



天邦食品股份有限公司

2018 年年度报告

2019 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。

公司负责人张邦辉、主管会计工作负责人张邦辉及会计机构负责人(会计主管人员)夏闽海声明：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。

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

本公司需要请投资者特别关注的重大风险包括：1、疫病及公共卫生的风险；2、市场价格波动的风险；3、原材料价格风险；4、食品安全风险；5、自然灾害风险；6、产业链整合的风险；7、项目投资预期收益无法实现的风险。公司在本报告“第四节 经营情况讨论与分析”；九、公司未来发展的展望中“（四）公司可能面临的风险”，对风险进行了详细描述并提出了拟采取的应对措施，敬请投资者查阅。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	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.....	19
第四节 经营情况讨论与分析.....	43
第五节 重要事项.....	57
第六节 股份变动及股东情况.....	63
第七节 优先股相关情况.....	63
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	64
第九节 公司治理.....	71
第十节 公司债券相关情况.....	78
第十一节 财务报告.....	79
第十二节 备查文件目录.....	212

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司	指	天邦食品股份有限公司
董事会	指	天邦食品股份有限公司董事会
监事会	指	天邦食品股份有限公司监事会
股东大会	指	天邦食品股份有限公司股东大会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《天邦食品股份有限公司章程》
成都天邦	指	成都天邦生物制品有限公司
越南天邦	指	越南天邦饲料有限公司
汉世伟集团	指	汉世伟食品集团有限公司
天邦开物	指	天邦开物建设集团有限公司
益辉国际	指	益辉国际发展有限公司
艾格菲实业	指	Agfeed Industries, Inc(BVI)
CG	指	Choice Genetics SAS
拾分味道	指	上海拾分味道食品有限公司
广东海茂	指	广东海茂投资有限公司
七好生科	指	青岛七好生物科技有限公司
盐城天邦	指	盐城天邦饲料科技有限公司
安徽天邦	指	安徽天邦饲料科技有限公司
中国动保	指	中国动物保健品有限公司
中域之鸿	指	宁波梅山保税港区中域之鸿投资管理合伙企业（有限合伙）
青岛七好	指	青岛七好营养科技有限公司
宁波分公司	指	天邦食品股份有限公司宁波分公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	天邦股份	股票代码	002124
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	天邦食品股份有限公司		
公司的中文简称	天邦股份		
公司的外文名称（如有）	Tech-Bank Food Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Tech-Bank		
公司的法定代表人	张邦辉		
注册地址	浙江省宁波市余姚市城区阳光国际大厦 A 座 1805 室		
注册地址的邮政编码	315400		
办公地址	上海市徐汇区桂箐路 65 号新研大厦 B 座 11 层		
办公地址的邮政编码	200233		
公司网址	www.tianbang.com		
电子信箱	techbank@tianbang.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	章湘云	戴璐
联系地址	上海市徐汇区桂箐路 65 号新研大厦 B 座 11 层	上海市徐汇区桂箐路 65 号新研大厦 B 座 11 层
电话	021-54484578	021-54484578
传真	021-54484520	021-54484520
电子信箱	zhangxy@tianbang.com	dail@tianbang.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	《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
公司年度报告备置地点	上海市徐汇区桂箐路 65 号新研大厦 B 座 11 层

四、注册变更情况

组织机构代码	91330200256170839R
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	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12 号楼
签字会计师姓名	周学民、周春阳

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中泰证券股份有限公司	济南市市中区经七路 86 号	郭强、孙晓刚	2018 年 5 月 26 日-2018 年 12 月 31 日
华创证券有限责任公司	深圳市福田区香梅路 1061 号 中投国际商务中心 A 座 19 号	吴卫华、王立柱	2016 年 6 月 3 日-2018 年 5 月 25 日

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

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入（元）	4,518,950,572.98	3,061,060,630.82	47.63%	2,370,462,254.75
归属于上市公司股东的净利润（元）	-571,964,274.51	262,140,967.26	-318.19%	372,889,328.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-660,591,874.39	234,851,104.60	-381.28%	337,388,486.80
经营活动产生的现金流量净额（元）	189,959,340.22	334,798,271.65	-43.26%	513,017,984.25
基本每股收益（元/股）	-0.49	0.25	-296.00%	0.58
稀释每股收益（元/股）	-0.49	0.25	-296.00%	0.58
加权平均净资产收益率	-21.14%	10.15%	-31.29%	30.04%

	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
总资产（元）	6,228,766,400.88	4,443,158,630.63	40.19%	2,490,092,177.57
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,380,518,922.26	3,029,860,939.38	-21.43%	1,404,379,760.24

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	843,300,297.75	1,019,021,469.72	1,316,660,862.67	1,339,967,942.84
归属于上市公司股东的净利润	32,178,832.76	48,396,004.02	40,267,358.69	-692,806,469.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	29,416,563.63	-82,867,104.47	36,682,610.14	-643,823,943.69
经营活动产生的现金流量净额	1,491,835.53	-73,647,051.86	171,494,771.39	90,619,785.16

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	2018 年金额	2017 年金额	2016 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）	98,310,780.84	-12,233,017.93	19,235,996.46	主要系子公司广东天邦、青岛汉世伟股权处置损益以及贵港港达的拆迁补偿
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	12,562,340.96	6,387,411.10	13,942,120.62	

受的政府补助除外)				
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		31,309,976.54		
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	567,327.50			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,454,631.04	2,165,267.73	2,171,720.08	
减：所得税影响额	19,243,402.12	323,077.46	-83,674.75	
少数股东权益影响额（税后）	114,816.26	16,697.32	-67,329.63	
合计	88,627,599.88	27,289,862.66	35,500,841.54	--

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）公司主营业务和主要产品

公司以“做世界一流的动物源食品企业”为愿景，以“美好食品，缔造幸福生活”为使命，主营业务为食品产业开发（生猪育种养殖和食品加工）、动物疫苗研制与销售、饲料研制与销售和工程环保服务。

公司主要产品为食品及食品相关类别中的商品肉猪、肉制生鲜产品、猪肉及水产深加工产品、商品种猪、猪和禽类疫苗、猪用饲料和水产饲料等。

报告期内公司主营业务和产品未发生重大变化，公司继续以生鲜猪肉及肉制品为主体、水产品为补充进行产业链的搭建和完善。



（图为公司全产业链协同发展布局）

（二）主营业务经营模式

公司经过22年的发展，已经形成从饲料到餐桌的猪肉和水产品全产业链生产销售体系，是我国较大的生猪育种、生猪养殖、疫苗和饲料生产企业。报告期内主要经营模式未发生重大变化。

1、饲料业务经营模式

（1）水产饲料

公司聚焦“全熟化+醇香型”高端水产饲料业务，重点布局虾蟹、冷水鱼、龟鳖、名优鱼类产品线，实行“饲料公司专业职能线+分子公司生产基地+服务营销大区”协同分工，持续提升对养殖端的专业技术分析能力、养殖模式推介能力和养殖过程量化管理的“三专”服务能力，通过为客户提供解决方案创造更多价值，提高客户满意度和忠诚度。除了传统的饲料产品外，公司开发了爱水系列产品以及菌肽乐等配套服务产品，并通过公司旗下的“拾分味道”销售渠道为客户提供产品销售服务，从而逐步升级为“产品+服务+养殖模式+

供应链金融服务+客户生态圈”的新服务营销模式。

报告期内，水产饲料全部通过经销商、养殖大户等渠道销售给公司外部客户。

(2) 猪饲料

公司首先利用自有产能为生猪养殖业务提供饲料，并开展猪预混料、浓乳料外销服务。在暂时没有自有饲料厂配套的生猪养殖区域，优选OEM代工厂，由公司提供配方、生产工艺和核心原料，在保证饲料质量前提下，持续优化饲料生产与运输成本。

2、动物疫苗业务经营模式

公司以构建生物安全体系并提供优质疫苗为己任，研发、生产与销售三位一体，为客户提供个性化的疫病防控方案。

研发工作以天邦研究院生物技术研究所(四川成都和安徽马鞍山两处研发基地)为载体，通过与行业专家、科研机构等合作开展畜禽、水产动物的疫苗及其生产工艺所涉及的新技术、新工艺、新产品研究开发。产品生产由成都天邦承担，通过技术改造与工艺升级，家畜疫苗实现生物反应器悬浮培养，全面替代转瓶生产工艺；家禽疫苗实现细胞化大规模生产，全面替代鸡胚生产工艺；灭活疫苗实现抗原纯化工艺的应用。

销售工作由设在上海的营销中心负责。公司的疫苗产品除内部供应生猪养殖业务外，通过经销商、政府招标和集团客户直销等渠道对外销售。在做好常规的销售服务以外，对疫苗客户提供个性化增值服务，如技术和观念的引领、驻场服务和内部生产审计等。

3、生猪养殖业务经营模式

公司的生猪养殖借鉴了美国的“两点式”生产模式，即分为断奶仔猪生产与断奶仔猪育肥两阶段。具体来讲就是“公司+家庭农场”两点式规模化养殖，将生猪养殖进一步专业化分工，种猪育种、母猪扩繁产仔阶段生产过程比较复杂，技术含量高，这一阶段由公司直接负责。待仔猪断奶后就送到家庭农场由农户代养，育肥阶段相对简单，公司提供饲料、疫苗兽药及技术人员支持，待生猪长到出栏体重后由公司负责回收销售并给农户支付代养费。通过这样两阶段物理隔离，减少猪群循环感染的风险，有效提升了生物安全，同时有利于将猪粪水变成有机肥返田以改善土壤，养猪活动控制在适度规模也利于生态农场的建设。

随着养殖规模的扩大，公司的育肥模式也在升级换代，通过与农户、政府、村集体、投资者等合作，建设脱贫农场、致富农场、众筹农场、集体农场等规模化养殖小区，通过代养或者租赁使用的方式进一步提高养殖效率，降低养殖成本。

公司商品肉猪的主要销售渠道为公司自有屠宰场、批发商及其他屠宰场。

4、食品加工业务经营模式

(1) 生猪采购

采购环节，拾分味道采购、屠宰的生猪全部由公司所属养殖板块供应，从采购源头确保食品安全。

(2) 屠宰加工

生猪进厂前由驻厂官方兽医检验，确认健康后签发《准宰证》；屠宰过程中坚持对头部、体表、内脏、旋毛虫、非洲猪瘟等方面进行检验检疫及复检，针对合格产品出章出证，确保食品安全。

(3) 肉制品研发与流通

结合熟食与肉制品的深加工和创新，提升产品价值，使其贴近终端消费者。确保全程冷链运输，并对运输车辆实行全程GPS实时定位，确保产品安全的到达消费者口中。

(4) 肉品销售

公司坚持以拾分味道品牌和产品为依托，以零售模式终端为品牌宣传及体验窗口，以企业团体销售为品牌拓展的通路，以电子商务平台销售为品牌提升新方式、渠道品牌的扩张点和获利增长点，逐步形成拾分味道在各个区域的分销和代理运营模式。

5、工程环保业务经营模式

公司的工程、环保业务由天邦开物及其子公司专门负责，为饲料、疫苗、生猪养殖和食品加工等业务板块提供包括规划设计，工程预决算、工程招投标、施工管理等专业化的工程建设管理服务以及环保工程运营服务。

6、采购供应模式

公司的采购供应实行集中采购为主、区域采购为辅的采购方式。公司设有原料采购决策委员会，负责大宗原材料的采购策略制定、统筹协调和战略储备采购、期货基差采购的审批决策。公司在上海设立供应链中心，对饲料、生猪养殖、食品加工等业务板块的原辅材料和大型专业设备等采购业务进行统一审批管理。供应链中心设置能量部、蛋白部、添加剂部、兽药器械进口部、OEM部等部门，实施专业化采购。

在供应商的选择上，实现供应商工厂化、产区化、大客户化，以确保原辅材料供货质量和性价比，与优秀供应商达成战略合作、初步建立北方玉米供应基地。在采购方式上，建立电子采购平台和上海邦尼进口贸易渠道、通过集中招标形式，实现采购流程电子化，增加采购透明度和可追溯性，降低采购成本，提高采购效率。

(三) 主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现销售收入45.2亿元，同比增长48%；营业利润亏损4.9亿元，去年营业利润为2.56亿元，同比大幅下降，税后净亏损为5.75亿元，去年净利润为2.59亿元，同比也是大幅下降。业绩变化的主要驱动因素如下：

1、投资项目预期目标未能实现，计提确认相关损失

公司投资项目在2018年未能取得预期的进展，出于谨慎原则公司对持有的中国动物保健品有限公司20.4%股权全额计提资产减值准备2.0077亿元，对持有的宁波梅山保税港区中域之鸿投资管理合伙企业（有限合伙）基金份额，以账面成本为限，确认投资损失2.06亿元。这是造成公司2018年度大幅亏损的最主要因素。

2、生猪养殖规模进一步扩大，但猪价处于周期低点，养殖业务亏损

报告期内公司生猪养殖规模进一步扩大，2018年实现生猪出栏216.97万头，同比增长113.93%。出栏量高增长也带动生猪销售收入比去年增长了73%。公司养殖成本继续保持下行，2018年前三季度生猪养殖全

成本较2017年下降了6%左右，尽管第四季度受到非洲猪瘟禁运措施的影响，出栏体重偏离正常范围较大，成本有所上升，全年平均养殖全成本仍较2017年下降了2%左右。但由于2018年处于猪周期底部，同时叠加非洲猪瘟疫情影响，全年生猪销售均价仅12.17元，较2017年下降了18.3%。价格下降是2018年养殖业务利润大幅下降出现亏损的主要因素。

3、饲料业务服务营销效率提升、苗料协同初具效应，收入利润均有增长

饲料业务受益于水产饲料生产基地的技改与产能扩张、虾蟹和特种鱼料营销服务队伍效率提升、苗料协同进一步磨合成熟，对外销售收入较去年增长了24%；受益于养殖业务规模的扩大，对内销售收入较去年增长了43%。饲料业务净利润较去年增长了7%，主要来自水产饲料外销业务的贡献。

4、疫苗内销随生猪产能增长，外销受非洲猪瘟疫情影响下降

第四季度疫苗营销活动受非洲猪瘟疫情影响，公司疫苗外销业务出现下降，全年外销业务未达预期。而受益于养殖业务规模扩大，公司2018年疫苗内销收入较去年大幅增长，疫苗业务全年净利润较去年增长了16%。

（四）公司所属行业的发展阶段

1、生猪养殖行业

（1）生猪养殖行业正处于规模化集约化升级过程，集中度仍然较低

我国生猪养殖业长期以散养为主，规模化程度较低。但近年来规模化养猪企业快速扩张，自动化程度不断提升，而由于环保土地等政策的限制，小散养户逐步退出。根据国家统计局《2018年经济运行保持在合理区间 发展的主要预期目标较好完成》公告，2018年我国共出栏生猪6.94亿头，其中九大上市养殖企业共出栏4476.3万头，出栏量占6.45%，而2017年共出栏3442.46万头生猪，占据4.9%的市场份额。规模企业增长较快但总体份额较低，仍然有较大的增长空间。

（2）非洲猪瘟疫情加速行业洗牌，驱动生猪养殖行业变革

自2018年8月3日发生首例非洲猪瘟以来，国务院和农业农村部及相关部门不断出台防控政策，其中包括生猪调运、全面禁止泔水养猪、禁用猪血蛋白粉、调整产能布局、取消活畜禽运输“绿色通道”、屠宰企业自检等，这一些列的政策正在改变生猪产业结构、升级生猪供应链和猪场生物防控，同时产销供应也将迎来变革。养猪业的上游行业—饲料生产、动保以及为饲料企业提供原料的种植业，也需要补上生物安全的短板，高度融入非洲猪瘟的防控体系，否则将会被行业所抛弃。

（3）猪肉供应由“调猪”向“调肉”转变，冷鲜肉迎来较大发展机遇

由于行业进入壁垒较低且上游生猪来源比较分散，主要来自于农户养殖，导致我国屠宰行业较分散，目前正处于加速整合的过程中，持证屠宰场数据逐年下降，未来龙头企业有望进一步提升市场份额。屠宰产品主要分为热鲜肉、冷冻肉和冷鲜肉，其中热鲜猪肉目前仍在城乡消费中占据主要地位。热鲜肉本身容易被污染和腐化，无法满足消费者的健康性需求，而冷鲜肉既保证了产品健康又保持了猪肉本身的营养价值，将是未来消费升级的主要产品。冷鲜肉的生产需要先进的设备，目前只有规模较大的企业有能力进行

冷鲜肉的生产，因此在健康消费大趋势下，大型企业竞争优势更加明显。

非洲猪瘟促使国家限制或禁止跨区域的生猪调运，猪肉供应链加速由“调猪”向“调肉”转变，肉类的冷链物流和冷鲜肉发展将迎来一次难得的历史大机遇，行业借此契机迅速走向规范化，“就地屠宰、冷链运输、冷鲜上市”模式将进一步扩大应用。

2、动物疫苗行业

得益于饲养规模的不断增长以及规模化养殖水平的提升，全国动物疫苗市场需求仍将保持8-12%的复合增长，预计到2023年将达到330亿元。

动物疫苗行业具有高新技术产业特征，由于其较高的利润率，近年来大量资金向动物疫苗产业聚集。目前全国近百家动物疫苗企业，其中统计到的70多家总生产能力已超过4,000亿羽（头）份。而根据市场估算，当前国内市场总容量约为1,800-2,000亿羽（头）份，企业生产能力远大于市场需求，产品同质化严重，动物疫苗市场竞争激烈。随着市场化的不断深入，国外动保巨头纷纷加入到国内疫苗行业的兼并整合，我国疫苗行业已在研发、管理、硬件设施和工艺技术上得到长足的进步，在许多方面已经达到国际一流水平。2018年非洲猪瘟传入国内，加速了整个疫苗产业的洗牌。未来，动物疫苗产品将向高效、绿色方向发展，多联多价疫苗成为重点开发领域，品牌企业的竞争集中在技术服务和产品结构上，以满足客户需求由单纯的疾病治疗或防疫向系统预防保健方案转变。

3、水产饲料行业

2018年我国水产养殖总产量超过5,000万吨，占我国水产品总产量的比重达78%以上，是世界上唯一养殖水产品总量超过捕捞总量的主要渔业国家。同时水产养殖业的环保整治逐渐加大，从2017年网箱拆除已经延伸到池塘禁养。2019年2月农业农村部等十部委联合发布《关于加快推进水产养殖业绿色发展的若干意见》，将改善养殖环境作为水产养殖业绿色发展的重要内容，通过政策和资金支持引导养殖户转型升级，提高健康养殖水平，科学设置网箱网围，提升养殖尾水处理能力，实现生产和环境的协调发展。

全熟化饲料是一种低污染、浪费少、高效率、高转化率的优质环保型饲料。全熟化饲料不仅覆盖了名优水产养殖，同时在罗非鱼、草鱼和鲫鱼等大宗水产养殖取得很好的应用效果。高端的全熟化饲料的使用将是绿色发展的主题的水产养殖业发展的必然趋势。

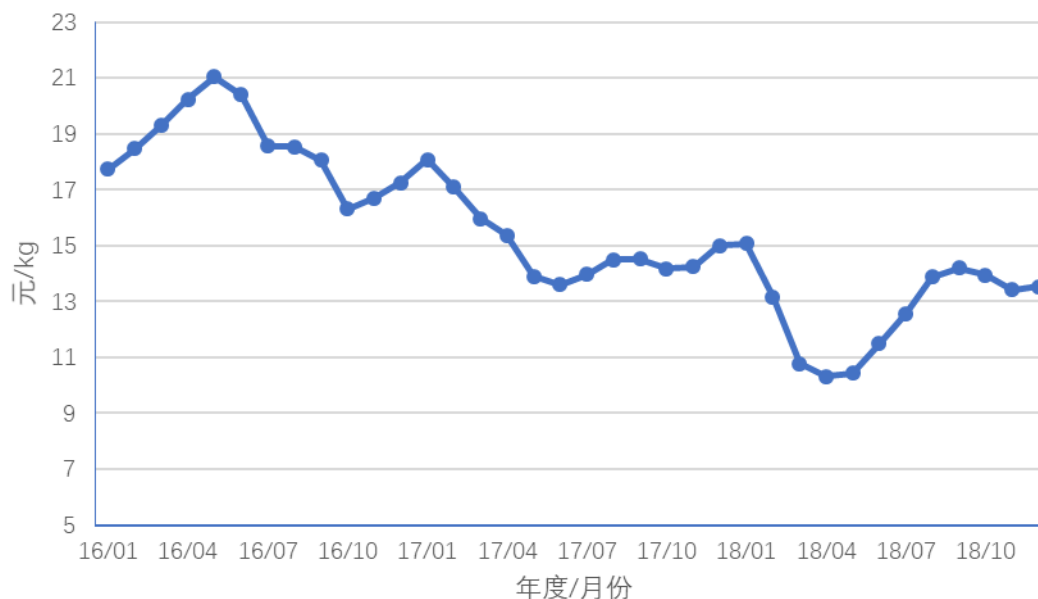
（五）公司所属行业周期性特点

公司的主要业务生猪养殖属于典型的周期性行业，同时养殖规模的波动对饲料、疫苗、生鲜食品等上下游业务也带来周期性的影响。

1、商品猪市场价格周期性波动

我国商品猪市场价格呈明显周期性波动，往往3-5年为一个波动周期，业界称之为“猪周期”。自2000年以来，生猪养殖业大致经历了至少5轮大周期。本轮猪周期经历了2015-2016年上涨期后，2017年猪价整体回落，2018年上半年持续下跌，在5月中旬全国均价曾一度跌破10元/kg后触底反弹，直至8月初生猪价格重回14元/kg大关，然而8月3日国内发生第一起非洲猪瘟后，全国生猪跨省调运基本暂停，产区销区供需严重不平衡，各地猪价混乱，2018年年底，各地猪价仍呈现冰火两重天的形势。

2018年能繁母猪数和生猪存栏数双双下降，其中全国生猪存栏量下降了3%，而能繁母猪存栏数更是跌至近十年的新低，仅为2,973万头。能繁母猪存栏量对未来的猪价走势起到决定性的作用。业界普遍预测2019年将有望出现猪价上行的局面，猪周期进入新一轮的上升期。



图：2016-2018年外三元生猪价格走势图

2、养殖业与上下游业务的周期性波动

养殖规模的大小决定了饲料、疫苗、种苗等上游产业，以及下游生鲜食品的供求关系。

2014-2018年生猪出栏头数在7.35-6.85亿头区间内波动，猪肉产量在5,671-5,299万吨之间波动，但存栏头数却从4,658万头降至4,282万头，能繁母猪更是降到近十年的新低，仅2,973万头，可以预见2019年的生猪出栏头数以及猪肉产量将均会创新低，饲料、疫苗和种苗等业务规模都将会一定程度的下降。

养殖规模与消费需求的供求关系直接影响养殖品种终端价格，最终又反过来影响养殖规模的波动，虽然饲料业务一般滞后于养殖业的周期变化，但将会直接影响到养殖户对饲料产品价格敏感性、饲料投喂的积极性以及饲料原材料价格波动的传递。

（六）公司所处的行业地位

1、生猪养殖

2018年12月31日公司全年出栏生猪216.97万头，国内排列第9位（根据中国猪业高层交流论坛整理核对的《2018年中国养猪巨头20强》）。

2、动物疫苗

公司拥有中国首条通过农业部GMP动态验收的“细胞毒悬浮培养活疫苗生产线”，为我国的活疫苗生产工艺带来里程碑式的技术革新。依据四川省企业技术中心评价指标体系的评价原则排序，成都天邦名列2018年度四川企业技术创新发展能力100强第30位，2018年度四川企业技术创新发展能力研究与试验发展经费投入35位，2018年度四川企业技术创新发展最具潜力第5位，并获得表彰。稳常佳（猪瘟耐热保护剂活疫苗）市场占有率排名第2，利力佳（猪传染性胃肠炎、流行性腹泻二联灭活疫苗）市场占有率排名第2（根据农业农村部中监所产品批签发数据）。

3、水产饲料

公司被称为“水产饲料的特种兵”，其特种水产饲料绝无抗生素和激素添加，并获得绿色食品生产资料认证。公司通过服务产业链上下游合作伙伴，为高端水产食品进入高端市场及国际市场夯实了食品安全链，拓宽了养殖端到消费端的通路，在冷水鱼和名特优鱼类饲料细分市场继续保持领先地位。

4、生猪屠宰与冷鲜肉

公司在江苏淮安的屠宰场和上海的加工配送中心投入正常运营，逐步形成以上海为中心并辐射到长三角江苏、安徽和浙江的销售网络，并进一步寻求在珠三角和京津冀发展。公司的拾分味道系列美味猪肉秉承“清水一煮就飘香”的价值理念，在市场赢得广大消费者的认可，知名度不断提升。

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
固定资产	同比增加 43.88%，主要系公司生产经营规模扩大，猪舍投入增加，在建工程完工转固所致。
在建工程	同比增加 344.69%，主要系公司养殖规模扩大，建设投入增加所致。
存货	同比增加 49.44%，主要系公司养殖规模扩大，生猪存栏增加所致。
生产性生物资产	同比增加 43.25%，主要系养殖规模扩大，种猪存栏增加所致。

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

1、技术创新能力

公司自创立伊始就秉持技术创造价值的理念，长期坚持不懈地追求技术创新和进步。天邦研究院作为公司研发的主要平台，由董事长亲自挂帅。公司与各大高校、科研院所等建立长期合作，共同设立研究机构或联合开发，构建强大的研发能力。2001年公司即被科技部认定为“国家火炬计划重点高新技术企业”，2002年经国家科技部、人事部批准成立“博士后科研工作站”，2005年国家改革委、财政部认定天邦为“农业产业化国家重点龙头企业”2007年荣获国家科学技术进步二等奖。公司成立至今，拥有有效授权专利146件，其中发明专利31件，实用新型专利115件；受理94件，其中发明专利81件，实用新型专利13件。经过多年矢志不渝的积累沉淀，技术创造价值的理念已经深入企业精髓，技术创新的能力已经成为公司的核心竞争力。

(1) 生猪育种领域

2014年公司战略投资世界一流育种公司Choice Genetics (CG)，获得其40.69%的股权，一举奠定了养猪繁育体系金字塔顶端的技术领先优势。公司之所以选择从附加值最高的育种环节切入，构建完整的生产繁育金字塔体系，是因为育种是唯一可以不断改进性能的手段。CG 曾经是全球唯一的同时拥有应用基因组选择及CT测定技术的公司，公司通过战略投资CG获得了全球顶尖的基因库/品种库，中美法三地联合开展价值育种，通过大数据、全基因组选择、CT活体测定、优秀公猪克隆和冷冻精液等新技术的应用，加快遗传改良及遗传传递。报告期内，公司新建存栏3000头规模的广西贵港核心场投产，并从美国CG公司分两批成功引进种猪2380头，包括有生长快、料肉比低、繁殖力高、肉质好（肌内脂肪达6%）、综合效益高的5个品种。至此，公司在安徽、广西拥有两个核心场，4500头种猪规模的核心群，两个核心场均配备了世界一流的种猪测定系统，包括自动喂料测定系统和CT扫描测定系统。公司的育种工作由国家千人计划专家傅衍博士领衔，通过产学研合作和自主研发，公司已经完全自主掌握了全基因组选择和CT扫描测定技术（自主开发了猪用CT分析软件）。公司每年测定种猪一万头以上，2018年，常规测定9468头、料肉比测定3135头、CT扫描测定982头。与2017年比，四个品种达115kg体重的日龄缩短1.45~5.88天，达115kg体重的背膘厚下降0.30~0.93mm；皮特兰、杜洛克、长白和大白四个品种在料肉比、日增重和瘦肉率上都有明显进展，最优秀单头公猪杜洛克17-24周龄的料肉比仅为1.35；体系中用于第一母本的大白猪年遗传进展为0.13头，全群产活仔数14头以上，达国际领先水平。

为了进一步做好优秀基因的推广，公司正在进一步完善繁育体系，加强公猪站的管理，加强测定，选用前30%的优秀公猪，同时运用深部输精技术、冷冻精液技术等来利用好优秀基因。随着优秀基因在体系内推广扩散，公司的养殖效率将进一步提高，养殖成本进一步下降。

(2) 饲料领域

公司饲料业务定位全熟化和酵香型高端水产饲料，生产工艺和专业技术行业领先。公司拥有世界领先的双（单）螺杆挤压全熟化工艺和酵香型鱼料生产线20多条，其中宁波余姚生产基地拥有6条全熟化生产线和2条微粒子料生产线，是目前中国乃至亚洲名列前茅的大规模的高端全熟化饲料生产工厂；盐城天邦、安徽天邦、青岛七好、越南天邦拥有全熟化及水产专用生产线10多条，正在布局华南、两湖生产基地，已形成规模领先的全熟化虾料及全熟化沉性鱼料生产基地布局。公司拥有生物发酵核心专利技术，可以生产富含有益菌、益生元、酶制剂的水产料专用发酵原料，能根据养殖水产品的营养需求和工艺特点添加到饲料中，“全熟化、酵香型”饲料品质在行业和养殖户中有口皆碑。尤其是，公司从未使用过抗生素和激素，冷水鱼料和淡水鱼料是中国水产饲料领域的获得绿色生产资料认证的少数公司之一。在强大的技术实力支撑下，公司水产业务定位在高毛利的特种水产饲料业务，有效实现了差异化销售。1800个销售网点覆盖全国及亚洲部分地区，由专业的产品服务团队提供销售及支持，为客户提供一揽子解决方案，提供增值服务。公司水产饲料业务稳定增长，持续盈利，并为公司带来了良好的现金流。同时饲料板块利用自身的技术优势及现有产能，为生猪养殖业务提供度身定制的饲料供应，对猪只各阶段配方及饲喂程序进行优化，保证饲料营养和配方成本最优。

(3) 动物疫苗领域

公司已经拥有细胞毒悬浮培养（活疫苗）生产线和细胞毒悬浮培养（灭活疫苗）生产线并正在建设亚单位发酵与纯化生产线、细菌灭活疫苗生产线。其中灭活疫苗悬浮培养生产车间为农业部示范车间。在研发领域，公司已经与中国农业大学、浙江大学、南京农业大学、华南农业大学、安徽农业大学、四川农业大学、上海兽医研究所、兰州兽医研究所等建立合作关系，正在与瓦大、Vido、PBG、VALNEVA等境外科研机构建立合作。

公司在猪瘟耐热保护剂活疫苗、高致病性猪繁殖与呼吸综合症耐热保护剂活疫苗、猪繁殖与呼吸综合

症活疫苗、伪狂犬病活疫苗等产品的内控标准均有所提升。通过ELISA、HPLC等检测方法在灭活疫苗上的应用，实现了对产品纯化过程质量的实时跟踪，保证最终产品的稳定、高效。通过对杂蛋白的监测，实现了对灭活疫苗产品后期纯化效果的评估和对最终产品安全性风险的控制，保证了最终产品的质量。通过加强细胞培养大规模培养生产能力的建设，持续优化生产工艺、排产、人员配置，实现了产能3倍的提升，保证了供货的及时性和稳定性。

(4) 养殖智能化

智能化养殖是公司养殖业务未来的发展方向，系统的规划已经形成，正在逐步实施布局。开物板块专门组建的智能公司可以根据需要为猪场提供猪舍自动化精准环境控制系统、畜禽疫病监测预警系统、种猪数字化精准饲喂管理系统和繁殖育种数字化管理系统等。目前公司已经实现了采用手持机采集生产现场数据，家庭农场生产数据通过微信端上传。公司核心的生产管理系统，已经覆盖生产所有环节，对整个生产过程进行全流程管控，包括猪、料、药，所有数据实现与财务系统的对接。公司的私有云平台也搭建完成，视频监控平台已经覆盖全部猪场，数据场景看板及移动端报表也即将上线。公司已开始推广使用芯片耳标，通过设备自动扫描记录猪只身份，可以实现溯源管理，同时也大大方便了对生物资产的实时监控。

2、全产业链系统整合能力

天邦，以食为天，应和立邦。围绕着“食”，公司提出了聚焦一个核心，逐步打造和完善从育种到深加工食品的生鲜肉及肉制品产业链。现阶段公司旗下有饲料、生物制品、生猪养殖、生鲜食品、工程建设5个业务板块，其中生猪养殖板块作为发展重点，其它板块围绕生猪养殖板块协同发展，互为补充和促进。饲料技术和创新助力料肉比进一步降低，疫苗进展助力猪群健康管理，从而提高生产效率。而养殖板块的规模扩张，不仅给自己也给其它板块业务带来了规模经济和示范效应，反过来助力饲料和疫苗的市场化销售。各板块紧密联动大大增强了公司整体的竞争力和成本优势。

根据公司发展战略，公司早谋划、早布局，围绕京津冀、长三角、珠三角经济发达区域布局六大新型生猪养殖屠宰一体化产业基地，逐步形成母猪场、家庭农场、饲料供应100公里以内三位一体，家庭农场距屠宰场200公里内的布局，发挥协同效应，减少物流成本和管理成本，形成可追溯的食品安全体系。一般来说，消费端对价格的敏感度较低，而养殖业务和屠宰业务则往往出现此消彼长的情况，公司产业链进一步向下延伸，通过外部交易内部化，减少交易成本，提高效率，可以获得价值链上每个环节增值的利润，有效平抑猪周期的波动。产业链的延伸将有助于实现安全、美味猪肉的溢价销售，公司抗风险能力、盈利能力都会增强。

3、整合社会资源、轻资产快速扩张能力

2013年，公司从美国CG引进世界一流种猪及美式养殖模式，高起点进入养猪行业。同时抓住市场机会并购艾格菲实业中国的资产，实现了跳跃式发展。商业模式选择上，通过“公司+家庭农场”模式，公司有效整合了规模扩张中需要的资金、土地和劳动力等资源，农户则大大降低了市场风险，双方优势互补，实现了资源的优化配置和公司规模的快速扩张。公司还积极与社会资本、金融资本开展合作，通过融资租赁、经营性租赁等方式加快母猪场和育肥场建设。公司累计通过利用社会资本建设猪场租赁使用实现了7.3万头母猪的产能，为公司减少固定资产投资约6亿。通过发展家庭农场方式育肥，为公司减少固定资产投资约14亿。

公司还在进一步优化商业模式，积极响应地方政府扶贫政策与“乡村振兴”规划，与当地扶贫项目、扶贫资金相结合，由社会资金根据公司要求建设扶贫农场、养殖小区等租赁给公司使用，既可以帮助政府实现可持续的脱贫，又可以实现种养结合，还粪于田，有效解决环保问题，并能获得相关补贴；通过与当地政府“无疫区”建设诉求相结合，有效改善疫病控制大环境；与当地就业相结合，与当地政府、院校合作，

建成养殖、屠宰产业人才培训基地。

4、食品不仅安全而且美味

公司发端于特种水产饲料，创业的初心就是要提供安全可靠的绿色饲料。公司在饲料原料选择、全熟化饲料加工工艺、微生物发酵技术等方面均处于行业领先，是国内较早获得绿色食品生产资质认证的厂商之一，并曾代表中国水产饲料企业接受欧盟药物残留监控考察团的现场检测评估，为欧盟恢复进口中国对虾产品做出贡献。使用公司饲料养殖的各种水产品不仅安全而且美味。

公司猪饲料的内部供应采用高于国家和行业标准的饲料原料标准、卫生标准，整合丁酸梭菌、猪源乳酸菌、抗菌肽等微生物发酵技术生产新型发酵原料，不仅提高了采食量、日增重、料肉比等饲料性能，而且对肉色、滴水、嫩度、肌肉脂肪、风味物质等猪肉品质参数也有明显改善。公司引进的抗菌肽专利技术，为猪只健康提供更多保障，也使养殖全程无抗生素成为可能。

通过科学的选育和饲料配方，公司猪肉肌间脂含量可高达3%，富含不饱和脂肪酸，有机硒含量比普通猪肉高出50%以上，是一款具有保健、营养功能的猪肉产品，而且口感上气味纯正，肉香细嫩，清水一煮就飘香。

公司在生猪养殖业务推广电子耳标的全程使用，与屠宰场的溯源系统对接，从而保证食品安全。

随着消费升级，将有越来越多的消费者认可食品安全和美味的价值。

5、人才与文化

人才与文化公司深知人才是企业发展的根本，以海纳百川的精神、具有市场竞争力的薪酬体系和广阔的事业发展空间来吸引人才、培养人才、留住人才。截止2018年底，公司一共有博士14人，硕士178人，本科671人。公司从事研发活动的人员有480余人，其中专职研发人员有200多人，包括博士6人，硕士32人。同时公司还以合作共赢的精神借用外脑，与各大高校、科研院所等建立长期合作关系。

公司致力于打造学习型组织，成立“天邦商学院”以系统培育员工，帮助员工快速成长。从入职阶段开始，给予新入职员工、管培生、实习生从《新员工入职90天培训计划》到各类管理者上岗前必备培训，提供管理和技术Y型双向发展平台，不断给员工赋能。公司高层管理者均接受了MBA、EMBA等各类专门训练，具有高度的职业化。公司将干部选拔与培养紧密挂钩，针对现职及后备高级管理人员的能力提升，2018年与中欧商学院合作开设“中欧-天邦股份总裁班”，推动各级干部更新知识和思维模式，实现中高层管理者及后备干部的能力输入。公司有完善的后备干部梯队建设暨干部后备队选拔与培养办法，在各业务板块及一线员工中，推荐和选拔认同核心价值观、素质高、能力强、有发展潜力的核心后备人才，建立三级干部梯队，为企业发展提供充足的干部储备和人力资源支持。各业务板块及股份公司已选拔了一批后备干部及核心人才约100名陆续进行各层次的赋能。

随着企业规模扩大、员工人数增长，公司更加重视凝聚力、执行力等软实力的打造，从最初创业时的“天道酬勤，敬业兴邦”到现在的“以食为天，应和立邦”，公司的企业文化建设站上新高度。公司深入学习华为，确立了“以客户为中心、以奋斗者为本，长期坚持艰苦奋斗”的核心价值观。各级管理层通过定期开展自我反思与批判、务虚思辨等活动统一思想、统一行动，旗帜鲜明践行企业价值观。公司根据业务发展持续优化组织结构和管理流程，为价值观落地提供制度保障；通过战略解码确定年度工作目标和计划；通过绩效闭环管理实现战略落地。强大的企业文化和人才梯队建设为公司规模持续壮大和可持续发展提供了组织保障。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

(一) 宏观经济与行业市场环境

中美贸易摩擦，资本市场波动，猪周期低点叠加非洲猪瘟疫情影响，使得2018年的经营环境充满挑战，尤其是2018年下半年。

生猪市场价格自2018年春节后出现快速下跌，且幅度大，时间长，全国平均猪价一度跌破每公斤10元，达到近十年新低。2018年上半年价格较去年同期下降约25%，整个行业出现亏损。三季度生猪市场价格有所回升，但从8月份开始发生非洲猪瘟疫情，爆发疫情的地区，养殖户出于恐慌加快出栏速度，再加上生猪禁止调运，在一定程度上打压了猪价；而一些猪肉消费比较大的地区，当地生猪供应不足，给猪价上涨提供了一定的支撑，产区和销区价格分化严重。

根据国家统计局数据，2018年全国猪肉产量5404万吨，同比下降0.9%，年末生猪存栏42,817万头，同比下降3%；全年生猪出栏69,382万头，同比下降1.2%。

据农业农村部数据显示，近年来全国能繁母猪存栏量也呈下降趋势，2018年末为近5年最低位。2018年12月份全国能繁母猪存栏同比下降8.3%，已连续3个月跌幅超过5%的预警线。

(二) 公司生产经营情况

行稳方能致远，顺应外部环境变化，公司在2018年采取了稳中有进的工作方针，沿着公司的战略方向继续前行。一方面在确保现金流安全的前提下稳步推进新产能的建设布局以实现规模经济，另一方面多管齐下挖掘潜力提高营运效率。报告期内，公司总体实现营业收入45.2亿元，同比增长47.63%；公司水产饲料业务和疫苗业务的销售收入和利润均有增长，但受累于投资中国动保项目损失计提以及猪周期低谷养殖业务亏损，归属于上市公司股东的净利润为负的5.72亿元，同比下降318%。经营情况分述如下：

1、生猪养殖业务经营情况

生猪养殖业务是公司当前发展重点，报告期内，生猪销售收入占总销售收入的比例从去年的53%上升到62%。公司生猪养殖规模进一步扩大，新建成现代化商品母猪场10个，新建成存栏3000头母猪规模的核心原种猪场1个并成功从美国CG引进最先进的种猪。2018年实现生猪出栏216.97万头，同比增长114%，其中仔猪及保育猪出栏13.24万头，育肥猪出栏203.73万头。生猪对外销售收入达到28亿，比去年增长了73%，收入增幅小于出栏量增幅主要是由于2018年处于猪周期底部，同时叠加非洲猪瘟疫情影响，全年生猪销售均价仅12.17元，较2017年下降了18.3%。从养殖成本看，公司充分发挥技术优势、多管齐下继续挖掘潜力降低成本，2018年前三季度生猪养殖全成本较2017年下降了6%左右，尽管四季度由于非洲猪瘟禁疫禁运措施的影响，出现种猪不能跨省调运，新场投产推迟，部分母猪场无法按原计划补充后备，部分家庭农场提前清栏销售等情况，造成养殖成本上升，全年平均养殖全成本仍较去年下降了2%左右。但由于销售价格降幅远超成本降幅，2018年公司养殖业务亏损2.93亿元。

2、饲料业务经营情况

报告期内，公司分别对宁波分公司、盐城天邦、青岛七好、越南天邦等饲料生产基地分别进行新增生产线和技术改造，全熟化+醇香型高端水产饲料的生产工艺和专业技术进一步提升，产销布局更加合理。政策性对冰鲜鱼的限制禁用带来了高端全熟化料的结构性价量增长；加州鲈、小龙虾、大黄鱼、石斑鱼、黑鱼等养殖品种养殖规模的持续增长，为公司带来新的增长点。公司加强了虾蟹和特种鱼营销服务队伍建设，人员从不到200人扩大到300人规模；人均产销量和人均经营利润率分别增长30%和20%以上。

公司与广东海茂的合作使公司拥有优质的普利茂（Primo）南美白对虾种虾资源，为养殖伙伴提供“优质虾苗+全熟化饲料”的优质服务模式。2018年普利茂（Primo）在全国销售虾苗一举突破200多亿尾，为公司虾料销售增长奠定基础。

公司跨部门组建内供猪料降本小组，紧盯制造费用、原料替代、战略采购、饲喂模式、运输管理、OEM代工成本控制等，在原料市场价格上涨及大幅波动情况下仍然维持了猪只增重成本中的饲料成本基本与2017年持平，为养殖业务的快速发展提供了有力的支撑。

报告期内，公司水产饲料和猪饲料销售总量为61.82万吨，同比增加32.21%，实现销售收入24.73亿元，同比增加30.43%。其中水产饲料销量21.4万吨，同比增加34.09%，实现销售收入12.43亿元，同比增加23.93%；猪饲料销量40.4万吨，主要是优先保障内部养殖的供应，同比增加31.17%。此外，公司寻求外部合作伙伴为公司生猪养殖业务提供OEM代工猪饲料52.71万吨。

3、动物疫苗业务经营情况

报告期内，公司获得了猪丹毒灭活疫苗批准文号、猪肺炎支原体灭活疫苗新兽药证书，重组新城疫（基因VII型）病毒、禽流感（H9亚型）病毒二联灭活疫苗通过新兽药注册复审，猪伪狂犬变异株活疫苗即将通过新兽药注册初审；猪流行性腹泻活疫苗，新型猪蓝耳病灭活疫苗达到报临床试验的条件，还有10余个新产品在规划和研发中。成都天邦研发中心7,000多平方的研发大楼投入使用，进一步改善研发条件。公司建立了基因工程技术平台，掌握了对病毒、细胞进行基因编辑的技术，提高抗原的产量，通过自主创新获得类病毒颗粒（VLPs），为疫苗的抗原含量提高提供了新的研究方法及可行性。特别是通过改造Marc-145细胞以及微载体悬浮培养生产工艺，猪繁殖与呼吸综合病毒抗原含量大大提高，为灭活疫苗的研制奠定了基础。H9亚型禽流感病毒和新城疫病毒细胞纯悬浮培养工艺为细胞化生产工艺进行禽用疫苗的生产奠定了基础。通过基因工程方法开展猪圆环病毒2型（PCV2）和猪圆环病毒3型（PCV3）基因工程亚单位疫苗的研制，成功构建出PCV2类病毒粒子（VLPs）及PCV3类病毒粒子（VLPs），为猪圆环病毒基因工程亚单位疫苗及猪用联苗的研制奠定了基础。

猪周期低谷叠加非洲猪瘟疫情也对公司疫苗的市场化销售带来了严峻挑战。报告期内，公司疫苗内销和政府招标苗销售收入均比去年有所增长，但市场化销售收入在下半年有所下降。顺应养殖行业集约化趋势，公司对营销团队架构进行了调整，重心向集团和大客户转移，向技术营销转型，制定中长期营销规划，为未来奠定基础。公司通过第三方市场调研，掌握一手的养殖和动保行业相关数据，通过综合评估优胜劣汰，提高优秀经销商的忠诚度，对不合适的经销商进行了调整，对重点市场进行特区化管理，对潜力较大的市场进行细分，鼓励经销商专销，整合资源做大做强。

报告期内公司疫苗业务实现净利润8,798万，比去年同期增长16%，主要受益于内销业务和招标苗业务的增长。

4、食品加工业务经营情况

公司把食品加工业务作为未来产业链延伸及新的利润增长点培育，其商业模式仍处于探索过程，运营效率和差异化营销能力仍有待提升。公司收购的民生屠宰厂经过改造后于2017年11月投入使用，2018年环保设施和冷冻设施又进行了较大改造，采购、生产、存储、物流等环节还在调整优化中，在一定程度上也影响了产量。8月份以后非洲猪瘟疫情影响导致生猪无法调运，一段时期生猪出现供应不足的现象，另一方面疫情也导致产品无法流通，一段时间内影响了产品的销售。报告期内食品加工业务实现对外销售收入

2.27亿元，比去年增长183%。但屠宰及分割产能尚未充分利用，单位屠宰成本较高，食品加工业务亏损4,390万元。公司后续仍需要调整经营思路、引进专业人才，加强职工队伍建设以更好地满足市场需求。

5、工程环保业务经营情况

工程环保业务主要是为公司内部养殖、饲料和疫苗业务提供建设、升级改造、智能化、物流、环保营运等专业化服务。报告期内，公司进一步完善了猪场建设标准、环保设计建设运营标准；完成贵港公猪站和贵港核心场、山西扩繁场的建设工作；开工12个猪场建设项目，完成盐城天邦新增2条膨化水产料生产线技改、青岛七好2条膨化线烘干设备技改；完成10项环保工程项目，形成了系统的污水处理站环保运营方案。逐步整合物流资源，规范优化运输定价、车辆调度、运费结算等环节，努力实现降低物流成本；实施了农业部数字化试点项目，建立了天邦大数据平台。

6、投融资业务情况

2018年，一方面猪价低迷、宏观政策去杠杆造成资本市场低迷，银行系统授信规模紧缩，非洲猪瘟疫情爆发，另一方面公司流动资金及建设资金需求随生猪存栏扩大持续增长，对公司的现金流管理带来了挑战。公司充分挖掘潜力，探索各种融资方式和工具，通过与各家银行紧密合作获得新增流动资金贷款支持，并辅以供应链金融、融资租赁等新型融资工具，在确保了公司现金流安全的同时仍保持了一定的发展速度。

公司2017年收购了处于停牌状态的香港上市公司中国动保20.4%的股权，并参股中域之鸿基金，中域之鸿基金用途为向中国动保实际控制人提供借款，该项目旨在通过后进一步整合与公司疫苗及生猪养殖业务发挥协同效应，但2018年项目进展出现变化未达预期，中国动保未能如期出具审计报告并复牌，面临退市风险。公司一直在积极采取措施剥离该资产以尽可能避免损失，但截止2018年底尚未有明确结果，出于谨慎原则，公司全额计提了相关资产减值准备及投资损失共计4.07亿元，这也是公司2018年度大额亏损的主要原因。

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

报告期内未出现重大疫病流行和国务院兽医主管部门公布重大动物疫情，未发生对公司业务造成重大影响的自然灾害。

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

	2018年		2017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	4,518,950,572.98	100%	3,061,060,630.82	100%	47.63%
分行业					
(一) 生猪养殖	2,802,294,298.68	62.01%	1,619,550,976.71	52.91%	73.03%

(二) 动物疫苗	106,825,960.37	2.36%	138,652,213.12	4.53%	-22.95%
(三) 饲料产品	1,372,416,488.34	30.37%	1,153,500,542.71	37.68%	18.98%
(四) 食品加工	227,277,629.82	5.03%	80,232,903.16	2.62%	183.27%
(五) 工程环保	10,136,195.77	0.22%	69,123,995.12	2.26%	-85.34%
分产品					
(一) 生猪养殖	2,802,294,298.68	62.01%	1,619,550,976.71	52.91%	73.03%
(二) 动物疫苗	106,825,960.37	2.36%	138,652,213.12	4.53%	-22.95%
(三) 饲料产品	1,372,416,488.34	30.37%	1,153,500,542.71	37.68%	18.98%
(四) 食品加工	227,277,629.82	5.03%	80,232,903.16	2.62%	183.27%
(五) 工程环保	10,136,195.77	0.22%	69,123,995.12	2.26%	-85.34%
分地区					
国内	4,391,085,884.76	97.17%	2,993,251,112.82	97.78%	46.70%
国外	127,864,688.22	2.83%	67,809,518.00	2.22%	88.56%

(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						
(一) 生猪养殖	2,802,294,298.68	2,618,203,540.97	6.57%	73.03%	114.96%	-18.23%
(二) 动物疫苗	106,825,960.37	25,718,372.61	75.92%	-22.95%	-23.33%	0.12%
(三) 饲料产品	1,372,416,488.34	1,102,271,973.38	19.68%	18.98%	20.55%	-1.05%
分产品						
(一) 生猪养殖	2,802,294,298.68	2,618,203,540.97	6.57%	73.03%	114.96%	-18.23%
(二) 动物疫苗	106,825,960.37	25,718,372.61	75.92%	-22.95%	-23.33%	0.12%
(三) 饲料产品	1,372,416,488.34	1,102,271,973.38	19.68%	18.98%	20.55%	-1.05%
分地区						
国内	4,391,085,884.76	3,867,164,739.76	11.93%	46.70%	72.03%	-12.97%
国外	127,864,688.22	123,402,088.18	3.49%	88.56%	88.68%	-0.06%

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

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						
(一) 生猪养殖	1,619,550,976.71	1,217,978,704.67	24.80%	39.17%	67.23%	-12.62%
(二) 动物疫苗	138,652,213.12	33,544,979.90	75.81%	-13.37%	-10.31%	-0.83%
(三) 饲料产品	1,153,500,542.71	914,360,548.75	20.73%	18.49%	17.96%	0.36%
(四) 食品加工	80,232,903.16	82,980,624.43	-3.42%	52.37%	56.52%	-2.74%
(五) 工程环保	69,123,995.12	64,473,988.84	6.73%	237.46%	217.92%	5.73%
分产品						
(一) 生猪养殖	1,619,550,976.71	1,217,978,704.67	24.80%	39.17%	67.23%	-12.62%
(二) 动物疫苗	138,652,213.12	33,544,979.90	75.81%	-13.37%	-10.31%	-0.83%
(三) 饲料产品	1,153,500,542.71	914,360,548.75	20.73%	18.49%	17.96%	0.36%
(四) 食品加工	80,232,903.16	82,980,624.43	-3.42%	52.37%	56.52%	-2.74%
(五) 工程环保	69,123,995.12	64,473,988.84	6.73%	237.46%	217.92%	5.73%
分地区						

变更口径的理由

公司2017年度报告分析口径是将生猪养殖和食品加工两项业务合并列示为“食品”业务，为了让投资者更清楚地了解养殖业务和食品加工业务各自的收入成本情况，本报告期生猪养殖和食品加工业务分别列示。

(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	2018 年	2017 年	同比增减
生猪养殖业务	销售量	万头	216.97	101.42	113.93%
	生产量	万头	216.97	101.42	113.93%
饲料业务	销售量	万吨	61.82	46.76	32.21%
	生产量	万吨	62.31	47.08	32.35%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

公司加大对养殖业务投入，养殖规模扩大，生产量和销售量同比大幅增加。

(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	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
生猪养殖	原材料成本	1,652,950,239.52	63.13%	739,313,073.74	60.70%	123.58%
生猪养殖	人工	475,696,140.46	18.17%	234,582,698.52	19.26%	102.78%
生猪养殖	折旧	151,563,604.52	5.79%	74,174,903.11	6.09%	104.33%
生猪养殖	兽药疫苗	228,248,255.21	8.72%	106,085,945.18	8.71%	115.15%
生猪养殖	制造费用及其他	109,745,301.25	4.19%	63,822,084.12	5.24%	71.96%
小计		2,618,203,540.97		1,217,978,704.67		
动物疫苗	原材料成本	9,414,413.56	36.61%	13,726,605.78	40.92%	-31.41%
动物疫苗	人工	7,446,784.96	28.96%	6,903,556.86	20.58%	7.87%
动物疫苗	折旧	3,235,324.00	12.58%	3,951,598.63	11.78%	-18.13%
动物疫苗	能耗	2,680,702.81	10.42%	3,538,995.38	10.55%	-24.25%
动物疫苗	制造费用及其他	2,941,147.28	11.44%	5,424,223.25	16.17%	-45.78%
小计		25,718,372.61		33,544,979.90		
饲料产品	原材料成本	1,017,832,282.58	93.68%	841,321,103.57	92.61%	20.98%
饲料产品	人工	18,545,801.30	1.71%	17,260,664.04	1.90%	7.45%
饲料产品	折旧	14,371,269.07	1.32%	14,262,759.23	1.57%	0.76%
饲料产品	能耗	27,485,927.04	2.53%	27,889,599.27	3.07%	-1.45%
饲料产品	制造费用及其他	8,236,918.11	0.76%	7,721,876.02	0.85%	6.67%
小计		1,086,472,198.09		908,456,002.13		
食品加工	原材料成本	223,780,508.59	94.35%	71,627,172.05	86.32%	212.42%
食品加工	人工	7,045,846.26	2.97%	5,258,428.41	6.34%	33.99%
食品加工	折旧	1,845,794.30	0.78%	2,030,036.72	2.45%	-9.08%
食品加工	能耗	2,068,068.07	0.87%	967,658.87	1.17%	113.72%
食品加工	制造费用及其他	2,442,706.27	1.03%	3,097,328.37	3.73%	-21.14%
小计		237,182,923.49		82,980,624.43		
总计		3,967,577,035.16		2,242,960,311.13		76.89%

单位：元

产品分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
生猪养殖	原材料成本	1,652,950,239.52	63.13%	739,313,073.74	60.70%	123.58%

生猪养殖	人工	475,696,140.46	18.17%	234,582,698.52	19.26%	102.78%
生猪养殖	折旧	151,563,604.52	5.79%	74,174,903.11	6.09%	104.33%
生猪养殖	兽药疫苗	228,248,255.21	8.72%	106,085,945.18	8.71%	115.15%
生猪养殖	制造费用及其他	109,745,301.25	4.19%	63,822,084.12	5.24%	71.96%
小计		2,618,203,540.97		1,217,978,704.67		
动物疫苗	原材料成本	9,414,413.56	36.61%	13,726,605.78	40.92%	-31.41%
动物疫苗	人工	7,446,784.96	28.96%	6,903,556.86	20.58%	7.87%
动物疫苗	折旧	3,235,324.00	12.58%	3,951,598.63	11.78%	-18.13%
动物疫苗	能耗	2,680,702.81	10.42%	3,538,995.38	10.55%	-24.25%
动物疫苗	制造费用及其他	2,941,147.28	11.44%	5,424,223.25	16.17%	-45.78%
小计		25,718,372.61		33,544,979.90		
饲料产品	原材料成本	1,017,832,282.58	93.68%	841,321,103.57	92.61%	20.98%
饲料产品	人工	18,545,801.30	1.71%	17,260,664.04	1.90%	7.45%
饲料产品	折旧	14,371,269.07	1.32%	14,262,759.23	1.57%	0.76%
饲料产品	能耗	27,485,927.04	2.53%	27,889,599.27	3.07%	-1.45%
饲料产品	制造费用及其他	8,236,918.11	0.76%	7,721,876.02	0.85%	6.67%
小计		1,086,472,198.09		908,456,002.13		
食品加工	原材料成本	223,780,508.59	94.35%	71,627,172.05	86.32%	212.42%
食品加工	人工	7,045,846.26	2.97%	5,258,428.41	6.34%	33.99%
食品加工	折旧	1,845,794.30	0.78%	2,030,036.72	2.45%	-9.08%
食品加工	能耗	2,068,068.07	0.87%	967,658.87	1.17%	113.72%
食品加工	制造费用及其他	2,442,706.27	1.03%	3,097,328.37	3.73%	-21.14%
小计		237,182,923.49		82,980,624.43		
总计		3,967,577,035.16		2,242,960,311.13		76.89%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

本报告期新设公司及子公司的全资子公司11个，包括佛山天邦饲料科技有限公司、马鞍山开物物流有限公司、马鞍山天邦开物智能商务管理有限公司、杭州拾分味道食品有限公司、南通拾分味道食品有限公司、南京拾分味道商业管理有限公司、东营拾分味道食品有限公司、上海紫微健康管理有限责任公司、南京紫微健康管理有限责任公司、临泉汉世伟食品有限公司、亳州汉世伟食品有限公司。

2018年度，子公司南宁林兴养殖有限公司、芜湖汉世伟食品有限公司、钦州市汉世伟食品有限公司、明光天邦猪人工授精有限公司、麻城市汉世伟食品有限公司、上海艾格菲饲料有限公司、TB Food USA Holding Corporation完成注销，至此，上述7个子公司不再纳入2018年度合并范围。

2018年度，公司出售子公司青岛汉世伟畜牧工程有限公司、广东天邦饲料科技有限公司、南宁旺华养

殖有限公司，因此上述3个子公司不再纳入2018年度合并范围。

综上，报告期内公司合并范围共计新增11个子公司，注销7个子公司，出售3个子公司。

(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）	924,002,077.82
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	20.44%
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	333,561,705.36	7.38%
2	第二名	182,971,046.86	4.05%
3	第三名	141,598,281.67	3.13%
4	第四名	134,733,532.41	2.98%
5	第五名	131,137,511.52	2.90%
合计	--	924,002,077.82	20.44%

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）	949,166,539.45
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	23.99%
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	330,090,267.99	8.34%
2	第二名	248,558,635.56	6.28%
3	第三名	161,806,362.82	4.09%
4	第四名	109,830,882.92	2.78%
5	第五名	98,880,390.16	2.50%
合计	--	949,166,539.45	23.99%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	160,215,803.49	128,078,706.98	25.09%	主要系销售规模增加，销售运费及人员费用增加所致。
管理费用	313,444,476.50	257,498,059.84	21.73%	主要系公司规模，特别是养殖板块快速发展，管理人员薪酬等相关费用增加所致。
财务费用	65,066,385.75	9,200,239.37	607.22%	主要系养殖规模扩大，生物资产所需流动资金增加，短期借款总额增加所致。
研发费用	111,773,947.67	82,856,726.88	34.90%	主要系公司加大研发投入，研发材料耗用和研发人员薪酬等费用同比增加所致。

4、研发投入

适用 不适用

截止2018年12月底，研究院各研究所共计划项目38项（含延续项目），完成年度研发任务33项，完成率86.84%。2项研发成果获得公司科技进步三等奖，10项获得公司技术创新奖。股份公司及各分子公司共申报受理34件专利，其中发明专利19件，实用新型专利15件；授权专利20件，其中发明专利2件，实用新型专利18件。天邦股份成立至今，拥有有效授权专利146件，其中发明专利31件，实用新型专利115件；受理94件，其中发明专利81件，实用新型专利13件。

公司研发投入情况

	2018 年	2017 年	变动比例
研发人员数量（人）	210	131	60.31%
研发人员数量占比	4.78%	3.49%	1.29%
研发投入金额（元）	111,773,947.67	82,856,726.88	34.90%
研发投入占营业收入比例	2.47%	2.71%	-0.24%
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	2018 年	2017 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,170,792,489.21	3,321,797,476.78	55.66%
经营活动现金流出小计	4,980,833,148.99	2,986,999,205.13	66.75%
经营活动产生的现金流量净额	189,959,340.22	334,798,271.65	-43.26%
投资活动现金流入小计	101,730,693.00	3,636,432.16	2,697.54%
投资活动现金流出小计	1,811,449,244.96	1,282,788,283.35	41.21%
投资活动产生的现金流量净额	-1,709,718,551.96	-1,279,151,851.19	-33.67%
筹资活动现金流入小计	3,142,575,046.97	2,190,305,056.82	43.48%
筹资活动现金流出小计	1,609,336,050.58	989,038,318.57	62.72%
筹资活动产生的现金流量净额	1,533,238,996.39	1,201,266,738.25	27.64%
现金及现金等价物净增加额	14,128,546.33	256,551,698.60	-94.49%

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

经营活动产生的现金流量净额同比减少43.26%，主要系公司生猪价格大幅下降，生猪出栏规模增加，但收入增长幅度低于成本增长幅度所致；

投资活动产生的现金流量净额同比减少33.67%，主要系公司加大生猪养殖项目投入所致；

筹资活动产生的现金流量净额同比增加27.64%，主要系公司通过银行借款、融资租赁等多途径增加融资所致。

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

主要系报告期折旧和摊销费用3.96亿元，资产减值准备3.16亿元。

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

	2018 年末		2017 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	478,561,333.51	7.68%	429,520,904.13	9.67%	-1.99%	
应收账款	56,080,704.43	0.90%	46,428,768.87	1.04%	-0.14%	
存货	1,490,719,743.15	23.93%	997,538,751.06	22.45%	1.48%	主要系公司养殖规模扩大，生猪存栏增加所致。
投资性房地产	26,977,461.08	0.43%	27,415,346.22	0.62%	-0.19%	
长期股权投资	95,756,156.44	1.54%	404,299,272.03	9.10%	-7.56%	主要系本报告期公司拟处置持有的中国动保股权，2018 年度公司对中国动保不具有重大影响，将其列报在可供出售金融资产项目，并采用成本法核算和对持有的中域之鸿投资权益法确认投资损失所致。
固定资产	2,056,479,550.13	33.02%	1,429,290,254.07	32.17%	0.85%	主要系公司生产经营规模扩大，猪舍投入增加，在建工程完工转固所致。
在建工程	769,289,593.02	12.35%	172,992,834.47	3.89%	8.46%	主要系公司养殖规模扩大，建设投入增加所致。
短期借款	1,731,618,005.00	27.80%	455,000,000.00	10.24%	17.56%	主要系公司生产经营规模扩大，生物资产流动资金需求增加导致短期借款增加所致。
长期借款	10,801,723.58	0.17%	9,417,458.81	0.21%	-0.04%	

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

截至报告期公司资产权利受限情况详见“第十一节 财务报表 七、合并财务报表项目注释 70、所有权或使用权受到限制的资产”。

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
1,283,264,143.45	1,051,387,259.00	22.05%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017	非公开发行股票	146,420	104,430.7	146,743.08	64,621.54	78,830.29	53.84%	674.18	预计将继续用于承诺投资项目	0
合计	--	146,420	104,430.7	146,743.08	64,621.54	78,830.29	53.84%	674.18	--	0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准宁波天邦股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]58号）的核准，公司于2017年2月采用向特定对象非公开发行的方式，发行境内上市人民币普通股（A股），每股面值为人民币1.00元，发行数量136,405,529股，发行价格为每股人民币10.85元，募集资金总额为人民币1,479,999,989.65元，扣除发行费用15,799,999.90元，募集资金净额人民币1,464,199,989.75元。该次募集资金到账时间为2017年2月21日，募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年2月22日出具天职业字[2017]5078号验资报告。

截止2018年12月31日，本公司累计使用募集资金人民币1,467,430,800.45元，其中，本年度使用1,044,306,958.78元，包括投入募集资金项目399,306,958.78元，使用闲置募集资金暂时补充流动资金645,000,000.00元。截止2018年12月31日，本公司累计使用金额人民币1,467,430,800.45元，募集资金专户余额为人民币6,741,802.38元，与募集资金净额的差异系专户利息收入及手续费变动影响。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目	募集资金承诺投资	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额	截至期末未投资	项目达到预定可使	本报告期实现的效	是否达到	项目可行性是
---------------	---------	----------	------------	----------	------------	---------	----------	----------	------	--------

	目(含部分变更)	总额			(2)	进度(3) =(2)/(1)	用状态日期	益	预计效益	否发生重大变化
承诺投资项目										
黄花塘循环农业产业园建设项目	是	29,812.5	18,735.5	2,461.38	17,580.77	93.84%	2018年02月28日	-1,438.37	否	否
黄徐庄现代化生猪养殖产业化项目	是	29,540	12,014.5	2,831.88	11,610.23	96.64%	2018年03月31日	-730.69	否	否
中套现代化生猪养殖产业化项目	是	29,770	11,102.91	1,598.43	11,069.21	99.70%	2018年02月28日	-608	否	否
安徽省芜湖市无为县现代化生猪养殖产业化项目(2019年3月公告终止此项目)	是	14,208.75							不适用	是
广西壮族自治区岑溪市现代化生猪养殖产业化项目	是	29,612.5	12,260.55	1,665.52	10,402.46	84.84%	2018年03月31日	468.49	否	否
安徽省芜湖市繁昌县现代化生猪养殖产业化项目	是	15,056.25	15,056.25	3,681.59	3,773.07	25.06%	2018年05月31日		不适用	否
广西壮族自治区全州县现代化生猪养殖产业化项目	是		9,548.75	294.7	410.14	4.30%			不适用	否
山西寿阳县古城存栏6200头父母代猪场项目	是		4,660	4,953.79	4,953.79	106.30%	2018年06月30日		不适用	否
江苏省扬州市黄腾循环农业园项目	是		14,203	7,705.8	7,705.8	54.25%	2018年09月30日		不适用	否
贵港市覃塘区汉世伟现代化生猪生态养殖农业产业化项目	是		9,142	7,589.48	7,589.48	83.02%	2018年09月30日		不适用	否
宁津县大柳镇前魏村现代化生猪养殖产业化项目	是		10,652	7,148.14	7,148.14	67.11%	2019年03月31日		不适用	否
东营市垦利区永安镇现代化生猪养殖产业化项目	是								不适用	是
蚌埠市怀远县杨集现代化生猪养殖产业化项目(2019年3月公	是		13,124.8						不适用	否

告终止此项目)										
旧县乡王古店现代化生猪养殖产业化项目 (2019年3月公告终止此项目)	是		17,499.74						不适用	否
暂时补充流动资金	否			64,500	64,500				不适用	否
承诺投资项目小计	--	148,000	148,000	104,430.71	146,743.09	--	--	-2,308.57	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	148,000	148,000	104,430.71	146,743.09	--	--	-2,308.57	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	(1)黄花塘循环农业产业园建设项目、黄徐庄现代化生猪养殖产业化项目、中套现代化生猪养殖产业化项目、广西壮族自治区岑溪市现代化生猪养殖产业化项目：上述项目 2018 年初开始投产，后备母猪从产仔，到商品猪出栏销售需要一定时间；投产初期项目未达到满负荷状态，成本较高；同时生猪市场低迷，价格下降，导致上述项目暂未达到预计收益。(2)安徽省芜湖市繁昌县现代化生猪养殖产业化项目：2018 年 5 月份投产，当年无商品猪出栏销售。因此，该项目暂时无收益。(3)山西寿阳县古城存栏 6200 头父母代猪场项目：2018 年 6 月开始投产，当年无商品猪出栏销售。因此，该项目暂时无收益。(4)江苏省扬州市黄滕循环农业园项目：2018 年 10 月开始投产，当年无商品猪出栏销售。因此，该项目暂时无收益。(5)贵港市覃塘区汉世伟现代化生猪生态养殖农业产业化项目：2018 年 9 月份开始投产，当年无商品猪出栏销售。因此，该项目暂时无收益。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	详见(3)募集资金变更项目情况之变更原因、决策程序及信息披露情况说明									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 (1) 2017 年 9 月 20 日，公司召开 2017 年度第三次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分非公开发行募集资金用途的议案》，公司将安徽省芜湖市无为县现代化生猪养殖产业化项目，项目主体和实施地点变更为以下两个项目：广西壮族自治区全州县现代化生猪养殖产业化项目和山西寿阳县古城存栏 6200 头父母代猪场项目；上述变更事项，公司独立董事、监事会、保荐机构均明确发表了同意意见。(2) 2018 年 3 月 26 日，公司召开 2018 年度第一次临时股东大会，审议通过了《关于变更非公开发行募集资金用途及项目实施主体的议案》，公司使用节余募集资金，用于新增募投项目“江苏省扬州市黄滕循环农业园项目”、“贵港市覃塘区汉世伟现代化生猪生态养殖农业产业化项目”、“宁津县大柳镇前魏村现代化生猪养殖产业化项目”、“东营市垦利区永安镇现代化生猪养殖产业化项目”。同时审议通过了拟将“安徽省芜湖市繁昌县现代化生猪养殖产业化项目”的实施主体由“汉世伟食品集团有限公司安徽分公司”变更为“繁昌县汉世伟畜牧养殖有限公司”；上述变更事项，公司独立董事、监事会、保荐机构均明确发表了同意意见。(3) 2018 年 9 月 18 日，公司召开 2018 年度第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司变更部分非公开发行募集资金用途的议案》，公司拟将“东营市垦利区永安镇现代化生猪养殖产业化项目”的项目主体和实施地点变更为以下两个项目：“蚌埠市怀远县杨集现代化生猪养殖产业化项目”、“旧县乡王古店现代化生猪养殖产									

	业化项目”。上述变更事项，公司独立董事、监事会、保荐机构均明确发表了同意意见。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 本公司在募集资金到位之前，先期以自筹资金预先投入募投项目。2017年3月28日，公司第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，用募集资金置换先期投入募投项目的自筹资金 17,267.54 万元。本公司全体独立董事对上述以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的事项发表了同意意见。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对上述以自筹资金预先投入募集资金投资项目的事项进行了鉴证，并出具了天职业字[2017]5078-2号《宁波天邦股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》。2017年8月18日，公司第六届董事会第十七次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，用募集资金置换先期投入募投项目的自筹资金 4,191.41 万元。本公司全体独立董事对上述以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的事项发表了同意意见。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对上述以自筹资金预先投入募集资金投资项目的事项进行了鉴证，并出具了天职业字[2017]16006号《天邦食品股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 (1) 2017年5月5日，公司召开第六届董事会第十五次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司使用部分闲置募集资金 80,000.00 万元暂时补充流动资金，使用期限自董事会批准之日起不超过 12 个月。公司独立董事、监事会、保荐机构均明确发表了同意意见。截至 2017 年 12 月 31 日，公司实际使用闲置募集资金金额 80,000.00 万元。(2) 截止 2018 年 4 月 24 日，公司已将用于暂时补充流动资金的 80,000 万元归还至募集资金专户，并将上述募集资金的归还情况及时通知了保荐机构华创证券有限责任公司及保荐代表人。(3) 2018 年 4 月 26 日，公司召开第六届董事会第二十六次会议审议通过了《关于公司使用部分募集资金暂时补充流动资金的议案》，一致同意公司使用闲置募集资金中 70,000 万元暂时补充流动资金，使用期限自本次董事会决议通过之日起不超过 12 个月。公司独立董事、监事会、保荐机构均明确发表了同意意见。截至 2018 年 12 月 31 日，公司实际使用闲置募集资金金额 64,500.00 万元。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止 2018 年 12 月 31 日，募集资金专户余额为人民币 6,741,802.38 元，预计将继续用于承诺投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项	对应的原承	变更后项目	本报告期实	截至期末实	截至期末投	项目达到预	本报告期实	是否达到预	变更后的项
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

目	诸项目	拟投入募集资金总额 (1)	际投入金额	际累计投入 金额(2)	资进度 (3)=(2)/(1)	定可使用状 态日期	现的效益	计效益	目可行性是 否发生重大 变化
广西壮族自 治区全州县 现代化生猪 养殖产业化 项目	安徽省芜湖 市无为县现 代化生猪养 殖产业化项 目	9,548.75	294.7	410.14	4.30%			不适用	否
山西寿阳县 古城存栏 6200 头父 母代猪场项 目	安徽省芜湖 市无为县现 代化生猪养 殖产业化项 目	4,660	4,953.79	4,953.79	106.30%	2018 年 06 月 30 日		不适用	否
江苏省扬州 市黄滕循环 农业园项目	黄花塘循环 农业产业园 建设项目、 黄徐庄现代 化生猪养殖 产业化项 目、中套现 代化生猪养 殖产业化项 目、广西壮 族自治区岑 溪市现代化 生猪养殖产 业化项目	14,203	7,705.8	7,705.8	54.25%	2018 年 09 月 30 日		不适用	否
贵港市覃塘 区汉世伟现 代化生猪生 态养殖农业 产业化项目	黄花塘循环 农业产业园 建设项目、 黄徐庄现代 化生猪养殖 产业化项 目、中套现 代化生猪养 殖产业化项 目、广西壮 族自治区岑 溪市现代化 生猪养殖产 业化项目	9,142	7,589.48	7,589.48	83.02%	2018 年 09 月 30 日		不适用	否
宁津县大柳 镇前魏村现	黄花塘循环 农业产业园	10,652	7,148.14	7,148.14	67.11%	2019 年 03 月 31 日		不适用	否

代化生猪养殖产业化项目	建设项目、黄徐庄现代化生猪养殖产业化项目、中套现代化生猪养殖产业化项目、广西壮族自治区岑溪市现代化生猪养殖产业化项目								
东营市垦利区永安镇现代化生猪养殖产业化项目	黄花塘循环农业产业园建设项目、黄徐庄现代化生猪养殖产业化项目、中套现代化生猪养殖产业化项目、广西壮族自治区岑溪市现代化生猪养殖产业化项目							不适用	是
蚌埠市怀远县杨集现代化生猪养殖产业化项目	黄花塘循环农业产业园建设项目、黄徐庄现代化生猪养殖产业化项目、中套现代化生猪养殖产业化项目、广西壮族自治区岑溪市现代化生猪养殖产业化项目	13,124.8						不适用	否
旧县乡王古店现代化生猪养殖产业	黄花塘循环农业产业园建设项目、	17,499.74						不适用	否

化项目	黄徐庄现代化生猪养殖产业化项目、中套现代化生猪养殖产业化项目、广西壮族自治区岑溪市现代化生猪养殖产业化项目								
合计	--	78,830.29	27,691.91	27,807.35	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>(1) 2017年9月20日,公司召开2017年度第三次临时股东大会,审议通过了《关于变更部分非公开发行募集资金用途的议案》,由于安徽省芜湖市无为县现代化生猪养殖产业化项目(以下简称“无为项目”)的原规划地点靠近无为县的主要饮用水源地,出于周围环境安全的考虑,公司放弃实施无为项目。将无为项目的项目主体和项目实施地点变更为以下两个项目:广西壮族自治区全州县现代化生猪养殖产业化项目和山西寿阳县古城存栏6200头父母代猪场项目;上述变更事项,公司独立董事、监事会、保荐机构均明确发表了同意意见。上述事项相关决策、意见均已及时披露。</p> <p>(2) 2018年3月26日,公司召开2018年度第一次临时股东大会,审议通过了《关于变更非公开发行募集资金用途及项目实施主体的议案》,在充分考虑原有募投项目资金使用进度及运营计划的基础上,为更好地利用募集资金,提高募集资金的使用效率,公司经谨慎考虑,拟变更节约出来的募集资金用于新增项目建设。拟增加的募投项目与原募投项目性质、属性等都完全一致,符合国家产业政策,前期准备工作已经就绪,早日达产,可以提高公司的整体效益,从而实现公司和投资者利益最大化。用于新增的四个募投项目:“江苏省扬州市黄滕循环农业园项目”、“贵港市覃塘区汉世伟现代化生猪生态养殖农业产业化项目”、“宁津县大柳镇前魏村现代化生猪养殖产业化项目”、“东营市垦利区永安镇现代化生猪养殖产业化项目”;</p> <p>(3) 2018年3月26日,公司召开2018年度第一次临时股东大会,审议通过了《关于变更非公开发行募集资金用途及项目实施主体的议案》,因考虑到工商、税务等属地管理要求,拟将“安徽省芜湖市繁昌县现代化生猪养殖产业化项目”的实施主体由“汉世伟食品集团有限公司安徽分公司”变更为“繁昌县汉世伟畜牧养殖有限公司”;上述变更事项,公司独立董事、监事会、保荐机构均明确发表了同意意见。</p> <p>(4) 2018年9月18日,公司召开2018年度第三次临时股东大会,审议通过了《关于公司变更部分非公开发行募集资金用途的议案》,由于东营拾分味道食品有限公司可以向当地政策性银行申请贷款,政策性贷款具有期限长、利率低的特点。为充分利用政策支持降低资金成本,公司拟对“东营市垦利区永安镇现代化生猪养殖产业化项目”进行变更,转交东营拾分味道实施。公司拟将“东营市垦利区永安镇现代化生猪养殖产业化项目”的项目主体和项目实施地点变更为以下两个项目:“蚌埠市怀远县杨集现代化生猪养殖产业化项目”、“旧县乡王古店现代化生猪养殖产业化项目”。上述变更事项,公司独立董事、监事会、保荐机构均明确发表了同意意见。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								

变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
----------------------	-----

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
佛山市时代鸿泰投资有限公司	广东天邦饲料科技有限公司	2018年06月28日	15,072	-381.64	战略整合,优化公司资产结构	23.20%	双方协商	否	无	是	是	2018年06月04日	公告编号:2018-048

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
汉世伟食品集团有限公司	子公司	畜禽养殖	105,000万元	4,760,141,246.69	951,111,384.57	3,344,900,958.75	-194,414,725.73	-252,551,378.16

司	司							
成都天邦生物制品有限公司	子公司	生物制品	15,678.9 万元	247,324,241.36	220,370,027.54	157,333,681.62	70,415,387.00	60,611,525.03

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
广东天邦饲料科技有限公司	出售	通过本次股权转让，既增加公司当期利润，也有利于根据市场需求重新规划布局。
青岛汉世伟畜牧工程有限公司	出售	战略整合，优化公司资产结构
南宁旺华养殖有限公司	出售	战略整合，优化公司资产结构
TB Food USA Holding Corporation	注销	战略整合，优化公司资产结构
南宁林兴养殖有限公司	注销	战略整合，优化公司资产结构
芜湖汉世伟食品有限公司	注销	战略整合，优化公司资产结构
钦州市汉世伟食品有限公司	注销	战略整合，优化公司资产结构
明光天邦猪人工授精有限公司	注销	战略整合，优化公司资产结构
麻城市汉世伟食品有限公司	注销	战略整合，优化公司资产结构
上海艾格菲饲料有限公司	注销	战略整合，优化公司资产结构
佛山天邦饲料科技有限公司	新设	业务规划与布局
马鞍山开物物流有限公司	新设	业务规划与布局
马鞍山天邦开物智能商务管理有限公司	新设	业务规划与布局
杭州拾分味道食品有限公司	新设	业务规划与布局
南通拾分味道食品有限公司	新设	业务规划与布局
南京拾分味道商业管理有限公司	新设	业务规划与布局
东营拾分味道食品有限公司	新设	业务规划与布局
上海紫微健康管理有限责任公司	新设	业务规划与布局
南京紫微健康管理有限公司	新设	业务规划与布局
临泉汉世伟食品有限公司	新设	业务规划与布局
亳州汉世伟食品有限公司	新设	业务规划与布局

主要控股参股公司情况说明

备注：本段主要子公司分析中“汉世伟食品集团有限公司”和“成都天邦生物制品有限公司”是指以股权结构为口径的子公司，与分部报告的业务口径不完全一致。

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

（一）行业格局和趋势

1、生猪养殖行业

我国生猪养殖业正处于产业结构升级与调整中，但目前行业集中度仍然非常低，行业排名前10的企业市场占有率仅5-6%（美国45%）。2016年4月，农业部发布《全国生猪生产发展规划（2016-2020年）》明确要求：“大力发展适度规模养殖，提高标准化、集约化、机械化、自动化水平”。随着土地与环保的压力越来越大，散户逐渐退出，规模化程度越来越高，自动化、信息化的要求也越来越迫切。物联网、AI等正在进入养猪行业，一二三产业融合的趋势越来越明显。2018年下半年非洲猪瘟疫情在中国的发生则加速了行业的整合和洗牌，一些生物安全防护能力差、资金实力弱的中小散户将逐渐退出生猪养殖行业，而具备生物安全防护能力和资金实力的企业将会获得更大的市场空间和发展机会。

生猪养殖是一个典型的周期性行业，每3-5年左右为一个周期。此轮猪周期从2014年5月至2016年5月为上行周期，猪价高点为21元/公斤；2016年5月开始进入下行周期，2018年2季度达到低点，全行业出现亏损，三季度价格有所回升，但8月份中国开始发生非洲猪瘟，各种禁运措施导致4季度猪价出现分化，产区猪价跌破低点，销区由于缺猪价格高企。非洲猪瘟疫情的爆发使得行业去产能的速度和深度都超过以往，预计2019年二季度猪价将提前反转，进入上行周期并将持续较长时间。

2、食品加工行业：

猪肉在我国具有“猪粮安天下”的战略地位。猪肉作为我国肉类消费量最大的食品，目前尚处于产品无差异化，品牌价值偏小，质量追溯系统尚未全面建立的初级阶段。随着消费升级，消费者对肉制品在品质、健康、营养等方面有了更高的要求，为肉类食品产业向中高端升级提供广泛的社会基础。国家也在加强对食品安全的管控力度，加大对食品生产、流通环节的抽样、检验，淘汰取缔不符合标准的食品企业，规范食品行业健康发展。2018年非洲猪瘟疫情的发生，国家开始限制生猪的调运，由“调猪”改为“调肉”将是未来的发展趋势。生猪屠宰加工行业的产能区域布局也会相应调整，未来猪肉及肉制品的竞争越来越体现为产业链的竞争，产业链完整的规模企业将迎来发展的新时期。天邦股份产业布局正在从种源、疫苗、饲料、养殖向屠宰、分割、食品加工、终端销售渠道进行延伸。

3、动物疫苗业务：

中国是全球最具潜力的动保市场，预计到2022年市场规模将达到325亿元左右。一方面，国家陆续出台减少抗生素类兽药使用的规定，严厉打击养殖业滥用抗生素的行为，使得兽用疫苗产品（尤其是细菌性疫苗）的市场需求提高；另一方面，随着环保要求日趋严格，中小养殖散户将逐渐退出，养殖规模化、集团化的发展对疫苗的产品质量提出了更高的要求。疫苗生产企业会投入更多资金用于疫苗的研发，提高自身研发实力和自主创新力能力，减少产品同质化现象。同时动物疫苗企业间的兼并重组整合速度将持续加快。外资疫苗企业纷纷在国内建立研发及生产基地也进一步加剧了动物疫苗行业的竞争。2018年非洲猪瘟疫情的爆发，生猪产能的减少也对猪疫苗企业的市场营销和物流运输能力带来了挑战，加速行业洗牌。

4、饲料产品业务：

随着消费升级，水产品是人们日均动物蛋白摄入量中占比将不断提高，这种对优质水产品的需求很难通过产量相对停滞的捕捞业来实现，只能通过推动名优鱼类等水产品的养殖来满足。未来的水产养殖业中，名优鱼类的养殖将保持较高增速。在水产饲料行业整体增速放缓的背景下，对优质水产品的需求将推动水产饲料行业的内部调整，消费升级将驱动特种水产饲料的快速发展。同时环保高压倒逼企业从传统的生产管理向系统的生态安全规范管理转型，倒逼生产技术落后和资本实力薄弱的饲料企业退出市场。生态保护治理政策对冰鲜鱼的禁用将大力驱动高端水产膨化料（全熟化料）的结构性增长。在这场养殖规模化发展和大量饲料企业退出市场的过程中，优质企业将迎来黄金发展期。

5、工程环保与智能化业务：

环保已经成为养猪业可持续发展的硬约束，近年来我国散养猪场因环保不达标、规模小、运营成本高

等问题逐步退出市场，而现代化猪场则迅速扩张，猪场建设向规模化、装配模块化、智能化方向发展。各地政府也在鼓励发展现代化家庭养殖场，鼓励实行“公司+家庭农场”的经营模式。农户依靠大型农牧企业，按照企业确立的标准，建设标准化的家庭养殖场，达到规模化、自动化、环保化。随着规模化养殖的快速发展，养殖环保市场会越来越大，整个养殖环保行业也会迎来一个快速发展期。

养殖业的另一个趋势是自动化和智能化。未来将形成以智能设备和物联网设备进行基础数据采集，信息系统平台进行流程管理，大数据平台进行数据监控和分析的一整套养殖行业解决方案。再结合图像、芯片等手段，可以实现资产数字化，实现全程可追溯，为生猪期货、食品安全区块链、生猪金融等衍生金融产品提供数据保证。以阿里巴巴、京东金融为首的互联网公司也将目光投向了养殖业。2018年非洲猪瘟疫情的发生，对猪场的生物安全提出了更高的要求，生猪养殖企业都将对现有猪场进行改造，对新建猪场优化设计以更好的防控非洲猪瘟，智能机器人的应用也是一个重要的探索方向。

（二）公司发展战略

2018年9月，公司管理层齐聚九华山，确立了“以客户为中心、以奋斗者为本，长期坚持艰苦奋斗”的核心价值观。公司坚持以“做世界一流的动物源食品企业”为愿景，以“美好食品，缔造幸福生活”为使命，围绕“千亿销售，千亿市值”的双千目标，秉承以技术创新增加产业链价值的竞争策略，通过技术创新增加从动物育种及养殖、饲料、动物疫苗、工程环保，屠宰加工到食品终端各个环节的核心竞争力，建立健康、安全、美味的食品全产业链。

公司旗下有饲料、动物疫苗、生猪养殖、食品加工、工程环保5个业务板块，其中生猪养殖板块作为现阶段发展重点，其它板块围绕生猪养殖板块协同发展，互为补充和促进。

2019年至2021年，公司将继续推进产业布局，围绕长三角、珠三角、京津冀三大经济圈，在盱眙、垦利、阜南、贵港、衡水等区域，引入社会资本加快精准扶贫+产业链整合的生猪养殖屠宰一体化生产基地的建设，借助基地的集约型优势，进一步降低成本并建立可追溯的食品安全体系。

饲料业务将坚持差异化战略，为客户提供增值服务，继续引导特种水产饲料向高科技、高效率、高效益的方向发展。

动物疫苗板块将进一步聚焦高致病性蓝耳、腹泻病等重大动物疫苗产品，继续向技术营销转型，为客户提供一揽子服务，帮助客户更好的进行疫病控制。

食品加工板块作为未来新的利润增长点，将依托自有猪场生猪来源，以生猪屠宰、食品深加工为中心，通过增加品类，尤其是深加工的高附加值产品、以中央厨房形式为餐饮客户提供服务，重点发展团购供应链、新零售模式等，进一步拓展与国内优质的经销商合作、在新包装、新口味、新工艺以及新的储存技术等多个方面利用天邦成熟的技术研发体系进一步深入开发，进一步探索如何做大做活，实现品牌价值。

工程环保板块将紧密跟踪智能化技术的发展，利用新技术提高猪场管理效率、通过专业化运营免去养殖板块环保方面的后顾之忧。

（三）2019年度经营计划

2019年，生猪养殖仍是公司业务发展重点，非洲猪瘟疫情在中国的爆发对公司来说是挑战更是机遇。针对非洲猪瘟疫情的新形势，公司继续坚持“稳中有进”的经营方针，把防控非洲猪瘟，保障猪场生物安全作为首要的工作任务。在保证非洲猪瘟可防可控的前提下，公司将继续推进生猪养殖产能建设、扩大养殖规模，提升养殖效率。2019年公司计划建成10个新的母猪场，同时公司将调整后各种猪培育场布局、优化配种留种方案，尽可能扩大生产母猪存栏规模和生猪出栏规模，力争实现2019年全年出栏超过300万头。继2018年公司成功引入融资租赁模式建设母猪场之后，2019年公司将进一步拓展融资渠道，引入社会资本根据公司要求建设标准化育肥场由公司租赁使用，从而实现轻资产、高效率快速扩张。同时顺应“调猪”改为“调肉”为主的新形势，公司将在养殖规模较大的产业基地适时启动屠宰项目建设，为实现美味安全猪肉的溢价销售打好基础。

非洲猪瘟背景下，对食品安全的要求更加严格，大环境是有利于公司拾分味道品牌猪肉发展的。2019

年公司将实现肉品的差异化高端销售作为目标，通过体验式营销加强品牌建设和渠道建设，从产品、渠道、营销以及服务等方面入手，提升消费者体验，同时提升市场占有率和品牌美誉度；为后续全国市场的发展提供可持续发展的范本。

2019年公司水产饲料业务计划在2018年基础上继续增长，主要通过提升产品质量和服务，提升客户满意度，进一步发挥与海茂虾苗的协同作用，扩大虾料的销售。同时公司将在华南布局新的产能，以更好的实现产销匹配。2019年猪料内供的工作重点将是保障饲料安全，公司通过技改、工艺、配方等的优化调整，确保饲料供应环节安全可控。

非洲猪瘟带来的生猪产能减少也将使得动物疫苗行业竞争更加激烈。公司疫苗业务2019年将聚焦研发和生产，与国内顶尖的动物疫苗研发机构深度合作，加快圆环基因工程疫苗、变异腹泻苗、变异蓝耳病灭活苗等的开发进展，持续提升产品品质，提升公司猪用疫苗的综合产品竞争力。同时强化技术服务，提高客户满意度，充分发挥天邦疫苗在汉世伟应用的验证数据对市场营销的支持，加强公司品牌宣传，通过市场营销活动等持续提升公司的品牌影响力。

防控非洲猪瘟的新形势下，工程环保板块将根据生物安全的新要求，做好新猪场的规划设计和老猪场的改造，进一步推进猪场智能化建设，保证建设项目按期交付，为生猪养殖业务发展保驾护航。

（四）公司可能面临的风险。

1、疫病及公共卫生的风险

疫病是畜禽养殖行业经营过程中面临的最主要风险，一旦发生疫情，生产销售甚至公司声誉都将遭受严重损失。公司自进入生猪养殖行业就确定了高标准的生物安全防疫体系并严格执行，实行生物安全“一票否决制”。公司拥有自己的生物制品事业部，有先进的设备和产品，为养殖业务提供了有效的疫病防疫支撑。公司在猪只流行性腹泻和蓝耳病防治已经取得重大突破，将有效提升整体猪群的健康状况和生产效率。公司采用的“公司+家庭农场”的养殖模式，两阶段隔离，减少猪群循环感染的风险，有效提升了生物安全。2018年下半年中国开始发生非洲猪瘟疫情，该病毒具有高致死率，目前也没有有效的疫苗，对整个生猪养殖行业都带来了严峻的挑战。针对非洲猪瘟新形势，公司也在采取各种措施加强防范，包括饲料原料的烘干、成品加工温度提升、运输车辆严格消毒烘干、增加中转台、进场物资高温熏蒸消毒、严格控制人员进出、防虫、防鼠、防鸟等。对于正在建设和拟建设的新场，公司也调整了相关的设计，把防控非洲猪瘟考虑在内。

2、产品市场价格波动的风险

商品猪市场价格随着供求关系变化呈周期性波动，会给生猪养殖业带来收入波动甚至低于成本导致亏损的风险。市场风险是整个行业的系统性风险，公司能做的是通过各种技术手段和管理手段来持续改善品质降低成本，为市场提供高品质低成本的产品，从而形成行业竞争优势，获得超过行业平均利润的超额收益。同时，公司通过上下游产业链的整合，可以把外部交易内部化，降低交易成本，平抑波动，获取整个价值链上的增值收益。

3、原材料价格风险

公司主要原材料价格易受气候、农民种植偏好、农业总收成、贸易摩擦、人民币汇率等因素的影响，价格波动对产品的单位成本、销售价格、毛利率产生较大的直接影响。公司建立了供应链中心专门负责原材料的集中采购，由专人跟踪分析相关农产品价格变动趋势，及时调整采购策略。其次公司积极寻找替代原料，有专人跟踪配方，根据可替代原料之间的价格变动及时优化调整配方，降低原料成本；随着公司业务规模的扩大，公司在原料采购上的议价能力也在增强，与一些优质原料供应商形成战略合作关系，获得规模经济。

4、食品安全风险

随着国家对食品安全的日益重视，消费者食品安全意识及权益保护意识的增强，食品安全及质量控制已经成为食品加工企业的重要环节。一旦出现食品安全问题，公司形象将严重受损，也会相应造成一系列经济损失。公司严格遵守国家相关产品标准开展生产，建立了完善的食品安全及质量控制体系。公司通过

产业链整合，建立育种、养殖、屠宰、分割、物流、分销等全产业链一体化的控制能力，同时也具备为产业链服务的饲料、兽医、环保、工程建设等部门。产业链一体化将使公司建立起为消费者提供全程可追溯的安全食品的能力。

5、自然灾害风险

畜禽养殖容易受干旱、水灾、地震、冰雹、雪灾等自然灾害的影响。一旦公司生产基地及其周边地区发生自然灾害，将可能造成公司养殖场、相关设施或设备的损坏，生猪存栏或出栏数的大量减少，进而造成对公司经营业务的不利影响。公司通过设立预警机制，树立风险防范意识，并制订风险综合管理制度和应急预案。新建和改造畜禽养殖场时，进行合理选址和布局，合理设计房屋及栏舍结构，确保质量，提高养殖场的抗灾能力。

6、产业链整合的风险

产业链整合涉及的环节较多，各环节的商业模式不尽相同，对企业的资金和营运管理能力都是比较大的挑战。如果整合不畅可能会带来现金流断裂、投资分散效率低下等风险。公司在产业链的整合中积极对外寻求合作，通过“公司+家庭农场”的养殖模式、生猪饲料的代加工模式、母猪场的托管模式等充分调动社会资源，减少资金占用。管理上划分业务板块，即相对独立又相互协同，在产业链的各个环节之间引入市场化的机制，聘用专业人士管理，以确保产业链整合顺利。

7、项目投资预期收益无法实现的风险

项目投资建设周期跨度较长，计划总投资金额较大。由于项目达产和产生效益尚需要一定时间，可能会影响到项目投资预期收益。公司通过建立专业的投资团队，加强项目的投前、投中、投后管理，强化新建项目的经济性再评估、再优化，从源头上压缩资本开支规模，优化投资流向和结构。

公司管理层以战略目标为引领，积极迎接市场挑战，防范运营风险，努力实现健康可持续发展，为广大投资者创造更大价值！

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
2018年01月18日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《天邦股份：2018年1月18日投资者关系活动记录表》
2018年05月15日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《天邦股份：2018年5月15日-16日投资者关系活动记录表》
2018年05月21日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《天邦股份：2018年5月21日投资者关系活动记录表》
2018年09月03日	电话沟通	机构	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《天邦股份：2018年9月3日投资者关系活动记录表》
2018年09月18日	实地调研	机构	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《天邦股份：2018年9月18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）2018年利润分配预案：

公司计划2018年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

（2）2017年利润分配方案：

公司以截至公告日总股本773,085,399股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元（含税），派发现金红利含税金额77,308,539.90元，剩余利润结转下一年度。经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司合并报表期末资本公积余额为1,373,139,739.00元，母公司资本公积余额为1,390,092,114.94元。以资本公积向全体股东按每10股转增5股，共计转增股本386,542,700股，转增后，公司总股本为1,159,628,099股，资本公积转增股本金额未超过报告期末“资本公积——股本溢价”的余额。

（3）2016年利润分配方案：

公司以截至公告日总股本773,085,399股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1.25元（含税），派发现金红利含税金额96,635,674.88元，剩余利润结转下一年度。2016年度公司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	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份) 现金分 红的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式) 占合并报 表中归属于上 市公司普通股 股东的净利润 的比率
2018 年	0.00	-571,964,274.51	0.00%			0.00	0.00%
2017 年	77,308,539.90	262,140,967.26	29.49%			77,308,539.90	29.49%
2016 年	96,635,674.88	372,889,328.34	25.92%			96,635,674.88	25.92%

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	吴天星、张邦辉	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司控股股东张邦辉先生及第二大股东吴天星先生关于避免同业竞争的承诺。	2007年04月03日	长期有效	严格履行
	吴天星、张邦辉	再融资所作承诺	公司控股股东张邦辉先生及第二大股东吴天星先生出具的《避免同业竞争的承诺函》、《规范关联交易的承诺函》、《关于本次非公开发行有关事项的承诺》以及《关于本次非公开发行有关事项的承诺之补充承诺》	2014年08月18日	2019年8月18日	严格履行
	吴天星、张邦辉	再融资所作承诺	公司控股股东张邦辉先生及第二大股东吴天星先生针对原艾格菲实业	2014年10月22日	长期有效	严格履行

			及其子公司存在的会计违规事项而可能造成损失的，承诺予以足额补偿。			
	张邦辉	再融资所作承诺	控股股东张邦辉先生在《宁波天邦股份有限公司关于非公开发行股票申请文件反馈意见的回复》中所作承诺。	2016年07月28日	长期有效	严格履行
	张邦辉、吴天星	再融资所作承诺	公司控股股东张邦辉先生及第二大股东吴天星先生关于严格遵守《证券发行与承销管理办法》第十六条的相关规定以及不会直接或通过本人控制的其他主体向参与本次认购的对象提供补偿或者财务资助的承诺。	2016年04月12日	长期有效	严格履行
	陈能兴;程国浩;傅衍;胡来根;陆裕肖;田萍;王伟;吴天星;张邦辉;张雷	再融资所作承诺	公司非公开发行股票认购人关于认购股份36个月内不能转让所作承诺。	2015年11月23日	2018年11月23日	履行完成
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	张邦辉	关于同业竞争、关联交	控股股东、实际控制人张	2016年04月12日	长期有效	严格履行

		易、资金占用方面的承诺	邦辉先生关于避免同业竞争和规范关联交易的承诺。			
	吴天星	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司第二大股東吴天星先生关于避免同业竞争和规范关联交易的承诺。	2016年04月12日	长期有效	严格履行
	公司全体董监高人员	其他承诺	董监高任职资格及如实填写调查表的承诺	2016年04月12日	长期有效	严格履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1. 会计政策的变更

(1) 公司经2018年10月26日董事会会议批准，自2018年1月1日采用财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）相关规定。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
应收账款与应收票据合并为“应2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示应收票据及应收账款列示金额	

收票据及应收账款”列示	82,683,768.87元及35,935,000.00元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示应收票据及应收账款列示金额88,219,204.43元及26,958,500.00元。
应收利息、应收股利和其他应收款合并为“其他应收款”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示其他应收款列示金额45,892,902.52元及1,508,830,609.67元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示其他应收款列示金额161,102,234.45元及2,298,869,922.88元。
固定资产、固定资产清理合并为“固定资产”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示固定资产列示金额1,429,290,254.07元及115,368,215.15元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示固定资产列示金额2,056,479,550.13元及111,679,150.67元。
在建工程、工程物资合并为“在建工程”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示在建工程列示金额172,992,834.47元及3,203,323.00元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示在建工程列示金额769,289,593.02元及887,790.00元。
应付票据与应付账款合并为“应付票据及应付账款”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示应付票据及应付账款列示金额307,056,316.44元及23,205,462.78元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示应付票据及应付账款列示金额487,031,946.58元及35,677,453.51元。
应付利息、应付股利和其他应付款合并为“其他应付款”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示其他应付款列示金额349,545,185.40元及275,431,828.71元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示其他应付款列示金额878,526,126.95元及208,437,292.48元。
长期应付款、专项应付款合并为“长期应付款”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示长期应付款列示金额0.00元及0.00元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示长期应付款列示金额340,305,441.80元及0.00元。
新增研发费用报表科目，研发费用不再在管理费用科目核算	增加2017年度合并及母公司利润表“研发费用”82,856,726.88元及27,533,682.84元，减少2017年度合并及母公司利润表“管理费用”82,856,726.88元及27,533,682.84元。 增加2018年度合并及母公司利润表“研发费用”111,773,947.67元及25,607,602.56元；
财务费用项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目列报	增加2017年度合并及母公司利润表“利息费用”17,396,231.21元及16,225,574.96元；“利息收入”11,092,472.92元及10,769,092.77元。 增加2018年度合并及母公司利润表“利息费用”67,985,738.14元及63,514,643.64元；“利息收入”5,653,514.52元及5,021,445.14元。

(2) 根据财政部2018年6月15日发布的《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15号)相关规定，会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
个税手续费返还作为其他与日常活动相关的项目在利润表的“其他收益”项目中填列，并追溯调整。	增加2017年度合并及母公司利润表“其他收益”153,368.70元及76,260.95元；减少2017年度合并及母公司利润表“营业外收入”153,368.70元及76,260.95元。 增加2018年度合并及母公司利润表“其他收益”294,095.09元及71,596.58元。

2. 会计估计的变更

报告期内，公司未发生会计估计变更。

3.核算方法的变更

报告期内，公司未发生核算方法变更。

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

本年度合并范围变化,请参见“第四节 经营情况讨论与分析”-“2 收入与成本”-“(6) 报告期合并范围是否发生变化”

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	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	100
境内会计师事务所审计服务的连续年限	11
境内会计师事务所注册会计师姓名	周学民、周春阳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1 年、4 年
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用

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

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
兴业县桂宏养殖有限公司	公司	环保	被环保、安监、税务等其他行政管理部门给予行政处罚	兴业环保局依据《中华人民共和国水污染防治法》第八十三条第二、三款的规定予以处罚人民币五十万元整。	2018年09月05日	详见巨潮资讯网，公告编号：2018-080

整改情况说明

适用 不适用

已及时整改，并验收合格，详见巨潮资讯网公告《关于子公司收到环境保护局行政处罚决定书的公告》，公告编号：2018-080。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、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
新疆泰昆集团股份有限公司	公司前任独立董事尉安宁先生在泰昆股份担任董	向关联法人采购原材料	采购饲料原料	市场定价	市场定价	1,302.12	1.45%	5,000	否	货到验收合格收到发票3日后付款	参照市场价	2018年04月28日	巨潮资讯网，公告编号2018-034。

事一职，泰昆股份符合深交所对上市公司关联法人的规定													
合计	--	--	1,302.12	--	5,000	--	--	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	不适用												
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）	正常履行。关联自然人尉安宁先生自 2017 年 5 月 16 日起离任，不再担任公司独立董事，因此公司与泰昆的关联影响自 2018 年 5 月 15 日起终止。												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用												

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
张文睿、沈伟平、陈国良、朱爱民、苏礼荣、夏闽海、张炳良、吴土星等	公司大股东、关联人、公司董监高	上海紫微健康管理有限责任公司	健康管理咨询	5000 万元	593.76	396.21	-378.79
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）	无						

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

详见本报告“第十一节 财务报告 十六、其他重要事项 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项（2）租赁”。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
宁波分公司优质客户	2018 年 11 月 01 日	20,000	2018 年 05 月 21 日	3,365	连带责任保 证	一年	否	否
佛山天邦优质客户	2018 年 11	2,000	2018 年 11 月 26	130	连带责任保	一年	否	否

	月 01 日		日		证			
安徽天邦优质客户	2018 年 11 月 01 日	1,000	2018 年 05 月 21 日	915	连带责任保证	一年	否	否
盐城天邦优质客户	2018 年 11 月 01 日	18,000	2018 年 05 月 21 日	7,500	连带责任保证	一年	否	否
青岛七好优质客户	2018 年 11 月 01 日	1,000		0				
汉世伟及下属子公司的养殖场（户）或合作伙伴	2018 年 11 月 01 日	170,000	2018 年 05 月 21 日	35,697	连带责任保证	一年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			212,000	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				47,607
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			212,000	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				47,607
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
上海邦尼贸易有限公司	2018 年 11 月 01 日	20,000	2018 年 05 月 21 日		连带责任保证			
安徽天邦饲料科技有限公司	2018 年 11 月 01 日	4,500			连带责任保证			
盐城天邦饲料科技有限公司	2018 年 11 月 01 日	4,000			连带责任保证			
青岛七好营养科技有限公司	2018 年 11 月 01 日	4,000			连带责任保证			
成都天邦生物制品有限公司	2018 年 11 月 01 日	10,000			连带责任保证			
汉世伟食品集团有限公司及其全资子公司	2018 年 11 月 01 日	130,000	2018 年 05 月 21 日	43,200	连带责任保证	4.8 年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			172,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				43,657.43
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			172,500	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				43,200
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								

报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	384,500	报告期内担保实际发生额 合计 (A2+B2+C2)	91,264.43
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	384,500	报告期末实际担保余额合 计 (A4+B4+C4)	90,807
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	38.15%		
其中:			
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)	截至 2018 年 12 月 31 日, 盐城天邦为养殖户提供反担保的 借款余额为 0.00 元, 因养殖户未及时偿还借款导致本公司代 偿金额为 947.66 万元, 截至报告日, 已收回 13.83 万元, 代 偿余额为 933.83 万元。		

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

公司报告期不存在委托理财。

(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

详见公司《2018年度企业社会责任报告》

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

详见公司《2018年度企业社会责任报告》

(2) 年度精准扶贫概要

详见公司《2018年度企业社会责任报告》

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中： 1.资金	万元	11,858.5
2.物资折款	万元	4
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	670
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	农林产业扶贫
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	7
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	11,858.5
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	670
2.转移就业脱贫	——	——
其中： 2.1 职业技能培训投入金额	万元	0
2.2 职业技能培训人数	人次	452
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	10
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
其中： 7.1“三留守”人员投入金额	万元	4
7.2 帮助“三留守”人员数	人	20
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——

三、所获奖项（内容、级别）	——	——
---------------	----	----

（4）后续精准扶贫计划

详见公司《2018年度企业社会责任报告》

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

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
安徽汉世伟猪业育种有限公司	COD、NH3-N、TP	处理达标后，总排口排放	1	厂区内	COD=35.246mg/L, NH3-N=3.158mg/L, TP=0.043mg/L	《污水综合排放标准》GB8978-1996 一级标准	COD=5.67t/a, 氨氮=0.85t/a。	COD=4.29t/a, 氨氮=0.85t/a。	未超标
新余艾格菲畜牧有限公司	COD、NH3-N、TP	处理达标后，总排口排放	1	厂区内	COD=92.223mg/L, 氨氮=0.356mg/L, TP=0.358mg/L	《污水综合排放标准》GB8978-1996 一级标准,《鄱阳湖生态经济区水污染物排放标准》DB36/852-2015	COD=11.02t/a, 氨氮=1.65t/a	COD=11.02t/a, 氨氮=1.65t/a,	未超标
兴业县桂宏养殖有限公司	COD、NH3-N	处理达标后，总排口排放	1	厂区内	COD=126mg/L, NH3-N=5mg/L	《畜禽养殖业污染物排放标准》GB18596-2001	COD=27.07t/a, 氨氮=5.35t/a	COD=27.07t/a, 氨氮=5.35t/a	未超标
淮安拾分味道食品有限公司	COD、NH3-N、TP	处理达标后，总排口排放	1	厂区内	COD=69.0mg/L, 氨氮=7.41mg/L, TP=3.51mg/L	《污水综合排放标准》GB8978-1996 入管网标准	COD=50.02t/a, 氨氮=2.814t/a, TP=0.522t/a, 动植物油=2.644t/a	COD=50.02t/a, 氨氮=2.814t/a, TP=0.522t/a, 动植物油=2.644t/a	未超标
淮安拾分味道食品有限公司	废气--氨（氨气），硫化氢，臭气浓度，二	间接排放	2	废水排放口位于厂区北门围墙边、废	PH(7.6)、NH3-N（10mg/L）、CODcr（110mg/L）	盱眙县第二城市污水厂接管标准	NH3-N（2.841t/a）、CODcr（50.02t/a）	NH3-N（0.938t/a）、CODcr（12.505t/a）	无

	氧化硫,氮氧化物,颗粒物,烟气黑度(林格曼黑度,林格曼黑度,林格曼黑度,废水---化学需氧量,氨氮(NH3-N),总氮(以N计),总磷(以P计),pH值,悬浮物,动植物油,大肠菌群数,五日化学需氧量			气排放口位于屠宰车间北部锅炉房顶部			、总氮(5.316t/a) 总磷(0.522t/a))、总氮(5.316t/a) 总磷(0.522t/a)	
--	---	--	--	-------------------	--	--	-------------------------------	--------------------------------	--

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内,公司都按照要求配套了污染防治设施,并能正常投入使用。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

报告期内,公司所有建设项目均符合环境影响评价及其他环境保护行政许可相关要求。

突发环境事件应急预案

公司编制的《突发环境事件应急预案》,对突发环境事件的应急措施进行了详细的表述,并定期组织开展预案的培训和演练,切实提高了企业应对突发环境污染事件的应急响应能力和处置能力。

环境自行监测方案

公司按照各级政府及相关部门要求制定了环境自行检测方案。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

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	382,493,346	49.48%			191,246,673	-354,097,531	-162,850,858	219,642,488	18.94%
1、其他内资持股	382,493,346	49.48%			191,246,673	-354,097,531	-162,850,858	219,642,488	18.94%
境内自然人持股	382,493,346	49.48%			191,246,673	-354,097,531	-162,850,858	219,642,488	18.94%
二、无限售条件股份	390,592,053	50.52%			195,296,026	354,097,531	549,393,557	939,985,610	81.06%
1、人民币普通股	390,592,053	50.52%			195,296,026	354,097,531	549,393,557	939,985,610	81.06%
三、股份总数	773,085,399	100.00%			386,542,699		386,542,699	1,159,628,098	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2018年3月16日，公司2017年度非公开发行限售股上市流通。本次限售股份可上市流通数量为136,405,529股，占公司股本总额17.64%。上市前，公司有限售条件的流通股份为382,493,346股，占总股本49.48%；上市后，公司有限售条件的流通股份为246,087,817股，占总股本31.83%。

2、2018年5月21日，经公司2017年年度股东大会审议通过2017年度权益分派方案，方案为：以公司现有总股本773,085,399股为基数，向全体股东每10股派1.00元人民币现金，同时以资本公积金向全体股东每10股转增5.00股。本次分红前本公司总股本为773,085,399股，分红后总股本增至1,159,628,098股。

3、2018年11月23日，公司2015年度非公开发行限售股上市流通。本次限售股份可上市流通数量为266,606,805股，占公司股本总额22.99%。上市前，公司有限售条件的流通股份为367,743,475股，占总股本31.71%；上市后，公司有限售条件的流通股份为219,628,588股，占总股本18.94%。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2018年5月21日，经公司2017年年度股东大会审议通过2017年度权益分派方案，方案为：以公司现有总股本773,085,399股为基数，向全体股东每10股派1.00元人民币现金，同时以资本公积金向全体股东每10股转增5.00股。本次分红前本公司总股本为773,085,399股，分红后总股本增至1,159,628,098股。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

2018年5月21日，经公司2017年年度股东大会审议通过2017年度权益分派方案，方案为：以公司现有总股本773,085,399股为基数，向全体股东每10股派1.00元人民币现金，同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股。本次分红前本公司总股本

为 773,085,399 股，分红后总股本增至 1,159,628,098 股。本次所送（转）股于 2018 年 6 月 1 日直接记入股东证券账户，本次所送（转）的无限售条件流通股的起始交易日为 2018 年 6 月 1 日。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

本报告期基本每股收益和稀释每股收益为 -0.49 元/股，剔除资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股票影响后，基本每股收益和稀释每股收益 -0.74 元/股。

本报告期归属于普通股股东的每股净资产为 2.05 元/股，剔除资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股票影响后，归属于普通股股东的每股净资产为 3.08 元/股。

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
张邦辉	143,476,959	118,491,918	190,230,397	215,215,438	高管锁定股	-
张志祥	3,867,600		483,450	4,351,050	高管锁定股	2019 年 11 月 4 日
张炳良	0		17,100	17,100	高管锁定股	-
夏闽海	0		15,000	15,000	高管锁定股	-
曲向阳	0		3,900	3,900	高管锁定股	-
王振坤	0		40,000	40,000	高管锁定股	2019 年 11 月 4 日
其他限售股	235,148,787	284,520,416	49,371,629	0	-	-
合计	382,493,346	403,012,334	240,161,476	219,642,488	--	--

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

1、2018年3月16日，公司2017年度非公开发行限售股上市流通。本次限售股份可上市流通数量为 136,405,529 股，占公司股本总额17.64%。上市前，公司的有限售条件的流通股份为382,493,346股，占总股本49.48%；上市后，公司有限售条件的流通股份为246,087,817股，占总股本31.83%。

2、2018年5月21日，经公司2017年年度股东大会审议通过 2017 年度权益分派方案，方案为：以公司现有总股本 773,085,399 股为基数，向全体股东每10股派1.00元人民币现金，同时以资本公积金向全体股东每10股转增5.00股。本次分红前本公司总股本为 773,085,399 股，分红后总股本增至 1,159,628,098股。

3、2018年11月23日，公司2015年度非公开发行限售股上市流通。本次限售股份可上市流通数量为266,606,805股，占公司股本总额22.99%。上市前，公司的有限售条件的流通股份为367,743,475股，占总股本31.71%；上市后，公司有限售条件的流通股份为219,628,588股，占总股本18.94%。

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	25,726	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	32,129	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	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
张邦辉	境内自然人	24.75%	286,953,918		215,215,438	71,738,480	质押 243,102,000
吴天星	境内自然人	12.82%	148,711,590		0	148,711,590	质押 126,922,440
金鹰基金－浦发银行－万向信托－万向信托－星辰 41 号事务管理类单一资金信托	境内非国有法人	4.77%	55,299,538		0	55,299,538	
威亮	境内自然人	4.20%	48,668,544		0	48,668,544	质押 48,663,594
金元顺安基金－兴业银行－爱建	境内非国有	3.58%	41,474,653		0	41,474,653	

信托—爱建信托欣欣4号定向增发事务管理类单一资金信托	法人							
浙江省农村发展集团有限公司	国有法人	3.04%	35,224,846		0	35,224,846		
陈能兴	境内自然人	2.80%	32,431,000		0	32,431,000	质押	32,400,000
赵洪修	境内自然人	1.76%	20,460,828		0	20,460,828	质押	9,800,000
富国资产—宁波银行—浙商金汇信托—浙金·富业1号单一资金信托计划	境内非国有法人	1.76%	20,460,828		0	20,460,828		
张雷	境内自然人	1.34%	15,548,517		0	15,548,517	质押	15,500,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	张邦辉为公司实际控制人，吴天星为公司上届董事长。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》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					
吴天星	148,711,590	人民币普通股	148,711,590					
张邦辉	71,738,480	人民币普通股	71,738,480					
金鹰基金—浦发银行—万向信托—万向信托—星辰41号事务管理类单一资金信托	55,299,538	人民币普通股	55,299,538					
威亮	48,668,544	人民币普通股	48,668,544					
金元顺安基金—兴业银行—爱建信托—爱建信托欣欣4号定向增发事务管理类单一资金信托	41,474,653	人民币普通股	41,474,653					
浙江省农村发展集团有限公司	35,224,846	人民币普通股	35,224,846					
陈能兴	32,431,000	人民币普通股	32,431,000					
赵洪修	20,460,828	人民币普通股	20,460,828					
富国资产—宁波银行—浙商金	20,460,828	人民币	20,460,828					

汇信托-浙金·富业 1 号单一资金信托计划		普通股	
张雷	15,548,517	人民币普通股	15,548,517
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	张邦辉为公司实际控制人,吴天星为公司上届董事长。未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》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)	不适用		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张邦辉	中国	否
主要职业及职务	公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张邦辉	本人	中国	否
主要职业及职务	公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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)
张邦辉	董事长	现任	男	56	2016年05月03日	2019年05月02日	191,302,612			95,651,306	286,953,918
盛宇华	董事	现任	男	61	2016年05月03日	2019年05月02日					
赵正岩	董事	现任	女	56	2016年05月03日	2019年05月02日					
鲍金红	独立董事	现任	女	47	2017年05月16日	2019年05月02日					
许萍	独立董事	现任	女	48	2016年05月03日	2019年05月02日					
施炜	独立董事	现任	男	56	2016年05月03日	2019年05月02日					
张炳良	监事会主席	现任	男	51	2017年11月24日	2019年05月02日		22,800			22,800
安梅霞	监事	现任	女	48	2017年10月30日	2019年05月02日					
朱凌盈	监事	现任	女	46	2016年05月03日	2019年05月02日					
苏礼荣	副总裁	现任	男	42	2016年05月03日	2019年05月02日	3,217,212			-3,217,212	0
朱爱民	副总裁	现任	男	53	2016年05月03日	2019年05月02日	3,217,212			-3,217,212	0
曲向阳	副总裁	现任	男	37	2018年11月25日	2019年05月02日				5,200	5,200
夏闽海	财务总监	现任	男	51	2017年11月24日	2019年05月02日		20,000	5,000		15,000
章湘云	副总裁、 董秘	现任	女	44	2018年10月08日	2019年05月02日					
张宇	副总裁、	离任	男	37	2016年05	2018年09					

	董秘				月 03 日	月 27 日					
王振坤	副总裁	离任	男	56	2016 年 05 月 03 日	2018 年 11 月 23 日		40,000			40,000
洪建平	董事	离任	男	56	2016 年 05 月 03 日	2018 年 04 月 27 日					
沈伟平	总裁、董事	现任	男	57	2017 年 01 月 19 日	2019 年 05 月 02 日					
郁谦	副总裁	现任	男	54	2018 年 01 月 29 日	2019 年 05 月 02 日					
合计	--	--	--	--	--	--	197,737,036	82,800	5,000	89,222,082	287,036,918

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
洪建平	董事	离任	2018 年 04 月 27 日	辞职
张宇	副总裁、董事会秘书	离任	2018 年 09 月 27 日	因家庭原因申请辞职
王振坤	副总裁	离任	2018 年 11 月 23 日	因健康原因申请离任

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

张邦辉：1963年7月出生，男，研究生学历。历任中国水产科学研究院淡水渔业研究中心助研，无锡化十动物营养保健品有限公司副总经理，余姚天邦总经理，天邦食品股份有限公司副董事长、总经理。现任公司董事长、兼研究院院长。直接持有公司股份286,953,918股。张邦辉先生为本公司的实际控制人，未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

盛宇华：1958年出生，男，教授，博士研究生导师，南京师范大学软科学研究中心主任，英国剑桥大学高级访问学者。管理科学研究专家。2000年起享受国务院特殊津贴，出版个人专著12部，主编著作和教材31余部，发表文章130余篇，获得省部级以上科研奖10余项，主持了多项国家及省部级以上重大研究项目，包括国家自然科学基金项目、国家发改委科技项目、国家教委社科项目、省政府“十五”、“九五”项目等。未持有公司股份。与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

赵正岩：1963年9月出生，女，MBA，副教授级高工，历任欧洲跨国集团法亚FAYATGROUP在华独资企业的首席代表、CEO；美国INGERSOLL-RANDRMD南中国区经理、业务拓展经理，启动了英格索兰(中国)道路学院并出任院长，现任领教工坊领教。二十多年五家著名企业的职业历练，涉及全面运营管理、管理咨询、高管培养、市场及营销管理、生产制造管理、质量管理与认证、产品研发及管理。未持有公司股份。与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

鲍金红：中国国籍，女，1972年2月出生，毕业于武汉大学，经济学博士，中共党员。1994年至今执教于中南民族大学经济学院，现任教授。担任江苏立霸实业股份有限公司独立董事、文一三佳科技股份有限公司独立董事、安徽大地熊新材料股份有限公司独立董事。自2011年12月至今兼任湖北省保险学会理事，2012年1月至今兼任湖北省外国经济学说研究会理事。鲍金红女士已取得中国证监会认可的独立董事正式资格，未持有公司股份。与公司控股股东、实际控制人及其他持有公司5%以上股份的股东、董事、监事、高级管理人员无关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

许萍：1971年2月生，女，会计学博士，现任福州大学经济与管理学院教授，硕士生导师。中国注册会计师，中国会计学会财务成本分会理事，入选“福建省高等学校新世纪优秀人才支持计划”，福建省首届管理会计咨询专家，福建省会计学会秘书长，福建省审计学会理事，福建省注册会计师协会理事，福建省高级审计师评委会评委，福建省高级会计师评委会评委，福建省农业综合开发专家库财务专家。曾任福州大学经济与管理学院副院长、会计系系主任、副主任。兼任永辉超市股份有限公司独立董事、鸿博股份有限公司独立董事、新中冠智能科技股份有限公司独立董事，福建华博教育科技股份有限公司董事。未持有公司股份。与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

施炜，1963年出生，男，博士。历任国家计划委员会工业综合局干部、深圳大学经济系讲师、深圳市华商投资咨询服务服务有限公司总经理。现任北京可思企业管理顾问有限公司董事长，云南云天化股份有限公司独立董事，青岛蔚蓝生物股份有限公司独立董事，湖南宇晶机器股份有限公司独立董事。未持有公司股份。本人与本公司及控股股东、实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

（二）监事会成员

张炳良：1968年3月出生，男，大学本科学历，副研究员。曾任中国水产科学研究院淡水渔业研究中心科技处副处长、处长；天邦食品股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书；湖州连家船水产专业合作社理事长，无锡新途物邮网络科技有限公司总经理，现任天邦食品股份有限公司东营一体化项目负责人。持有公司股份22,800股。与本公司及其控股股东、实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

安梅霞：1971年出生，女，毕业于上海财经大学，经济学在职硕士，注册会计师、高级会计师，民进会员。历任上海同济机电厂有限公司财务总监、董事，上海保华科技有限公司财务总监、监事，中国医药工业研究总院财务主任。现任公司审计督察部副总经理。未持有公司股份。与公司控股股东、实际控制人及其他持有公司百分之五以上股份的股东、董事、监事、高级管理人员无关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

朱凌盈：1973年6月出生，女，大专学历。历任宁波舜大股份有限公司中控员、调运员。现任本公司饲料事业部质量管理部总经理。朱凌盈女士作为主要完成人之一，承担的浙江省科委项目“欧洲鳗全价料研究”，获1998年度浙江省渔业科技进步一等奖、浙江省科技进步二等奖，被授予“国家级新产品”证书；作为主要完成人，承担的“中华鳖系列全价饲料”项目，获2000年度宁波市科学技术进步二等奖。现任天邦食品股份有限公司宁波分公司质量管理部总经理，未持有公司股份。与本公司及公司的控股股东和实际控制人不存在关联关系；未受到过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

（三）高级管理人员

苏礼荣：1977年11月出生，男，本科学历。中国国籍，无境外居留权。2001年5月加入天邦食品股份有限公司前身余姚天邦饲料科技有限公司，曾担任宁波天邦、广东天邦业务代表、区域经理、销售经理，上海天邦、宁波分公司总经理助理，安徽天邦副总经理，宁波分公司副总经理、总经理，宁波天邦股份有限公司市场部总经理、总裁助理，现任天邦食品股份有限公司副总裁、兼任公司饲料事业部总裁。与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未持有公司股份，未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

朱爱民：1966年3月出生，男，研究生学历。中国国籍，无境外居留权。曾任安徽省巢湖地区团地委副书记，巢湖市团市委书记，居巢区委副书记，巢湖市市委市政府副秘书长、信访局局长，安徽和县县长、县委书记，安徽临泉县县委书记，现任天邦食品股份有限公司副总裁、兼任天邦开物总裁。未持有公司股份，与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

曲向阳：1982年10月出生，男，执业兽医师、中级兽医师、企业培训师；拥有中国农业大学兽医学博士学位，南京农业大学动物医学院动物医学专业学士与硕士学位。曾任环山集团股份有限公司养猪事业部副总经理，负责猪群健康管理、营养、育种、品管等工作；荷兰海波尔种猪育种公司亚洲区兽医、生产与育种经理，海波尔（中国区）兽医总监，负责亚洲区核心种猪群生产、兽医、育种等工作及客户猪群的技术支持；美国礼来（亚洲）公司猪场技术支持工作。2018年7月31日加入公司，现任天邦食品股份有限公司副总裁，汉世伟总裁。主译《猪群健康管理》，参译《现代养猪技术》、《猪只病理剖检诊断》等专业图书，发表养猪生产与健康管理相关论文超过50篇，兼任《国外猪与禽》、《中国猪业》杂志编委。2017年10月荣获李曼中国首位“最佳科学实践奖”。持有公司股份5,200股。与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

夏闽海：男，1968年8月出生，本科学历，会计师、高级经济师职称。1992年4月-2005年4月余姚捷丰空调设备有限公司，历

任财务部经理，捷丰家居有限公司财务总监。自2005年4月加入公司，历任广东天邦饲料科技有限公司财务总监、宁波分公司总经理、公司财务总监、公司监事会主席。现任公司财务总监。持有公司股份15,000股。与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

章湘云：1975年12月出生，女，中国国籍，1993-2000年就读于上海财经大学，获经济学硕士学位。中国注册会计师。历任上海西门子移动通信有限公司管理会计，皮埃西（PIC）中国财务经理，玛连尼-法亚（Marini-Fayat）中国财务总监。2015年加入天邦食品股份有限公司，先后担任股份公司计划财务部总经理、下属养殖板块汉世伟食品集团有限公司财务总监、股份公司财务分析总经理兼生物制品事业部财务总监，股份公司证券发展部总经理，现任天邦食品股份有限公司副总裁兼董事会秘书。未持有公司股份，与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

沈伟平：1962年12月出生，男，硕士研究生学历，上海交通大学经济管理学院EMBA。历任上海市农工商集团新海总公司总经理助理兼产业部经理、副总经理；上海市农工商集团东旺总公司总经理；上海牛奶集团有限公司党委副书记、总裁；上海市农工商投资公司党委副书记、总裁；上海牛奶（集团）有限公司董事长、总裁；上海梅林正广和股份公司党委书记、董事、总裁。2017年1月19日至2019年2月20日任天邦食品股份有限公司总裁。与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未持有公司股份，未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

郁谦：1965年1月出生，男，香港公开大学工商管理硕士。历任上海鼎牛饲料有限公司总经理，上海牛奶（集团）公司、梅林正广和股份公司总经理助理。2018年1月29日至2019年2月20日任天邦食品股份有限公司副总裁，兼任食品事业部总裁。未持有公司股份，与本公司及其控股股东及实际控制人不存在关联关系。未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

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
盛宇华	南京师范大学	教授			是
赵正岩	领教工坊	领教			是
许萍	福州大学	教授			是
许萍	新中冠智能科技股份有限公司	独立董事			是
许萍	鸿博股份有限公司	独立董事			是
许萍	福建华博教育科技股份有限公司董事	董事			是
许萍	永辉超市股份有限公司	独立董事			是
施炜	北京可思企业管理顾问有限公司	董事长			是
施炜	青岛蔚蓝生物股份有限公司	独立董事			是
施炜	湖南宇晶机器股份有限公司	独立董事			是
施炜	云南云天化股份有限公司	独立董事			是
鲍金红	文一三佳科技股份有限公司	独立董事			是
鲍金红	安徽大地熊新材料股份有限公司	独立董事			是
鲍金红	江苏立霸实业股份有限公司	独立董事			是
在其他单位任	除以上人员外，公司其他董事、监事、高级管理人员无在其他单位兼职情况。				

职情况的说明	
--------	--

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

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序： 董事会薪酬与考核委员会依据董事、监事、高级管理人员考核情况提出薪酬方案，经董事会审议通过后，提交年度股东大会审议核准后实施。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据： 董事会根据制定的《绩效考核试行办法》，对高管人员的年度工作报告及日常工作计划与完成情况进行及时考核。

董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况： 根据公司的薪酬管理制度与绩效考评体系按期支付。

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
张邦辉	董事长	男	56	现任	28.5	否
盛宇华	董事	男	61	现任	12	否
赵正岩	董事	女	56	现任	12	否
鲍金红	独立董事	女	47	现任	12	否
许 萍	独立董事	女	48	现任	12	否
施 炜	独立董事	男	56	现任	12	否
张炳良	监事会主席	男	51	现任	56.69	否
安梅霞	监事	女	48	现任	36	否
朱凌盈	监事	女	46	现任	46.79	否
苏礼荣	副总裁	男	42	现任	211.6	否
朱爱民	副总裁	男	53	现任	111.77	否
曲向阳	副总裁	男	37	现任	22.5	否
夏闽海	财务总监	男	51	现任	94.88	否
章湘云	副总裁、董秘	女	44	现任	43.37	否
张宇	副总裁、董秘 (2018 年离职)	男	37	离任	50.62	否
王振坤	副总裁(2018 年 调职)	男	56	离任	64.16	否
洪建平	董事(2018 年离 职)	男	56	离任	4	否
沈伟平	总裁、董事(2019 年离职)	男	57	现任	272.52	否

郁谦	副总裁（2019 年 离职）	男	54	现任	84	否
合计	--	--	--	--	1,187.4	--

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

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）	56
主要子公司在职员工的数量（人）	4,341
在职员工的数量合计（人）	4,397
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,397
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	1,806
销售人员	790
技术人员	801
财务人员	237
行政人员	763
合计	4,397
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	192
大学本科	671
大学专科	1,210
中专及高中	831
其他	1,493
合计	4,397

2、薪酬政策

为更有效地吸引、保留与激励公司的管理层和优秀核心人才，促进公司经营战略落地，公司拟定2018年度薪酬考核方案如下：

1、根据公司2018年度阿米巴经营及全面预算管理制度，公司制订了阿米巴经营与全面预算考核与分配原则；

阿米巴经营管理模式将经营业绩与员工的收入直接挂钩，在阿米巴运行阶段，设置相应单元的阿米巴任务目标，对表现

优秀的巴单元或巴负责人，授予更多的权限，让其承担更多的责任及获得相应的利益，达成权责利完全的匹配。

由此激励全体员工为了公司的发展而齐心协力地参与经营，在工作中感受人生的意义和成功的喜悦，实现“全员参与的经营”。

2、公司聘请合益（Hay Group）管理咨询有限公司拟定管理层和核心人才激励计划：

公司制定《天邦食品股份有限公司创享长期激励计划》，创享长期激励计划属于短期现金（工资、年终奖等）以外的长期激励方式，是一种基于员工创造的业绩价值给予的现金性长期激励，旨在通过绑定员工利益，激励其未来的长期绩效，从而助推企业持续长久的发展，以提高公司的服务质量和规模，实现公司的未来愿景。

创享长期激励计划是根据岗位薪酬和业绩给予激励对象发放利润分享权利的方案。创享长期激励计划秉持“严进”原则，授予时以薪酬作为基础，以个人绩效进行调节，充分考虑对前一年所在业务单元业绩、个人业绩的实现情况，实现“贴身激励”。

3、培训计划

公司人力资源部指导和制定各分子公司年度培训计划，并由天邦商学院开设常年的职工培训与干部培养课程，员工入职时的公司文化培训、入职后的持续专项技能培训及管理才能培训、专家专题讲座及研讨会，如饲料事业部的特训营、汉世伟的场长与主管培训计划等，形式多样、内容丰富，构建了完备的培训机制，提升了员工的专业技能及职业素养。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	531,441.5
劳务外包支付的报酬总额（元）	15,818,620.62

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》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和其他相关法律、法规的相关规定，不断完善公司法人治理结构，自觉履行信息披露义务，做好投资者关系管理，促进企业规范运作水平不断提升，公司治理状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件，未收到被监管部门采取行政监管措施的有关文件，无需限期整改。

报告期内，公司已建立的各项制度及相关公开信息披露情况如下：

序号	制度名称	最新披露时间
1	《公司章程》（2018年4月）	2018年4月
2	《商品期货套期保值业务管理制度》	2018年4月
3	《公司章程》（2018年8月）	2018年8月

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规范意见》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等的规范性要求，规范股东大会的召集、召开及议事规程，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位、平等权利，并承担相应的义务。

（二）关于公司与控股股东

公司拥有独立、完整的产、供、销系统，建立了独立的经营管理体系，独立开展与主营业务相关的研发、生产、销售和技术服务，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会，监事会和内部机构独立运作。公司实际控制人严格遵守上市公司规范运作的要求，公司的重大决策能按照规范的程序由股东大会和董事会作出，没有超越股东大会直接或间接干预公司的经营决策、人事任免等活动，没有损害公司及其他股东的合法利益。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定的选聘程序选举董事。公司董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事议事规则》、《中小企业板上市公司董事行为指引》等制度开展工作，认真出席董事会和股东大会，恪尽职守、勤勉尽责、诚实守信地履行职责。独立董事均为在行业、财务、法律等方面的专业人士担任，保证了董事会决策质量和水平，独立董事能够不受公司主要股东、实际控制人以及其他公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，维护了公司和全体股东的权益。公司董事会下设战略发展、提名、审计、薪酬与考核等专门委员会，对董事会负责。各委员会分工明确，权责分明，有效运作。

（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，公司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《监事会议事规则》等的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况、董事和高级人员的履职情况进行有效监督，维护了公司及股东的合法权益。

（五）关于公司经理层

公司经理层严格根据《公司章程》和《总经理工作细则》进行规范运作。公司经理层不存在越权行使职权的行为，董事会与监事会能够对经理层实施有效的监督和制约，不存在“内部人控制”倾向。公司经理层通过总裁办公会议，建立了权责明确、奖惩分明的内部问责机制，能够忠实履行职务，维护公司和全体股东的最大利益。

（六）关于相关利益者

公司充分尊重和维员工、社区、银行及其他债权人、用户等相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，履行社会责任，共同推进社会责任，共同推进公司持续、稳健发展。

（七）关于绩效评价和激励约束机制

报告期内，公司董事会根据制定的《绩效考核试行办法》，对高管人员的年度工作报告及日常工作计划与完成情况进行了及时考核，明确分权、授权和合理业绩评价等，建立了一套较为完善的、切实可行的绩效评价体系和激励机制。公司经理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。公司将进一步完善高级管理人员的绩效评价体系和激励机制，使之成为有效推动各项工作顺利开展和经营目标实现的有效保障。

（八）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律、法规和公司《信息披露事务管理制度》、《重大信息内部报告制度》和《投资者关系管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，并指定《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，真实、准确、及时、完整地披露各项信息，确保所有投资者公平获取公司信息。报告期内，公司通过组织董事、监事及高管人员参加有关培训，不断增强和提高信息主动披露意识。同时，公司加强与深圳证券交易所和宁波证监局的联系和沟通，及时、主动地报告公司的有关事项，从而准确地理解信息披露规范要求，以适应不断的披露要求，使公司透明度和信息披露的质量进一步提高。

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

公司自设立以来，严格按照《公司法》、《证券法》和《公司章程》及其他法律法规和规章制度的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均与主要股东、实际控制人及其控制的其他企业相互独立，具有独立完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

具体情况如下：

1、业务独立

公司主营业务许可经营项目包括配合饲料的制造；一般经营项目：饲料技术咨询服务；畜禽、水产品的养殖（限分公司经营）；饲料、饲料原料的批发、零售；自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营和禁止进出口的货物和技术除外，具有完整的采购供应体系、完整的生产管理体系和独立的销售运作体系，独立开展业务，不依赖于任何股东及关联方。

2、人员独立

本公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司建有独立的人事及工资管理系统；公司还制订了严格的人事管理制度。公司总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书均属专职，且均在公司领取薪酬。本公司独立聘用员工和高级管理人员，公司在册员工均和公司签订了《劳动合同书》。

3、资产独立

公司资产清晰、完整，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。现有资产不存在被控股股东、其他股东、公司高管人员及其关联人员占用的情况。

4、机构独立

本公司设股东大会、董事会、监事会，按照《公司章程》的规定履行相关权利和义务。公司拥有独立的组织结构，拥有独立的运作、管理和考核机制。公司已经建立健全了内部经营管理机构，独立行使管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未有机构混同的情形。公司自主设置内部机构，不受

控股股东及其他单位或个人的干预。控股股东及其职能部门与本公司及其职能部门之间不存在上下级关系。

5、财务独立

公司设有独立的财务部门，建立独立的财务会计核算体系和财务管理制度，财务人员与股东单位完全独立，不存在交叉任职情况，也不存在兼职情况。公司独立开设银行账户，作为独立的纳税人依法独立纳税。

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 年度股东大会	年度股东大会	45.80%	2018 年 05 月 21 日	2018 年 05 月 22 日	公告编号：2018-041 《2017 年度股东大会决议公告》详见巨潮资讯网
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	46.17%	2018 年 03 月 26 日	2018 年 03 月 27 日	公告编号：2018-015《2018 年第一次临时股东大会决议公告》详见巨潮资讯网
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	46.13%	2018 年 04 月 27 日	2018 年 04 月 28 日	公告编号：2018-038《2018 年第二次临时股东大会决议公告》详见巨潮资讯网
2018 年第三次临时股东大会	临时股东大会	45.24%	2018 年 09 月 18 日	2018 年 09 月 19 日	公告编号：2018-082《2018 年第三次临时股东大会决议公告》详见巨潮资讯网
2018 年第四次临时股东大会	临时股东大会	44.77%	2018 年 11 月 16 日	2018 年 11 月 17 日	公告编号：2018-105《2018 年第四次临时股东大会决议公告》详见巨潮资讯网

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	现场出席董事	以通讯方式参	委托出席董事	缺席董事会次	是否连续两次	出席股东大会

	加董事会次数	会次数	加董事会次数	会次数	数	未亲自参加董 事会会议	次数
许萍	15	15	0	0	0	否	5
施炜	15	15	0	0	0	否	5
鲍金红	15	15	0	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事勤恳地履行了独立董事的职责。按时出席公司董事会和股东大会，及时关注经济形势及市场变化对公司经营状况的影响，参与公司对经营管理方向的讨论，对公司的战略发展、内部控制、重大经营决策等方面提供了专业性意见；定期了解公司的生产经营情况和财务状况，了解公司非公开发行股票和利润分配有关工作，对董事和高级管理人员的履职情况等进行了持续监督和核查，对公司的定期报告、公司重大事项、聘任董事及高级管理人员，及其他有关事项做出了客观、公正的判断，并发表了独立意见和专项说明。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）董事会审计委员会履职情况

公司第六届董事会下设的审计委员由许萍、鲍金红两名独立董事和非独立董事洪建平组成，其中独立董事许萍作为教授级高级会计师担任审计委员召集人，2018年4月27日非独立董事洪建平辞职，公司补选沈伟平为非独立董事、董事会审计委员。根据中国证监会、深圳证券交易所有关规定及公司董事会审计委员会实施细则、董事会审计委员会年报工作制度，董事会审计委员会本着勤勉尽责的原则，履行了以下工作职责：

1、2018年1月1日，审计委员会成员与公司计划财务部、证券发展部、天职国际会计师事务所2017年年审注册会计师就2017年度报告审计工作的时间安排进行讨论，根据公司前期与会计师事务所初步沟通的情况，结合公司和会计师事务所实际工作情况制定了年报审计工作计划。

2、在年审注册师出具初步审计意见后，2018年4月8日，审计委员会成员与公司计划财务部、证券发展部、天职国际会计师事务所2017年年审注册会计师就2017年度审计报告进行讨论。之后审计委员会再一次审阅了公司财务会计报表认为：经年审注册会计师初步审计的2017年财务会计报表的内容和格式符合中国证监会、深圳证券交易所以及《企业会计准则》的有关规定，在所反映的重大方面公允的反映了本公司2017年12月31日的财务状况和2017年经营成果及现金流量。

3、审计委员会成员按照年审会计师提供的2017年度审计工作时间安排表对会计师事务所的审计工作进行监督落实，做到勤勉尽责。根据审计委员会年报工作制度规定，审计委员会向董事会提交了会计师事务所从事

2017年度公司审计工作的总结报告，认为天职国际会计师事务所作为公司2017年度的审计机构，在审计工作中遵守职业操守、勤勉尽责，认真地完成2017年度财务报告的审计工作，并对公司2017年度控股股东及其他关联方资金占用情况进行了认真核查，并出具了专项审计说明。审计委员会对会计师事务所2017年度的审计工作表示肯定。

4、向董事会提交对2018年度续聘会计师事务所议案的情况。董事会审计委员会认为天职国际会计事务所在为公司提供年审服务的过程中，严格遵守职业道德规范，工作严谨，具有较高的专业素质，出具的各项审计报告能够客观、真实地反映公司的财务状况和经营成果。公司审计委员会提议续聘其担任公司2018年度的审计机构，并向董事会提交了相关议案。

（二）董事会薪酬与考核委员会履职情况

公司薪酬与考核委员会委员能遵守《董事会薪酬与考核委员会工作细则》开展工作，2018年度召开会议情况如下：

2018年1月9日，委员会召开了2018年度第一次薪酬与考核委员会会议，聆听并点评了公司高管2017年述职报告。

2018年4月26日，委员会召开了薪酬与考核委员会2018年度第二次会议，审议通过了《关于2017年度高管人员薪酬及2018年度经营业绩考核的议案》；公司薪酬与考核委员会审议通过，确认了2017年公司高管人员从公司领取的薪酬情况及2018年度经营业绩考核方案，审议了创享长期激励计划。

（三）董事会战略委员会履职情况

公司董事会战略委员会依照法律、法规、《公司章程》、《公司董事会战略委员会议事规则》的相关规定开展工作。报告期内，公司董事会战略委员会结合公司实际情况，在战略发展规划及投资并购方面提出了一些的建议，并被公司采纳。履职情况如下：

2018年4月8日，委员会成员召开2018年战略委员会第一次会议，会议研究讨论收购杭州千岛湖鲟龙科技股份有限公司23.80%股权情况，审议通过。

2018年12月10日，委员会成员召开2018年战略委员会第二次会议，会议研究浙江省农村发展集团有限公司要约收购事宜，审议通过《董事会关于浙江省农村发展集团有限公司要约收购事宜致全体股东报告书》。

（四）董事会提名委员会履职情况

报告期内，董事会提名委员会对公司董事会换届选举、聘任公司高级管理人员事宜发表意见并作出了决议，使公司董事会成员、高级管理人员的知识结构、人员结构、年龄结构更符合公司产业发展的需求，为公司持续、稳定、健康发展奠定了基础。履职情况如下：

2018年1月29日，委员会召开2018年提名委员会第一次会议，审议通过《关于聘请高级管理人员的议案》。

2018年4月10日，委员会召开2018年提名委员会第二次会议，审议通过《关于提名公司非独立董事候选人的议案》。

2018年10月8日，委员会召开2018年提名委员会第三次会议，审议通过《关于聘任董事会秘书的议案》。

2018年11月25日，委员会召开2018年提名委员会第四次会议，审议通过《关于聘任高级管理人员的议案》。

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

公司建立了较为完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，高级管理人员的工作绩效与其收入直

接挂钩。公司董事会提名、薪酬与考核委员会负责根据制定的《绩效考核试行办法》、《2018年各分（子）公司经营者年薪制考核办法》，对高管人员的年度述职报告及工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行了及时考核，制定薪酬方案报公司董事会审批。报告期内，公司严格按上述制度对高级管理人员的实施考评与激励，由人力资源总监、审计督查部、人力资源部、计划财务部依据上述制度，对高级管理人员进行日常及年度考评，报薪酬与考核委员会审核，备查公司董事会，并将最终形成的薪酬方案提交薪酬与考核委员会审批。经过严格、规范考评，公司董事会认为，报告期内，公司高管人员勤勉、尽责地履行了工作职责，业绩考核合格，完成本年度确定的各项任务。

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	2019年04月24日	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合,可能导致企业严重偏离控制目标。重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控制目标。一般缺陷：不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。	公司出现以下情形的，可认定为重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷：（1）缺乏决策程序或决策程序不科学；（2）遭受证监会处罚或证券交易所警告；（3）公司经营活动违反国家法律法规；（4）管理人员或关键岗位技术人员纷纷流失；（5）公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；（6）公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效。
定量标准	重大缺陷：错报金额≥利润总额的 5%；重要缺陷：利润总额的 3%≤错报金额<利润总额的 5%；一般缺陷：错报金额<利润总额的 3%。	考虑补偿性控制措施和实际偏差率后，以涉及金额大小为标准，造成直接财产损失超过公司资产总额 1%的为重大缺陷，造成直接财产损失超过公司资产总额 0.5%且不超过公司资产总额 1%的为重要缺陷，其余为一般缺陷。
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	带强调事项段的无保留意见
审计报告签署日期	2019 年 04 月 22 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天职业字[2019]12917 号
注册会计师姓名	周学民、周春阳

审计报告正文

天邦食品股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的天邦食品股份有限公司（以下简称“天邦股份”）财务报表，包括2018年12月31日的合并及母公司资产负债表，2018年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了天邦股份2018年12月31日的合并及母公司财务状况以及2018年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于天邦股份，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、强调事项

我们提醒财务报表使用者关注，正如财务报表附注“十四、资产负债表日后事项1、关于转让中国动保股权的事项、2、关于转让中域之鸿出资份额的事项”所述，天邦股份于2019年4月11日第六届董事会第四十二次会议审议通过相关议案，拟将持有的对中国动保的股权以及对中域之鸿的出资份额，通过关联交易分别转让给控股股东张邦辉先生以及持股5%以上股东吴天星先生。这两笔关联交易的定价均为人民币1亿元，并分别设定了保证条款。本段内容不影响已发表的审计意见。

四、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见，我们审计中识别出的关键审计事项如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 消耗性生物资产减值	

<p>截至2018年12月31日，天邦股份的存货账面价值和消耗性生物资产的减值如财务报表附注“六、（五）存货”所披露，消耗性生物资产主要为生猪，账面价值占期末流动资产的52.13%。根据企业会计准则及公司会计政策的规定，天邦股份管理层应当于每个资产负债表日对消耗性生物资产进行检查，有确凿证据表明消耗性生物资产发生减值的，计提消耗性生物资产减值准备。</p> <p>根据《企业会计准则第5号——生物资产》的规定，天邦股份对于消耗性生物资产减值准备的计提方法制定了相关会计政策，详见财务报表附注“三、（十二）存货”。</p>	<p>我们的审计程序主要包括：了解公司消耗性生物资产生产与仓储的内控流程，评价内部控制制度设计的合理性及执行的有效性；</p> <p>复核公司消耗性生物资产年末盘点计划；</p> <p>执行消耗性生物资产监盘程序；</p> <p>评估公司管理层估计的消耗性生物资产至出栏将要发生成本的合理性，评估测算消耗性生物资产可收回金额的过程的合理性及结果的公允性，比较估算的消耗性生物资产成本与预计可收回金额，复核计提资产减值准备金额的准确性。</p>
（二）内部交易抵消	
<p>天邦股份目前拥有生猪养殖、食品加工、饲料产品、动物疫苗、工程环保五大业务产业板块，板块间存在大量、频繁的内部交易，2018年内部交易金额34.04亿元，占抵消前营业收入的42.96%，2018年抵消内部未实现交易损益2,797.13万元，占抵消前利润总额绝对值的5.37%，基于公司内部的销售模式，未实现内部交易损益的抵消复杂、多样。天邦股份本期内部交易抵消情况详见财务报表附注“十五、（一）分部信息”的披露。</p>	<p>我们的审计程序主要包括：对内部交易业务内部控制进行了解，测试和评价与内部交易相关内部控制的设计及执行的有效性；</p> <p>与管理层访谈，了解公司的内部交易模式，检查内部交易计划、主要交易合同，分析相关合同条款和定价政策；</p> <p>评估内部交易抵消模型设计的合理性；</p> <p>复核内部交易统计表，并检查了统计表算术计算的准确性；</p> <p>重新计算未实现内部交易损益，评估抵消金额的准确性、完整性。</p>

五、其他信息

天邦股份管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括天邦股份2018年度财务报告中涵盖的信息，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。

六、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，管理层负责评估天邦股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天邦股份的财务报告过程。

七、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：

(1) 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。

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

(3) 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。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对天邦股份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天邦股份不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就天邦股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期合并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：天邦食品股份有限公司

2018年12月31日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	478,561,333.51	429,520,904.13
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		
应收票据及应收账款	88,219,204.43	82,683,768.87
其中：应收票据	32,138,500.00	36,255,000.00
应收账款	56,080,704.43	46,428,768.87
预付款项	45,664,501.27	77,384,032.86
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	161,102,234.45	45,892,902.52
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,490,719,743.15	997,538,751.06
持有待售资产		17,044,267.25
一年内到期的非流动资产		12,000,000.00
其他流动资产	68,744,756.18	23,111,267.68
流动资产合计	2,333,011,772.99	1,685,175,894.37
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	95,756,156.44	404,299,272.03
投资性房地产	26,977,461.08	27,415,346.22
固定资产	2,056,479,550.13	1,429,290,254.07
在建工程	769,289,593.02	172,992,834.47
生产性生物资产	515,083,186.51	359,565,577.44

油气资产		
无形资产	109,849,087.26	116,124,465.32
开发支出		
商誉	50,345,840.09	57,288,079.66
长期待摊费用	155,798,914.70	171,263,588.40
递延所得税资产	4,353,504.72	4,171,318.65
其他非流动资产	111,821,333.94	15,572,000.00
非流动资产合计	3,895,754,627.89	2,757,982,736.26
资产总计	6,228,766,400.88	4,443,158,630.63
流动负债：		
短期借款	1,731,618,005.00	455,000,000.00
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		
应付票据及应付账款	487,031,946.58	307,056,316.44
预收款项	194,776,475.49	175,060,873.05
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	82,444,368.41	58,621,896.31
应交税费	19,813,529.84	8,905,567.74
其他应付款	878,526,126.95	349,545,185.40
其中：应付利息	3,032,161.27	605,473.60
应付股利		
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		
持有待售负债		18,178,056.25
一年内到期的非流动负债	73,811,851.17	5,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	3,468,022,303.44	1,377,367,895.19

非流动负债：		
长期借款	10,801,723.58	9,417,458.81
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	340,305,441.80	
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,859,024.21	3,295,321.09
递延所得税负债	4,864,468.62	5,271,143.04
其他非流动负债		
非流动负债合计	363,830,658.21	17,983,922.94
负债合计	3,831,852,961.65	1,395,351,818.13
所有者权益：		
股本	1,159,628,098.00	773,085,399.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	986,597,040.00	1,373,139,739.00
减：库存股		
其他综合收益	-13,431,972.12	-13,362,769.41
专项储备		
盈余公积	59,987,248.02	59,987,248.02
一般风险准备		
未分配利润	187,738,508.36	837,011,322.77
归属于母公司所有者权益合计	2,380,518,922.26	3,029,860,939.38
少数股东权益	16,394,516.97	17,945,873.12
所有者权益合计	2,396,913,439.23	3,047,806,812.50
负债和所有者权益总计	6,228,766,400.88	4,443,158,630.63

法定代表人：张邦辉

主管会计工作负责人：张邦辉

会计机构负责人：夏闽海

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	318,863,525.65	286,442,438.53
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		
应收票据及应收账款	26,958,500.00	35,935,000.00
其中：应收票据	26,958,500.00	35,935,000.00
应收账款		
预付款项	3,369,340.47	5,246,831.27
其他应收款	2,298,869,922.88	1,508,830,609.67
其中：应收利息		
应收股利		
存货	46,063,476.90	53,335,821.56
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		12,000,000.00
其他流动资产	1,424,620.28	
流动资产合计	2,695,549,386.18	1,901,790,701.03
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,523,485,115.67	1,218,943,630.29
投资性房地产		
固定资产	111,679,150.67	115,368,215.15
在建工程	887,790.00	3,203,323.00
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	28,491,071.44	27,061,455.13
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,050,403.36	2,901,067.82
递延所得税资产		
其他非流动资产	420,800.00	
非流动资产合计	1,667,014,331.14	1,367,477,691.39

资产总计	4,362,563,717.32	3,269,268,392.42
流动负债：		
短期借款	1,731,618,005.00	455,000,000.00
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		
应付票据及应付账款	35,677,453.51	23,205,462.78
预收款项	82,322,443.55	128,365,946.31
应付职工薪酬	11,206,193.31	9,874,518.00
应交税费	4,403,112.78	1,954,081.51
其他应付款	208,437,292.48	275,431,828.71
其中：应付利息	3,032,161.27	605,473.60
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,073,664,500.63	893,831,837.31
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	2,073,664,500.63	893,831,837.31
所有者权益：		
股本	1,159,628,098.00	773,085,399.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	1,003,549,415.94	1,390,092,114.94
减：库存股		
其他综合收益	459,296.90	
专项储备		
盈余公积	64,668,809.99	64,668,809.99
未分配利润	60,593,595.86	147,590,231.18
所有者权益合计	2,288,899,216.69	2,375,436,555.11
负债和所有者权益总计	4,362,563,717.32	3,269,268,392.42

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	4,518,950,572.98	3,061,060,630.82
其中：营业收入	4,518,950,572.98	3,061,060,630.82
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,968,429,544.97	2,802,506,747.49
其中：营业成本	3,990,566,827.94	2,313,338,846.59
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	11,300,011.84	9,884,667.22
销售费用	160,215,803.49	128,078,706.98
管理费用	313,444,476.50	257,498,059.84
研发费用	111,773,947.67	82,856,726.88
财务费用	65,066,385.75	9,200,239.37
其中：利息费用	67,985,738.14	17,396,231.21
利息收入	5,653,514.52	11,092,472.92

资产减值损失	316,062,091.78	1,649,500.61
加：其他收益	12,562,340.96	6,540,779.80
投资收益（损失以“-”号填列）	-69,785,662.19	-9,110,904.50
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-207,021,051.42	-9,110,904.50
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）	16,310,714.16	112,290.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-490,391,579.06	256,096,049.56
加：营业外收入	3,561,130.60	39,651,520.98
减：营业外支出	61,683,756.69	18,674,954.27
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-548,514,205.15	277,072,616.27
减：所得税费用	26,649,610.98	17,784,820.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-575,163,816.13	259,287,796.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-575,163,816.13	259,287,796.18
（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	-571,964,274.51	262,140,967.26
少数股东损益	-3,199,541.62	-2,853,171.08
六、其他综合收益的税后净额	251,023.71	-5,245,915.18
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-69,202.71	-4,224,102.99
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-69,202.71	-4,224,102.99
1.权益法下可转损益的其	-754,068.32	542,883.25

他综合收益		
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	684,865.61	-4,766,986.24
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	320,226.42	-1,021,812.19
七、综合收益总额	-574,912,792.42	254,041,881.00
归属于母公司所有者的综合收益总额	-572,033,477.22	257,916,864.27
归属于少数股东的综合收益总额	-2,879,315.20	-3,874,983.27
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.49	0.25
（二）稀释每股收益	-0.49	0.25

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：张邦辉

主管会计工作负责人：张邦辉

会计机构负责人：夏闽海

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	653,268,814.34	561,918,831.83
减：营业成本	533,356,301.69	444,779,615.34
税金及附加	1,921,227.13	2,464,715.58
销售费用	15,795,113.64	17,039,053.41
管理费用	54,447,701.79	62,663,386.72
研发费用	25,607,602.56	27,533,682.84
财务费用	59,313,000.88	7,491,227.21
其中：利息费用	63,514,643.64	16,225,574.96
利息收入	5,021,445.14	10,769,092.77
资产减值损失	-50,450,833.37	65,482,653.96
加：其他收益	2,577,767.58	1,390,660.95

投资收益（损失以“－”号填列）	-20,536,784.27	111,009,651.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-194,156,033.10	2,909,651.35
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	32,259.04	1,469.76
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-4,648,057.63	46,866,278.83
加：营业外收入	23,000.00	8,082,320.72
减：营业外支出	95,735.00	115,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-4,720,792.63	54,833,599.55
减：所得税费用	4,967,302.79	
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-9,688,095.42	54,833,599.55
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-9,688,095.42	
（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	459,296.90	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	459,296.90	
1.权益法下可转损益的其他综合收益	459,296.90	
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	-9,228,798.52	54,833,599.55
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	4,549,811,228.62	3,149,824,311.43
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	620,981,260.59	171,973,165.35
经营活动现金流入小计	5,170,792,489.21	3,321,797,476.78
购买商品、接受劳务支付的现金	3,861,302,715.87	2,419,564,301.43
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	466,794,848.44	330,157,191.07

支付的各项税费	47,022,468.22	32,617,198.32
支付其他与经营活动有关的现金	605,713,116.46	204,660,514.31
经营活动现金流出小计	4,980,833,148.99	2,986,999,205.13
经营活动产生的现金流量净额	189,959,340.22	334,798,271.65
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,101,752.50	3,500,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	25,593,781.71	136,432.16
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	61,035,158.79	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	101,730,693.00	3,636,432.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,708,914,819.96	986,923,928.53
投资支付的现金	102,534,425.00	200,767,995.85
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		94,943,711.86
支付其他与投资活动有关的现金		152,647.11
投资活动现金流出小计	1,811,449,244.96	1,282,788,283.35
投资活动产生的现金流量净额	-1,709,718,551.96	-1,279,151,851.19
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,350,000.00	1,464,199,989.75
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,350,000.00	
取得借款收到的现金	2,721,545,046.97	726,105,067.07
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	418,680,000.00	
筹资活动现金流入小计	3,142,575,046.97	2,190,305,056.82
偿还债务支付的现金	1,448,542,777.20	871,469,895.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	139,315,263.10	114,268,423.57
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	21,478,010.28	3,300,000.00

筹资活动现金流出小计	1,609,336,050.58	989,038,318.57
筹资活动产生的现金流量净额	1,533,238,996.39	1,201,266,738.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	648,761.68	-361,460.11
五、现金及现金等价物净增加额	14,128,546.33	256,551,698.60
加：期初现金及现金等价物余额	417,781,533.49	161,229,834.89
六、期末现金及现金等价物余额	431,910,079.82	417,781,533.49

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	559,202,839.35	581,736,965.72
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	16,452,863.63	16,340,505.36
经营活动现金流入小计	575,655,702.98	598,077,471.08
购买商品、接受劳务支付的现金	478,246,143.81	439,583,807.20
支付给职工以及为职工支付的现金	53,233,920.10	48,458,498.68
支付的各项税费	4,499,423.72	1,110,377.76
支付其他与经营活动有关的现金	754,563,720.36	690,326,332.41
经营活动现金流出小计	1,290,543,207.99	1,179,479,016.05
经营活动产生的现金流量净额	-714,887,505.01	-581,401,544.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	70,288,000.00	3,500,000.00
取得投资收益收到的现金	60,000,000.00	108,100,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	37,000.00	27,386.21
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	130,325,000.00	111,627,386.21
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,803,558.81	23,524,619.99
投资支付的现金	516,739,358.19	578,168,509.89

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	525,542,917.00	601,693,129.88
投资活动产生的现金流量净额	-395,217,917.00	-490,065,743.67
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,464,199,989.75
取得借款收到的现金	2,718,618,005.00	709,850,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,718,618,005.00	2,174,049,989.75
偿还债务支付的现金	1,442,000,000.00	797,499,895.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	138,396,495.87	113,061,517.32
支付其他与筹资活动有关的现金		1,950,000.00
筹资活动现金流出小计	1,580,396,495.87	912,511,412.32
筹资活动产生的现金流量净额	1,138,221,509.13	1,261,538,577.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	28,116,087.12	190,071,288.79
加：期初现金及现金等价物余额	280,402,438.53	90,331,149.74
六、期末现金及现金等价物余额	308,518,525.65	280,402,438.53

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	773,085,399.00				1,373,139,739.00		-13,362,769.41		59,987,248.02		837,011,322.77	17,945,873.12	3,047,806,812.50
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	773,085,399.00			1,373,139,739.00		-13,362,769.41		59,987,248.02		837,011,322.77	17,945,873.12	3,047,806,812.50
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	386,542,699.00			-386,542,699.00		-69,202.71				-649,272,814.41	-1,551,356.15	-650,893,373.27
(一)综合收益总额						-69,202.71				-571,964,274.51	-2,879,315.20	-574,912,792.42
(二)所有者投入和减少资本											190,000.00	190,000.00
1.所有者投入的普通股											2,350,000.00	2,350,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他											-2,160,000.00	-2,160,000.00
(三)利润分配										-77,308,539.90		-77,308,539.90
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										-77,308,539.90		-77,308,539.90
4.其他												
(四)所有者权益内部结转	386,542,699.00			-386,542,699.00								
1.资本公积转增资本(或股本)	386,542,699.00			-386,542,699.00								

2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他												1,137,959.05	1,137,959.05
四、本期期末余额	1,159,628,098.00				986,597,040.00		-13,431,972.12		59,987,248.02		187,738,508.36	16,394,516.97	2,396,913,439.23

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	636,679,870.00				45,345,278.25		-9,138,666.42		54,503,888.06		676,989,390.35	20,040,851.29	1,424,420,611.53	
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	636,679,870.00				45,345,278.25		-9,138,666.42		54,503,888.06		676,989,390.35	20,040,851.29	1,424,420,611.53	
三、本期增减变动金额（减少以“-”	136,405,529.				1,327,794,460.		-4,224,102.99		5,483,359.96		160,021,932.42	-2,094,978.17	1,623,386,200.	

号填列)	00				75							97
(一)综合收益总额										262,140,967.26	-3,874,983.27	254,041,881.00
(二)所有者投入和减少资本	136,405,529.00											136,405,529.00
1. 所有者投入的普通股	136,405,529.00											136,405,529.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配								5,483,359.96		-102,119,034.84		-96,635,674.88
1. 提取盈余公积								5,483,359.96		-5,483,359.96		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-96,635,674.88		-96,635,674.88
4. 其他												
(四)所有者权益内部结转					1,327,794,460.75							1,327,794,460.75
1. 资本公积转增资本(或股本)					1,327,794,460.75							1,327,794,460.75
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												

(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他											1,780,005.10	1,780,005.10	
四、本期期末余额	773,085,399.00				1,373,139,739.00		-13,362,769.41		59,987,248.02		837,011,322.77	17,945,873.12	3,047,806,812.50

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	773,085,399.00				1,390,092,114.94				64,668,809.99	147,590,231.18	2,375,436,555.11
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	773,085,399.00				1,390,092,114.94				64,668,809.99	147,590,231.18	2,375,436,555.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	386,542,699.00				-386,542,699.00		459,296.90			-86,996,635.32	-86,537,338.42
（一）综合收益总额							459,296.90			-9,688,095.42	-9,228,798.52
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											

4. 其他											
(三) 利润分配										-77,308,539.90	-77,308,539.90
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-77,308,539.90	-77,308,539.90
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	386,542,699.00									-386,542,699.00	
1. 资本公积转增资本（或股本）	386,542,699.00									-386,542,699.00	
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
(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	1,159,628,098.00					1,003,549,415.94	459,296.90	64,668,809.99	60,593,595.86	2,288,899,216.69	

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	636,679,870.00				62,297,654.19				59,185,450.03	194,875,666.47	953,038,640.69
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

二、本年期初余额	636,679,870.00				62,297,654.19				59,185,450.03	194,875,666.47	953,038,640.69
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	136,405,529.00				1,327,794,460.75				5,483,359.96	-47,285,435.29	1,422,397,914.42
(一)综合收益总额										54,833,599.55	54,833,599.55
(二)所有者投入和减少资本	136,405,529.00										136,405,529.00
1.所有者投入的普通股	136,405,529.00										136,405,529.00
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额											
4.其他											
(三)利润分配									5,483,359.96	-102,119,034.84	-96,635,674.88
1.提取盈余公积									5,483,359.96	-5,483,359.96	0.00
2.对所有者(或股东)的分配										-96,635,674.88	-96,635,674.88
3.其他											
(四)所有者权益内部结转					1,327,794,460.75						1,327,794,460.75
1.资本公积转增资本(或股本)					1,327,794,460.75						1,327,794,460.75
2.盈余公积转增资本(或股本)											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他											
(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	773,085,399.00				1,390,092,114.94				64,668,809.99	147,590,231.18	2,375,436,555.11

三、公司基本情况

(一) 历史沿革、公司注册地、组织形式。

1. 历史沿革

天邦食品股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于2001年4月，公司前身为1996年9月25日成立的余姚市天邦饲料科技有限公司（以下简称“余姚天邦”），2001年经余姚天邦临时股东会决议，并经宁波市人民政府甬政发[2001]64号文批复同意，决定以余姚天邦截止2001年2月28日经审计后的净资产3,000.00万元按1:1的比例折股，整体变更为股份有限公司，浙江天健会计师事务所有限公司为本次变更出具了《验资报告》（浙天会验[2001]第41号）。

2002年5月10日，经公司2001年度股东大会决议，并经宁波市体改委甬股改[2002]13号文《关于同意宁波天邦饲料科技股份有限公司增资扩股的批复》批准，决定以2002年年初未分配利润2,000.00万元转增股本，同时公司更名为宁波天邦股份有限公司，浙江天健会计师事务所有限公司对本次转增股本进行了验证，并出具了《验资报告》（浙天会验[2002]第40号）。转增股本后，公司股本总额增至5,000.00万股（每股面值1元），注册资本5,000.00万元。

2007年2月，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]48号文核准，公司公开发行人民币普通股（A股）股票1,850.00万股，并于2007年4月在深圳证券交易所上市。发行采用网下向询价对象配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式，发行价格每股人民币10.25元。安徽华普会计师事务所有限公司为本次变更出具了《验资报告》（华普验[2007]第0388号）。

经2007年度股东大会决议，公司以2007年的经审计的净利润进行分配，以2007年12月31日公司总股本6,850.00万股为基数，每10股派2元（含税，税后1.8元），以资本公积向全体股东按每10股转增10股，共计转增股本6,850.00万股，转增后，公司总股本为13,700.00万股，注册资本13,700.00万元。安徽华普会计师事务所有限公司为本次变更进行审验并出具了《验资报告》（华普验字[2008]第646号）。公司于2008年7月在宁波市工商行政管理局办理工商变更手续，获取了新的企业法人营业执照，编号为330200000039600。

经2009年度股东大会决议，公司以2009年的经审计的净利润进行分配，以2009年12月31日公司总股本13,700.00万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.00元（含税）；同时以公司截至2009年12月31日总股本13,700.00万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增5股，共计转增股本6,850.00万股，转增后，公司总股本为20,550.00万股，注册资本20,550.00万元。天职国际会计师事务所有限公司为本次变更进行审验并出具了《验资报告》（天职皖核字[2010]125号）。公司于2010年6月在宁波市工商行政管理局办理了工商变更手续。

2013年2月25日，公司首期股票期权激励计划经中国证监会无异议确认并备案。根据公司2014年4月25日第五届董事会第十次会议审议通过的《关于公司首期股票期权激励计划第一个行权期符合行权条件的议案》，首期股权激励计划106名激励对象在第一个行权期可行权共311万份股票期权，采取自主行权的方式，行权价格为7.95元，其中2014年行权281万份，增加股本281万股，2015年行权30万份，增加股本30万股，累计增加股本311万股，变更后的股本为20,861.00万股。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为

本次变更进行审验并出具了《验资报告》（天职业字[2015]15570号）。公司于2015年12月在宁波市市场监督管理局办理了工商变更手续。

根据公司于2014年6月13日召开2014年第一次临时股东大会通过的《关于公司非公开发行A股股票方案（修订版）的议案》，以及中国证券监督管理委员会证监许可[2015]2417号文的核准，公司采用向特定对象非公开发行的方式，发行境内上市人民币普通股（A股），每股面值为人民币1.00元，发行数量80,789,941股，发行价格为每股人民币5.57元，募集资金总额为人民币450,000,000.00元，扣除保荐及承销费用后净额人民币441,000,000.00元，其中增加股本人民币80,789,941.00元，余额扣除其他发行费用后增加资本公积。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本次变更进行审验并出具了《验资报告》（天职业字[2015]14525号）。公司于2015年12月在宁波市市场监督管理局办理了工商变更手续。

根据公司2015年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本人民币347,279,929.00元，由资本公积转增注册资本，转增基准日期为2016年5月17日，变更后的注册资本为人民币636,679,870.00元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本次变更进行审验并出具了《验资报告》（天职业字[2016]12108号）。

根据公司《宁波天邦股份有限公司关于2016年度非公开发行股票预案（修订稿）》及《关于核准宁波天邦股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]58号），公司非公开发行人民币普通股股票，每股面值为人民币1.00元，发行数量136,405,529股，发行价格为每股人民币10.85元，募集资金总额为人民币1,479,999,989.65元，扣除中介机构费用募集资金净额人民币1,464,199,989.75元，其中增加股本人民币136,405,529.00元，增加资本公积人民币1,327,794,460.75元，变更后的注册资本为人民币773,085,399.00元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本次变更进行审验并出具了《验资报告》（天职业字[2017]5078号）。公司于2017年5月在宁波市市场监督管理局办理了工商变更手续。

公司于2017年5月24日更名为“天邦食品股份有限公司”。

根据公司2017年度股东大会决议和修改后的公司章程的规定，公司申请增加注册资本人民币386,542,699.00元，由资本公积转增注册资本，转增基准日期为2018年6月1日，变更后的注册资本为人民币1,159,628,098.00元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本次变更进行审验并出具了《验资报告》（天职业字[2018]22328号）。

2. 公司注册地

注册地：浙江省宁波市余姚市城区阳光国际大厦A座1805室

3. 组织形式

公司类型：股份有限公司（上市、自然人投资或控股）

（二）公司的业务性质和主要经营活动。

食品经营；饲料技术咨询服务；饲料、饲料原料的批发、零售；自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外。以下限分支机构经营：配合饲料的制造；水产苗种生产；水产品养殖；鲜活水产品销售；种畜禽生产、生猪养殖；兽药生产，兽药经营；工程监理；环保工程、房屋建筑工程、钢结构工程、电气工程、工业自动化工程施工；机械设备制造、销售、安装、维护及技术咨询；环保材料、环保设备的研发、制造、销售；有机肥料、微生物肥料制造、销售；农作物种植、销售。依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。

（三）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出。

本财务报表由公司董事会于2019年4月22日批准报出。

公司2018年度纳入合并范围的子/孙公司共86家，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

本期的合并财务报表范围及其变化情况，详见本附注八“合并范围的变更”、本附注九“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，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

公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

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：

公司根据实际经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项、存货、固定资产、生物资产、无形资产、收入等确认方法制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见“本附注五、11应收票据及应收款项”，“12 存货”，“16 固定资产”，“19 生物资产”，“21 无形资产”“28 收入”等各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453号）的列报和披露要求。

2、会计期间

公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

3、营业周期

公司的营业年度从公历1月1日至12月31日止。

4、记账本位币

公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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。

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

公司所控制的全部子公司及特殊目的主体均纳入合并财务报表的合并范围。从取得子公司的实际控制权之日起，公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。合并财务报表以母公司和纳入合并范围的子公司的个别财务报表为基础，根据其他有关资料为依据，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由母公司编制。

公司内部所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

子公司与母公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照母公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同该企业合并于报告期最早期间的期初已经发生，从报告期最早期间的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表，且其合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1.合营安排的认定和分类

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。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方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，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指公司库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）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，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）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，按照成本计量；（3）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，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：（1）按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；（2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。（2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，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，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司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，分别下列情况处理：（1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；（2）未放弃对该金融资产控制的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产的账面价值；（2）因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4.主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

5.金融资产的减值测试和减值准备计提方法

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

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，可以单独进行减值测试，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。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。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发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入其他综合收益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

11、应收票据及应收账款

(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	单项金额重大是指：应收款项金额在 200 万元以上（含 200 万元）的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(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
账龄分析法组合	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	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
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

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

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

存货分类为原材料、包装物及低值易耗品、库存商品（包括产成品、外购商品等）、在途物资、在产品及消耗性生物资产等。消耗性生物资产包括仔猪、保育猪、育肥猪、商品种猪。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

1) 一般存货

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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。

2) 消耗性生物资产

公司至少每年年度终了对生物资产进行检查，有确凿证据表明生物资产发生减值的，计提生物资产跌价准备或减值准备。每年年度终了，公司检查消耗性生物资产和生产性生物资产是否有发生减值的迹象，

在此基础上计算确定消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额。

判断消耗性生物资产和生产性生物资产减值的主要迹象根据《公司会计准则第5号——生物资产》准则对消耗性生物资产和生产性生物资产的减值采取了易于判断的方式，即每年年度终了对消耗性生物资产和生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因的情况下，生物资产才可能存在减值迹象。具体来说，消耗性生物资产和生产性生物资产存在下列情形之一的，表明可变现净值或可收回金额低于账面价值：①因遭受火灾、旱灾、水灾、冻灾、台风、冰雹等自然灾害，造成消耗性生物资产或生产性生物资产发生实体损坏，影响该资产的进一步生长或生产，从而降低其产生经济利益的能力。②因遭口蹄疫等动物疫病侵袭，造成消耗性生物资产或生产性生物资产的市场价格大幅度持续下跌，并且在可预见的未来无回升的希望。③因消费者偏好改变而使公司的消耗性生物资产或生产性生物资产收获的农产品的市场需求发生变化，导致市场价格逐渐下跌。④因公司所处经营环境变化，从而对公司产生不利影响，导致消耗性生物资产或生产性生物资产的市场价格逐渐下跌。⑤其他足以证明消耗性生物资产或生产性生物资产实质上已经发生减值的情形。

消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其成本或账面价值时，公司按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额，计提生物资产跌价准备或减值准备。消耗性生物资产的可变现净值是指在日常活动中，消耗性生物资产的估计售价减去至出售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。生产性生物资产的可收回金额根据其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较高者确定。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存采用永续盘存制。

5. 周转材料（低值易耗品和包装物）的摊销方法

周转材料（低值易耗品和包装物）在领用时一次计入成本费用。

13、持有待售资产

公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）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；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组

确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

14、长期股权投资

1.投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2.后续计量及损益确认方法

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,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,归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及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,公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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所有者权益。

3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指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回报金额；重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4.长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

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

1.投资性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和已出租的建筑物。

2.投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(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	10-35 年	3.00	2.77-9.70

通用设备	年限平均法	5 年	3.00	19.40
专用设备	年限平均法	10 年	3.00	9.70
运输设备	年限平均法	6 年	3.00	16.17
其他设备	年限平均法	5 年	3.00	19.40

每年年度终了，应对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。必要时，作适当调整。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（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将会行使这种选择权；（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[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（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[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。 融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

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.在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。
- 2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

18、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2.借款费用资本化期间

（1）当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1）资产支出已经发生；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3.借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19、生物资产

1.生物资产是指有生命的动物和植物，包括消耗性生物资产、生产性生物资产和公益性生物资产。

2.生物资产按照成本计量。生产性生物资产折旧采用年限平均法，各类生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

生产性生物资产类别	使用寿命（年）	预计净残值	年折旧率（%）
种猪	1.5-3	原价的0%	33.33-66.67
经济林	15	原价的0%	6.67

3.收获或出售消耗性生物资产，或生产性生物资产收获农产品时，采用加权平均法结转成本。

4.资产负债表日，以成本模式进行后续计量的生物资产，当有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，消耗性生物资产按本财务报表附注三之存货所述方法计提跌价准备，生产性生物资产按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

5.公益性生物资产不摊销也不计提减值准备。

20、油气资产

21、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产包括土地使用权、非专利技术、计算机软件、商标使用权等，按成本进行初始计量。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按其在被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50

非专利技术	5-10
计算机软件、商标使用权	5

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核；如必要，对使用寿命进行调整。对于使用寿命有限的无形资产，在为公司带来经济利益的期限内按直线法摊销。

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

(2) 内部研究开发支出会计政策

公司根据研发活动是否在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件为主要判断依据，划分研究阶段和开发阶段。

已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性时，研发项目处于研究阶段；当研发项目在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件时，研发项目进入开发阶段。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2.管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3.能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 4.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

22、长期资产减值

公司应当在资产负债表日判断固定资产、在建工程、无形资产、长期股权投资等长期资产是否存在可能发生减值的迹象。

因公司合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- (2) 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产

预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

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等。

资产预计未来现金流量的现值，应当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。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

23、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- （1）公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- （2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

（2）离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

(1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

(2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的，在下列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：

①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；

②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

25、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.公司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初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

26、股份支付

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的,按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的,采用估值技术确定,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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3.确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应调整资本公积。

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的,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,相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值,公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加;如果修改增加了所授予的权益工具的数量,公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加;如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件,公司在处理可行权条件时,考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值,公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础,确认取得服务的金额,而不考虑权益工具公允价值的减少;如果修改减少了授予的权益工具的数量,公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理;如果以不利于职工的方式修改了可行权条件,在处理可行权条件时,不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被

取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、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.销售商品

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量；疫苗分部以产品发货确认商品销售收入实现，其他分部一般以产品发货并验收确认商品销售收入实现。

2.提供劳务

在提供劳务交易的总收入和总成本能够可靠地计量，与交易相关的经济利益很可能流入公司，劳务的完成程度能够可靠地确定时，按完工百分比法确认收入。

按照从接受劳务方已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

（1）已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；

（2）已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

3.让渡资产使用权

与交易相关的经济利益很可能流入公司,收入的金额能够可靠地计量时,分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

（1）利息收入金额，按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

（2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（3）出租物业收入：

1) 具有承租人认可的租赁合同、协议或其他结算通知书；

2) 履行了合同规定的义务，开具租赁发票且价款已经取得或确信可以取得；

3) 出租开发产品成本能够可靠地计量。

29、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3.政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5.公司将与公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6.本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。在资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

3.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

4.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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，转回减记的金额。

5.公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得

税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

32、其他重要的会计政策和会计估计

分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指公司内同时满足下列条件的组成部分：

- （1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- （2）公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- （3）公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

33、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) 公司经2018年10月26日董事会会议批准，自2018年1月1日采用财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）相关规定。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
应收账款与应收票据合并为“应收2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示应收票据及应收账款列示金额收票据及应收账款”列示	82,683,768.87元及35,935,000.00元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示应收票据及应收账款列示金额88,219,204.43元及26,958,500.00元。
应收利息、应收股利和其他应收款合并为“其他应收款”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示其他应收款列示金额45,892,902.52元及1,508,830,609.67元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示其他应收款列示金额161,102,234.45元及2,298,869,922.88元。
固定资产、固定资产清理合并为“固定资产”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示固定资产列示金额1,429,290,254.07元及115,368,215.15元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示固定资产列示金额2,056,479,550.13元及111,679,150.67元。
在建工程、工程物资合并为“在建工程”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示在建工程列示金额172,992,834.47元及3,203,323.00元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示在建工程列示金额769,289,593.02元及887,790.00元。
应付票据与应付账款合并为“应付票据及应付账款”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示应付票据及应付账款列示金额307,056,316.44元及23,205,462.78元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示应付票据及应付账款列示金额487,031,946.58元及35,677,453.51元。
应付利息、应付股利和其他应付款合并为“其他应付款”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示其他应付款列示金额349,545,185.40元及275,431,828.71元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示其他应付款列示金额878,526,126.95元及208,437,292.48元。
长期应付款、专项应付款合并为“长期应付款”列示	2017年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示长期应付款列示金额0.00元及0.00元。 2018年12月31日合并及母公司资产负债表分别列示长期应付款列示金额340,305,441.80元及0.00元。
新增研发费用报表科目，研发费用不再在管理费用科目核算	增加2017年度合并及母公司利润表“研发费用”82,856,726.88元及27,533,682.84元，减少2017年度合并及母公司利润表“管理费用”82,856,726.88元及27,533,682.84元。 增加2018年度合并及母公司利润表“研发费用”111,773,947.67元及25,607,602.56元；
财务费用项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目列报	增加2017年度合并及母公司利润表“利息费用”17,396,231.21元及16,225,574.96元；“利息收入”11,092,472.92元及10,769,092.77元。

增加2018年度合并及母公司利润表“利息费用”67,985,738.14元及63,514,643.64元；“利息收入”5,653,514.52元及5,021,445.14元。

(2) 根据财政部2018年6月15日发布的《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）相关规定，会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
个税手续费返还作为其他与日常活动	增加2017年度合并及母公司利润表“其他收益”153,368.70元及76,260.95元；减少相关的项目在利润表的“其他收益”项
目中填列，并追溯调整。	2017年度合并及母公司利润表“营业外收入”153,368.70元及76,260.95元。
	增加2018年度合并及母公司利润表“其他收益”294,095.09元及71,596.58元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

分部报告：公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	17%、16%、11%、10%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
土地使用税	实际占用土地的面积	5元、6元、9元、10元/平方米

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

越南天邦饲料有限公司	20%
------------	-----

2、税收优惠

1.企业所得税

(1) 2017年11月29日, 公司通过高新技术企业复审, 被重新认定为宁波市2017年第一批高新技术企业, 并取得了由宁波市科学技术局、宁波市财政局、宁波市国家税务局、浙江省宁波市地方税务局批准颁发的编号为GR201733100318的《高新技术企业证书》。发证日期: 2017年11月29日, 有效期: 三年。根据有关规定, 高新技术企业在资格有效期内享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即所得税按15%的税率征收。

(2) 2017年8月29日, 成都天邦生物制品有限公司通过高新技术企业复审, 被重新认定为高新技术企业, 并取得了由四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局批准颁发的编号为GR201751000010的《高新技术企业证书》。发证日期: 2017年8月29日; 有效期: 三年。根据有关规定, 高新技术企业在资格有效期内享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即所得税按15%的税率征收。

(3) 2017年7月20日, 安徽天邦饲料科技有限公司通过高新技术企业复审, 被重新认定为高新技术企业, 并取得了由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局批准颁发的编号为GF201734000399的《高新技术企业证书》。发证日期2017年7月20日, 有效期三年。根据有关规定, 高新技术企业在资格有效期内享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即所得税按15%的税率征收。

(4) 2018年7月24日, 安徽天邦生物技术有限公司通过高新技术企业复审, 被重新认定为高新技术企业, 并取得了由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局批准颁发的编号为GR201834000838的《高新技术企业证书》。发证日期2018年7月24日, 有效期三年。根据有关规定, 高新技术企业在资格有效期内享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即所得税按15%的税率征收。

(5) 2016年12月2日, 青岛七好营养科技有限公司通过高新技术企业复审, 被重新认定为高新技术企业, 并取得了由青岛市科学技术局、青岛市财政局、山东省青岛市国家税务局、青岛市地方税务局批准颁发的编号为GR201637100213的《高新技术企业证书》。发证日期2016年12月2日, 有效期三年。根据有关规定, 高新技术企业在资格有效期内享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即所得税按15%的税率征收。

(6) 2018年12月3日, 四川汇邦环保科技有限公司通过高新技术企业复审, 被重新认定为高新技术企业, 并取得了由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局批准颁发的编号为GR201851001304的《高新技术企业证书》。发证日期2018年12月3日, 有效期三年。根据有关规定, 高新技术企业在资格有效期内享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即所得税按15%的税率征收。

(7) 2018年10月10日, 南宁艾格菲饲料有限公司通过高新技术企业资格认定, 并取得了由广西壮族自治区科学技术厅、广西壮族自治区财政厅、国家税务总局广西壮族自治区税务局批准颁发的编号GR201845000566的《高新技术企业证书》。发证日期2018年10月10日, 有效期三年、根据有关规定, 高新技术企业在资格有效期内享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策, 即所得税按15%的税率征收。

(8) 越南天邦饲料有限公司适用所得税税率20%。根据越南政府关于执行税法修改和补充部分条款细节的规定, 越南天邦饲料有限公司自2018年1月1日起享受按照20%税率缴纳企业所得税的优惠政策。

(9) 根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》有关规定, 本公司所属养殖企业对取得的牲畜、家禽的饲养项目及农产品初加工项目所得免征企业所得税。

2. 增值税

(1) 根据国务院国发[2004]16号文《国务院关于第三批取消和调整行政审批项目的决定》及国家税务总局国税函[2004]884号文《国家税务总局关于取消饲料产品免征增值税免征程序后加强后续管理的通知》的规定，饲料生产企业生产销售饲料产品免征增值税需将饲料质量检测机构出具的饲料产品合格证明报其所在地主管税务机关备案。根据上述规定，并履行向相关税务机关办理备案手续，公司子公司安徽天邦饲料科技有限公司、安徽天邦生物技术有限公司、佛山天邦饲料科技有限公司、盐城天邦饲料科技有限公司、湖北天邦饲料有限公司、山东艾格菲农牧发展有限公司、上海艾格菲饲料有限公司、南宁艾格菲资料有限公司、南昌艾格菲饲料有限公司2018年度饲料产品销售免征增值税。

(2) 根据财税[2001]第121号文《财政部、国家税务总局关于饲料产品免征增值税问题的通知》的规定，经余姚市国家税务局批准，本公司饲料产品符合减免税条件，自2016年1月1日起取得的减免税项目收入免征增值税。

(3) 根据财政部、国家税务总局《关于在北京等8省市开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点的通知》（财税[2012]71号）及财政部、国家税务总局《关于在全国开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点税收政策的通知》（财税[2013]37号）的有关规定，本公司从事技术转让收入免征增值税。

(4) 根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定，农业生产者销售自产农产品免征增值税。公司下属养殖公司生产、销售生猪属销售自产农产品，享受免缴增值税优惠。

(5) 子公司越南天邦饲料有限公司适用越南社会主义共和国增值税法，对越南天邦饲料有限公司生产销售家禽、家畜饲料及其他牲畜饲料业务自2015年1月1日起免征增值税。

(6) 子公司上海拾分味道食品有限公司根据财税[2012]第75号文《财政部、国家税务总局关于免征部分鲜活肉蛋产品流通环节增值税政策的通知》的规定，经上海市奉贤徐汇区国家税务局批准，子公司鲜活肉蛋产品符合减免税条件，免征增值税。

(7) 根据财政部颁发的《国家税务总局关于部分货物使用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》（财税[2009]9号）第二条第（三）项规定：利用微生物、微生物代谢产物、动物毒素、人或动物的血液或组织制成的生物制品，按简易办法依照6%征收率计算缴纳增值税。根据财政部、国家税务总局财税[2014]57号文件规定，财税[2009]9号文件第二条第（三）项“依照6%征收率”调整为“依照3%征收率”。子公司成都天邦生物制品有限公司自2014年7月份开始执行3%增值税征收率。子公司马鞍山史记动物健康管理有限公司代理疫苗销售业务自2018年5月开始执行3%增值税征收率。

注：各子公司简称详见附注八、（一）。

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	187,309.42	479,994.82

银行存款	431,722,770.40	417,301,538.67
其他货币资金	46,651,253.69	11,739,370.64
合计	478,561,333.51	429,520,904.13
其中：存放在境外的款项总额	11,607,443.91	11,214,735.52

其他说明

- 1) 期末存在因担保保证等对变现有限制的款项46,651,253.69元。
- 2) 期末存放在境外子公司的款项不存在资金汇回限制。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	32,138,500.00	36,255,000.00
应收账款	56,080,704.43	46,428,768.87
合计	88,219,204.43	82,683,768.87

(1) 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	32,138,500.00	36,255,000.00
合计	32,138,500.00	36,255,000.00

2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	3,000,000.00
合计	3,000,000.00

3)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	28,000,000.00	
合计	28,000,000.00	

4)期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

公司期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

(2) 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	8,695,882.00	12.17%			8,695,882.00	8,113,792.00	14.41%			8,113,792.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	49,029,784.34	68.60%	5,292,845.02	10.80%	43,736,939.32	38,687,357.18	68.69%	4,573,500.21	11.82%	34,113,856.97
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	13,743,534.53	19.23%	10,095,651.42	73.46%	3,647,883.11	9,522,006.00	16.90%	5,320,886.10	55.88%	4,201,119.90
合计	71,469,200.87		15,388,496.44		56,080,704.43	56,323,155.18		9,894,386.31		46,428,768.87

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
湖北省畜牧兽医局	5,221,690.00			政府招标苗应收款，无收回风险

江苏省动物疫病预防控制中心	3,474,192.00			政府招标苗应收款，无收回风险
合计	8,695,882.00		--	--

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	38,958,601.98	1,947,930.07	5.00%
1 至 2 年	5,964,860.99	596,486.14	10.00%
2 至 3 年	1,452,755.94	435,826.78	30.00%
3 至 4 年	388,712.28	194,356.15	50.00%
4 至 5 年	733,036.35	586,429.08	80.00%
5 年以上	1,531,816.80	1,531,816.80	100.00%
合计	49,029,784.34	5,292,845.02	

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 5,837,670.01 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 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
实际核销的应收账款	376,370.71

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

客户单位	与本公司关系	欠款金额	比例(%)	坏账准备
------	--------	------	-------	------

第一名	其他关联方	9,071,842.80	12.69	453,592.14
第二名	非关联方	5,221,690.00	7.31	
第三名	非关联方	3,474,192.00	4.86	
第四名	非关联方	3,110,406.20	4.35	155,520.31
第五名	非关联方	2,749,139.96	3.85	137,457.00
合计		<u>23,627,270.96</u>	<u>33.06</u>	<u>746,569.45</u>

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

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

公司期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款情况

6)转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司期末无因转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债。

其他说明：

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	21,857,594.77	47.87%	65,334,205.31	84.43%
1 至 2 年	16,753,015.87	36.69%	2,185,262.52	2.82%
2 至 3 年	873,793.10	1.91%	3,674,629.88	4.75%
3 年以上	6,180,097.53	13.53%	6,189,935.15	8.00%
合计	45,664,501.27	--	77,384,032.86	--

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

客户单位	与本公司关系	金额	比例 (%)
第一名	非关联方	10,000,000.00	21.90
第二名	非关联方	4,600,000.00	10.07
第三名	非关联方	3,000,000.00	6.57
第四名	非关联方	2,144,000.00	4.70
第五名	非关联方	1,300,000.00	2.85
合计		<u>21,044,000.00</u>	<u>46.09</u>

其他说明：

公司期末账龄一年以上预付款项主要系预付中国农业科学院上海兽医研究所、中国农业大学动物医学院等

的项目研发经费,相关研发项目尚在研发过程中。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	161,102,234.45	45,892,902.52
合计	161,102,234.45	45,892,902.52

(1) 应收利息

1)应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2)重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

(2) 应收股利

1)应收股利

单位：元

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

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

(3) 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	

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	128,133,628.97	73.48%	5,628,881.49	4.39%	122,504,747.48	28,355,167.47	53.47%	4,074,638.75	14.37%	24,280,528.72
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	25,987,622.41	14.90%	3,126,160.08	12.03%	22,861,462.33	14,878,193.29	28.06%	2,279,879.58	15.32%	12,598,313.71
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	20,263,463.09	11.62%	4,527,438.45	22.34%	15,736,024.64	9,797,215.09	18.47%	783,155.00	7.99%	9,014,060.09
合计	174,384,714.47	100.00%	13,282,480.02		161,102,234.45	53,030,575.85	100.00%	7,137,673.33		45,892,902.52

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
佛山市时代鸿泰投资有限公司	90,432,000.00			无回收风险
江苏大丰沿海开发集团有限公司	15,205,890.00			无回收风险
海尔融资租赁股份有限公司	5,760,000.00			无回收风险
浙江浙银金融租赁股份有限公司	7,560,000.00			无回收风险
鲁爱平(江苏南京)	3,495,204.32	1,747,602.16	50.00%	代偿款个别认定
黄和平	3,470,040.00	2,776,032.00	80.00%	赔偿款个别认定
梁中祥(江苏响水)	2,210,494.65	1,105,247.33	50.00%	代偿款个别认定
合计	128,133,628.97	5,628,881.49	--	--

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	14,937,591.56	746,879.07	5.00%
1 至 2 年	8,923,709.78	892,370.97	10.00%
2 至 3 年	853,809.85	256,142.96	30.00%

3 至 4 年	27,388.00	13,694.00	50.00%
4 至 5 年	140,250.69	112,200.55	80.00%
5 年以上	1,104,872.53	1,104,872.53	100.00%
合计	25,987,622.41	3,126,160.08	

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 6,145,987.74 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 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	4,516,570.83	2,517,027.16
保证金	35,320,626.87	20,211,536.84
股权转让款	90,432,000.00	
其他往来	44,115,516.77	30,302,011.85
合计	174,384,714.47	53,030,575.85

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
第一名	股权转让款	90,432,000.00	1 年以内（含 1 年）	51.86%	
第二名	保证金	15,205,890.00	1-2 年（含 2 年）、5	8.72%	

			年以上		
第三名	保证金	7,560,000.00	1 年以内 (含 1 年)	4.34%	
第四名	保证金	5,760,000.00	1 年以内 (含 1 年)	3.30%	
第五名	其他往来	5,388,448.89	1 年以内 (含 1 年)	3.09%	269,422.44
合计	--	124,346,338.89	--	71.31%	269,422.44

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

公司期末无应收政府补助。

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司期末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

其他说明：

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	186,371,879.21	506,404.27	185,865,474.94	193,455,384.06		193,455,384.06
在产品	3,404,176.85	1,353,717.89	2,050,458.96	2,628,952.94		2,628,952.94
库存商品	87,411,418.01	770,111.18	86,641,306.83	81,405,280.60	981,623.37	80,423,657.23
消耗性生物资产	1,309,899,946.61	93,737,444.19	1,216,162,502.42	721,030,756.83		721,030,756.83
合计	1,587,087,420.68	96,367,677.53	1,490,719,743.15	998,520,374.43	981,623.37	997,538,751.06

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

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 11 号——上市公司从事珠宝相关业务》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	
原材料		560,289.43		53,885.16		506,404.27
在产品		1,393,903.34		40,185.45		1,353,717.89
库存商品	981,623.37	676,561.65		888,073.84		770,111.18
消耗性生物资产		93,737,444.19				93,737,444.19
合计	981,623.37	96,368,198.61		982,144.45		96,367,677.53

(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、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股权转让款		12,000,000.00
合计		12,000,000.00

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁费	56,127,115.83	14,021,003.21
待抵扣进项税	11,594,061.07	8,807,413.44
预缴企业所得税	1,012,949.66	282,851.03
预缴其他税费	10,629.62	

合计	68,744,756.18	23,111,267.68
----	---------------	---------------

其他说明：

11、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
1. 中国动物保健品有限公司	200,767,995.85	200,767,995.85				
合计	200,767,995.85	200,767,995.85				

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(3) 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		
中国动物保健品有限公司		200,767,995.85		200,767,995.85		200,767,995.85		200,767,995.85	20.40%	
合计		200,767,995.85		200,767,995.85		200,767,995.85		200,767,995.85	--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间（个月）	已计提减值金额	未计提减值原因

其他说明

12、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

13、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	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明

14、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											

ChoiceGeneticsSAS	47,294,511.88			-12,865,018.32	-1,213,365.22					33,216,128.34	
宁波梅山保税港区中域之鸿投资管理合伙企业（有限合伙）	105,681,534.59	100,000,000.00		-205,681,534.59							
广东海茂投资有限公司	50,555,229.71			11,525,501.49	459,296.90					62,540,028.10	
中国动物保健品有限公司	200,767,995.85								-200,767,995.85	0.00	
小计	404,299,272.03	100,000,000.00		-207,021,051.42	-754,068.32				-200,767,995.85	95,756,156.44	
合计	404,299,272.03	100,000,000.00		-207,021,051.42	-754,068.32				-200,767,995.85	95,756,156.44	

其他说明

15、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	31,652,965.86			31,652,965.86
2.本期增加金额	606,898.00			606,898.00
（1）外购	105,709.90			105,709.90
（2）存货\固定资产\在建工程转入	501,188.10			501,188.10
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				
（1）处置				

(2) 其他转出				
4.期末余额	32,259,863.86			32,259,863.86
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	4,237,619.64			4,237,619.64
2.本期增加金额	1,044,783.14			1,044,783.14
(1) 计提或摊销	1,044,783.14			1,044,783.14
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	5,282,402.78			5,282,402.78
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	26,977,461.08			26,977,461.08
2.期初账面价值	27,415,346.22			27,415,346.22

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

房屋建筑物	26,977,461.08	农村集体用地，无法办理房产证
-------	---------------	----------------

其他说明

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,056,479,550.13	1,429,290,254.07
合计	2,056,479,550.13	1,429,290,254.07

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,054,189,191.00	67,258,079.93	779,517,572.96	46,960,978.17	2,480,594.40	1,950,406,416.46
2.本期增加金额	757,362,455.02	37,983,160.80	525,224,689.03	10,303,142.35		1,330,873,447.20
(1) 购置	77,369,085.40	29,633,961.53	144,792,170.71	9,096,772.77		260,891,990.41
(2) 在建工程转入	386,966,814.87	7,169,804.91	242,399,184.09	358,965.80		636,894,769.67
(3) 融资租赁租入	292,780,450.16	1,149,635.50	137,285,495.11	824,819.23		432,040,400.00
(4) 外币折算影响	246,104.59	29,758.86	747,839.12	22,584.55		1,046,287.12
3.本期减少金额	401,112,357.14	5,974,945.04	232,060,216.13	4,758,543.99		643,906,062.30
(1) 处置或报废	8,806,514.06	2,417,331.16	19,259,427.28	2,767,983.44		33,251,255.94
(2) 出售子公司	6,110,558.70	1,539,082.88	32,924,761.45	591,611.62		41,166,014.65
(3) 转入在建工程	1,057,594.05					1,057,594.05
(4) 融资租赁转出	385,137,690.33	2,018,531.00	179,876,027.40	1,398,948.93		568,431,197.66
4.期末余额	1,410,439,288.88	99,266,295.69	1,072,682,045.86	52,505,576.53	2,480,594.40	2,637,373,801.36
二、累计折旧						
1.期初余额	149,473,740.88	26,307,168.19	292,446,229.17	14,772,500.09	2,408,208.61	485,407,846.94
2.本期增加金额	65,804,787.79	12,038,750.06	66,086,058.89	4,510,422.40		148,440,019.14

额						
(1) 计提	63,307,488.98	12,004,821.53	63,821,417.51	4,486,360.58		143,620,088.60
(2) 融资租赁租入	2,268,893.21	12,569.23	1,921,387.98	7,878.92		4,210,729.34
(3) 外币折算影响	228,405.60	21,359.30	343,253.40	16,182.90		609,201.20
3.本期减少金额	31,661,081.28	3,033,220.25	51,037,868.55	2,507,679.61		88,239,849.69
(1) 处置或报废	7,032,259.34	1,448,331.12	14,953,329.61	1,880,598.97		25,314,519.04
(2) 出售子公司	4,447,460.11	1,263,058.21	21,373,328.45	413,973.17		27,497,819.94
(3) 转入在建工程	344,669.12					344,669.12
(4) 融资租赁转出	19,836,692.71	321,830.92	14,711,210.49	213,107.47		35,082,841.59
4.期末余额	183,617,447.39	35,312,698.00	307,494,419.51	16,775,242.88	2,408,208.61	545,608,016.39
三、减值准备						
1.期初余额	26,281,896.25	12,907.26	9,409,732.97	3,778.97		35,708,315.45
2.本期增加金额						
(1) 计提	0.00		0.00			0.00
	0.00		0.00			0.00
3.本期减少金额	216,933.68		205,146.93			422,080.61
(1) 处置或报废	216,616.13		109,194.21			325,810.34
(2) 出售子公司	317.55		95,952.72			96,270.27
4.期末余额	26,064,962.57	12,907.26	9,204,586.04	3,778.97		35,286,234.84
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,200,756,878.92	63,940,690.43	755,983,040.31	35,726,554.68	72,385.79	2,056,479,550.13
2.期初账面价值	878,433,553.87	40,938,004.48	477,661,610.82	32,184,699.11	72,385.79	1,429,290,254.07

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过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
房屋及建筑物	292,780,450.16	2,268,893.21		290,511,556.95
通用设备	1,149,635.50	12,569.23		1,137,066.27
专用设备	137,285,495.11	1,921,387.98		135,364,107.13
运输设备	824,819.23	7,878.92		816,940.31

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
通用设备	201,802.37
专用设备	18,517,162.78
运输设备	30,465.79
合计	18,749,430.94

(5) 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
房屋建筑物	1,001,973,138.30	详见说明

其他说明

因部分子公司房产所属土地为租赁农村集体土地，故无法办理房产证。

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他说明		

其他说明

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	769,289,593.02	172,992,834.47
合计	769,289,593.02	172,992,834.47

(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
山东东营市垦利区永安镇现代化生猪养殖产业化项目	125,925,634.14		125,925,634.14	1,127,988.61		1,127,988.61
山东临邑县宿安乡小辛庄现代化生猪养殖产业化项目	87,359,879.28		87,359,879.28	607,104.01		607,104.01
湖南汉寿现代化生猪养殖产业园建设项目	81,358,494.73		81,358,494.73	29,095,660.76		29,095,660.76
山东宁津县大柳镇前魏村现代化生猪养殖产业化项目	72,751,129.06		72,751,129.06	691,834.00		691,834.00
安徽阜阳市阜南县洪河桥现代化生猪养殖产业化项目	59,914,086.25		59,914,086.25	502,252.00		502,252.00
安徽阜阳市阜南县段郢现代化生猪养殖产业化项目	59,902,752.38		59,902,752.38	410,290.00		410,290.00
北镇年存栏 5600 头父母代猪场项目	48,928,600.09		48,928,600.09	4,089,785.00		4,089,785.00
江苏观音寺循环农业产业园	46,597,199.33		46,597,199.33	350,960.00		350,960.00
安徽阜阳市阜南县地城现代化生猪养殖产业化项目	45,193,724.69		45,193,724.69	396,140.76		396,140.76
南镇、尹里年存栏 14400 头父母代猪培育场项目	27,656,599.29		27,656,599.29	1,904,465.85		1,904,465.85

青岛七好年产 30 万吨绿色环保型特种膨化水产饲料生产线项目	27,496,530.22		27,496,530.22	12,676,773.07		12,676,773.07
广西贵港市覃塘区汉世伟现代化生猪生态养殖农业产业化项目-樟木培育场	22,829,750.76		22,829,750.76			
广西壮族自治区全州县现代化生猪养殖产业化项目	8,804,792.32		8,804,792.32	5,623,374.13		5,623,374.13
疫苗事业部四川成都天邦基因工程疫苗生产线改造项目	8,131,765.70		8,131,765.70			
东早科年存栏 11000 头父母代猪场项目	4,425,286.44		4,425,286.44	2,842,156.20		2,842,156.20
豆宝殿年存栏 5600 头父母代猪场项目	3,781,797.50		3,781,797.50	3,191,056.30		3,191,056.30
牛卧庄年存栏 11000 头父母代猪场项目	3,445,620.90		3,445,620.90	2,741,757.60		2,741,757.60
安徽省和县种猪养殖数字农业建设试点项目	3,161,500.00		3,161,500.00			
广西贵港市覃塘区汉世伟现代化生猪生态养殖农业产业化项目-川山母猪场	2,999,731.74		2,999,731.74			
安徽饲料公司饲料车间改造工程（原料筒仓、成品散装仓）	2,984,110.53		2,984,110.53	2,761,340.00		2,761,340.00
南贾村年存栏 5000 头父母代猪场项目	2,769,087.78		2,769,087.78	2,128,057.24		2,128,057.24

安徽和县母猪场 环保工程项目	2,400,997.29		2,400,997.29	3,804,322.55		3,804,322.55
安徽宣城培育场 项目	2,363,714.08		2,363,714.08	1,998,836.72		1,998,836.72
安徽池州核心场 项目	1,837,089.92		1,837,089.92	2,265,055.50		2,265,055.50
生物制品研发中 心及实验动物楼 改建工程	1,607,650.00		1,607,650.00	18,568,846.63		18,568,846.63
山东肥城公猪站 项目	1,255,008.77		1,255,008.77	949,460.00		949,460.00
安徽淮北濉溪母 猪场项目	1,154,551.03		1,154,551.03	494,805.83		494,805.83
寿阳景尚现代化 生猪养殖产业化 项目	774,676.00		774,676.00			
湖南平江母猪场 改造项目	385,548.00		385,548.00	166,126.12		166,126.12
广西壮族自治区 岑溪市现代化生 猪养殖产业化项 目	355,078.62		355,078.62	12,512,053.71		12,512,053.71
广西桂宏母猪场 改造项目	133,750.00		133,750.00	366,420.00		366,420.00
山西寿阳古城存 栏 6200 头父母代 猪场项目	56,000.00		56,000.00	3,731,027.83		3,731,027.83
宁波分公司饲料 厂车间烘干机技 改工程				1,120,753.16		1,120,753.16
安徽阜阳市阜南 县公桥现代化生 猪养殖产业化项 目				756,105.02		756,105.02
广西大化母猪场 改造维修项目				1,367,940.00		1,367,940.00
广西横县横州母 猪场改造项目				253,768.60		253,768.60
南宁艾格菲饲料 厂仓库建设工程				3,251,874.45		3,251,874.45

广西贵港市覃塘区汉世伟现代化生猪生态养殖农业产业化项目-公猪站年存栏600头公猪项目				11,378,641.15		11,378,641.15
广西贵港市覃塘区汉世伟现代化生猪生态养殖农业产业化项目-核心母猪场				1,735,622.83		1,735,622.83
小屯母猪场				1,017,264.59		1,017,264.59
黑龙江尚志母猪场项目				1,967,609.46		1,967,609.46
江苏黄花塘现代循环农业产业园项目				3,714,480.00		3,714,480.00
山东泰安消毒房工程项目				1,385,732.52		1,385,732.52
越南天邦更换水产膨化生产线项目				12,865,355.97		12,865,355.97
青岛七好旧车间技改工程				3,308,859.01		3,308,859.01
盐城饲料公司车间改造工程				3,203,323.00		3,203,323.00
其他项目	10,547,456.18		10,547,456.18	9,667,554.29		9,667,554.29
合计	769,289,593.02		769,289,593.02	172,992,834.47		172,992,834.47

(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
山东东营市垦利区永安镇现	414,000,000.00	1,127,988.61	129,593,667.23	4,796,021.70		125,925,634.14	31.58%	60.00%				其他

代化生 猪养殖 产业化 项目												
山东临 邑县宿 安乡小 辛庄现 代化生 猪养殖 产业化 项目	160,000, 000.00	607,104. 01	86,752.7 75.27			87,359,8 79.28	54.60%	70.00%				其他
湖南汉 寿现代 化生猪 养殖产 业园建 设项目	127,600, 000.00	29,095,6 60.76	53,067.8 33.97	805,000. 00		81,358,4 94.73	64.39%	55.00%				其他
山东宁 津县大 柳镇前 魏村现 代化生 猪养殖 产业化 项目	141,000, 000.00	691,834. 00	72,059.2 95.06			72,751,1 29.06	51.60%	70.00%				其他
安徽阜 阳市阜 南县洪 河桥现 代化生 猪养殖 产业化 项目	160,000, 000.00	502,252. 00	59,411.8 34.25			59,914,0 86.25	37.45%	50.00%				其他
合计	1,002,60 0,000.00	32,024,8 39.38	400,885, 405.78	5,601,02 1.70		427,309, 223.46	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

18、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
	经济林	种猪			
一、账面原值					
1.期初余额	798,383.93	431,481,039.12			432,279,423.05
2.本期增加金额	714,251.17	575,312,540.30			576,026,791.47
(1)外购		21,504,906.43			21,504,906.43
(2)自行培育	714,251.17	553,807,633.87			554,521,885.04
3.本期减少金额		363,997,669.05			363,997,669.05
(1)处置		363,997,669.05			363,997,669.05
(2)其他					
4.期末余额	1,512,635.10	642,795,910.37			644,308,545.47
二、累计折旧					
1.期初余额		72,713,845.61			72,713,845.61
2.本期增加金额		149,753,423.86			149,753,423.86
(1)计提		149,753,423.86			149,753,423.86
3.本期减少金额		93,241,910.51			93,241,910.51
(1)处置		93,241,910.51			93,241,910.51
(2)其他					
4.期末余额		129,225,358.96			129,225,358.96

三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					
(2)其他					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,512,635.10	513,570,551.41			515,083,186.51
2.期初账面价值	798,383.93	358,767,193.51			359,565,577.44

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

19、油气资产

适用 不适用

20、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标使用权	计算机软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	100,865,682.99		55,131,000.00	1,010,600.00	7,912,020.66	164,919,303.65
2.本期增加金额	359,622.46		4,319,476.08		2,964,618.67	7,643,717.21
(1) 购置	133,226.00		4,319,476.08		2,964,285.00	7,416,987.08
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 外币折算影响	226,396.46				333.67	226,730.13

响						
3.本期减少金额	4,910,220.00		7,480,000.00		134,479.14	12,524,699.14
(1) 处置			7,480,000.00		51,422.00	7,531,422.00
(2) 出售子公司	4,910,220.00				83,057.14	4,993,277.14
4.期末余额	96,315,085.45		51,970,476.08	1,010,600.00	10,742,160.19	160,038,321.72
二、累计摊销						
1.期初余额	15,725,864.03		26,060,128.35	1,008,435.86	6,000,410.09	48,794,838.33
2.本期增加金额	2,052,931.88		4,813,180.61	2,164.14	811,319.89	7,679,596.52
(1) 计提	1,994,001.37		4,813,180.61	2,164.14	811,028.15	7,620,374.27
(2) 外币折算影响	58,930.51				291.74	59,222.25
3.本期减少金额	1,629,601.89		4,527,186.00		128,412.50	6,285,200.39
(1) 处置			4,527,186.00		45,355.36	4,572,541.36
(2) 出售子公司	1,629,601.89				83,057.14	1,712,659.03
4.期末余额	16,149,194.02		26,346,122.96	1,010,600.00	6,683,317.48	50,189,234.46
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	80,165,891.43		25,624,353.12		4,058,842.71	109,849,087.26
2.期初账面价值	85,139,818.96		29,070,871.65	2,164.14	1,911,610.57	116,124,465.32

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

21、开发支出

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

其他说明

22、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
合并成都天邦形成	47,514,955.36			47,514,955.36
合并艾格菲实业形成	126,870,187.17		55,700,194.21	71,169,992.96
合并四川汇邦形成	6,942,239.57			6,942,239.57
合并青岛七好形成	5,206,632.50			5,206,632.50
合计	186,534,014.60		55,700,194.21	130,833,820.39

(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
合并成都天邦形成	2,375,747.77			2,375,747.77
合并艾格菲实业形成	126,870,187.17		55,700,194.21	71,169,992.96

合并四川汇邦形成		6,942,239.57			6,942,239.57
合并青岛七好形成					
合计	129,245,934.94	6,942,239.57		55,700,194.21	80,487,980.30

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉账面价值	资产组或资产组组合			
	主要构成	账面价值	本期是否发生变动	确定方法
45,139,207.59	长期资产	129,900,873.70	否	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。
5,206,632.50	长期资产	132,184,649.52	否	
6,942,239.57	股东权益价值	7,884,311.51	否	

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

公司结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中收益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面减值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

成都天邦生物制品有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流折现方法的主要假设：预计成都天邦生物制品有限公司未来5年产能均维持在核定产能，毛利率79.21%，折现率12.71%测算资产组的可收回金额。经预测显示资产组的可回收金额587,877,219.76大于成都天邦生物制品有限公司资产组账面价值129,900,873.70元及商誉账面价值45,139,207.59元的和。本期成都天邦生物制品有限公司商誉不予计提减值准备。

青岛七好生物科技有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流折现方法的主要假设：预计青岛七好生物科技有限公司未来5年产能均维持在核定产能，毛利率25.21%，折现率10.08%测算资产组的可收回金额。经预测显示资产组的可收回金额145,924,522.89大于青岛七好生物科技有限公司资产组账面价值132,184,649.52元及商誉账面价值5,206,632.50元的和。本期青岛七好生物科技有限公司商誉不予计提减值准备。

四川汇邦环保科技有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流折现方法的主要假设：预计四川汇邦环保科技有限公司未来5年产能均维持在核定产能，毛利率37.93%，折现率10.61%测算资产组的可收回金额。经预测显示资产组的可收回金额7,884,311.51小于四川汇邦环保科技有限公司资产组账面价值7,884,311.51元及商誉账面价值6,942,239.57元的和。本期对四川汇邦环保科技有限公司的商誉全额计提减值准备。

商誉减值测试的影响

其他说明

23、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
房屋改造费	10,384,522.20	2,371,758.58	2,897,891.52	503,382.00	9,355,007.26
租赁费	118,352,535.78	78,736,779.40	58,846,123.38	4,235,490.00	134,007,701.80
鱼塘经营权	36,686,722.63	268,808.26	27,886,573.06		9,068,957.83
维修费	5,839,807.79	2,068,970.91	4,386,758.39	154,772.50	3,367,247.81
合计	171,263,588.40	83,446,317.15	94,017,346.35	4,893,644.50	155,798,914.70

其他说明

24、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	9,467,054.86	1,637,624.99	4,784,454.95	854,085.56
可抵扣亏损	18,105,864.84	2,715,879.73	22,114,887.26	3,317,233.09
合计	27,572,919.70	4,353,504.72	26,899,342.21	4,171,318.65

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	32,429,790.80	4,864,468.62	35,140,953.61	5,271,143.04
合计	32,429,790.80	4,864,468.62	35,140,953.61	5,271,143.04

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		4,353,504.72		4,171,318.65
递延所得税负债		4,864,468.62		5,271,143.04

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	9,708,917.49	11,088,133.43
可抵扣亏损	101,946,994.13	59,074,798.15
合计	111,655,911.62	70,162,931.58

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018	686,655.74	686,655.74	
2019	636,898.48	1,895,254.23	
2020	7,445,931.72	13,603,943.25	
2021	13,443,276.62	15,335,660.92	
2022	23,945,219.31	27,553,284.01	
2023	55,789,012.26		
合计	101,946,994.13	59,074,798.15	--

其他说明：

25、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未实现售后租回损益	96,754,782.94	
代垫工程款	7,700,000.00	15,572,000.00
预付工程设备款	7,366,551.00	
合计	111,821,333.94	15,572,000.00

其他说明：

26、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	728,500,000.00	245,000,000.00

信用借款	1,003,118,005.00	210,000,000.00
合计	1,731,618,005.00	455,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，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：

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

28、衍生金融负债

适用 不适用

29、应付票据及应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付票据	2,512,290.00	
应付账款	484,519,656.58	307,056,316.44
合计	487,031,946.58	307,056,316.44

(1) 应付票据分类列示

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,512,290.00	
合计	2,512,290.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

(2) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	484,519,656.58	305,006,563.97
工程设备款		2,049,752.47
合计	484,519,656.58	307,056,316.44

(3) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

公司期末无账龄超过1年的重要应付账款。

30、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	194,776,475.49	175,060,873.05
合计	194,776,475.49	175,060,873.05

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 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：

31、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	58,428,665.23	459,053,111.66	435,239,296.31	82,242,480.58

二、离职后福利-设定提存计划	193,231.08	28,082,990.64	28,074,333.89	201,887.83
三、辞退福利		4,369,269.20	4,369,269.20	
合计	58,621,896.31	491,505,371.50	467,682,899.40	82,444,368.41

(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	57,852,803.62	407,589,354.61	383,837,871.67	81,604,286.56
2、职工福利费		26,198,178.73	26,107,938.73	90,240.00
3、社会保险费	87,830.36	15,426,608.44	15,411,783.48	102,655.32
其中：医疗保险费	76,109.58	13,074,298.56	13,058,606.36	91,801.78
工伤保险费	3,486.65	1,221,048.21	1,222,018.30	2,516.56
生育保险费	8,234.13	1,131,261.67	1,131,158.82	8,336.98
4、住房公积金	27,719.89	8,730,343.34	8,682,389.08	75,674.15
5、工会经费和职工教育经费	460,311.36	1,108,626.54	1,199,313.35	369,624.55
合计	58,428,665.23	459,053,111.66	435,239,296.31	82,242,480.58

(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	188,163.96	27,222,959.65	27,214,785.75	196,337.86
2、失业保险费		26,745.38	26,745.38	
3、企业年金缴费	5,067.12	833,285.61	832,802.76	5,549.97
合计	193,231.08	28,082,990.64	28,074,333.89	201,887.83

其他说明：

4.辞退福利

项目	本期缴费金额	期末应付未付金额
因解除劳动关系给予的补偿	4,369,269.20	
合计	4,369,269.20	

32、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,108,371.31	1,522,368.24
企业所得税	9,477,590.54	3,230,458.94
个人所得税	617,951.51	846,759.17
城市维护建设税	62,871.69	89,247.46
土地使用税	1,029,969.76	1,117,750.70
房产税	1,020,787.77	912,274.05
教育费附加	37,265.03	50,560.74
印花税	362,168.65	1,013,105.93
地方教育费附加	13,869.96	24,506.90
残疾人保证金	20,622.72	21,842.72
水利基金	31,245.16	76,692.89
环保税	30,815.74	
合计	19,813,529.84	8,905,567.74

其他说明：

33、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	3,032,161.27	605,473.60
其他应付款	875,493,965.68	348,939,711.80
合计	878,526,126.95	349,545,185.40

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	3,032,161.27	605,473.60
合计	3,032,161.27	605,473.60

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：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售提成	5,559,334.42	9,387,402.49
工程设备款	240,073,422.20	108,677,613.81
运输装卸费	7,699,298.83	3,063,816.70
保证金押金	570,990,671.06	197,180,576.51
其他往来	51,171,239.17	30,630,302.29
合计	875,493,965.68	348,939,711.80

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

34、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
青岛汉世伟畜牧工程有限公司		18,178,056.25
合计		18,178,056.25

其他说明：

35、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		5,000,000.00
一年内到期的长期应付款	73,811,851.17	
合计	73,811,851.17	5,000,000.00

其他说明：

一年内到期的长期应付款原值：105,584,406.88元，未确认融资费用：31,772,555.71元。

36、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

37、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	10,801,723.58	9,417,458.81
合计	10,801,723.58	9,417,458.81

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

38、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

39、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	340,305,441.80	
合计	340,305,441.80	

(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
售后融资租赁款	340,305,441.80	
合计	340,305,441.80	

其他说明：

长期应付款原值：400,900,017.24元，未确认融资费用：60,594,575.44元。

(2) 专项应付款

单位：人民币元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

40、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

41、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

42、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	3,295,321.09	4,800,000.00	236,296.88	7,859,024.21	与资产相关
合计	3,295,321.09	4,800,000.00	236,296.88	7,859,024.21	--

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
宣城汉世伟标准化规模养殖场建设项目	2,654,521.09			153,838.44			2,500,682.65	与资产相关
百万猪头美味猪现代养殖产业化项目	555,000.00			29,999.88			525,000.12	与资产相关
锅炉煤改气项目补贴	85,800.00			12,280.00			73,520.00	与资产相关
盱眙农资委2017年农业产业发展引		1,500,000.00		40,178.56			1,459,821.44	与资产相关

导资金								
安徽省和县种猪养殖数字农业建设试点项目		3,300,000.00					3,300,000.00	与资产相关
合计	3,295,321.09	4,800,000.00		236,296.88			7,859,024.21	

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：

43、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、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	773,085,399.00			386,542,699.00		386,542,699.00	1,159,628,098.00

其他说明：

45、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

46、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）	1,362,109,975.04		386,542,699.00	975,567,276.04
其他资本公积	11,029,763.96			11,029,763.96
合计	1,373,139,739.00		386,542,699.00	986,597,040.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2017年度股东大会审议通过，公司申请增加注册资本人民币386,542,699.00元，由资本公积转增股本，转增基准日期为2018年6月1日。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）已出具验资报告天职业字[2018]22328号进行审验。

47、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

48、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-13,362,769.41	-69,202.71			-69,202.71	320,226.42	-13,431,972.12
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	542,883.25	-754,068.32			-754,068.32		-211,185.07
外币财务报表折算差额	-13,905,652.66	684,865.61			684,865.61	320,226.42	-13,220,787.05
其他综合收益合计	-13,362,769.41	-69,202.71			-69,202.71	320,226.42	-13,431,972.12

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

49、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

50、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	59,987,248.02			59,987,248.02
合计	59,987,248.02			59,987,248.02

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

51、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	837,011,322.77	676,989,390.35
调整后期初未分配利润	837,011,322.77	676,989,390.35
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-571,964,274.51	262,140,967.26
减：提取法定盈余公积		5,483,359.96
应付普通股股利	77,308,539.90	96,635,674.88
期末未分配利润	187,738,508.36	837,011,322.77

调整期初未分配利润明细：

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

52、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	4,480,593,711.23	3,953,297,158.81	3,021,654,208.43	2,272,148,515.49
其他业务	38,356,861.75	37,269,669.13	39,406,422.39	41,190,331.10
合计	4,518,950,572.98	3,990,566,827.94	3,061,060,630.82	2,313,338,846.59

53、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	595,678.33	525,886.60
教育费附加	284,871.67	231,010.18
房产税	3,297,745.07	2,573,664.88

土地使用税	3,518,652.12	3,305,985.79
车船使用税	1,600.40	4,277.40
印花税	2,593,849.03	2,355,553.26
地方教育费附加	189,914.45	147,976.89
水利建设基金	637,064.38	740,312.22
环保税	180,636.39	
合计	11,300,011.84	9,884,667.22

其他说明：

54、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输装卸费	55,573,818.02	25,317,880.64
职工薪酬	62,732,941.46	48,760,869.20
差旅费	16,264,607.93	20,742,803.28
广告宣传费	7,034,974.26	16,022,655.06
包装费	501,177.43	427,936.31
交际应酬费	3,276,842.01	3,389,838.96
销售服务费	8,785,813.28	8,158,366.41
办公费	233,733.86	571,304.66
其他	5,811,895.24	4,687,052.46
合计	160,215,803.49	128,078,706.98

其他说明：

55、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	167,777,369.77	133,156,987.88
折旧	15,888,837.63	13,737,896.59
交际应酬费	10,578,009.95	10,826,341.27
差旅费	25,397,493.94	22,333,737.38
无形资产摊销	6,673,461.46	5,424,294.49
中介机构费用	16,880,271.36	23,078,289.75
办公费	7,233,421.08	7,029,263.42

租赁费	15,715,219.79	10,094,279.93
其他	47,300,391.52	31,816,969.13
合计	313,444,476.50	257,498,059.84

其他说明：

56、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、人员人工费用小计	26,446,639.57	23,102,235.39
二、直接投入费用小计	67,801,392.41	35,416,774.24
三、折旧费用小计	10,406,256.45	8,981,943.26
四、无形资产摊销小计	378,670.88	203,257.48
五、新产品设计费等小计	291,184.29	309,206.05
六、其他相关费用	3,321,245.92	3,751,643.82
七、委托外部机构或个人进行研发活动所发生的费用	3,128,558.15	11,091,666.64
合计	111,773,947.67	82,856,726.88

其他说明：

57、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	67,985,738.14	17,396,231.21
减：利息收入	5,653,514.52	11,092,472.92
汇兑损失	68,221.75	57,654.85
减：汇兑收益	88,433.14	7,003.84
银行手续费	2,754,373.52	2,845,830.07
合计	65,066,385.75	9,200,239.37

其他说明：

58、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	11,983,657.75	-2,230,614.01

二、存货跌价损失	96,368,198.61	3,469,493.54
三、可供出售金融资产减值损失	200,767,995.85	
七、固定资产减值损失		410,621.08
十三、商誉减值损失	6,942,239.57	
合计	316,062,091.78	1,649,500.61

其他说明：

59、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	12,562,340.96	6,540,779.80

60、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	-207,021,051.42	-9,110,904.50
处置长期股权投资产生的投资收益	136,668,061.73	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	567,327.50	
合计	-69,785,662.19	-9,110,904.50

其他说明：

61、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

62、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	16,310,714.16	112,290.93

63、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
收购子公司、联营企业的负商 誉		31,309,976.54	
其他	3,532,242.49	8,320,737.45	3,532,242.49
盘盈利得	28,888.11	20,806.99	28,888.11
合计	3,561,130.60	39,651,520.98	3,561,130.60

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：

64、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
资产报废、毁损损失	54,667,995.05	12,345,308.86	54,667,995.05
公益性捐赠支出	1,277,930.61	2,161,250.00	1,277,930.61
其他	5,737,831.03	4,168,395.41	5,737,831.03
合计	61,683,756.69	18,674,954.27	61,683,756.69

其他说明：

65、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	27,520,492.21	17,577,955.29
递延所得税费用	-870,881.23	206,864.80
合计	26,649,610.98	17,784,820.09

(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	-548,514,205.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	-82,277,130.77
子公司适用不同税率的影响	76,270,027.04
调整以前期间所得税的影响	-239,419.80
非应税收入的影响	31,053,157.71
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,030,063.64
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,480,441.48
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	11,396,700.95
税法规定的额外可扣除项目	-5,103,346.31
所得税费用	26,649,610.98

其他说明

66、其他综合收益

详见附注 48、其他综合收益。

67、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	17,126,044.08	6,190,372.66
银行存款利息	5,653,514.52	11,092,472.92
往来款	598,201,701.99	154,690,319.77
合计	620,981,260.59	171,973,165.35

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
差旅费	41,662,101.87	43,076,540.66
交际应酬费	13,854,851.96	14,332,528.49
中介机构费	16,880,271.36	20,858,289.75
运输装卸费	55,573,818.02	25,317,880.64
办公费	7,467,154.94	7,600,568.08

广告宣传费	7,034,974.26	16,022,655.06
往来款	439,451,089.34	40,238,640.12
其他	23,788,854.71	37,213,411.51
合计	605,713,116.46	204,660,514.31

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

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
处置子公司		152,647.11
合计		152,647.11

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
售后融资租赁款	418,680,000.00	
合计	418,680,000.00	

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
非公开发行费用		1,950,000.00
购买少数股东权益		1,350,000.00
售后融资租赁款	21,478,010.28	
合计	21,478,010.28	3,300,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

68、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	-575,163,816.13	259,287,796.18
加：资产减值准备	316,062,091.78	1,649,500.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	294,803,010.07	177,298,564.10
无形资产摊销	7,620,374.27	6,263,556.35
长期待摊费用摊销	94,017,346.35	63,460,284.81
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）	36,413,770.43	12,233,017.93
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,943,510.46	
财务费用（收益以“-”号填列）	63,784,649.19	17,085,422.11
投资损失（收益以“-”号填列）	69,785,662.19	9,110,904.50
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-182,186.07	-2,212,773.16
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-406,674.42	3,658,769.07
存货的减少（增加以“-”号填列）	-654,719,354.27	-490,410,569.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-108,367,619.40	94,758,668.06
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	644,368,575.77	182,615,130.42
经营活动产生的现金流量净额	189,959,340.22	334,798,271.65
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	431,910,079.82	417,781,533.49
减：现金的期初余额	417,781,533.49	161,229,834.89
现金及现金等价物净增加额	14,128,546.33	256,551,698.60

(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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	61,088,000.00
其中：	--
广东天邦饲料科技有限公司	60,288,000.00
南宁旺华养殖有限公司	800,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	52,841.21
其中：	--
广东天邦饲料科技有限公司	52,841.21
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	61,035,158.79

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	431,910,079.82	417,781,533.49
其中：库存现金	187,309.42	479,994.82
可随时用于支付的银行存款	431,722,770.40	417,301,538.67
三、期末现金及现金等价物余额	431,910,079.82	417,781,533.49

其他说明：

69、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

70、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	46,651,253.69	担保保证金
应收票据	3,000,000.00	质押担保
固定资产	106,221,533.67	抵押担保
无形资产	40,996,004.40	抵押担保
合计	196,868,791.76	--

其他说明：

71、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	11,607,443.91
其中：美元	241,447.03	6.8632：1	1,657,099.26
欧元			
港币	3,659,113.59	0.8762：1	3,206,115.33
越南盾	22,795,495,094.00	1：3380	6,744,229.32
应收账款	--	--	8,376,526.35
其中：美元			
欧元			
港币			
越南盾	28,312,659,060.00	1：3380	8,376,526.35
长期借款	--	--	10,801,723.58
其中：美元			
欧元			
港币			
越南盾	36,509,825,691.00	1：3380	10,801,723.58
其他应收款			229,719.75
其中：越南盾	776,452,760.00	1：3380	229,719.75
应付账款			1,959,846.17
其中：越南盾	6,624,280,062.00	1：3380	1,959,846.17
其他应付款			942,256.67
其中：越南盾	3,184,827,545.00	1：3380	942,256.67
短期借款			78,118,005.00

其中：美元	11,270,000.00	6.9315: 1	78,118,005.00
-------	---------------	-----------	---------------

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

公司重要境外经营实体为子公司越南天邦饲料有限公司，位于越南隆安省，记账本位币为越南盾。

72、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

73、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2014年度市科技"小巨人"企业政策	5,152,361.13	其他收益	5,152,361.13
猪只无害化补助款	798,992.00	其他收益	798,992.00
非公开发行政府补助	600,000.00	其他收益	600,000.00
中国制造 2025 浙江行动项目	600,000.00	其他收益	600,000.00
和县财政国库支付中心项目配套资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
和县科技局平台与人才专项资金	500,000.00	其他收益	500,000.00
稳增促调补贴	493,621.67	其他收益	493,621.67
走出去经济补助	400,000.00	其他收益	400,000.00
和县科技局省重大专项（第二批）资金	400,000.00	其他收益	400,000.00
高新技术企业认定专项补助资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
2018年第一批省级科技计划-重点研发计划（重大科技专项）项目	300,000.00	其他收益	300,000.00
个税返还	294,095.09	其他收益	294,095.09
和县科技局自主创新奖（高企）县配套资金	200,000.00	其他收益	200,000.00

江苏重大新品种创制项目合款	160,000.00	其他收益	160,000.00
院士工作站考核补助	150,000.00	其他收益	150,000.00
博士后人员招收补助	130,000.00	其他收益	130,000.00
经济奖励政策资金奖励	130,000.00	其他收益	130,000.00
口蹄疫疫苗政府补贴	123,000.00	其他收益	123,000.00
青岛市千帆企业研发投入奖励资金	162,710.00	其他收益	162,710.00
即墨市科技和工业信息化局 2018 年科技计划第一批优势企业项目补助款	100,000.00	其他收益	100,000.00
国家知识产权优势企业项目	100,000.00	其他收益	100,000.00
规上入统市级奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
科技经费资助:新城疫病毒、禽流感病毒二联灭活疫苗的研制	100,000.00	其他收益	100,000.00
2018 年高新技术企业后补助专项拨款	100,000.00	其他收益	100,000.00
高新技术企业专项资金	63,400.00	其他收益	63,400.00
平台引才资助款	50,000.00	其他收益	50,000.00
专利奖励-猪圆环病毒 2 型细胞悬浮培养生产方法	50,000.00	其他收益	50,000.00
和县科技局自主创新奖	50,000.00	其他收益	50,000.00
稳岗补贴	83,432.00	其他收益	83,432.00
和县科技局研究设备补助款	37,200.00	其他收益	37,200.00
和县科技局高新技术产品奖	20,000.00	其他收益	20,000.00
盐都区职工失业稳岗补贴	18,311.00	其他收益	18,311.00
和县科技局专利审查阶段奖励	14,000.00	其他收益	14,000.00
失业金补贴	10,421.19	其他收益	10,421.19
和县科技局 2018 年专利资助款	10,000.00	其他收益	10,000.00
青岛蓝谷管理局专利授权奖励款	7,000.00	其他收益	7,000.00
关于 2017 年度青岛市国内、国外发明专利资助资金资助项目	5,000.00	其他收益	5,000.00

和县科技局资助	3,500.00	其他收益	3,500.00
专利奖励:一种灭活疫苗的制备方法	3,000.00	其他收益	3,000.00
低血清培养 Marc-145 细胞生产猪繁殖与呼吸道综合征 CH-1R 株病毒的方法	3,000.00	其他收益	3,000.00
专利奖励:一种低血清培养液培养 Marc-145 细胞生产猪繁殖与呼吸道综合征 CH-1R 株病毒方法	3,000.00	其他收益	3,000.00
宣城汉世伟标准化规模养殖场建设项目	3,000,000.00	递延收益、其他收益	153,838.44
百万猪头美味猪现代养殖产业化项目	600,000.00	递延收益、其他收益	29,999.88
安徽省和县种猪养殖数字农业建设试点项目	3,300,000.00	递延收益	
盱眙农资委 2017 年农业产业发展引导资金	1,500,000.00	递延收益、其他收益	40,178.56
锅炉煤改气项目补贴	110,000.00	递延收益、其他收益	12,280.00
合计	20,836,044.08		12,562,340.96

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明:

74、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

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

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

	购买日公允价值	购买日账面价值

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**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明****(6) 其他说明****2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
广东天邦饲料科技有限公司	150,720,000.00	100.00%	出售	2018年06月28日	完成工商变更	133,466,186.45						
青岛汉世伟畜牧工程有限公司	5,000,000.00	51.00%	出售	2018年02月11日	完成工商变更	3,634,406.37						
南宁旺	720,000.	100.00%	出售	2018年	完成工	388,021.						

华养殖 有限公司	00		07月27 日	商变更	05						
-------------	----	--	------------	-----	----	--	--	--	--	--	--

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

本报告期新设公司及子公司的全资子公司11个，包括佛山天邦饲料科技有限公司、马鞍山开物物流有限公司、马鞍山天邦开物智能商务管理有限公司、杭州拾分味道食品有限公司、南通拾分味道食品有限公司、南京拾分味道商业管理有限公司、东营拾分味道食品有限公司、上海紫微健康管理有限责任公司、南京紫微健康管理有限责任公司、临泉汉世伟食品有限公司、亳州汉世伟食品有限公司。

2018年度，子公司南宁林兴养殖有限公司、芜湖汉世伟食品有限公司、钦州市汉世伟食品有限公司、明光天邦猪人工授精有限公司、麻城市汉世伟食品有限公司、上海艾格菲饲料有限公司、TB Food USA Holding Corporation完成注销，至此，上述7个子公司不再纳入2018年度合并范围。

2018年度，公司出售子公司青岛汉世伟畜牧工程有限公司、广东天邦饲料科技有限公司、南宁旺华养殖有限公司，因此上述3个子公司不再纳入2018年度合并范围。

综上，报告期内公司合并范围共计新增十一个子公司，注销七个子公司，出售三个子公司。

6、其他

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	
宁波天邦科技研究院有限公司	浙江宁波	宁波	技术服务	100.00%		设立
安徽天邦饲料科技有限公司	安徽和县	和县	生产及销售		100.00%	设立
安徽天邦生物技术有限公司	安徽和县	和县	生产及销售		100.00%	设立
上海拾分味道食品有限公司	上海市	上海	食品加工销售	100.00%		设立
上海拾分味道食品销售有限公司	上海市	上海	食品加工销售		100.00%	设立

天邦开物建设集团有限公司	安徽和县	和县	畜牧工程	100.00%		设立
安徽天邦开物工程管理服务有限公司	安徽和县	和县	畜牧工程		100.00%	设立
安徽汉稼乐农业发展有限公司	安徽和县	和县	生产及销售		100.00%	设立
安徽天邦开物机械设备有限公司	安徽和县	和县	畜牧工程		100.00%	设立
汉世伟食品集团有限公司	安徽马鞍山	马鞍山	生猪养殖	100.00%		设立
安徽天邦猪业有限公司	安徽和县	和县	生猪养殖		100.00%	设立
马鞍山天邦开物智能商务管理有限公司	安徽和县	和县	技术咨询		100.00%	设立
马鞍山开物物流有限公司	安徽和县	和县	运输、仓储		100.00%	设立
安徽汉世伟猪业育种有限公司	安徽池州	池州	生猪养殖		100.00%	设立
凤阳汉世伟猪业有限公司	安徽滁州	滁州	生猪养殖		100.00%	设立
宣城汉世伟种猪有限公司	安徽宣城	宣城	生猪养殖		100.00%	设立
湖北汉世伟种猪有限公司	湖北阳新	阳新	生猪养殖		100.00%	设立
江苏汉世伟食品有限公司	江苏盐城	盐城	生产及销售		100.00%	设立
湖北汉世伟食品有限公司	湖北黄石	黄石	生产及销售		100.00%	设立
江西汉世伟食品有限公司	江西南昌	南昌	生产及销售		100.00%	设立
蚌埠汉世伟食品有限公司	安徽蚌埠	蚌埠	生产及销售		100.00%	设立
亳州汉世伟食品有限公司	安徽亳州	亳州	生产及销售		100.00%	设立
广西汉世伟食品有限公司	广西南宁	南宁	生产及销售		100.00%	设立
湖南汉世伟食品	湖南长沙	长沙	生产及销售		100.00%	设立

有限公司						
淮安汉世伟食品有限公司	江苏淮安	淮安	生猪养殖		100.00%	设立
泰安汉世伟食品有限公司	山东泰安	泰安	生猪养殖		100.00%	设立
岑溪市汉世伟食品有限公司	广西岑溪	岑溪	生猪养殖		100.00%	设立
全州县汉世伟食品有限公司	广西全州	全州	生猪养殖		100.00%	设立
贵港市汉世伟食品科技有限公司	广西贵港	贵港	生猪养殖		100.00%	设立
马鞍山史记动物健康管理有限公司	安徽马鞍山	马鞍山	技术服务		100.00%	设立
河北汉世伟食品有限公司	河北石家庄	石家庄	生猪养殖		100.00%	设立
故城汉世伟食品有限公司	河北衡水	衡水	生猪养殖		100.00%	设立
寿阳县汉世伟食品有限公司	山西晋中	晋中	生猪养殖		100.00%	设立
河北福航汉世伟农业开发有限公司	河北衡水	衡水	生猪养殖		100.00%	设立
淮北汉世伟食品有限公司	安徽淮北	淮北	生猪养殖		100.00%	设立
黑龙江汉世伟食品有限公司	黑龙江哈尔滨	哈尔滨	生猪养殖		100.00%	设立
繁昌县汉世伟畜牧养殖有限公司	安徽芜湖	芜湖	生猪养殖		100.00%	设立
扬州汉世伟食品有限公司	江苏扬州	扬州	生猪养殖		100.00%	设立
阜阳汉世伟食品有限公司	安徽阜阳	阜阳	生猪养殖		100.00%	设立
临泉汉世伟食品有限公司	安徽临泉	临泉	生猪养殖		100.00%	设立
盐城天邦饲料科技有限公司	江苏盐城	盐城	生产及销售	100.00%		设立
盐城邦尼水产食品科技有限公司	江苏盐城	盐城	生产及销售	100.00%		设立

上海邦尼国际贸易 有限公司	上海市	上海	生产及销售	100.00%		设立
越南天邦饲料有 限公司	越南隆安	越南	生产及销售	65.00%		设立
佛山天邦饲料科 技有限公司	广东佛山	佛山	生产及销售	100.00%		设立
湖北天邦饲料有 限公司	湖北黄石	黄石	生产及销售		100.00%	非同一控制收购
成都天邦生物制 品有限公司	四川成都	成都	生产及销售	100.00%		非同一控制收购
上海紫微健康管 理有限责任公司	上海徐汇	上海	健康管理咨询	54.00%		设立
南京紫微健康管 理有限公司	江苏南京	南京	健康管理咨询		54.00%	设立
益辉国际发展有 限公司	香港	香港	投资	100.00%		设立
艾格菲实业公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资		100.00%	非同一控制收购
艾格菲动物营养 控股有限公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资		100.00%	非同一控制收购
艾格菲动物营养 有限公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资		100.00%	非同一控制收购
山东艾格菲农牧 发展有限公司	山东泰安	泰安	生产及销售		100.00%	非同一控制收购
南昌艾格菲饲料 有限公司	江西南昌	南昌	生产及销售		100.00%	非同一控制收购
南宁艾格菲饲料 有限公司	广西南宁	南宁	生产及销售		100.00%	非同一控制收购
江西汉世伟畜牧 有限公司	江西九江	九江	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
建瓯市艾格菲养 猪发展有限公司	福建建瓯	建瓯	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
南昌百世腾牧业 有限公司	江西南昌	南昌	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
江西庐山艾格菲 种猪有限公司	江西九江	九江	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
上海森茸农牧业 科技发展有限公司	上海市	上海	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购

广西汉世伟畜牧有限公司	广西大化	大化	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
贵港市港达科技养殖有限公司	广西贵港	贵港	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
兴业县桂宏养殖有限公司	广西南宁	南宁	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
九江汉世伟种猪有限公司	江西九江	九江	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
新余艾格菲畜牧有限公司	江西新余	新余	生猪养殖		100.00%	非同一控制收购
上海百世腾饲料有限公司	上海市	上海	生产及销售		100.00%	非同一控制收购
和顺县汉世伟食品有限公司	山西晋中	晋中	生猪养殖		100.00%	设立
山东汉世伟食品有限公司	山东济南	济南	生猪养殖		100.00%	设立
东营汉世伟食品有限公司	山东东营	东营	生猪养殖		100.00%	设立
临邑汉世伟食品有限公司	山东德州	德州	生猪养殖		100.00%	设立
郓城汉世伟食品有限公司	山东菏泽	菏泽	生猪养殖		100.00%	设立
宁津汉世伟食品有限公司	山东德州	德州	生猪养殖		100.00%	设立
东营拾分味道食品有限公司	山东东营	东营	食品加工、销售		100.00%	设立
青岛七好生物科技有限公司	山东青岛	青岛	生产及销售	100.00%		非同一控制收购
青岛七好营养科技有限公司	山东青岛	青岛	生产及销售		100.00%	非同一控制收购
四川汇邦环保科技有限公司	四川绵阳	绵阳	生产及销售		51.00%	非同一控制收购
上海拾分味道贸易有限公司	上海	上海	生产及销售		100.00%	设立
淮安拾分味道食品有限公司	江苏盱眙	盱眙	生产及销售		100.00%	非同一控制收购
上海拾分味道肉制品有限公司	上海	上海	生产及销售		100.00%	非同一控制收购

南通拾分味道食品有限公司	南通	南通	生产及销售		70.00%	设立
杭州拾分味道食品有限公司	杭州	杭州	生产及销售		64.00%	设立
南京拾分味道商业管理有限公司	南京	南京	企业管理		70.00%	设立
颍上汉世伟食品有限公司	安徽阜阳	阜阳	生产及销售		100.00%	设立
五河汉世伟食品有限公司	安徽蚌埠	蚌埠	生产及销售		100.00%	设立
赞皇汉世伟食品有限公司	河北石家庄	石家庄	生产及销售		100.00%	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

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

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

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

--	--

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	
ChoiceGenetics S.A.S	法国	法国	基因研究	40.69%		权益法核算

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
	ChoiceGenetics S.A.S(万元)	ChoiceGenetics S.A.S(万元)
流动资产	9,580.77	10,034.54
非流动资产	8,672.05	9,482.92
资产合计	18,252.82	19,517.46
流动负债	6,954.29	7,205.43
非流动负债	20,241.34	18,735.67
负债合计	27,195.63	25,941.10
少数股东权益	1,283.03	727.17

归属于母公司股东权益	-10,225.84	-7,150.81
按持股比例计算的净资产份额	-4,160.89	-2,909.66
--商誉	8,341.98	8,341.98
--内部交易未实现利润	-165.64	-759.54
--其他	-693.84	56.67
对合营企业权益投资的账面价值	3,321.61	4,729.45
营业收入	30,543.20	34,240.64
净利润	-2,754.64	-1,087.54
终止经营的净利润	343.65	
其他综合收益	-296.79	
综合收益总额	-3,051.43	-1,087.54

其他说明

2018年ChoiceGenetics S.A.S实现归属于母公司净利润-352.70万欧元，属于母公司其他综合收益变动-38.00万欧元，按比例计算的公司应享有投资收益-1,120.86万元，其他综合收益-121.34万元。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	62,540,028.10	50,555,229.71
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	11,525,501.49	-237,051.96
--其他综合收益	459,296.90	
--综合收益总额	11,984,798.39	-237,051.96

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为外汇风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

本公司的主要金融工具，包括货币资金、银行借款等，这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司还有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，比如应收账款、应收票据、应付账款及应付票据等。

公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下：

金融资产项目	期末余额				合计
	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	可供出售金融资产	

货币资金			478,561,333.51		478,561,333.51
应收票据			32,138,500.00		32,138,500.00
应收账款			56,080,704.43		56,080,704.43
其他应收款			161,102,234.45		161,102,234.45

接上表：

金融资产项目	期初余额				合计
	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	可供出售金融资产	
货币资金			429,520,904.13		429,520,904.13
应收票据			36,255,000.00		36,255,000.00
应收账款			46,428,768.87		46,428,768.87
其他应收款			45,892,902.52		45,892,902.52

2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下：

金融负债项目	期末余额		期初余额	
	其他金融负债	合计	其他金融负债	合计
短期借款	1,731,618,005.00	1,731,618,005.00	455,000,000.00	455,000,000.00
应付票据	2,512,290.00	2,512,290.00		
应付账款	484,519,656.58	484,519,656.58	307,056,316.44	307,056,316.44
应付利息	3,032,161.27	3,032,161.27	605,473.60	605,473.60
其他应付款	875,493,965.68	875,493,965.68	348,939,711.80	348,939,711.80
一年内到期的非流动负债	73,811,851.17	73,811,851.17	5,000,000.00	5,000,000.00
长期借款	10,801,723.58	10,801,723.58	9,417,458.81	9,417,458.81
长期应付款	340,305,441.80	340,305,441.80		

（二）信用风险

公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，公司对应收账款余额进行持续监控，以确保公司不致面临重大坏账风险。

公司其他金融资产包括货币资金、可供出售的金融资产、其他应收款及某些衍生工具，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。公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注六、（二）和附注六、（四）的披露。

公司认为没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

项目	期末余额				期初余额			
	合计	未逾期且未减值	逾期		合计	未逾期且未减值	逾期	
			1个月内	1年以上			1个月内	1年以上
应收票据	32,138,500.00	32,138,500.00			36,255,000.00	36,255,000.00		

截止期末余额，尚未逾期但发生减值的应收款项与大量的近期无违约记录的分散化的客户有关。

（三）流动风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本报告期内，公司流动比率为0.67，速动比率为0.22；上期流动比率为1.22，速动比率为0.42。

（四）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

1.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。本公司报告期内借款包括短期流动资金借款及长期借款，借款利率为合同固定利率。截至报告期末，本公司长短期借款余额合计为17.42亿元，因此银行贷款基准利率的波动会对公司的利润产生一定影响。

项目	本期			上期		
	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币	5.00%	-2,125,519.85	-1,805,746.72	5.00%	-1,019,755.55	-866,462.61
人民币	-5.00%	2,125,519.85	1,805,746.72	-5.00%	1,019,755.55	866,462.61

2.汇率风险

公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、越南盾）依然存在外汇风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

外汇风险敏感性分析：

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的影响如下：

项目	本期			上期		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00%	-3,823,045.29	-3,243,995.78	5%	30,570.24	25,373.30
人民币对越南盾贬值	5.00%	82,332.45	65,865.96	5%	-190,300.11	-157,949.09
人民币对港币贬值	5.00%	160,305.77	147,080.54			
小计		-3,580,407.07	-3,031,049.28		-159,729.87	-132,575.79
人民币对美元升值	5.00%	3,823,045.29	3,243,995.78	5%	-30,570.24	-25,373.30
人民币对越南盾升值	5.00%	-82,332.45	-65,865.96	5%	190,300.11	157,949.09
人民币对港币升值	5.00%	-160,305.77	-147,080.54			
小计		3,580,407.07	3,031,049.28		159,729.87	132,575.79

（五）资本管理

公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

公司管理资本结构并根据经济形势以及相关资产的风险特征的变化对其进行调整。为维持或调整资本结构，公司可以调整对股东的利润分配、向股东归还资本或发行新股。公司不受外部强制性资本要求约束。2018年度资本管理目标、政策或程序未发生变化。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、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
- 9、其他

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

本企业最终控制方是张邦辉。

其他说明：

公司实际控制人为张邦辉，截至2018年12月31日持有公司股份286,953,918.00股，占公司股份总额的24.75%；其中质押243,102,000股，占其所持公司股份总数的84.72%，占公司总股本的20.96%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、（一）。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、（三）。

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
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	联营企业的全资子公司

遂溪新海茂水产种业科技有限公司	联营企业的全资子公司
广东海茂投资有限公司	联营企业
杭州中域承泰投资管理有限公司	联营企业的合伙人
新疆泰昆股份有限公司	公司前任独立董事在其他关联方任董事, 关联影响于 2018 年 5 月终止

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
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	生猪	3,250,984.56			5,015,264.46
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	种猪	22,589,856.46			36,230,451.83
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	精液	1,250,730.00			1,407,862.80
新疆泰昆集团股份 有限公司	原材料	13,021,200.00	50,000,000.00	否	20,340,812.48

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
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	疫苗	978,262.10	1,126,165.06
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	食品	6,201.44	
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	其他	197,414.91	136,936.94
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	检测费	209,191.03	208,201.88
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	饲料	22,448,388.80	17,533,834.82
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	租赁	7,259,050.05	5,259,250.07
广东海茂投资有限公司	饲料	189,280.00	756,874.00

遂溪新海茂水产种业科技有限公司	饲料	84,206.00	336,324.00
-----------------	----	-----------	------------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
史记种猪育种(马鞍山)有限公司	房屋建筑物	7,230,250.05	5,259,250.07

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	11,874,000.00	11,519,618.10

(8) 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	史记种猪育种(马鞍山)有限公司	9,071,842.80	453,592.14	283,342.40	
其他应收款	史记种猪育种(马鞍山)有限公司	887,577.85	36,917.97	52,972.00	
其他应收款	杭州中域承泰投资管理有限公司	1,000,000.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收款项	史记种猪育种(马鞍山)有限公司		7,160.00

其他应付款	史记种猪育种(马鞍山)有限公司		6,512.49
-------	-----------------	--	----------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、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

1、根据江苏汇隆投资担保有限公司（以下简称“汇隆担保”）与中国农业银行股份有限公司盐城盐都支行（以下简称“农行盐都支行”）签订的《全面战略合作框架协议》和2015年续签的担保合作协议，子公司盐城天邦与农行盐都支行、汇隆担保于2015年签订三方合作协议，根据合作协议约定，农行盐都支行同意汇隆担保为购买盐城天邦饲料的自然人（以下简称“养殖户”）向其借款提供保证担保，盐城天邦向汇隆担保提供反担保，总担保余额不超过人民币5,000.00万元。截至2018年12月31日，盐城天邦为养殖户提供反担保的借款余额为0.00元，因养殖户未及时偿还借款导致本公司代偿金额为947.66万元，截至报告日，已收回13.83万元，代偿余额为933.83万元。

2、根据子公司安徽天邦与安徽和县农村商业银行芜湖五显集支行（以下简称“和县农商行”）、自然人三方签订的《“金农易贷福农卡”个人额度借款（担保）合同》约定，安徽天邦为购买安徽天邦饲料的自然人提供借款连带责任保证。截至2018年12月31日，安徽天邦为养殖户提供担保的借款余额为人民币915.00万元。

3、根据公司与中国邮政储蓄银行余姚市支行（以下简称“邮储余姚支行”）签订的《小企业保兑仓业务

合作协议》及《名单制小额合作贷合作协议》，由邮储余姚支行向饲料借款人提供专用于向公司购买饲料的贷款，公司对借款人到期未还贷款本息部分承担回购连带责任。截至2018年12月31日，公司为饲料借款人提供担保的借款余额为人民币7,995.00万元。

4、根据公司与交通银行股份有限公司宁波余姚支行（以下简称“交通银行”）签订的《保证合同》，由公司向余姚市授渔渔业有限公司提供最高3300万借款担保。截至2018年12月31日，公司为余姚市授渔渔业有限公司提供担保的借款余额为人民币3,000.00万元。

5、根据公司与交通银行股份有限公司宁波余姚支行（以下简称“交通银行”）签订的《保证合同》，公司与上海浦东发展银行股份有限公司余姚支行（以下简称“浦发银行”）签订的《最高额保证合同》，公司与杭州银行股份有限公司宁波余姚支行（以下简称“杭州银行”）签订的《保证合同》，公司与齐商银行股份有限公司小企业金融服务中心（以下简称“齐商银行”）签订的《保证合同》，由交通银行、浦发银行、杭州银行、齐商银行向公司优质客户提供专用于向公司购买货物的贷款，公司提供连带保证责任。截至2018年12月31日，公司为借款人提供担保的借款余额为人民币35,697.00万元。

除上述事项外，截至2018年12月31日无需要披露的其他重大或有事项及承诺事项。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

（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、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1、关于转让中国动保股权的事项

公司2019年4月11日经第六届董事会第四十二次会议审议通过《关于转让中国动保股权暨关联交易的议案》，与公司实际控制人张邦辉先生签订协议，公司将全资子公司益辉国际发展有限公司持有的中国动物保健品有限公司（以下简称“中国动保”）20.4%股权转让给控股股东张邦辉先生。交易标的账面原值为人民币200,767,995.85元，公司于2018年全额计提资产减值损失，账面净值为零。本次股权转让构成关联交易。本次交易后不存在同业竞争，不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

鉴于中国动保处于停牌状态并面临马上退市的风险，且2016年度财务报告被出具无法表示意见的审计报告，至今也未能出具2017年度财务审计报告，进而未能披露2018年度中期报告及年度报告数据等情况，本次关联交易双方协商作价人民币1亿元，并且协议设定保证条款，保障公司和中小股东的利益。张邦辉同意向公司另外支付人民币100,770,000元作为保证金，保证金支付时间和支付比例与交易价款一致。保证金根据如下条件做相应后续处理：

（1）如果协议生效之日起一年内中国动保具备可审计评估条件，通过评估确定的价格（以该股权实际交割日期为评估时点）或者张邦辉出售该股权的价格介于此次交易价格壹亿元和公司初始投资成本200,767,995.85元之间，则差额部分从保证金中划转补足，多余的保证金转为张邦辉对公司的无偿捐赠；

（2）如果协议生效之日起一年内中国动保具备可审计评估条件，通过评估确定的价格（以该股权实际交割日期为评估时点）或者张邦辉出售该股权的价格低于此次交易价格，则保证金全额转为张邦辉对公司的无偿捐赠；

（3）如果协议生效之日起一年内中国动保具备可审计评估条件，通过评估确定的价格（以该股权实际交割日期为评估时点）或者张邦辉出售该股权的价格高于公司初始投资成本 200,767,995.85 元，则保证金全额转为交易金额且不足部分由张邦辉另行补足；

（4）如果协议生效之日起一年内仍不能进行审计评估，张邦辉也未出售该股权，则该保证金全额转为张邦辉对公司的捐赠。

截至本财务报告批准报出日，公司已收到张邦辉支付的第一期转让款25,000,000.00元，以及第一期保证金25,192,500.00元，符合协议约定

2、关于转让中域之鸿出资份额的事项

公司于2019年4月11日经第六届董事会第四十二次会议审议通过《关于转让中域之鸿出资份额暨关联交易的议案》，与吴天星先生签订协议，将公司持有的宁波梅山保税港区中域之鸿投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“中域之鸿”）40%出资份额转让给持股5% 以上股东吴天星先生。公司持有的中域之鸿40%财产份额的初始投资成本为人民币2亿元。中域之鸿基金的用途是借款给中国动保实际控制人WANG FAMILY COMPANY LIMITED,该借款以其持有的中国动保 15%股权作为质押。2018 年中域之鸿基金因未能收回逾期借款，全额确认投资损失，公司根据权益法确认投资损失，账面净值为零。本次股权转让构成关联交易。本次交易后不存在同业竞争，不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

鉴于中国动保处于停牌状态并面临马上退市的风险，且2016年度财务报告被出具无法表示意见的审计报告，至今也未能出具 2017 年度财务审计报告，进而未能披露 2018 年度中期报告及年度报告数据等情况，本次关联交易双方协商作价人民币1亿元，并且协议设定保证条款，保障公司和中小股东的利益。吴天星同意向公司另外支付人民币1亿元作为保证金，保证金支付时间和支付比例与交易价款一致。保证金根据如下条件做相应后续处理：

（1）如果协议生效之日起一年内中国动保具备可审计评估条件，进而该基金出资份额通过评估确定的价格（以该出资份额实际转让日期为评估时点）或者吴天星出售该出资份额的价格介于此次交易价格1亿元和公司初始投资成本2亿元之间，则差额部分从保证金中划转补足，多余的保证金转为吴天星对公司

的无偿捐赠；

(2) 如果协议生效之日起一年内中国动保具备可审计评估条件，进而该基金出资份额通过评估确定的价格（以该出资份额实际转让日期为评估时点）或者吴天星出售该出资份额的价格低于此次交易价格，则保证金全额转为吴天星对公司的无偿捐赠；

(3) 如果协议生效之日起一年内中国动保具备可审计评估条件，进而该基金出资份额通过评估确定的价格（以该出资份额实际转让日期为评估时点）或者吴天星出售该出资份额的价格高于公司初始投资成本2亿元，则保证金全额转为交易金额且不足部分由吴天星另行补足；

(4) 如果一年内仍不能进行审计评估，吴天星也未出售该出资份额，则该保证金全额转为吴天星对公司的捐赠。

截至本财务报告批准报出日，公司已收到吴天星支付的第一期转让款25,000,000.00元，以及第一期保证金25,000,000.00元，符合协议约定。

3、公司于2019年3月22日召开第六届董事会第四十次会议，审议通过了《关于子公司与临泉古沈牧业有限公司签订战略合作养殖协议的议案》。临泉古沈牧业有限公司为建设协议约定的猪场设施向政策性银行申请贷款，公司为该贷款进行担保，担保金额预计为人民币6亿元。并且临泉古沈牧业有限公司需根据《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》以相关猪场设施向公司提供反担保。上述担保金额在公司股东大会审批的对外担保年度授信额度内，无需单独审议。本次签署不构成关联交易，无需提交股东大会审议，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	饲料分部	养殖分部	食品分部	动物疫苗分部	工程分部	管理总部	分部间抵销	合计
一、对外交易收入	1,372,416.48 8.34	2,802,294.29 8.68	227,277,629.82	106,825,960.37	10,136,195.77	0.00	0.00	4,518,950.57 2.98
二、分部间交易收入	1,284,844.72 6.31	1,221,814.85 1.35	48,632,363.44	166,712,968.52	674,392,633.21	7,584,775.67	3,403,982.31 8.50	0.00
三、营业成本	2,341,400.09 4.36	3,972,658.50 6.94	285,815,286.93	86,379,247.86	670,509,142.57	0.00	3,366,195.45 0.72	3,990,566.82 7.94
四、利润总额	86,322,490.4	-292,946,863.	-43,826,876.3	83,871,282.6	-18,543,926.4	-363,390,311.	0.00	-548,514,205.

(亏损总额)	8	97	9	2	4	45		15
五、所得税费用	4,241,858.63		72,049.24	15,533,671.43	-126,071.11	6,928,102.79	0.00	26,649,610.98
六、净利润 (净亏损)	82,080,631.85	-292,946,863.97	-43,898,925.63	68,337,611.19	-18,417,855.33	-370,318,414.24	0.00	-575,163,816.13
七、资产总额	1,501,862,361.24	9,949,161,035.68	275,167,557.52	285,293,559.83	368,584,704.00	4,136,706,085.26	10,288,008,902.65	6,228,766,400.88
八、负债总额	620,161,476.37	7,724,852,439.41	273,785,965.00	36,244,710.83	338,262,410.75	2,306,646,836.11	7,468,100,876.82	3,831,852,961.65

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 外币折算

本年财务费用中汇兑收益88,433.14元，汇兑损失68,221.75元，计入当期损益的汇兑净收益为20,211.39元。

(2) 租赁

1.经营租赁出租人租出资产情况

经营租赁出租人租出资产情况详见附注六、（十一）。

2.融资租赁承租人

(1) 租入固定资产情况

资产类别	期末余额		
	原价	累计折旧	账面价值
房屋及建筑物	292,780,450.16	2,268,893.21	290,511,556.95
通用设备	1,149,635.50	12,569.23	1,137,066.27
专用设备	137,285,495.11	1,921,387.98	135,364,107.13
运输设备	824,819.23	7,878.92	816,940.31
合计	432,040,400.00	4,210,729.34	427,829,670.66

续上表：

资产类别	期初余额		
	原价	累计折旧	账面价值
房屋及建筑物			
通用设备			

专业设备

运输设备

合计

(2) 以后年度最低租赁付款额情况

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内（含1年）	105,584,406.88
1年以上2年以内（含2年）	105,584,406.88
2年以上3年以内（含3年）	105,584,406.88
3年以上	189,731,203.48
合计	506,484,424.12

注:截至2018年12月31日未确认融资费用的余额92,367,131.15。

8、其他

(四) 关联担保情况

1. 公司作为担保方

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
泰安汉世伟食品有限公司	60,000,000.00	2018-9-10	2025-7-29	否
湖北汉世伟种猪有限公司	26,000,000.00	2018-11-16	2025-10-14	否
淮安汉世伟食品有限公司	40,000,000.00	2018-10-24	2025-9-4	否
淮安汉世伟食品有限公司	54,000,000.00	2018-11-16	2025-10-14	否
河北福航汉世伟农业开发有限公司	46,000,000.00	2018-10-29	2025-8-25	否
泰安汉世伟食品有限公司	72,000,000.00	2018-10-29	2025-8-25	否
岑溪市汉世伟食品有限公司	66,000,000.00	2018-10-29	2025-9-25	否
贵港市汉世伟食品有限公司	68,000,000.00	2018-10-29	2025-9-25	否

2. 公司作为被担保方

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
盐城天邦饲料科技有限公司、盐城邦尼水产食品科技有限公司、成都天邦生物制品有限公司	450,000,000.00	2016-1-22	2019-1-21	否
汉世伟食品集团有限公司	454,070,000.00	2018-8-31	2019-8-30	否
成都天邦生物制品有限公司	220,000,000.00	2018-5-2	2019-5-1	否
盐城天邦饲料科技有限公司	15,000,000.00	2018-8-20	2019-8-19	否

盐城天邦饲料科技有限公司	35,000,000.00	2018-10-19	2019-10-18	否
宁波天邦科技研究院有限公司	330,000,000.00	2018-12-12	2019-12-11	否
盐城天邦饲料科技有限公司	40,000,000.00	2017-11-17	2018-11-16	是
成都天邦生物制品有限公司	80,000,000.00	2017-1-17	2018-1-16	是

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	26,958,500.00	35,935,000.00
合计	26,958,500.00	35,935,000.00

(1) 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	26,958,500.00	35,935,000.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	26,958,500.00	35,935,000.00

2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	3,000,000.00
商业承兑票据	0.00
合计	3,000,000.00

3) 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	28,000,000.00	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00

合计	28,000,000.00	0.00
----	---------------	------

4)期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(2) 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	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	929,703.34	100.00%	929,703.34	100.00%		929,703.34	100.00%	929,703.34	100.00%	
合计	929,703.34	100.00%	929,703.34	100.00%		929,703.34	100.00%	929,703.34	100.00%	

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

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 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
----	------

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	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末 余额
第一名	货款	540,729.74	5年以上	58.16	540,729.74
第二名	货款	152,998.00	5年以上	16.46	152,998.00
第三名	货款	80,698.60	5年以上	8.68	80,698.60
第四名	货款	66,438.00	5年以上	7.15	66,438.00
第五名	货款	60,930.00	5年以上	6.55	60,930.00
合计		901,794.34		97.00	901,794.34

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

6)转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

其他说明：

公司期末无因转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,298,869,922.88	1,508,830,609.67
合计	2,298,869,922.88	1,508,830,609.67

(1) 应收利息

1)应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2)重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

(3) 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	2,407,326,183.06	99.64%	116,498,309.15	4.84%	2,290,827,873.91					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,073,054.79	0.17%	567,024.67	13.92%	3,506,030.12	1,675,638,514.84	99.95%	167,610,194.37	10.00%	1,508,028,320.47
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	4,630,046.03	0.19%	94,027.18	2.03%	4,536,018.85	802,289.20	0.05%			802,289.20
合计	2,416,029,283.88		117,159,361.00		2,298,869,922.88	1,676,440,804.04		167,610,194.37		1,508,830,609.67

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

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
佛山市时代鸿泰投资有限公司	77,360,000.00			
汉世伟食品集团有限公司	1,344,573,878.56	67,228,693.93	5.00%	100%控股公司

司				
上海拾分味道食品有限公司	141,870,864.56	7,093,543.21	5.00%	100%控股公司
天邦开物建设集团有限公司	203,712,083.28	10,185,604.17	5.00%	100%控股公司
安徽天邦开物机械设备有限公司	36,000,000.00	1,800,000.00	5.00%	100%控股公司
宁波天邦科技研究院有限公司	11,251,734.38	562,586.73	5.00%	100%控股公司
益辉国际发展有限公司	515,995,502.85	25,799,775.14	5.00%	100%控股公司
青岛七好营养科技有限公司	74,562,119.43	3,728,105.97	5.00%	100%控股公司
南昌艾格菲饲料有限公司	2,000,000.00	100,000.00	5.00%	100%控股公司
合计	2,407,326,183.06	116,498,309.15	--	--

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			
	9,402.00	470.10	5.00%
1 年以内小计	9,402.00	470.10	5.00%
1 至 2 年	3,780,706.34	378,070.63	10.00%
2 至 3 年	134,946.45	40,483.94	30.00%
5 年以上	148,000.00	148,000.00	100.00%
合计	4,073,054.79	567,024.67	

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-50,450,833.37 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 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
关联方往来	2,332,866,726.59	1,670,581,111.57
保证金	514,728.16	779,222.46
股权转让款	77,360,000.00	
其他往来	5,287,829.13	5,080,470.01
合计	2,416,029,283.88	1,676,440,804.04

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
第一名	关联方往来	1,344,573,878.56	1年以内(含1年)	55.65%	67,228,693.93
第二名	关联方往来	515,995,502.85	1-2年(含2年)、 2-3年(含3年)、 3-4年(含4年)	21.36%	25,799,775.14
第三名	关联方往来	203,712,083.28	1年以内(含1年)、 1-2年(含2年)	8.43%	10,185,604.17
第四名	关联方往来	141,870,864.56	1年以内(含1年)、 1-2年(含2年)	5.87%	7,093,543.21
第五名	股权转让款	77,360,000.00	1年以内(含1年)	3.20%	
合计	--	2,283,512,329.25	--	94.51%	110,307,616.45

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

公司期末无应收政府补助。

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司期末无因转移其他应收款导致继续涉入形成的资产、负债。

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,460,945,087.57		1,460,945,087.57	1,062,706,865.99		1,062,706,865.99
对联营、合营企业投资	62,540,028.10		62,540,028.10	156,236,764.30		156,236,764.30
合计	1,523,485,115.67		1,523,485,115.67	1,218,943,630.29		1,218,943,630.29

(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
广东天邦饲料科技有限公司	18,432,098.61		18,432,098.61			
盐城天邦饲料科技有限公司	65,232,079.65			65,232,079.65		
盐城邦尼水产食品科技有限公司	30,120,037.93			30,120,037.93		
上海邦尼国际贸易有限公司	10,130,000.00			10,130,000.00		
越南天邦特驱饲料有限公司	48,538,945.28			48,538,945.28		
成都天邦生物制品有限公司	240,117,261.70			240,117,261.70		
宁波天邦科技研究院有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
益辉国际发展有限公司	7,895.00			7,895.00		
汉世伟食品集团有限公司	505,059,509.82	391,339,358.19		896,398,868.01		
上海拾分味道食	10,000,000.00			10,000,000.00		

品有限公司						
安徽天邦开物建筑工程有限公司	50,000,000.00				50,000,000.00	
TBFoodUSA Holding Corporation	69,038.00		69,038.00			
青岛七好生物科技股份有限公司	75,000,000.00				75,000,000.00	
佛山天邦饲料科技有限公司		20,000,000.00			20,000,000.00	
上海紫微健康管理有限责任公司		5,400,000.00			5,400,000.00	
合计	1,062,706,865.99	416,739,358.19	18,501,136.61		1,460,945,087.57	

(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										
宁波梅山保税港区中域之鸿投资管理合伙企业（有限合伙）	105,681,534.59	100,000,000.00		-205,681,534.59						
广东海茂投资有限公司	50,555,229.71			11,525,501.49	459,296.90					62,540,028.10
小计	156,236,764.30	100,000,000.00		-194,156,033.10	459,296.90					62,540,028.10
合计	156,236,764.30			-194,156,033.10	459,296.90					62,540,028.10

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	645,390,695.87	533,339,992.43	554,465,349.32	444,735,682.25
其他业务	7,878,118.47	16,309.26	7,453,482.51	43,933.09
合计	653,268,814.34	533,356,301.69	561,918,831.83	444,779,615.34

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	60,000,000.00	108,100,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-194,156,033.10	2,909,651.35
处置长期股权投资产生的投资收益	113,619,248.83	
合计	-20,536,784.27	111,009,651.35

6、其他

十八、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	98,310,780.84	主要系子公司广东天邦、青岛汉世伟股权处置损益以及贵港港达的拆迁补偿
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）	12,562,340.96	
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	567,327.50	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,454,631.04	
减：所得税影响额	19,243,402.12	
少数股东权益影响额	114,816.26	
合计	88,627,599.88	--

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	-21.14%	-0.49	-0.49
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-24.42%	-0.57	-0.57

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有法人代表、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、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。
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正文及公告的原稿。