员	141,001	141,001	7.77	12.39	141,001	141,001	0	3.76	0
姜泰邦	董事会秘书兼总裁助理	91,631	91,631	7.77	12.39	74,971	74,971	0	3.76	0
林杰	财务总监	42,035	42,035	7.77	12.39	18,017	18,017	0	3.76	0
合计	--	589,718	589,718	--	--	549,039	549,039	0	--	0

## 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）	1,773
主要子公司在职员工的数量（人）	1,447
在职员工的数量合计（人）	3,220
当期领取薪酬员工总人数（人）	3,220
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	2,403
销售人员	153
技术人员	566
财务人员	25
行政人员	73
合计	3,220
教育程度	
教育程度类别	数量（人）

研究生及以上	24
本科	163
大专	385
高中及以下	2,648
合计	3,220

## 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

## 第九节 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。公司目前董事会成员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。

## 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
2017年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.38%	2017年02月15日	2017年02月16日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2017-015
2017年第二次临时股东大会	临时股东大会	4.10%	2017年03月03日	2017年03月04日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2017-023
2017年第三次临时股东大会	临时股东大会	53.72%	2017年03月24日	2017年03月25日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2017-041
2016年度股东大会	年度股东大会	53.58%	2017年04月28日	2017年04月29日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2017-050
2017年第四次临时股东大会	临时股东大会	56.03%	2017年06月29日	2017年06月30日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公告编号：2017-069

## 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	14	4	10	0	0	否	0
刘学信	14	4	10	0	0	否	1
战继红	14	4	10	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

无。

### 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责的原则，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。

报告期，公司实施股权激励等方式，对高级管理人员实施激励。

## 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	2018年04月27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	100.00%

例		
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(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。</p>	<p>(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。</p>
定量标准	<p>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% 或绝对金额超过 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。</p>	<p>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。</p>
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

## 十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 第十节 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

## 第十一节 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	2018 年 04 月 25 日
审计机构名称	山东和信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	和信审字(2018)第 000540 号
注册会计师姓名	刘学伟 刘阿彬

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2017年12月31日的合并及公司资产负债表，2017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2017年12月31日合并及公司的财务状况以及2017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。

##### （一）收入确认

##### 1. 关键审计事项

如附注六、40所述,2017年度公司营业收入为人民币65,640.48万元，其中鸡苗销售收入为人民币52,075.86万元占营业收入的79.33%。如附注四（二十七）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。

## （二）生物资产减值

### 1、关键审计事项

2017年度鸡苗市场行情持续低迷，如附注六（四十）所述公司2017年度鸡苗收入毛利率为-21.71%。截止2017年年末合并财务报表生产性生物资产-种鸡金额为19,353.48万元，公司管理层根据以往经验及未来预计市场行情，对生产性生物资产-种鸡是否存在减值迹象进行了评估，对识别出存在减值迹象的生产性生物资产-种鸡进行了减值测试，并根据减值测试结果计提了减值准备3,125.37万元。鉴于该事项涉及金额较大且需要管理层作出重大估计和判断，因此我们将生产性生物资产-种鸡减值事项确定为关键审计事项。

### 2、审计中的应对

我们对益生公司生产性生物资产-种鸡减值关键审计事项执行的主要审计程序包括：

（1）了解公司生产性生物资产减值准备计提的政策、程序、方法和相关内部控制。

（2）在接近资产负债表日对生产性生物资产-种鸡抽取足够的样本量进行实地查验、监盘，了解生产性生物资产-种鸡期末的实际结存情况及饲养状态。

（3）通过互联网及向管理层访谈了解鸡苗未来市场行情，同时获取管理层提供的未来市场行情的预估及判断、复核重要假设条件的支持性资料。

（4）获取管理层关于生产性生物资产-种鸡的减值测试底稿，复核减值测试计算过程。

## 四、其他信息

益生公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估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。

（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，就可能导致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（包括披露），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。

从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：人民币元

### 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

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	151,674,876.36	100,728,223.78
结算备付金		
拆出资金		
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	14,035,841.22	43,596,000.00
应收账款	41,930,540.82	31,854,565.27
预付款项	21,305,890.03	53,092,325.21
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	459,166.67	
应收股利		
其他应收款	57,005,626.61	17,117,516.07
买入返售金融资产		
存货	126,392,676.55	120,167,726.69
持有待售的资产		

一年内到期的非流动资产		1,712,609.01
其他流动资产	4,435,216.16	134,395.44
流动资产合计	417,239,834.42	368,403,361.47
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		43,200,000.00
持有至到期投资		
长期应收款	12,793,398.85	12,793,398.85
长期股权投资	164,299,322.57	208,902,027.82
投资性房地产		
固定资产	1,080,316,277.73	953,896,285.99
在建工程	107,233,711.88	77,216,800.99
工程物资		113,968.87
固定资产清理		
生产性生物资产	243,299,061.65	196,262,952.60
油气资产		
无形资产	53,193,360.43	34,677,269.74
开发支出		
商誉	436,677.63	436,677.63
长期待摊费用	40,496,710.90	8,754,646.19
递延所得税资产	21,854.80	181,690.30
其他非流动资产	25,061,294.37	32,221,847.90
非流动资产合计	1,727,151,670.81	1,568,657,566.88
资产总计	2,144,391,505.23	1,937,060,928.35
流动负债：		
短期借款	418,000,000.00	141,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
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	89,237,358.09	10,989,888.97
应付账款	143,925,107.54	164,404,567.93
预收款项	14,330,341.05	23,966,188.65

卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	29,863,930.15	27,914,778.11
应交税费	1,391,943.11	1,050,007.65
应付利息	878,741.86	206,153.77
应付股利		
其他应付款	32,716,029.24	10,959,101.23
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	34,279,776.66	24,331,146.75
其他流动负债		1,241,646.87
流动负债合计	764,623,227.70	406,063,479.93
非流动负债：		
长期借款	120,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		24,717,304.31
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	34,540,157.01	31,848,253.44
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	154,540,157.01	56,565,557.75
负债合计	919,163,384.71	462,629,037.68
所有者权益：		
股本	337,378,701.00	333,516,139.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	1,023,230,847.99	980,989,161.42
减：库存股		5,269,632.48
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	59,444,914.39	59,444,914.39
一般风险准备		
未分配利润	-207,610,607.35	102,757,553.23
归属于母公司所有者权益合计	1,212,443,856.03	1,471,438,135.56
少数股东权益	12,784,264.49	2,993,755.11
所有者权益合计	1,225,228,120.52	1,474,431,890.67
负债和所有者权益总计	2,144,391,505.23	1,937,060,928.35

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	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	131,963,065.68	85,407,910.05
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	11,487,723.42	43,596,000.00
应收账款	36,538,032.34	25,100,829.76
预付款项	19,189,502.66	40,558,280.39
应收利息	459,166.67	
应收股利		
其他应收款	464,019,525.37	276,266,622.75
存货	78,867,542.43	78,076,975.00
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	726,625.98	1,178,513.19
流动资产合计	743,251,184.55	550,185,131.14
非流动资产：		
可供出售金融资产		43,200,000.00
持有至到期投资		

长期应收款	12,793,398.85	12,793,398.85
长期股权投资	402,087,815.57	356,402,027.82
投资性房地产		
固定资产	777,912,328.83	735,671,357.28
在建工程	28,074,732.75	63,697,102.10
工程物资		113,968.87
固定资产清理		
生产性生物资产	118,645,193.16	115,725,771.54
油气资产		
无形资产	29,077,886.43	31,014,394.18
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	12,151,819.94	6,320,022.00
递延所得税资产		
其他非流动资产	6,596,845.77	11,122,864.07
非流动资产合计	1,387,340,021.30	1,376,060,906.71
资产总计	2,130,591,205.85	1,926,246,037.85
流动负债：		
短期借款	370,000,000.00	141,000,000.00
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	79,458,878.93	10,989,888.97
应付账款	91,307,539.23	128,076,067.33
预收款项	13,264,906.49	22,876,026.05
应付职工薪酬	24,960,797.53	24,294,255.61
应交税费	635,641.94	402,342.15
应付利息	809,622.87	206,153.77
应付股利		
其他应付款	89,352,481.52	40,693,817.26
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	34,279,776.66	24,331,146.75
其他流动负债		808,313.54
流动负债合计	704,069,645.17	393,678,011.43
非流动负债：		

长期借款	120,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		24,717,304.31
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	16,997,142.31	16,997,142.41
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	136,997,142.31	41,714,446.72
负债合计	841,066,787.48	435,392,458.15
所有者权益：		
股本	337,378,701.00	333,516,139.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,020,329,196.64	976,741,544.87
减：库存股		5,269,632.48
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	59,444,914.39	59,444,914.39
未分配利润	-127,628,393.66	126,420,613.92
所有者权益合计	1,289,524,418.37	1,490,853,579.70
负债和所有者权益总计	2,130,591,205.85	1,926,246,037.85

### 3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	656,404,863.44	1,611,132,544.74
其中：营业收入	656,404,863.44	1,611,132,544.74
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	938,288,500.37	1,033,165,549.74
其中：营业成本	737,268,400.23	886,976,023.93
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,983,223.93	2,004,201.63
销售费用	31,516,790.07	30,441,081.24
管理费用	108,577,803.47	85,211,875.99
财务费用	16,232,876.47	27,041,697.30
资产减值损失	41,709,406.20	1,490,669.65
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	-40,458,680.74	-12,236,905.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-41,437,212.25	-12,236,905.13
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-366,283.43	-289,669.75
其他收益	4,574,936.30	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-318,133,664.80	565,440,420.12
加：营业外收入	16,447,416.43	2,888,693.74
减：营业外支出	11,279,291.56	7,753,251.29
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-312,965,539.93	560,575,862.57
减：所得税费用	360,556.47	663,901.61
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-313,326,096.40	559,911,960.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-313,326,096.40	559,911,960.96
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	-310,368,160.58	562,159,877.38
少数股东损益	-2,957,935.82	-2,247,916.42
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）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.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	-313,326,096.40	559,911,960.96
归属于母公司所有者的综合收益总额	-310,368,160.58	562,159,877.38
归属于少数股东的综合收益总额	-2,957,935.82	-2,247,916.42
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	-0.92	1.70
(二)稀释每股收益	-0.92	1.69

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

法定代表人：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	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	455,509,750.26	1,187,172,768.18
减：营业成本	514,828,850.17	572,465,752.74
税金及附加	1,403,974.47	1,226,141.27
销售费用	22,237,665.32	22,003,276.87
管理费用	81,569,685.79	65,887,081.77
财务费用	14,729,496.24	25,427,509.17
资产减值损失	26,674,688.62	-2,950,959.88
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	-40,458,680.74	-12,236,905.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-41,437,212.25	-12,236,905.13

资产处置收益（损失以“-”号填列）	-366,283.43	84,498.76
其他收益	2,722,908.64	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-244,036,665.88	490,961,559.87
加：营业外收入	128,566.84	1,924,343.26
减：营业外支出	10,140,908.54	7,334,860.44
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-254,049,007.58	485,551,042.69
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-254,049,007.58	485,551,042.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-254,049,007.58	485,551,042.69
（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）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-254,049,007.58	485,551,042.69
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	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	556,210,200.34	1,583,703,755.27
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	9,290,518.41	14,503,416.41
经营活动现金流入小计	565,500,718.75	1,598,207,171.68
购买商品、接受劳务支付的现金	410,349,722.39	736,314,173.96
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		
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	204,939,563.94	180,639,996.99
支付的各项税费	4,884,108.79	4,743,124.67
支付其他与经营活动有关的现金	86,315,807.72	105,252,282.76
经营活动现金流出小计	706,489,202.84	1,026,949,578.38
经营活动产生的现金流量净额	-140,988,484.09	571,257,593.30
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	70,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	584,931.51	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,125,083.55	8,230,933.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	46,170,600.00	
收到其他与投资活动有关的现金	450,000.00	17,800,000.00
投资活动现金流入小计	121,330,615.06	26,030,933.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	186,318,942.27	188,174,505.42
投资支付的现金	70,000,000.00	10,900,000.00
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	19,481,701.33	
支付其他与投资活动有关的现金	40,000,000.00	
投资活动现金流出小计	315,800,643.60	199,074,505.42
投资活动产生的现金流量净额	-194,470,028.54	-173,043,571.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	38,837,586.74	587,082,788.91
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	8,825,480.00	
取得借款收到的现金	557,600,000.00	413,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	30,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	626,437,586.74	1,000,082,788.91
偿还债务支付的现金	151,000,000.00	1,294,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,442,590.66	21,667,735.46
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	64,304,982.00	51,966,739.04
筹资活动现金流出小计	229,747,572.66	1,368,034,474.50
筹资活动产生的现金流量净额	396,690,014.08	-367,951,685.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-104,291.23	-2,731,316.69
五、现金及现金等价物净增加额	61,127,210.22	27,531,019.21
加：期初现金及现金等价物余额	54,417,547.55	26,886,528.34
六、期末现金及现金等价物余额	115,544,757.77	54,417,547.55

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	355,283,755.89	1,154,548,537.90
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	28,730,525.81	28,172,325.59
经营活动现金流入小计	384,014,281.70	1,182,720,863.49
购买商品、接受劳务支付的现金	221,898,541.40	479,230,219.52
支付给职工以及为职工支付的现金	145,377,857.43	129,386,145.74
支付的各项税费	1,260,243.37	880,400.11
支付其他与经营活动有关的现金	187,846,179.88	83,157,123.51

经营活动现金流出小计	556,382,822.08	692,653,888.88
经营活动产生的现金流量净额	-172,368,540.38	490,066,974.61
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	70,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	584,931.51	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,404,610.08	7,272,336.04
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	46,170,600.00	
收到其他与投资活动有关的现金		5,000,000.00
投资活动现金流入小计	120,160,141.59	12,272,336.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	73,667,891.22	124,398,735.53
投资支付的现金	70,000,000.00	27,900,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	51,900,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	40,000,000.00	
投资活动现金流出小计	235,567,891.22	152,298,735.53
投资活动产生的现金流量净额	-115,407,749.63	-140,026,399.49
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	30,012,106.74	581,982,788.91
取得借款收到的现金	499,600,000.00	383,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	30,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	559,612,106.74	964,982,788.91
偿还债务支付的现金	141,000,000.00	1,224,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	13,130,429.80	19,992,362.89
支付其他与筹资活动有关的现金	57,058,282.00	51,966,739.04
筹资活动现金流出小计	211,188,711.80	1,296,359,101.93
筹资活动产生的现金流量净额	348,423,394.94	-331,376,313.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,731,316.69
五、现金及现金等价物净增加额	60,647,104.93	15,932,945.41
加：期初现金及现金等价物余额	39,097,233.82	23,164,288.41
六、期末现金及现金等价物余额	99,744,338.75	39,097,233.82

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	333,516,139.00				980,989,161.42	5,269,632.48			59,444,914.39		102,757,553.23	2,993,755.11	1,474,431,890.67
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	333,516,139.00				980,989,161.42	5,269,632.48			59,444,914.39		102,757,553.23	2,993,755.11	1,474,431,890.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,862,562.00				42,241,686.57	-5,269,632.48					-310,368,160.58	9,790,509.38	-249,203,770.15
（一）综合收益总额											-310,368,160.58	-2,957,935.82	-313,326,096.40
（二）所有者投入和减少资本	3,862,562.00				42,241,686.57	-5,269,632.48						12,748,445.20	64,122,326.25
1. 股东投入的普通股	3,862,562.00				24,803,579.54							12,748,445.20	41,414,586.74
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					17,438,107.03	-5,269,632.48							22,707,739.51
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													

项目	本期													
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
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. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	337,378,701.00				1,023,230,847.99					59,444,914.39		-207,610,607.35	12,784,264.49	1,225,228,120.52

上期金额

单位：元

项目	上期												
	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
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	283,399,602.00				447,637,586.99	9,774,503.52			47,062,828.74		-447,020,238.50	141,671.53	321,446,947.24
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	283,399,602.00				447,637,586.99	9,774,503.52			47,062,828.74		-447,020,238.50	141,671.53	321,446,947.24
三、本期增减变动金额(减少以“-”号)	50,116,537.00				533,351,574.43	-4,504,871.04			12,382,085.65		549,777,791.73	2,852,083.58	1,152,984,943.43

项目	上期												
	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	专项	盈余公积	一般风			未分配利润
填列)													
(一) 综合收益总额											562,159,877.38	-2,247,916.42	559,911,960.96
(二) 所有者投入和减少资本	50,116,537.00				535,252,381.03	-4,504,871.04						5,100,000.00	594,973,789.07
1. 股东投入的普通股	51,314,641.00				530,668,147.91	-4,504,871.04						5,100,000.00	591,587,659.95
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	-1,198,104.00				4,584,233.12								3,386,129.12
4. 其他													
(三) 利润分配									12,382,085.65		-12,382,085.65		
1. 提取盈余公积									12,382,085.65		-12,382,085.65		
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. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他					-1,900,806.60								-1,900,806.60
四、本期期末余额	333,516,139.00				980,989,161.42	5,269,632.48			59,444,914.39		102,757,553.23	2,993,755.11	1,474,431,890.67



## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	333,516,139.00				976,741,544.87	5,269,632.48			59,444,914.39	126,420,613.92	1,490,853,579.70
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	333,516,139.00				976,741,544.87	5,269,632.48			59,444,914.39	126,420,613.92	1,490,853,579.70
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	3,862,562.00				43,587,651.77	-5,269,632.48				-254,049,007.58	-201,329,161.33
(一) 综合收益总额										-254,049,007.58	-254,049,007.58
(二) 所有者投入和减少资本	3,862,562.00				43,587,651.77	-5,269,632.48					52,719,846.25
1. 股东投入的普通股	3,862,562.00				26,149,544.74						30,012,106.74
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					17,438,107.03	-5,269,632.48					22,707,739.51
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	337,378,701.00				1,020,329,196.64				59,444,914.39	-127,628,393.66	1,289,524,418.37

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	283,399,602.00				443,389,970.44	9,774,503.52			47,062,828.74	-346,748,343.12	417,329,554.54
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	283,399,602.00				443,389,970.44	9,774,503.52			47,062,828.74	-346,748,343.12	417,329,554.54
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	50,116,537.00				533,351,574.43	-4,504,871.04			12,382,085.65	473,168,957.04	1,073,524,025.16
（一）综合收益总额										485,551,042.69	485,551,042.69
（二）所有者投入和减少资本	50,116,537.00				535,252,381.03	-4,504,871.04					589,873,789.07
1. 股东投入的普通股	51,314,641.00				530,668,147.91	-4,504,871.04					586,487,659.95

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综	专项	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
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	-1,198,104.00				4,584,233.12						3,386,129.12
4. 其他											
(三) 利润分配									12,382,085.65	-12,382,085.65	
1. 提取盈余公积									12,382,085.65	-12,382,085.65	
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. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					-1,900,806.60						-1,900,806.60
四、本期期末余额	333,516,139.00				976,741,544.87	5,269,632.48			59,444,914.39	126,420,613.92	1,490,853,579.70

### 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,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。截至2017年5月23日止,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。

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。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。

公司主营业务:祖代肉种鸡、祖代蛋种鸡、父母代肉种鸡、原种猪、祖代猪、高产荷斯坦奶牛、饲料、兽药、牛奶等高代次、综合性种畜禽的引进、生产、销售。

公司主要产品:父母代肉种雏鸡、父母代蛋种雏鸡和商品代肉雏鸡、种猪、商品猪、生物肥料以及乳品。

公司所属行业性质:农业畜牧业。

本财务报表业经本公司董事会于2018年4月25日决议批准报出。

合并范围内公司名称	注册地	持股比例
山东益生堂药业有限公司	山东省烟台市福山区回里工业园区	100%
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	山东省烟台市牟平区水道镇西邓格庄村	87.41%
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	90%
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%
青岛四方新城农牧设备有限公司	山东省青岛市胶州市阜安街道办事处滨州路北	55%
威海四方新城机电设备有限公司	山东省威海市文登区泽头镇上泽路西南首	55%
诸城广达农牧设备有限公司	山东省潍坊市诸城市龙都街道龙源路	55%

合并范围内公司情况详见附注八。

报告期内合并财务报表范围发生变更的情况

安徽民益和种禽养殖有限公司成立于2012年2月16日，注册资本123,333,300.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司联营企业，公司股权占比30%。2017年1月1日，公司通过非同一控制下企业合并取得安徽民益和种禽养殖有限公司100%股权，自合并之日起纳入合并报表范围。

青岛四方新城农牧设备有限公司成立于2017年7月5日，注册资本10,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司。截止2017年12月31日，山东益生种畜禽股份有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

威海四方新城机电设备有限公司成立于2017年7月26日，注册资本15,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司青岛四方新城农牧设备有限公司的全资子公司。截止2017年12月31日，青岛四方新城农牧设备有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

诸城广达农牧设备有限公司成立于2017年11月30日，注册资本5,000,000.00元，为山东益生种畜禽股份有限公司重要非全资子公司青岛四方新城农牧设备有限公司的全资子公司。截止2017年12月31日，青岛四方新城农牧设备有限公司尚未出资。该公司自成立之日起纳入合并报表范围。

## 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-基本准则》、具体会计准则和其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下简称“企业会计准则”）以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2、持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

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2017年12月31日的财务状况及2017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) 同一控制下企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本包含了相关的商誉金额。长期股权投资的初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资的初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

合并方发生的审计、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。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，合并方应当将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在母公司财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权

益份额作为该项投资的初始投资成本,初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,冲减留存收益。

在合并财务报表中,合并方在达到合并之前持有的长期股权投资,在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

## (2) 非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会〔2012〕19号)和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准(参见本附注四、7),判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的,参考本部分前面各段描述及本附注四、14“长期股权投资”进行会计处理;不属于“一揽子交易”的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

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

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转为购买日所属当期投资收益)。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本公司将进行重新评估。

### (2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本公司开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起

停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 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。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司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。

## 19、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乳的仔猪。

B.断奶仔猪：一般指从产房转出停止哺乳至保育、仔培舍的仔猪。

C.育成猪：一般指从保育、仔培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

A、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。

B、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，按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。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币交易的折算方法

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

### (2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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

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

### （3）外币财务报表的折算方法

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

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

## 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。金融资产和金融负债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和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

### （1）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。

### （2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

#### ① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

## ② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

## ③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

## ④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

### （3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

#### ① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

#### ② 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确

认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

#### （4）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

#### （5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分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。初始确认金融负债，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负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

##### ① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

##### ② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

##### ③ 财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

#### （6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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。

(9) 权益工具

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

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

## 11、应收款项

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 100 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

### (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	30.00%	30.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

## 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

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

### （1）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（哺乳猪仔、断奶猪仔、育成猪）、库存商品、包装物等。

### （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、（十九）生物资产。

④ 公司的库存商品主要为乳品及SPF蛋等，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、包装物每月盘点一次，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，公司存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目的可变现净值低于存货成本的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，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。对于数量较多、单价较低的存货，也可按存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

## 13、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售资产：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即本公司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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认证件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

## 14、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。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。（通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。）

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

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

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

### （2）后续计量及损益确认方法

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

#### ① 成本法核算的长期股权投资

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

#### ② 权益法核算的长期股权投资

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

期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

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

### ③ 收购少数股权

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

### ④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、7“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

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

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

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、21“长期资产减值”。

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

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

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

### (2) 折旧方法

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
运输设备	年限平均法	5-10 年	3	9.70--19.40
其他	年限平均法	5 年	3	19.4

### (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。

## 17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

### （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

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

### （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。

## 18、借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

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

## 20、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。

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

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

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

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

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## 21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值

损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 22、长期待摊费用

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

## 23、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

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

### （2）离职后福利的会计处理方法

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

### （3）辞退福利的会计处理方法

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

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

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

## 24、预计负债

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

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

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

## 25、股份支付

### (1) 股份支付的会计处理方法

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

#### ① 以权益结算的股份支付

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

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

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

#### ② 以现金结算的股份支付

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

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

### (2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

### (3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

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

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

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

## 26、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

(1) 确认销售商品收入的原则

在同时符合下列条件时确认销售商品收入：

- ① 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- ② 公司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。

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) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：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企业；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。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但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；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。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

(4) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(5) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

## 27、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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（但不包括政府作为所有者投入的资本），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。

#### 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。

## （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府补助文件规定与收益相关的部分确认为与收益相关的政府补助。本公司对于政府补助在实际收到时，按照实收金额并区分政府补助的类型，按会计准则规定予以确认和计量。

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。

#### 与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法

公司取得与资产相关的政府补助，确认为递延收益，递延收益自相关资产可供使用时起，在该资产使用寿命内平均分配，分次计入以后各期的损益。递延收益摊销期限的起点是“相关资产可供使用时”，摊销的终点是“资产使用寿命结束或资产被处置时（孰早）”，相关资产在使用寿命结束时或结束前被处置（出售、转让、报废）的，尚未分摊的递延收益余额一次性转入资产处置当期的收益，不再递延。

公司取得与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，取得时确认为递延收益，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）；用于补偿企业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）

公司取得与收益相关的政府补助，难以区分的，视情况不同，计入当期损益或者在项目期内分期确认为当期收益。

#### 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。

## 28、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）当期所得税

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

### （2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

### （3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

### （4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 29、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人记录融资租赁业务

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

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### 30、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### （1）租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

#### （2）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

#### （3）存货跌价准备

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

#### （4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

#### （5）持有至到期投资

本公司将符合条件的有固定或可确定还款金额和固定到期日且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产归类为持有至到期投资。进行此项归类工作需涉及大量的判断。在进行判断的过程中，本公司会对其持有该类投资至到期日的意愿和能力进行评估。除特定情况外（例如在接近到期日时出售金额不重大的投资），如果本公司未能将这些投资持有至到期日，则须将全部该类投资重分类至可供出售金融资产，且在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不得再将该金融资产划分为持有至到期投资。如出现此类情况，可能对财务报表上所列报的相关金融资产价值产生重大的影响，并且可能影响本公司的金融工具风险管理策略。

#### （6）持有至到期投资减值

本公司确定持有至到期投资是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断。发生减值的客观证据包括发行方发生严重财务困难使该金融资产无法在活跃市场继续交易、无法履行合同条款（例如，偿付利息或本金发生违约）等。在进行判断的过程中，本公司需评估发生减值的客观证据对该项投资预计未来现金流的影响。

#### （7）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

#### （8）长期资产减值准备

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

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

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

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

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

#### （9）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### （10）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

本公司管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，市场对以该无形资产生产的产品反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。本公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

#### （11）递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### （12）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

#### （13）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

### 31、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
--------------	------	----

##### ① 企业会计准则的变化引起的会计政策变更

A、本公司自 2017 年 5 月 28 日起执行财政部制定的《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

B、本公司自 2017 年 6 月 12 日起执行修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，按照修订后的准则进行调整。

C、本公司编制 2017 年度报表执行财政部发布《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号），将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置损失和利得及非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。此项会计政策的变更采用追溯调整法，对可比期间的比较数据进行相应调整，调减 2016 年度营业外收入 203,718.73 元，营业外支出 493,388.48 元，调增资产处置收益 -289,669.75 元。

#### (2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

### 32、其他

## 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	11%、13%、17%
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、江苏益太、荷斯坦奶牛、鲁南种猪、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、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	156,833.29	292,429.52
银行存款	121,387,924.48	54,125,118.03
其他货币资金	30,130,118.59	46,310,676.23
合计	151,674,876.36	100,728,223.78

其他说明

其他货币资金按明细列示如下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	27,760,118.59	3,297,775.87
购房保证金		43,012,900.36
借款保证金	400,000.00	
信用证保证金	1,970,000.00	
合计	30,130,118.59	46,310,676.23

截止2017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、或有事项”,除上述款项及其他货币资金外,报告期内公司无其他因抵押、质押、冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

### 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	14,035,841.22	43,596,000.00
合计	14,035,841.22	43,596,000.00

#### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	43,424,058.32	
合计	43,424,058.32	

### 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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	44,169,954.28	100.00%	2,239,413.46	5.07%	41,930,540.82	33,549,895.58	100.00%	1,695,330.31	5.05%	31,854,565.27
合计	44,169,954.28	100.00%	2,239,413.46	5.07%	41,930,540.82	33,549,895.58	100.00%	1,695,330.31	5.05%	31,854,565.27

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	43,602,152.38	2,180,107.61	5.00%
1 至 2 年	564,972.50	56,497.25	10.00%
2 至 3 年	26.00	5.20	20.00%
5 年以上	2,803.40	2,803.40	100.00%
合计	44,169,954.28	2,239,413.46	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 613,812.18 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款	69,729.03

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备
黑龙江北三峡养殖有限公司	关联方	10,815,626.33	1年以内	24.49	540,781.32
山东民和牧业股份有限公司	非关联方	10,333,776.45	1年以内	23.40	516,688.82
青岛九联集团股份有限公司	非关联方	6,252,519.50	1年以内	14.16	312,625.98
钦州九联养殖有限公司	非关联方	1,477,598.50	1年以内	3.35	73,879.93
广东九联禽业养殖有限公司	非关联方	1,289,175.90	1年以内	2.92	64,458.80
<b>合计</b>		<b>30,168,696.68</b>		<b>68.32</b>	<b>1,508,434.85</b>

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

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,579,096.76	26.19%	52,354,717.60	98.61%
1 至 2 年	15,726,793.27	73.81%	737,607.61	1.39%
合计	21,305,890.03	--	53,092,325.21	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司的关系	金额	年限	占预付款项总额的比例(%)	未结算原因
中国牧工商（集团）总公司	非关联方	14,666,596.46	1-2年	68.84	种鸡款
EAZY LLC	非关联方	1,777,264.55	1年以内	8.34	物料款
国网江苏省电力公司宿迁供电公司	非关联方	825,072.23	1年以内	3.87	电费
国网山东省电力公司威海市文登区供电公司	非关联方	544,863.60	1年以内	2.56	电费
江苏省电力公司睢宁供电公司	非关联方	315,986.34	1年以内	1.48	电费
合计		<b>18,129,783.18</b>		<b>85.09</b>	

其他说明：

## 5、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	459,166.67	
合计	459,166.67	

## 6、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	63,552,546.82	99.22%	6,546,920.21	10.30%	57,005,626.61	19,814,976.98	97.54%	2,697,460.91	13.61%	17,117,516.07
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	500,000.00	0.78%	500,000.00	100.00%		500,000.00	2.46%	500,000.00	100.00%	
合计	64,052,546.82	100.00%	7,046,920.21		57,005,626.61	20,314,976.98	100.00%	3,197,460.91		17,117,516.07

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	46,642,198.69	2,332,109.94	5.00%
1 至 2 年	9,905,749.57	990,574.95	10.00%
2 至 3 年	2,649,259.40	529,851.88	20.00%
3 至 4 年	1,804,936.55	541,480.97	30.00%
4 至 5 年	795,000.28	397,500.14	50.00%
5 年以上	1,755,402.33	1,755,402.33	100.00%
合计	63,552,546.82	6,546,920.21	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,152,820.07 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款	303,360.77

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

## (4) 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	1,439,278.27	3,171,451.54
保证金、押金	17,303,776.33	12,443,718.08
员工借购房款	1,963,066.16	2,988,164.85
往来款	42,475,719.48	1,711,642.51
其他	870,706.58	
合计	64,052,546.82	20,314,976.98

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
黑龙江北三峡养殖有限公司	往来借款	40,000,000.00	1 年以内	62.45%	2,000,000.00
烟台市国土资源局牟平分局	土地保证金	6,000,000.00	1-2 年	9.37%	600,000.00
正大食品（宿迁）有限公司	保证金	6,000,000.00	1-4 年	9.37%	1,000,000.00
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	1 年以内	2.52%	80,610.55
山东仙坛股份有限公司	押金	1,000,000.00	1 年以内；3-4 年	1.56%	175,000.00
合计	--	54,612,211.00	--	85.26%	3,855,610.55

## 7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	96,605,955.82		96,605,955.82	91,399,946.96		91,399,946.96
库存商品	629,912.65		629,912.65	2,523,271.30		2,523,271.30
周转材料	19,733,674.51		19,733,674.51	18,858,766.03		18,858,766.03
消耗性生物资产	9,423,133.57		9,423,133.57	7,385,742.40		7,385,742.40
合计	126,392,676.55		126,392,676.55	120,167,726.69		120,167,726.69

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求  
否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

8、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
下一年度将摊销的长期待摊费用		1,712,609.01
合计		1,712,609.01

其他说明：

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交所得税	220,192.62	134,395.44
预付土地租金	4,215,023.54	
合计	4,435,216.16	134,395.44

其他说明：

10、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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
可供出售权益工具：				43,200,000.00		43,200,000.00
按成本计量的				43,200,000.00		43,200,000.00
合计				43,200,000.00		43,200,000.00

## (2) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
临沂市太合食品有限公司	43,200,000.00		43,200,000.00							
合计	43,200,000.00		43,200,000.00						--	

## 11、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	12,793,398.85		12,793,398.85	12,793,398.85		12,793,398.85	
合计	12,793,398.85		12,793,398.85	12,793,398.85		12,793,398.85	--

## 12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
安徽民益和种禽养殖有限公司	26,198,822.07									26,198,822.07	

司											
北大荒宝泉岭农牧发展有限公司	182,703,205.75	21,600,000.00		-40,003,883.18						164,299,322.57	
小计	208,902,027.82	21,600,000.00		-40,003,883.18						164,299,322.57	
合计	208,902,027.82	21,600,000.00		-40,003,883.18					26,198,822.07	164,299,322.57	

其他说明

### 13、固定资产

#### (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	860,457,592.81	417,275,185.41	19,246,120.77	17,979,254.08	1,314,958,153.07
2.本期增加金额	114,306,632.12	102,491,083.48	2,172,280.90	5,308,577.22	224,278,573.72
(1) 购置	185,515.43	50,330,670.12	1,008,695.90	4,466,066.98	55,990,948.43
(2) 在建工程转入	81,818,096.79	36,842,190.39		611,758.44	119,272,045.62
(3) 企业合并增加	32,303,019.90	15,318,222.97	1,163,585.00	230,751.80	49,015,579.67
3.本期减少金额	725,206.08	7,120,882.88	8,825,203.50	111,157.36	16,782,449.82
(1) 处置或报废	725,206.08	7,120,882.88	8,825,203.50	111,157.36	16,782,449.82
4.期末余额	974,039,018.85	512,645,386.01	12,593,198.17	23,176,673.94	1,522,454,276.97
二、累计折旧					
1.期初余额	137,274,408.53	201,097,041.38	11,551,229.64	11,139,187.53	361,061,867.08
2.本期增加金额	39,274,585.41	46,826,047.12	1,961,134.95	1,906,214.23	89,967,981.71
(1) 计提	35,268,050.00	40,768,347.04	1,524,603.73	1,752,381.94	79,313,382.71
(2) 新增	4,006,535.41	6,057,700.08	436,531.22	153,832.29	10,654,599.00
3.本期减少金额	290,809.76	3,137,902.06	5,358,730.42	104,407.31	8,891,849.55
(1) 处置或报废	290,809.76	3,137,902.06	5,358,730.42	104,407.31	8,891,849.55
4.期末余额	176,258,184.18	244,785,186.44	8,153,634.17	12,940,994.45	442,137,999.24

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) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	797,780,834.67	267,860,199.57	4,439,564.00	10,235,679.49	1,080,316,277.73
2.期初账面价值	723,183,184.28	216,178,144.03	7,694,891.13	6,840,066.55	953,896,285.99

(2) 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	151,188,096.20	68,146,957.11		83,041,139.09

(3) 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

其他说明

14、在建工程

(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
宝泉岭分公司孵化场				1,860,755.77		1,860,755.77
宝泉岭祖一厂				1,715,654.83		1,715,654.83
江苏益太研发综合楼	11,372,199.43	5,689,099.72	5,683,099.71	11,372,199.43		11,372,199.43
泽头加工厂	12,880,390.00		12,880,390.00	6,550,685.51		6,550,685.51

泗水 SPF 种鸡饲养场	3,870,627.20		3,870,627.20			
5 队蛋鸡场				19,002,627.87		19,002,627.87
宝泉岭祖代六场（18 队蛋鸡场）	14,451,139.37		14,451,139.37	15,083,260.41		15,083,260.41
江苏益太孵化场	14,602,014.05		14,602,014.05	746,938.46		746,938.46
待安装设备	42,917,330.08		42,917,330.08	10,110,000.00		10,110,000.00
其他零星工程	1,884,042.54		1,884,042.54	1,400,561.00		1,400,561.00
实验二场				8,990,597.71		8,990,597.71
畜禽养殖废弃物处理与综合利用三级网络建设试点项目	1,311,365.92		1,311,365.92	383,520.00		383,520.00
水道牛场	1,223,395.48		1,223,395.48			
安徽产蛋三场	8,061,437.45		8,061,437.45			
安徽产蛋四场	300,840.08		300,840.08			
安徽育雏二场	48,030.00		48,030.00			
合计	112,922,811.60	5,689,099.72	107,233,711.88	77,216,800.99		77,216,800.99

(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
宝泉岭分公司孵化场		1,860,755.77	2,198,494.67	4,059,250.44								其他
宝泉岭祖一厂		1,715,654.83	1,717,777.36	3,433,432.19								其他
江苏益太研发综合楼		11,372,199.43				11,372,199.43						其他
泽头加工厂	29,993,400.00	6,550,685.51	6,329,704.49			12,880,390.00	42.94%	42.94%				其他
泗水 SPF 种鸡饲养场			7,076,720.98	3,206,093.78		3,870,627.20						其他
5 队蛋鸡场		19,002,627.87	9,749,463.04	28,752,090.91								其他

宝泉岭祖代六场（18队蛋鸡场）	31,684,800.00	15,083,260.41	12,150,717.53	5,916,775.47	6,866,063.10	14,451,139.37	64.28%	64.28%				其他
江苏益太孵化场	21,680,000.00	746,938.46	13,855.075.59			14,602,014.05	67.35%	67.35%				其他
待安装设备		10,110,000.00	43,357,291.61	10,549,961.53		42,917,330.08						其他
其他零星工程		1,400,561.00	5,315,457.77	4,831,976.23		1,884,042.54						其他
实验二场		8,990,597.71	14,857,021.29	23,847,619.00								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	383,520.00	927,845.92			1,311,365.92	1.80%	1.80%				其他
水道牛场	2,000,000.00		1,223,395.48			1,223,395.48	61.17%	85.00%				其他
安徽孵化场	17,000,000.00		15,990,580.25	15,990,580.25								其他
安徽产蛋一场			383,530.01	383,530.01								其他
安徽产蛋三场	9,120,000.00		8,061,437.45			8,061,437.45	88.38%	88.38%				其他
安徽产蛋四场	9,200,000.00		300,840.08			300,840.08	3.26%	3.26%				其他
安徽育雏二场			18,348,765.81	18,300,735.81		48,030.00						其他
合计	193,581,200.00	77,216,800.99	161,844,119.33	119,272,045.62	6,866,063.10	112,922,811.60	--	--				--

## (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
江苏益太研发综合楼	5,689,099.72	报告期江苏益太研发综合楼主体虽已但建设用地规划许可证、建设工程规划许可证、建筑施工许可证一直未能办理完毕，本期计提减值金额为 5,689,099.72 元。
合计	5,689,099.72	--

其他说明

## 15、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程材料		113,968.87
合计		113,968.87

其他说明：

## 16、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		411,734,652.43	46,499,087.04	12,507,135.32			470,740,874.79
2.本期增加金额		326,555,146.32	14,742,146.05	15,936,055.39			357,233,347.76
(1)外购		49,257,569.90		1,084,849.03			50,342,418.93
(2)自行培育		277,297,576.42	14,742,146.05	14,851,206.36			306,890,928.83
3.本期减少金额		376,582,521.27	14,835,168.63	16,550,131.26			407,967,821.16
(1)处置		376,582,521.27	14,835,168.63	16,550,131.26			407,967,821.16
(2)其他							
4.期末余额		361,707,277.48	46,406,064.46	11,893,059.45			420,006,401.39
二、累计折旧							
1.期初余额		266,299,143.20	7,243,982.33	934,796.66			274,477,922.19
2.本期增加金额		247,766,224.12	3,915,609.29	1,346,817.94			253,028,651.35

(1)计提		247,766,224.12	3,915,609.29	1,346,817.94			253,028,651.35
3.本期减少金额		377,146,583.92	3,655,687.32	1,250,639.22			382,052,910.46
(1)处置		377,146,583.92	3,655,687.32	1,250,639.22			382,052,910.46
(2)其他							
4.期末余额		136,918,783.40	7,503,904.30	1,030,975.38			145,453,663.08
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额		31,253,676.66					31,253,676.66
(1)计提		31,253,676.66					31,253,676.66
3.本期减少金额							
(1)处置							
(2)其他							
4.期末余额		31,253,676.66					31,253,676.66
四、账面价值							
1.期末账面价值		193,534,817.42	38,902,160.16	10,862,084.07			243,299,061.65
2.期初账面价值		145,435,509.23	39,255,104.71	11,572,338.66			196,262,952.60

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

17、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	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	29,390,394.31			13,476,733.34	42,867,127.65
2.本期增加金额	20,895,740.84				20,895,740.84
(1) 购置	17,068,540.84				17,068,540.84
(2) 内部研发					

(3) 企业合并增加	3,827,200.00				3,827,200.00
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	50,286,135.15			13,476,733.34	63,762,868.49
二、累计摊销					
1.期初余额	4,758,492.55			3,431,365.36	8,189,857.91
2.本期增加金额	1,001,452.72			1,378,197.43	2,379,650.15
(1) 计提	918,530.05			1,378,197.43	2,296,727.48
(2) 企业合并增加	82,922.67				82,922.67
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	5,759,945.27			4,809,562.79	10,569,508.06
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	44,526,189.88			8,667,170.55	53,193,360.43
2.期初账面价值	24,631,901.76			10,045,367.98	34,677,269.74

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%。

## 18、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
-----------------	------	------	------	------

收购山东鲁南种猪繁育有限公司	402,214.67					402,214.67
收购烟台益生源乳业有限公司	34,462.96					34,462.96
合计	436,677.63					436,677.63

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

商誉的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

其他说明

## 19、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	871,876.00	496,110.10	37,431.08		1,330,555.02
鸡舍土地租赁	7,882,770.19	7,936,168.49	-241,950.49		16,060,889.17
鸡舍租赁		28,666,600.00	5,561,333.29		23,105,266.71
合计	8,754,646.19	37,098,878.59	5,356,813.88		40,496,710.90

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

## 20、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	87,419.20	21,854.80	140,164.24	35,041.06
内部销售未实现利润			586,596.96	146,649.24
合计	87,419.20	21,854.80	726,761.20	181,690.30

### (2) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	600,950.00	
可抵扣亏损	274,259.13	
合计	875,209.13	

### (3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	274,259.13		
合计	274,259.13		--

其他说明：

## 21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	13,354,765.77	16,089,636.90
预付工程款	4,715,849.60	
预付土地款	6,990,679.00	16,132,211.00
合计	25,061,294.37	32,221,847.90

其他说明：

## 22、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	48,000,000.00	
信用借款	370,000,000.00	141,000,000.00
合计	418,000,000.00	141,000,000.00

短期借款分类的说明：

保证借款为本公司子公司的借款，保证借款全部由本公司提供保证

### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

## 23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	89,237,358.09	10,989,888.97
合计	89,237,358.09	10,989,888.97

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 24、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	134,766,479.05	156,248,915.51
1 年至 2 年（含 2 年）	5,050,677.52	6,140,051.93
2 年至 3 年（含 3 年）	3,485,332.88	1,405,621.46
3 年至 5 年（含 5 年）	387,898.76	232,381.00
5 年以上	234,719.33	377,598.03
合计	143,925,107.54	164,404,567.93

### (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
石松玲	1,540,645.27	未付工程款
萝北县永泰建筑工程有限公司	1,619,826.07	未付工程款
合计	3,160,471.34	--

其他说明：

## 25、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内（含 1 年）	12,912,842.34	21,839,743.68
1 年至 2 年（含 2 年）	432,806.02	1,023,557.43
2 年至 3 年（含 3 年）	274,386.61	261,592.33
3 年至 5 年（含 5 年）	332,656.22	488,486.05
5 年以上	377,649.86	352,809.16
合计	14,330,341.05	23,966,188.65

## （2）期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

## 26、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	27,913,797.74	189,355,031.60	187,404,899.19	29,863,930.15
二、离职后福利-设定提存计划	980.37	18,210,759.67	18,211,740.04	
合计	27,914,778.11	207,565,791.27	205,616,639.23	29,863,930.15

### （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	5,464,280.56	179,765,785.86	177,607,712.99	7,622,353.43
2、职工福利费	4,077,177.40	1,395,515.30	1,395,515.30	4,077,177.40
3、社会保险费	440.46	7,591,432.32	7,591,872.78	
其中：医疗保险费	369.42	6,276,233.45	6,276,602.87	
工伤保险费	42.62	653,774.18	653,816.80	
生育保险费	28.42	651,710.49	651,738.91	
大额救助和残联基金		9,714.20	9,714.20	
4、住房公积金		577,298.12	577,298.12	
5、工会经费和职工教育经费	18,371,899.32	25,000.00	232,500.00	18,164,399.32
合计	27,913,797.74	189,355,031.60	187,404,899.19	29,863,930.15

**(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	923.54	16,995,154.30	16,996,077.84	
2、失业保险费	56.83	1,215,605.37	1,215,662.20	
合计	980.37	18,210,759.67	18,211,740.04	

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。

**27、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	132,589.75	260,645.84
企业所得税	271,600.72	260,276.08
个人所得税	552,662.30	270,829.09
城市维护建设税	9,597.00	18,744.00
其他	425,493.34	239,512.64
合计	1,391,943.11	1,050,007.65

其他说明：

**28、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	189,406.25	
短期借款应付利息	689,335.61	206,153.77
合计	878,741.86	206,153.77

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

## 29、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
1 年以内（含 1 年）	29,737,831.06	3,660,565.69
1 年至 2 年（含 2 年）	2,079,759.18	6,128,833.58
2 年至 3 年（含 3 年）	718,784.76	1,117,922.15
3 年以上	179,654.24	51,779.81
合计	32,716,029.24	10,959,101.23

## 30、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	10,000,000.00	
一年内到期的长期应付款	24,279,776.66	24,331,146.75
合计	34,279,776.66	24,331,146.75

其他说明：

## 31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预计一年内摊销的递延收益		1,241,646.87
合计		1,241,646.87

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

## 32、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

保证借款	120,000,000.00	
合计	120,000,000.00	

长期借款分类的说明:

其他说明, 包括利率区间:

### 33、长期应付款

#### (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		24,717,304.31

其他说明:

长期应付款为公司售后回租设备的欠款。

### 34、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	31,848,253.44	4,080,974.87	1,389,071.30	34,540,157.01	政府补助
合计	31,848,253.44	4,080,974.87	1,389,071.30	34,540,157.01	--

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	7,328,578.75	362,234.34	362,234.44				7,328,578.65	与资产相关
标准化父母代肉种鸡场建设补贴	1,659,999.92	80,000.00	80,000.04				1,659,999.88	与资产相关
2010 年山东省益生祖代肉种鸡场建设项目	1,519,999.99	80,000.00	80,000.00				1,519,999.99	与资产相关
2007 年生猪繁育体系建设项目中央预算内专项	1,399,999.96	80,000.00	80,000.00				1,399,999.96	与资产相关

资金								
2008 年鲁禽 优质肉鸡新 品种培育及 基地建设项 目中央经费	879,666.70	52,000.00	52,000.00				879,666.70	与资产相关
污水处理项 目财政补助	360,000.00	180,000.00	180,000.00				360,000.00	与资产相关
延军孵化场 建设项目土 地税费拨款	821,097.00	18,079.20	18,079.20				821,097.00	与资产相关
2011 年生猪 标准化规模 养殖场改扩 建项目	348,000.01	16,000.00	16,000.00				348,000.01	与资产相关
畜牧局财政 补助	206,666.71	40,000.00	39,999.96				206,666.75	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	4,699,800.00	200,000.00	200,000.00				4,699,800.00	与资产相关
奶牛标准化 规模养殖场 (小区)	711,111.11	53,333.33	53,333.28				711,111.16	与资产相关
睢宁县标准 化肉鸡养殖 场建设	1,913,333.29	80,000.00	86,642.60				1,906,690.69	与资产相关
标准化养殖 项目-病死猪 处理车间建 造		250,000.00	11,111.11				238,888.89	与资产相关
农村环境保 护项目		200,000.00	1,666.67				198,333.33	与资产相关
2015 年安徽 民益和祖代 鸡项目建设 补助		2,389,328.00	128,004.00				2,261,324.00	与资产相关

合计	31,848,253.44	4,080,974.87	1,389,071.30				34,540,157.01	--
----	---------------	--------------	--------------	--	--	--	---------------	----

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

其他说明：

注：本期新增补助为上期转入其他流动负债金额及本期新增政府补助金额。

(3) 根据《荣铁房201113号》拆迁协议，公司收到荣成市重点工程项目办公室关于荣成铁路建设拆迁补偿款，其中 9,055,858.53 元用于新鸡场的建设，该项目2013年3月建设完成，按资产摊销年限25年分期转入当期损益。截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销1,727,279.88元。

(4) 根据苏财农【2012】159号文件《关于下达2012年第三批财政支持现代农业生产发展项目资金的通知》，公司于2013年收到政府补助2,000,000.00元，此项补助专项用于标准化父母代肉种鸡鸡场建设，该项目2013年9月建设完成，按资产摊销年限25年分期转入当期损益。截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销340,000.12元。

(5) 根据烟财建指【2010】136号文件《关于下达国家补助2010年禽畜水产良种工程中央预算内基本建设支出预算指标的通知》，公司于2010年11月30日收到政府补助2,000,000.00元，此项补助专项用于禽畜水产工程建设，该项目于2011年12月底建成，按资产摊销年限25年分期转入当期损益。截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销480,000.01元。

(6) 根据烟发改投资【2007】373号文件《关于转发生猪良种繁育体系建设项目中央预算内转型资金（国债）投资计划的通知》，公司于2007年2月12日收到政府补助2,000,000.00元，该项资金专项用于生猪繁育体系建设项目，该项目于2010年5月建设完成，按资产摊销年限25年分期转入当期损益，截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊600,000.04元。

(7) 根据《山东省鲁禽优质肉鸡新品种培育及基地建设项目任务书》，公司于2008年11月10日收到中央预算内国拨1,300,000.00元，此项补助专项用于鲁禽优质肉鸡新品种培育及基地建设项目，该项目于2009年11月建设完成，按资产摊销年限25年分期转入当期损益，截止2017年12月31日，该递延收益已累计摊销420,333.30元。

(8) 公司2010年10月和11月收到总计1,800,000.00元政府补助，该补助专项用于污水处理产业化项目补助，项目于2009年完工，按照10年摊销，截至2017年12月31日已累计摊销1,440,000.00元。

(9) 本公司于2013年收到延军农场的政府补助款903,960.00元，该项补助专项用于本公司购买土地的支出，该土地2013年7月开始计提摊销，相应的递延收益按土地使用年限50年摊销分期转入当期损益，截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销82,863.00元

(10) 本公司于2011年4月6日收到烟台开发区财政局拨款政府补助400,000.00元，该项补助专项用于生猪标准化规模养殖场改扩建项目，该项目于2014年9月建设完成，按资产摊销年限25年分期转入当期损益，截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销51,999.99元。

(11) 根据鲁发改农经【2011】1665号《山东省发展和改革委员会关于枣庄市2012年生猪标准化规模养殖场（小区）建设项目实施方案的批复》，公司于2013年3月30日收到补助400,000.00元，此项补助用于山东鲁南种猪繁育有限公司生猪标准化规模养殖场改扩建项目，此项目2013年2月完工，按资产摊销年限10年分期转入当期损益，截至2017年12与31日，该项递延收益已累计摊销193,333.25元。

(12) 根据烟牟环发【2016】53号文件《关于批准实施畜禽养殖废弃物处理与综合利用三级网络建设试点项目实施方案的请示》，公司于2016年收到政府补助10,000,000.00元，该补助专项用于建设畜禽粪便生物发酵处理项目，该项目预计2019年建设完成，递延收益尚未开始摊销。

(13) 根据鲁财农指【2015】85号文件《关于下达2015年中央财政农业资源及生态保护补助资金预算指标的通知》，公司于2016年7月7日收到补助5,000,000.00元，此项补助专项用于支持开展畜禽粪污等农业农村废弃物综合利用试点项目，试点项目实行“先建后补”，于收到当月按照资产使用年限25年分期摊销转入当期损益，截止2017年12月31日已累计摊销300,200.00元。

(14) 根据牟财建指【2015】41号《关于下达中央基本建设投资预算指标的通知》的规定，公司2016年收到补助800,000.00元，此项补助专项用于山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司奶牛标准化规模养殖场（小区），该项目2016年4月30日建成，该资产摊销期限15年分期摊销计入损益，截至2017年12月31日，已累计摊销88,888.84元。

(15) 根据苏财农【2014】117号苏农计【2014】57号文件《关于下达2014年省级农业产业化引导项目-高效设施农业项目资金的通知》，公司于2016年收到补助2,000,000.00元，此项补助专项用于标准化肉种鸡场项目，该补助实行先建后补，按照资产摊销年限25年分期转入当期损益，截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销93,309.31元。

(16) 根据枣庄市畜牧兽医局、枣庄市财政局《枣庄市2015年畜禽标准化养殖项目验收公示》，公司于2017年收到政府补助250,000.00元，此项补助专项用于病死猪处理车间的建设，该项目2015年11月建设完成，按照资产剩余摊销年限225.00个月，分期转入当期损益，截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销11,111.11元。

(17) 根据枣财建【2016】59号文《关于下达2016年实际环保综合治理专项资金预算指标的通知》，公司于2017年11月收到政府补助200,000.00元，此项补助专项用于公司墙东排水沟的建设，该项目2017年10月建设完成，按照资产摊销年限20年分期转入当期损益，截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销1,666.67元。

(18) 根据安徽省萧县人民政府和安徽民益和种禽养殖有限公司于2015年6月22日签订的投资建成祖代鸡项目投资合同“补充协议”，公司于2015年8月17日收到萧县人民政府补助2,560,000.00元，此项补助用于项目区域内道路、围墙及配套职工公寓等基础设施建设，该项目2015年6月建设完成，按资产摊销年限20年分期转入当期损益，截止2017年12月31日，该项递延收益已累计摊销298,676.00元。

### 35、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	333,516,139.00				3,862,562.00	3,862,562.00	337,378,701.00

其他说明：

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的批复》，公司以非公开发行方式发行股票51,314,641.00股（每股面值人民币1元），每股发行价格11.5元，实际收到投资者缴入的出资款扣除发行费后净额为581,982,788.91，其中新增股本人民币51,314,641.00元，计入资本公积530,668,147.91元，此次增资已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了瑞华验字[2016]01730002号验资报告。

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公司激励对象授予限制性人民币普通股 3,713,717.00股；根据本公司2014年度股东大会决议、第三届董事会第二十六次会议决议以及修改后的章程，由于2015年度业绩未达到股票期权与限制性股票激励计划解锁条件，股票期权与限制性股票第二期30%终止，公司已在2016年5月按照授予价回购限制性股票1,198,104.00股，每股面值1元，每股回购价格3.76元，其中减少股本人民币1,198,104.00元，减少资本公积3,306,767.04元。此次减资已经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了瑞华验字[2016]01730009号验资报告。

2017年5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。截至2017年5月23日止，实际行权人数为100名，实际行权数量为3,862,562.00份，行权股数3,862,562.00股。本次新增股本3,862,562.00股，每股面值1元，增加资本公积-股本溢价26,149,544.74元。变更后股本337,378,701.00元。此次增资已经和信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了和信验字[2017]000059号验资报告。

### 36、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）	941,716,557.87	26,149,544.74		967,866,102.61
其他资本公积	39,272,603.55	17,438,107.03	1,345,965.20	55,364,745.38
合计	980,989,161.42	43,587,651.77	1,345,965.20	1,023,230,847.99

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、资本公积-股本溢价的变动参见附注六、35。

2、2017年确认股票期权相关成本费用，增加资本公积20,539,478.75元，第一期股票期权未达解锁条件冲回资本公积3,101,371.72元，未丧失控制权下处置子公司股权冲减资本公积1,345,965.20元。

### 37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
因减少注册资本而收购的本公司股份				
限制性股票	5,269,632.48		5,269,632.48	
合计	5,269,632.48		5,269,632.48	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2017年6月限制性股票期权行权，注销库存股。

### 38、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	59,444,914.39			59,444,914.39
合计	59,444,914.39			59,444,914.39

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 39、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	102,757,553.23	
调整后期初未分配利润	102,757,553.23	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-310,368,160.58	
期末未分配利润	-207,610,607.35	

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

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。

#### 40、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	656,404,863.44	737,268,400.23	1,610,679,189.10	886,976,023.93
其他业务			453,355.64	
合计	656,404,863.44	737,268,400.23	1,611,132,544.74	886,976,023.93

#### 41、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	127,667.21	177,210.01
教育费附加	54,284.03	75,382.59
房产税	1,140,322.15	396,861.19
土地使用税	1,361,720.41	791,871.46
印花税	248,204.91	482,975.78
其他	51,025.22	79,900.60
合计	2,983,223.93	2,004,201.63

其他说明：

#### 42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及附加	11,048,651.51	9,709,872.89
运杂费	8,795,549.46	8,488,108.76
车辆费用	5,833,747.01	6,232,471.37
差旅费及办公费	3,783,366.72	3,418,865.66
业务招待费及广告费	1,786,865.79	1,956,731.87
折旧费	20,768.53	62,855.96
其他	247,841.05	572,174.73
合计	31,516,790.07	30,441,081.24

其他说明：

#### 43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬及附加	48,420,746.15	33,816,962.83
车辆费用	8,769,816.94	9,567,369.33
折旧及摊销	10,229,276.54	6,366,472.79
机物料消耗及修理费	10,279,745.10	11,605,025.75
办公费及差旅费	6,180,626.51	3,491,616.17
税金		15,663.52
服务费	7,692,533.81	5,399,806.38
业务招待费	2,964,960.71	1,969,632.67
运杂费	785,372.89	251,187.60
其他费用	13,254,724.82	12,728,138.95
合计	108,577,803.47	85,211,875.99

其他说明：

#### 44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,075,301.43	20,284,921.37
减：利息收入	855,160.56	1,096,640.89
汇兑损益	121,981.28	2,731,316.69
融资租赁利息	2,289,607.60	4,463,103.26
手续费及其他	601,146.72	658,996.87
合计	16,232,876.47	27,041,697.30

其他说明：

#### 45、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	4,766,629.81	1,490,669.65
九、在建工程减值损失	5,689,099.72	
十、生产性生物资产减值损失	31,253,676.67	
合计	41,709,406.20	1,490,669.65

其他说明：

**46、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	-41,437,212.25	-12,236,905.13
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,577,000.00	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	2,970,600.00	
投资收益	584,931.51	
合计	-40,458,680.74	-12,236,905.13

其他说明：

**47、资产处置收益**

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	-366,283.43	-289,669.75
其中：固定资产处置利得	-366,283.43	-289,669.75
合计	-366,283.43	-289,669.75

**48、其他收益**

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
2007 年生猪繁育体系建设项目中央预算内专项资金	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	
2010 年山东省益生祖代肉种鸡场建设项目	80,000.00	
2011 年生猪标准化规模养殖场改扩建项目	16,000.00	
荣成铁路专项补助	362,234.44	
有机肥厂及污水处理系统的改扩建项目	200,000.00	
延军孵化场建设项目土地税费拨款	18,079.20	
奶牛标准化规模养殖场（小区）	53,333.28	
睢宁县标准化肉鸡养殖场建设	86,642.60	
标准化父母代肉种鸡场建设补贴	80,000.04	
污水处理项目财政补助	180,000.00	
畜牧局财政补助	39,999.96	

标准化养殖项目-病死猪处理车间建造	11,111.11	
农村环境保护项目补贴款	1,666.67	
2015 年安徽民益和祖代鸡项目建设补助	128,004.00	
肉鸡业粪污处理经费	30,000.00	
疫苗补贴	270,390.00	
疫苗补贴	55.00	
黄改绿补贴	36,000.00	
山东省农牧渔业丰收奖	3,000.00	
大气污染防治补偿金	15,000.00	
标准化规模养殖场养殖环节病死猪无害化处理补贴	199,150.00	
标准化规模养殖场养殖环节病死猪无害化处理补贴	301,000.00	
标准化规模养殖场养殖环节病死猪无害化处理补贴	574,020.00	
淘汰锅炉补贴	160,000.00	
烟台市资本市场开放创新发展引导资金	300,000.00	
烟台市资本市场开放创新发展引导资金	500,000.00	
重点研发计划扶持资金	100,000.00	
农业结构调整补贴	690,000.00	
动物疫病畜产品安全质量安全抽样监测采样补助	7,250.00	
合计	4,574,936.30	

#### 49、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		2,723,641.59	
非同一控制下企业合并，投资成本小于取得净资产的公允价值	15,786,150.34		15,786,150.34
其他	661,266.09	165,052.15	661,266.09
合计	16,447,416.43	2,888,693.74	16,447,416.43

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

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

其他说明：

## 50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	2,058,823.77	1,909,509.25	2,058,823.77
非流动资产报废损失	9,220,467.79	5,843,742.04	9,220,467.79
合计	11,279,291.56	7,753,251.29	11,279,291.56

其他说明：

## 51、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	200,720.97	510,103.92
递延所得税费用	159,835.50	153,797.69
合计	360,556.47	663,901.61

### (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	-312,965,539.93
子公司适用不同税率的影响	-86,814.95
调整以前期间所得税的影响	189,396.33
非应税收入的影响	-778,033.31
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	817,206.12
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	218,802.28
所得税费用	360,556.47

其他说明

## 52、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	3,185,865.00	1,475,279.39
利息收入	855,160.56	1,096,640.89
往来款项及其他	5,249,492.85	11,931,496.13
合计	9,290,518.41	14,503,416.41

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	66,447,559.93	70,131,280.84
往来款项及其他	19,868,247.79	35,121,001.92
合计	86,315,807.72	105,252,282.76

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
与资产相关的政府补助	450,000.00	17,800,000.00
合计	450,000.00	17,800,000.00

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	40,000,000.00	
合计	40,000,000.00	

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
资金拆借归还	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

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	27,058,282.00	27,461,868.00
股份回购款		4,504,871.04
资金拆借	37,246,700.00	20,000,000.00
合计	64,304,982.00	51,966,739.04

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 53、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	-313,326,096.40	559,911,960.96
加：资产减值准备	41,709,406.20	1,281,243.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	84,575,809.94	77,097,103.97
无形资产摊销	2,296,727.48	1,655,991.60
长期待摊费用摊销	7,069,422.79	2,108,554.56
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）	366,283.43	6,133,411.79
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	9,220,467.79	
财务费用（收益以“—”号填列）	15,817,280.75	27,479,341.32
投资损失（收益以“—”号填列）	40,458,680.74	12,236,905.13
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	159,835.50	153,797.69
存货的减少（增加以“—”号填列）	-90,153,483.74	21,858,065.40
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	3,479,318.17	-78,685,426.22
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	57,337,863.26	-59,973,356.16
经营活动产生的现金流量净额	-140,988,484.09	571,257,593.30
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	115,544,757.77	54,417,547.55

减：现金的期初余额	54,417,547.55	26,886,528.34
现金及现金等价物净增加额	61,127,210.22	27,531,019.21

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	115,544,757.77	54,417,547.55
其中：库存现金	156,833.29	292,429.52
可随时用于支付的银行存款	115,387,924.48	54,125,118.03
三、期末现金及现金等价物余额	115,544,757.77	54,417,547.55

其他说明：

## 54、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	36,130,118.59	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、未决诉讼冻结款及借款保证金
合计	36,130,118.59	--

其他说明：

## 55、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
安徽民益和种禽养殖有限公司	2017年01月01日	42,000,000.00	70.00%	购买	2017年01月01日	取得实际控制权	3,673,640.12	-8,915,718.36

其他说明：

##### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	42,000,000.00
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	24,765,493.00
合并成本合计	66,765,493.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	82,551,643.34
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	15,786,150.34

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

##### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	安徽民益和种禽养殖有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	6,318,298.67	6,318,298.67
应收款项	45.69	45.69

存货	139,603.32	139,603.32
固定资产	38,360,980.67	38,360,980.67
无形资产	3,744,277.33	3,744,277.33
在建工程	23,003,793.58	23,003,793.58
长期待摊费用	1,476,931.39	1,476,931.39
其他非流动资产	20,482,193.50	20,482,193.50
应付款项	5,400.00	5,400.00
预收款项	180.00	180.00
应交税金	2,713.30	2,713.30
其他应付款	8,576,859.51	8,576,859.51
递延收益	2,389,328.00	2,389,328.00
净资产	82,551,643.34	82,551,643.34
取得的净资产	82,551,643.34	82,551,643.34

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

#### (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

单位: 元

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额
安徽民益和种禽养殖有限公司	24,765,493.00	24,765,493.00		按购买日净资产公允价值确认	

其他说明:

## 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	

山东益生堂药业有限公司	山东省烟台市	烟台市福山区回里工业园区	工业	100.00%		设立
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	烟台市芝罘区黄务镇黄务小区	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	90.00%		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
青岛四方新域农牧设备有限公司	山东省青岛市	山东省青岛市胶州市阜安街道办事处滨州路北	制造业	55.00%		设立
威海四方新域机电设备有限公司	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

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	12.59%	-30,676.37		5,776,267.88
黑龙江益生种禽有限公司	10.00%	-451,479.93		2,533,126.35
山东益吉达生物科技有限公司	45.00%	-2,441,314.60		4,509,335.18
青岛四方新城农牧设备有限公司	45.00%	-34,464.92		-34,464.92

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	48,457,393.47	52,488,005.55	100,945,399.02	54,354,479.47	711,111.16	55,065,590.63	12,751,385.09	52,197,252.81	64,948,637.90	17,138,050.47	711,111.11	17,849,161.58
黑龙江益生种禽有限公司	2,798,597.93	25,779,939.96	28,578,537.89	3,247,274.35		3,247,274.35	14,199,344.82	17,840,643.01	32,039,987.83	2,193,925.01		2,193,925.01
山东益吉达生物科技有限公司	5,951,373.30	14,922,019.92	20,873,393.22	4,772,679.47		4,772,679.47	4,880,959.36	4,236,862.46	9,117,821.82	8,517,444.52		8,517,444.52
青岛四方新城农牧设备有限公司	19,347.89	4,336,869.16	4,356,217.05	4,432,805.77		4,432,805.77						

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	经营活动现	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现

			额	金流量			额	金流量
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	42,063,544.11	-1,219,667.93	-1,219,667.93	-11,147,830.98	38,284,780.87	1,369,304.92	1,369,304.92	33,235,454.86
黑龙江益生种禽有限公司	14,910,687.69	-4,514,799.28	-4,514,799.28	98,967.30	57,151,745.39	23,873,546.42	23,873,546.42	2,581,618.49
山东益吉达生物科技有限公司	2,086,476.62	-5,425,143.55	-5,425,143.55	-8,769,947.21	4,047,143.13	-10,422,318.33	-10,422,318.33	-11,872,340.18
青岛四方新城农牧设备有限公司		-76,588.72	-76,588.72	1,807,556.19				

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,345,965.20
差额	1,345,965.20
其中：调整资本公积	1,345,965.20

其他说明

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	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	25.51%		权益法
烟台益仙弘股权投资管理有限公司	山东省烟台市	山东省烟台市牟平区工业园区（城东）	股权投资管理	45.00%		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) 重要合营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(3) 重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	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	214,856,068.53	263,210,579.14
非流动资产	1,168,551,168.53	1,242,423,324.84
资产合计	1,383,407,237.06	1,505,633,903.98
流动负债	380,405,600.13	177,669,381.19
非流动负债	300,000,000.00	500,000,000.00
负债合计	680,405,600.13	677,669,381.19
归属于母公司股东权益	703,001,636.93	827,964,522.79
按持股比例计算的净资产份额	179,335,717.58	213,740,904.51
对联营企业权益投资的账面价值	161,658,256.40	182,703,205.75
营业收入	551,364,738.40	516,119,929.59
净利润	-156,816,476.59	-44,130,817.28
综合收益总额	-156,816,476.59	-44,130,817.28

其他说明

**十、与金融工具相关的风险**

公司在经营过程中面临各种金融风险：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，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的外汇风险主要来源于以美元或欧元计价的金融资产和金融负债，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
<b>货币资金</b>			
其中：美元	406,442.95	6.5342	2,655,779.52
<b>应付账款</b>			
其中：美元	195,830.76	6.5342	1,279,597.35

### (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长短期借款。截止2017年12月31日，公司长短期借款全部为固定利率。

## 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、公允价值的披露

### 1、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

项目	账面价值	公允价值			备注
		年初数	年末数	所属的层次	
未以公允价值计量的金融资产					
可供出售金融资产		43,200,000.00	0.00		不存在活跃市场，无法取得公允价值
未以公允价值计量的金融负债					

## 十二、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

本企业最终控制方是曹积生。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见九、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九、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

## 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
黑龙江北三峡养殖有限公司	联营企业的子公司
曹积生	控股股东
姜小鸿	股东、控股股东的配偶
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

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
黑龙江北三峡养殖有限公司	饲料加工费	1,251,596.28		否	877,568.00
黑龙江北三峡养殖有限公司	种公鸡	3,750.00		否	
黑龙江北三峡养殖有限公司	原料	1,892,105.60		否	

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	9,355,392.20	
黑龙江北三峡养殖有限公司	销售种公鸡	5,281.92	
黑龙江北三峡养殖有限公司	销售淘汰鸡	19,470.00	
黑龙江北三峡养殖有限公司	销售商品鸡	69,026.94	1,468,493.30
黑龙江北三峡养殖有限公司	销售父母代鸡雏	5,015,480.15	16,470,268.31
黑龙江北三峡养殖有限公司	商品蛋	67,020.16	18,130.80
临沂市太合食品有限公司	销售商品鸡		685,482.60

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	15,520,800.00	2015年05月20日	2023年11月30日	否
黑龙江北三峡养殖有限公司	26,760,000.00	2017年06月19日	2018年07月03日	否
黑龙江北三峡养殖有限公司	21,420,000.00	2016年10月31日	2017年10月31日	是

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
山东益生种畜禽股份有限公司	20,000,000.00	2017年03月31日	2018年03月31日	否
山东益生种畜禽股份有限公司	18,000,000.00	2017年11月30日	2018年11月28日	否
山东益生种畜禽股份有限公司	10,000,000.00	2017年04月25日	2017年08月18日	是
山东益生种畜禽股份有限公司	5,000,000.00	2017年03月31日	2018年03月31日	否
山东益生种畜禽股份有限公司	5,000,000.00	2017年03月31日	2018年01月26日	否
山东益生种畜禽股份有限公司	9,778,479.16	2017年08月22日	2018年02月22日	否
山东益生种畜禽股份有限公司	20,000,000.00	2016年09月30日	2016年10月08日	是
山东益生种畜禽股份有限公司	10,000,000.00	2016年09月30日	2016年10月08日	是
曹积生	20,000,000.00	2016年01月08日	2016年06月22日	是
曹积生	30,000,000.00	2016年01月11日	2016年07月01日	是

关联担保情况说明

## (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	40,000,000.00	2017 年 09 月 28 日	2018 年 09 月 27 日	借款期限 1 年，利率 4.35%，本期利息 459,166.67 元

(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	2,999,267.04	2,993,669.99

(5) 其他关联交易

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	10,815,626.33	540,781.32	10,078,991.29	503,949.56
其他应收款	黑龙江北三峡养殖有限公司（本金）	40,000,000.00	2,000,000.00		
其他应收款	黑龙江北三峡养殖有限公司（利息）	459,166.67	0		

(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	2,392,957.89	74,468.00
其他应付款	曹积生	94,202.00	75,000.00

十三、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	14,010,000.00
-----------------	---------------

公司本期行权的各项权益工具总额	3,862,562.00
公司本期失效的各项权益工具总额	5,604,000.00
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份期权益生 JLC2，期权代码：037735，行权价格 33.10 元/股，合同剩余期限为 2018 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

## 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	37,823,190.79
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	14,150,190.29

其他说明

## 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

无

## 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2017年12月31日，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

2016年10月，香港瑞信资产管理公司向烟台中级人民法院提起诉讼请求公司烟台市食品进出口公司偿还1998年向中国

银行烟台分行所贷借款3000万元。公司1996年改制以前为烟台市食品进出口公司的子公司，公司曾书面承诺为烟台市食品进出口公司在中国银行烟台分行的贷款提供抵押担保，但未进行抵押登记手续，依据相关法律法规公司不应承担抵押担保责任，但最终裁判权还是归属法院。2017年中国农业银行烟台毓璜顶支行根据法院文书，冻结公司在该行的银行存款600万元，作为诉讼保全财产。截止审计报告日，该案件已两次开庭审理，法院尚未作出判决。

截至2017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

## 十五、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

#### (3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

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。

#### (4) 其他说明

### 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

### 3、其他

## 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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	38,461,339.30	100.00%	1,923,306.96	5.00%	36,538,032.34	26,422,267.41	100.00%	1,321,437.65	5.00%	25,100,829.76
合计	38,461,339.30	100.00%	1,923,306.96	5.00%	36,538,032.34	26,422,267.41	100.00%	1,321,437.65	5.00%	25,100,829.76

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	38,456,539.30	1,922,826.96	5.00%
1 至 2 年	4,800.00	480.00	10.00%
合计	38,461,339.30	1,923,306.96	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

### (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	金额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备
黑龙江北三峡养殖有限公司	10,815,626.33	28.12	540,781.32
山东民和牧业股份有限公司	10,333,776.45	26.87	516,688.82
青岛九联集团股份有限公司	6,252,519.50	16.26	312,625.98
钦州九联养殖有限公司	1,477,598.50	3.84	73,879.93
广东九联禽业养殖有限公司	1,289,175.90	3.35	64,458.80

合计	30,168,696.68	78.44	1,508,434.85
----	---------------	-------	--------------

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	489,998,318.39	100.00%	25,978,793.02	5.30%	464,019,525.37	291,827,190.88	100.00%	15,560,568.13	5.33%	276,266,622.75
合计	489,998,318.39	100.00%	25,978,793.02	5.30%	464,019,525.37	291,827,190.88	100.00%	15,560,568.13	5.33%	276,266,622.75

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	487,033,302.35	24,351,665.12	5.00%
1 至 2 年	448,580.22	44,858.02	10.00%
2 至 3 年	540,920.29	108,184.06	20.00%
3 至 4 年	502,042.25	150,612.68	30.00%
4 至 5 年	300,000.28	150,000.14	50.00%
5 年以上	1,173,473.00	1,173,473.00	100.00%
合计	489,998,318.39	25,978,793.02	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 10,721,585.64 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
其他应收款	303,360.75

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 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、保证金	4,660,492.95	8,041,520.07
员工借购房款	1,762,916.53	2,258,381.91
往来款	483,266,656.66	281,527,288.90
其他	308,252.25	
合计	489,998,318.39	291,827,190.88

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏益太种禽有限公司	往来款	303,338,874.75	1 年以内	61.91%	15,166,943.74
河北益生种禽有限公司	往来款	44,809,449.11	1 年以内	9.15%	2,240,472.45
黑龙江北三峡养殖有限公司	借款	40,000,000.00	1 年以内	8.16%	2,000,000.00
安徽民益和种禽养殖有限公司	往来款	35,891,775.13	1 年以内	7.32%	1,794,588.76
山东鲁南种猪繁育有限公司	往来款	29,782,885.69	1 年以内	6.08%	1,489,144.28

合计	--	453,822,984.68	--	92.62%	22,691,149.23
----	----	----------------	----	--------	---------------

### 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	237,788,493.00		237,788,493.00	147,500,000.00		147,500,000.00
对联营、合营企业投资	164,299,322.57		164,299,322.57	208,902,027.82		208,902,027.82
合计	402,087,815.57		402,087,815.57	356,402,027.82		356,402,027.82

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
山东荷斯坦奶牛繁育中心有限公司	28,800,000.00		2,577,000.00	26,223,000.00		
山东益生堂药业有限公司	13,000,000.00			13,000,000.00		
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			20,700,000.00		
山东益吉达生物科技有限公司	11,000,000.00	12,100,000.00		23,100,000.00		
山东益生生物肥料科技有限公司	6,000,000.00	14,000,000.00		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		
合计	147,500,000.00	92,865,493.00	2,577,000.00	237,788,493.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										
安徽民益 和种禽养 殖有限公 司	26,198,82 2.07			-1,433,32 9.07					24,765,49 3.00	
北大荒宝 泉岭农牧 发展有限 公司	182,703,2 05.75	21,600,00 0.00		-40,003,8 83.18					164,299,3 22.57	
小计	208,902,0 27.82	21,600,00 0.00		-41,437,2 12.25					24,765,49 3.00	164,299,3 22.57
合计	208,902,0 27.82	21,600,00 0.00		-41,437,2 12.25					24,765,49 3.00	164,299,3 22.57

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	455,509,750.26	514,828,850.17	1,186,781,898.54	572,465,752.74
其他业务			390,869.64	
合计	455,509,750.26	514,828,850.17	1,187,172,768.18	572,465,752.74

其他说明：

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	-41,437,212.25	-12,236,905.13
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,577,000.00	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	2,970,600.00	

理财收益	584,931.51	
合计	-40,458,680.74	-12,236,905.13

## 6、其他

### 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	-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）	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、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	3,555,531.51	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,397,557.68	
减：所得税影响额	59,397.35	
少数股东权益影响额	36,128.96	
合计	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

#### 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	-23.13%	-0.92	-0.92
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-23.90%	-0.95	-0.95

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 第十二节 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

2018年04月27日