



江西正邦科技股份有限公司

**2016 年年度报告**

**2017 年 04 月**

## 第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、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。

公司负责人程凡贵、主管会计工作负责人周锦明及会计机构负责人(会计主管人员)郭志龙声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
无			

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

公司可能面临的风险因素：疫情风险、食品安全风险、自然灾害风险、生猪和猪肉价格波动对公司盈利能力带来的风险、分子公司管控模式的风险、公司租赁经营的风险、产业政策风险、募集资金投资项目风险等详细内容见本报告“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”相应描述，请投资者注意阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,290,757,173 为基数，

向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	36
第六节 股份变动及股东情况.....	70
第七节 优先股相关情况.....	81
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	82
第九节 公司治理.....	89
第十节 公司债券相关情况.....	96
第十一节 财务报告.....	100
第十二节 备查文件目录.....	237

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、正邦科技	指	江西正邦科技股份有限公司
正邦集团	指	正邦集团有限公司，公司控股股东
江西永联	指	江西永联农业控股有限公司
股东大会	指	江西正邦科技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	《江西正邦科技股份有限公司章程》
《股东大会议事规则》	指	《江西正邦科技股份有限公司股东大会议事规则》
《董事会议事规则》	指	《江西正邦科技股份有限公司董事会议事规则》
《监事会议事规则》	指	《江西正邦科技股份有限公司监事会议事规则》
《独立董事工作制度》	指	《江西正邦科技股份有限公司独立董事工作制度》
《关联交易管理办法》	指	《江西正邦科技股份有限公司关联交易管理办法》
《募集资金管理办法》	指	《江西正邦科技股份有限公司募集资金管理办法》
董事会	指	江西正邦科技股份有限公司董事会
监事会	指	江西正邦科技股份有限公司监事会
普通股、A 股	指	本公司发行在外的人民币普通股
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
交易日	指	深圳证券交易所的正常营业日
会计师事务所、大华	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
国信证券	指	国信证券股份有限公司
报告期	指	2016 年
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	正邦科技	股票代码	002157
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江西正邦科技股份有限公司		
公司的中文简称	正邦科技		
公司的外文名称（如有）	JIANGXI ZHENGBANG TECHNOLOGY CO.LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	ZHENGBANG TECHNOLOGY		
公司的法定代表人	程凡贵		
注册地址	江西省南昌市高新技术开发区艾溪湖一路 569 号		
注册地址的邮政编码	330096		
办公地址	江西省南昌市高新技术开发区艾溪湖一路 569 号		
办公地址的邮政编码	330096		
公司网址	<a href="http://www.zhengbang.com">http://www.zhengbang.com</a>		
电子信箱	zqb@zhengbang.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王飞	胡仁会
联系地址	江西省南昌市高新技术开发区艾溪湖一路 569 号证券部	江西省南昌市高新技术开发区艾溪湖一路 569 号证券部
电话	0791-86397153	0791-86397153
传真	0791-88338132	0791-88338132
电子信箱	zqb@zhengbang.com	zqb@zhengbang.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》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司年度报告备置地点	公司证券部

#### 四、注册变更情况

组织机构代码	913600006124405335
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	1、经 2008 年 9 月 4 日召开的 2008 年第二次临时股东大会审议通过，将公司经营范围修改为“畜禽饲料、预混料的生产和销售；饲料添加剂的研发、生产和销售；原料贸易；畜禽及水产品育种、养殖、加工和销售；经营预包装食品；粮食收购。”。公司于 2008 年 11 月 20 日完成了变更手续，此次变更后，公司营业执照注册号、法定代表人、税务登记号、组织机构代码均未发生变更。2、经 2011 年 8 月 19 日公司第三届董事会第八次会议和 2011 年 8 月 20 日公司 2011 年第一次临时股东大会审议通过，决定将《公司章程》原第十四条公司经营范围“畜禽饲料、预混料的生产和销售；饲料添加剂的研发、生产和销售；畜禽及水产品育种、养殖、加工和销售；经营预包装食品；粮食收购；饲料原料贸易。”调整为：“畜禽饲料、预混料的生产和销售；饲料添加剂的研发、生产和销售；畜禽及水产品养殖、加工和销售；粮食收购；饲料原料贸易。”公司于 2011 年 11 月 24 日完成了变更手续。
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	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
签字会计师姓名	丁莉、毛英莉

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
国信证券股份有限公司	广东省深圳市罗湖区红岭中路 1012 号国信证券大厦十六层至二十六层	付爱春、朱锦峰	2015 年 6 月 5 日至 2018 年 12 月 31 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

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
新时代证券有限责任公司	北京市海淀区北三环西路 99 号院 1 号楼 15 层 1501	梅盛开、张小博	2015 年 7 月 18 日至 2016 年 12 月 31 日

#### 六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	18,920,144,828.29	16,416,267,218.40	15.25%	16,962,962,220.78

归属于上市公司股东的净利润 (元)	1,045,955,649.01	311,434,963.37	235.85%	80,743,844.42
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元)	972,662,300.14	186,944,884.00	420.29%	-120,768,447.49
经营活动产生的现金流量净额 (元)	1,690,945,009.59	734,968,815.16	130.07%	563,007,673.89
基本每股收益(元/股)	0.52	0.16	225.00%	0.04
稀释每股收益(元/股)	0.52	0.16	225.00%	0.04
加权平均净资产收益率	28.58%	13.70%	14.88%	4.87%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产(元)	12,258,947,946.55	9,763,515,971.75	25.56%	8,204,928,341.58
归属于上市公司股东的净资产 (元)	5,809,092,982.12	3,131,244,525.45	85.52%	2,264,020,159.88

## 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	4,010,121,627.09	4,684,150,875.96	5,193,430,639.65	5,032,441,685.59
归属于上市公司股东的净利润	228,062,516.66	381,633,164.41	296,422,714.29	139,837,253.65
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	217,365,751.39	347,988,390.70	289,914,899.80	117,393,258.25
经营活动产生的现金流量净额	79,484,526.44	556,916,058.88	-75,745,050.32	1,130,289,474.59

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	2016 年金额	2015 年金额	2014 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）	37,646,470.46	19,876,802.11	4,516,662.35	
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）	24,163,473.45	60,547,739.83	47,982,810.59	
债务重组损益	36,002.00	556,031.26	-254,334.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		14,123,854.75	36,965,637.67	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,861,863.86	6,926,320.51	-7,991,934.30	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,823,498.73	40,283,951.93	128,943,641.76	
减：所得税影响额	5,123,888.33	14,711,977.13	4,178,726.70	
少数股东权益影响额（税后）	7,114,071.30	3,112,643.89	4,471,465.46	
合计	73,293,348.87	124,490,079.37	201,512,291.91	--

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）公司主要业务及发展情况

公司主要从事饲料、生猪、兽药及农药的生产与销售，并为养殖户和种植户提供产品、养殖技术服务、植保技术服务等综合服务。

根据产品划分，公司主要有饲料、生猪养殖、兽药和农药四大业务板块，2016年公司饲料、生猪养殖、兽药板块融合发展、协同发展的进程加快，客户粘性进一步增强。

1、饲料业务主要提供猪料、禽料以及少量水产饲料，产品结构以全价料为主，预混料和浓缩料产品也已形成了一定规模。

2016年饲料销量537.01万吨，进一步巩固了公司饲料销量在A股饲料类上市公司中的行业地位。

2、生猪养殖业务主要包括肥猪、仔猪和种猪产品。2016年生猪出栏量为226.45万头，生猪出栏量在A股生猪养殖类上市公司中的行业地位。

3、兽药业务主要以猪、禽用兽药为主。公司主要自主研发生产和销售兽药、混合型饲料添加剂、预混合饲料添加剂等产品，2016年新增疫苗销售业务。2016年兽药板块销售收入达1.46亿元，公司兽药业务的行业地位进一步巩固，且仍具有较高的成长空间。

4、农药业务主要产品以除草剂、杀虫剂、杀菌剂、植物生长调节剂为主，此外还包含农药原药及植物营养剂。产品从原来以水稻大田为主向蔬菜、瓜果经济作物转变，2016年实现销售收入4.35亿元，销售规模在我国农药制剂领域具有明显的规模优势。

#### （二）主要业绩驱动因素

报告期内，公司主营业务获得较快增长，主要得益于：

- 1、公司的业务经营模式稳健，业务团队总体稳定，各项政策能高效率的贯彻执行；
- 2、报告期内，生猪市场价格总体平稳运行，公司获得较好的盈利空间；
- 3、随着前期投入的猪场逐步达产，公司出栏量大幅上升；
- 4、玉米等饲料原料价格呈下降趋势，养殖成本下降；
- 5、公司管理精细化程度有所提升，管理成本下降。

#### （三）主要业务经营模式

1、公司饲料业务经营模式以具备技术服务优势的经销商代理、大型猪场直供为主，不断完善和深化猪场托管模式，融合饲料、兽药、种猪、仔猪业务板块产品供应，为规模猪场提供全套养殖技术服务支持及猪场托管，提升客户粘性。

2、生猪养殖业务经营模式以自繁自养模式为主，目前正着力发展“公司+农户”模式。公司自繁自养猪模式主要有繁殖场和全程自繁自养场两种类型，前者主要出栏仔猪，后者主要出栏肥猪。公司的生猪自繁自养模式经过十余年的发展和沉淀，已经拥有完整的猪场经营管控体系，成熟猪场的成本控制、疫病防控处于行业领先水平。随着国内养殖行业的结构性调整不断深入，2016年，养殖事业部着力于“公司+农户”模式的探索与实践，将公司成熟的猪场管控技术及环保建设优势、品牌优势、包含饲料兽药仔猪的全套产品及养殖技术优势、肥猪的销售优势与农户的固定资产建设、土地资源、养殖责任心等结合，打造公司生猪养殖业务轻资产、快速扩张的合作养殖模式。

3、兽药业务的经营主要通过一级代理商进行分销，同时成立大客户部，面向规模猪场直销。公司充分利用自身在动物疾病服务方面优势，组建了庞大的技术服务营销团队，为高端客户提供养殖场疾病防控服务及个性化的产品定制。

4、农药业务主要采用经销商模式，即通过“区域总代理”和“地县级经销商”进行网络式销售，并以“零售商直供”模式（物流便利区域）和“种植基地直销”模式作为有益补充。公司积极推动“产品+服务”模式，为种植大户提供产品套餐和植保服务，2016年，公司开展了无人机飞防植保运营模式，大大提高了工作效率。

#### （四）行业发展情况

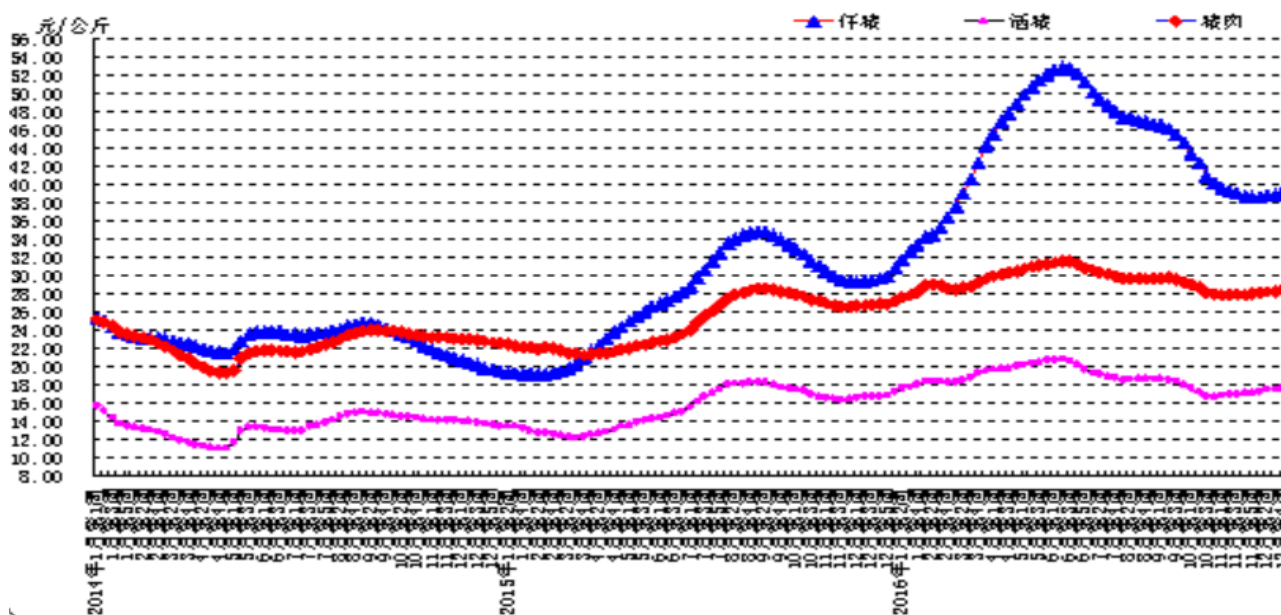
##### 1、饲料行业主要客户群逐步向规模养殖场转移

2016年，由于养殖行业规模化进程提速，以家庭农场为代表的规模化养殖场及大中型养殖企业逐步成为饲料行业主要客户群体，导致饲料行业市场需求正在发生变化，受此影响，饲料企业的发展路径发生调整，部分大型饲料企业向下游延伸，进行产业链整合，进入养殖行业，一些饲料企业则尝试OEM发展路径，为规模养殖企业提供专业的饲料代加工服务。正邦科技饲料业务坚持服务营销发展策略，以家庭农场和规模化猪场为重点客户群，融合内部养殖、兽药板块养殖技术资源优势，以提供养殖综合技术服务为切入点，实现饲料、兽药、仔猪等产品的协同销售，提升产品附加值。

##### 2、生猪养殖行业盈利能力增强

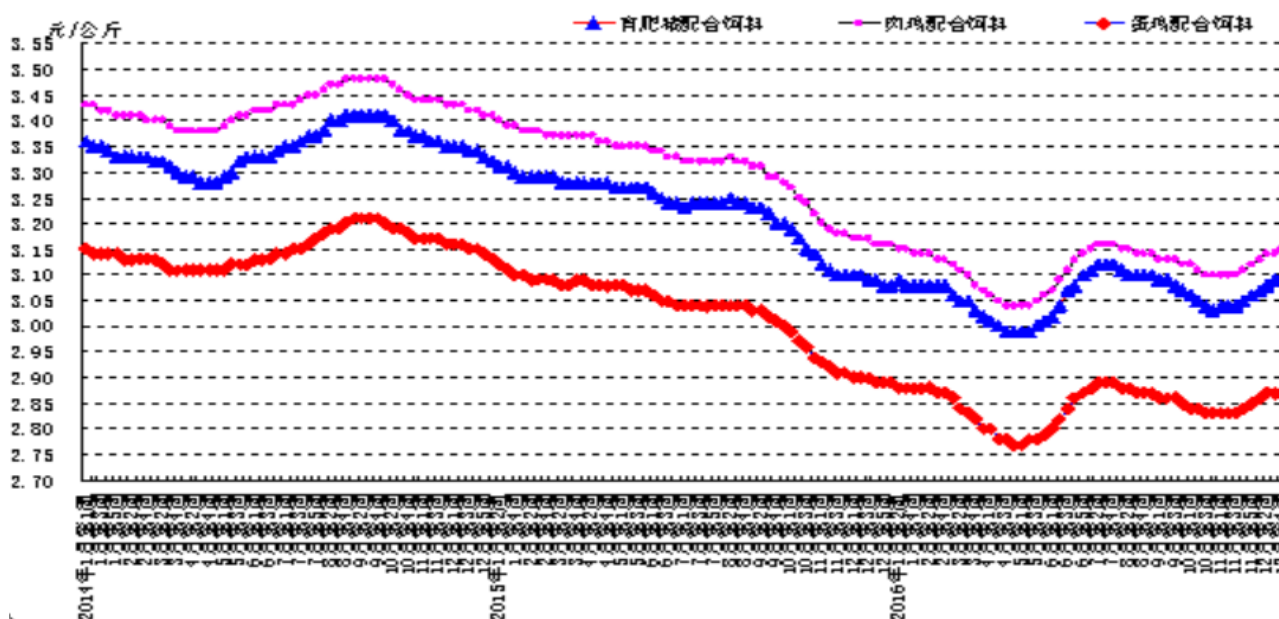
2016年是我国生猪养殖行业大丰收的一年，从农业部网站数据看，2016年度，我国生猪价格处于自2014年以来的历史高位运行，而饲料价格则处于2014年以来以来的历史低位，生猪养殖业在供需两端都为放大行业盈利空间提供便利，行业盈利能力增强。

2014年以来全国仔猪、活猪和猪肉价格曲线



数据来源：农业部网站

2014年以来全国育肥猪、肉鸡和蛋鸡配合饲料价格曲线



数据来源：农业部网站

### 3、预防保健型兽药将是未来发展主流

2016年，我国养殖业的规模化程度加速发展，规模化养殖企业对大部分畜禽重大疾病的控制力较强，其重视疾病预防的理念比小散养殖户更强烈，因此，兽药产品市场结构中，治疗性药物特别是抗生素类药物的占比正逐步降低，预防保健型药物的市场空间越来越大。

### 4、农药行业寻求业务突破

2016年，因农产品价格低迷、农药产能过剩等原因，农药行业面临业绩下滑压力。为应对行业变局，农药企业通过兼并重组、业务模式转型等各种方式寻求突破。在兼并重组方面，国内农药巨头中国化工对先正达的收购，德国拜耳对美国孟山都公司的收购；在业务转型方面，将服务营销和产品聚焦作为业务模式转型的突破口，比如建立植保飞防服务、植保技术服务、打药服务队等。

#### （五）行业周期性特点

生猪养殖行情具有周期性特点，从以往经历来看，一个周期持续3-4年时间。2015年二季度，生猪价格明显回升，逐渐进入一个新周期的上涨期。截至2017年3月，全国能繁母猪和生猪存栏量持续下降至历史最低点，加上《国务院关于印发“十三五”生态环境保护规划的通知》中要求2017年底前，各地区依法关闭或搬迁禁养区内的畜禽养殖场（小区）和养殖专业户，大力支持畜禽规模养殖场（小区）标准化改造和建设，使得国内生猪出栏量实现增长的时间窗口难以预计，本轮生猪养殖周期预计将比之前的周期更长。

## 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	固定资产增加 10.47%，主要原因为工程完工，转入固定资产。

在建工程	在建工程增加 173.91%，主要原因为加大猪场建设投入。
货币资金	货币资金增加 44.23%，主要原因为募投资项目资金到账。

## 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、产业链的盈利传导优势

公司已构建了从“饲料→兽药→种猪繁育→商品猪养殖”的一体化产业链。饲料销量在A股饲料类上市公司排名前四、生猪出栏量在A股生猪养殖类上市公司排名前四。2015年至2016年，由于国内生猪价格上涨，公司生猪养殖业务板块最先受益，带动公司整体盈利能力显著提升。未来，随着生猪存栏量的筑底回升，公司的持续高盈利能力逐步向饲料、兽药产业传导，由于公司饲料销售体量同样巨大，必将持续大幅提升公司整体盈利水平。

### 2、综合技术服务优势

公司利用养殖产业链的技术及经验优势，依托公司强大的产品体系和综合服务能力，整合公司内部资源，在养殖集中区域为规模猪场提供完整的技术服务方案，打造全新的服务网络营销模式。

### 3、成本控制优势

公司拥有十多年生猪养殖成熟经验，拥有的生猪一体化产业链，能有效降低中间环节的交易成本，避免因饲料、兽药疫苗、种猪仔猪等价格波动造成的不利影响，公司成熟猪场的生猪养殖成本处于行业领先水平。

### 4、现代化猪舍及自动化养殖设备优势

公司多数猪舍根据当地气候采用全封闭或半封闭建设工艺，配置自动喂料和自动清粪设备，能自主调节猪舍温度、湿度等。使用自动化程度水平高的现代化养殖设备和技术，一名饲养员可以管理2500-3400头肥猪（根据猪舍条件），而传统的猪舍劳动力成本越来越高，通过建设自动化水平较高的养殖设备和技术可以有效降低人力成本。现代化猪舍为生猪提供最佳生长环境，结合现代防疫技术，可以提升生猪健康水平，稳定生产业绩。

### 5、环保处理优势

公司高度重视猪场环保建设，一方面，公司组建了专业环保公司，为公司及客户提供猪场环保方案设计、环保投入筹划、环保设备采购与安装等服务，提升了公司环保处理水平，降低了环保成本；另一方面，公司积极发展种养结合生态养殖模式，通过在规模猪场及周边荒地发展“猪-沼-林”、“猪-沼-果”等绿色循环经济，将生猪排泄物通过发酵等工艺进行处理，制成生态有机肥，发展配套种植业，适应行业未来发展趋势。环保优势在当前政策环境下为公司的持续快速发展提供了有力保障。

### 6、全国核心区域布局优势

经过十多年的发展，公司饲料业务在全国27个省市自治区直辖市布局，在饲料销售半径内，营销网络已下沉至各乡镇，业务渠道稳定。

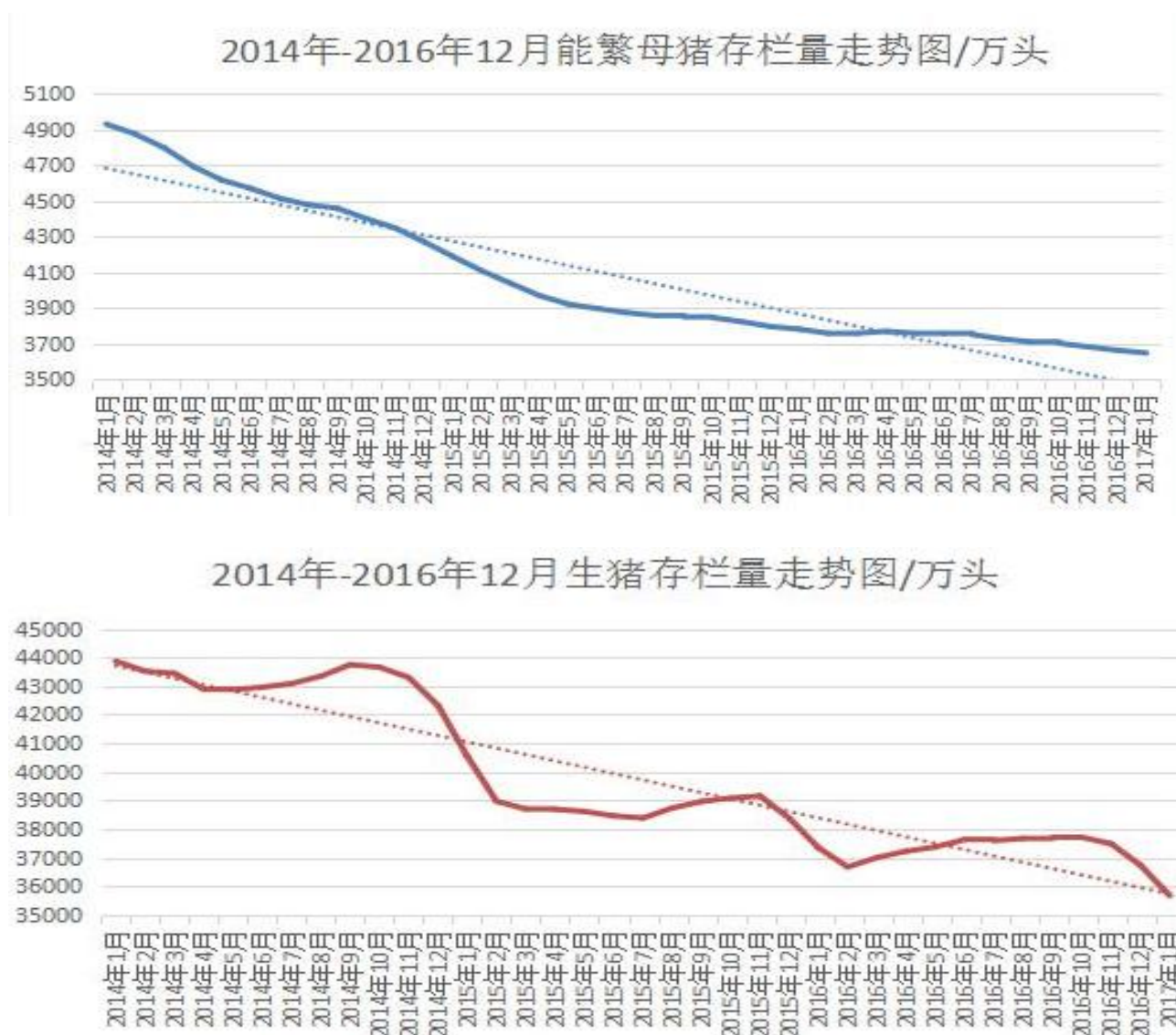
生猪养殖主要在江西、湖南、湖北、广东、山东、东北、河北、内蒙古等区域，并储备了大量适宜畜牧养殖的土地，为公司未来养殖业务扩展提供支持。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

#### (一) 宏观经济环境和行业环境分析

国家统计局发布的最新统计数据显示，2016年我国肉类总产量8540万吨，比上年下降1.0%。其中，猪肉产量5299万吨，下降3.4%；年末生猪存栏43504万头，下降3.6%；生猪出栏68502万头，下降3.3%。根据农业部月度统计数据整理看出，2016年度，我国能繁母猪存栏量和生猪存栏量均持续下滑至历史最低点，生猪供给端持续收缩，生猪价格高位运行，从中国种猪信息网整理的数据显示，2016年生猪均价18.49元/千克，比上年增长21.48%。



由于国务院发布《关于印发“十三五”生态环境保护规划的通知》，要求2017年底前完成猪场的禁养区拆迁或关闭，各级地方政府将铁腕治污、狠拆猪场。从覆盖区域来看，2017年将会有多达20个省份完成禁养区的清退工作，包括河南、山东、湖北、广东、广西等几个主要的生猪出栏省份。我国生猪供给在2017年仍将难以有效增长，生猪行业仍将具有较大盈利空间。

环保禁养作为农业供给侧改革的一种手段，对行业格局最大的影响便是规模化进程加速推进。具体表现为小散养殖户大量退出，中等规模养殖户和龙头养殖企业加速扩张，行业集中度不断提升。受此影响，饲料和兽药市场需求发生深刻变化，以中等规模和龙头养殖企业为主要客户群的饲料和兽药市场需求，与过去以小散养殖户为目标客户群的市场需求大不相同，饲料和兽药企业需要根据新的客户需求制定企业发展路径，竞争策略和组织管理机构，在竞争激烈的行业洗牌过程中重新赢得市场。

## （二）公司经营分析

报告期内，公司共实现销售收入189.20亿元，归属于上市公司股东的净利润10.46亿元，较上年分别增长15.25%和235.85%。各主要业务板块经营情况如下：

主要产品	销量（万吨/万头）		销售收入（亿元）		毛利（亿元）			
	数量	同比变动	金额	同比变动	毛利率	比上年增减	毛利额	同比变动
饲料	537.01	11.17%	145.16	10.84%	7.31%	-0.58%	10.61	2.63%
猪饲料	247.06	7.98%	83.35	13.17%	9.58%	-0.96%	7.99	2.83%
禽饲料	258.56	11.92%	52.19	4.00%	3.58%	-0.66%	1.87	-12.18%
养殖	226.45	43.38%	33.77	59.91%	38.25%	25.35%	12.92	374.26%
兽药			1.46	32.50%	52.63%	-5.59%	0.77	19.79%
农药			4.35	-12.29%	35.22%	2.12%	1.53	-6.67%

### 1、饲料业务

2016年，公司在面对我国生猪存栏量和能繁母猪存栏量不断寻求筑底的行业背景下，通过巩固并优化原有销售渠道，建立饲料业务的直销渠道，保持了饲料销量的较快增长，其中猪料销量增长7.98%、禽料销量增长11.92%。

### 2、养殖业务

2016年，公司生猪产能进一步释放，全年出栏量226.45万头，较上年增幅43.38%。受益于猪价上涨及养殖成本降低，公司养殖盈利能力进一步提升，养殖毛利率较上年大幅提升25.35个百分点，毛利额同比增幅374.26%，公司将通过“公司+农户”模式加快生猪产能的释放。

### 3、兽药业务

公司聚焦养殖优势区域的重点客户群，构建了庞大的技术服务团队，以动物疾病服务来带动产品销售。在国内生猪存栏不断下降的环境下，实现了销售收入同比32.50%的大幅增长。

### 4、农药业务

2016年度公司为全面提升经营质量，贯彻由买产品向提供作物解决方案转型，实行聚焦战略，作物聚焦，聚焦水稻、香蕉、柑橘、瓜菜四种作物；产品聚焦，淘汰低毛率和贡献率低的产品，打造大产品；市场聚焦，淘汰销量小和贡献率低的市场和客户，在核心市场组建技术服务推广团队，通过服务来提升客户粘性，打造核心市场和大客户。在国内农药市场持续低迷，农药行业产能过剩，市场竞争激烈的环境下，在销售收入同比下降12.29%的情况下，实现毛利率2.12个百分点的逆势增长。公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第1号——上市公司从事畜禽、水产养殖业务》的披露要求

#### （一）生猪养殖经营模式分析

生猪养殖是公司主要业务之一，报告期内，公司生猪养殖业务的主要经营模式有三种：繁殖场模式、自繁自养模式和“公司+农户”合作模式。

目前，公司以繁殖场模式、自繁自养模式为主，正尝试发展“公司+农户”合作养殖模式。

#### 1、养殖模式内容

（1）繁殖场模式：即公司自建猪场，通过引种、配种最后达到母猪分娩仔猪，将出生仔猪饲养到保育仔猪阶段进而上市，主要上市种猪、保育仔猪、断奶仔猪。

（2）自繁自养模式：即在繁殖场模式的基础上，将出生仔猪从哺乳、保育、生长、育肥饲养到肥猪出栏的全程阶段饲养管理模式，主要上市育肥猪。

（3）“公司+农户”合作模式：根据公司自繁自养的成熟管理模式，将肥猪养殖业务链进行拆分，构建与农户合作养殖、分

工协作的新型业务模式。公司承担饲料、仔猪、兽药疫苗等原料的统一采购和供应、养殖技术的输出、肥猪的销售等工作，农户承担猪场建设、肥猪饲养管理等工作。公司与农户根据权责对等原则，结算成本和收益，各负其责，各享其利，在肥猪养殖业务上形成紧密的长期合作业务形态。

2、公司繁殖场模式、自繁自养模式的主要优势有：

- 1) 公司制定统一的猪场建设标准及养殖设备，生猪养殖机械化程度能大大提高，实现自动化的生产工艺，养殖环境得到明显改善；
- 2) 公司严格实施统一管理，易于控制质量及生产指标；
- 3) 公司制定统一的疾病防疫标准，可较大程度地杜绝疾病的传播；
- 4) 全程自动化，工艺水平提高。

3、公司繁殖场模式、自繁自养模式可能存在以下风险：

- 1) 异地管理风险：公司加大了对吉林、山东、湖南等地的新建猪场投入，鉴于地理位置的原因，公司可能会存在一定的异地管理风险；
- 2) 由于该模式对资金各方面要求很高，实现生猪规模快速扩张具有一定的障碍。

4、“公司+农户”合作养殖模式的主要优势：

- 1) 轻资产运作，公司资金投入少；
- 2) 由于资金投入少，模式易复制，可实现生猪规模的快速扩张；
- 3) 养户严格按照公司要求自建猪舍，自主经营，容易激发养户的猪场管理责任心，降低委托代理风险；
- 4) 合作猪场必须配备相应面积的排污果林或鱼塘，实现绿色循环经济和模式的可持续发展；
- 5) 盘活农村地区闲置土地资源，增加就业，容易获得政府支持。

5、“公司+农户”合作养殖模式可能存在以下风险：

- 1) 养殖户的道德风险：在市场生猪价格高于约定回收价时，可能会有养户偷卖肥猪的情况。公司通过合同约定、猪场生产资料的簿记建档及深度技术服务，为养户提供全面养殖技术输出，并实时监控跟踪合作养殖户的猪场动态信息，防范养户道德风险发生。
- 2) 市场风险：在市场生猪价格低于约定回收价格时，公司可能面临猪价倒挂的市场风险。公司通过生猪行情预判、成本控制，合理设置生猪回购价格，在确保养户获得合理收益的基础上，降低公司市场风险。

(二) 其他需要披露的事项

- 1、报告期，不存在对公司业务造成重大影响的重大动物疫情。
- 2、报告期，不存在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

	2016 年		2015 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	18,920,144,828.29	100%	16,416,267,218.40	100%	15.25%



分行业					
饲料	14,516,019,633.36	76.72%	13,096,238,305.71	79.78%	10.84%
养殖	3,376,909,544.65	17.85%	2,111,798,431.77	12.86%	59.91%
食品	138,446,837.68	0.73%	118,341,264.70	0.72%	16.99%
兽药	146,293,362.43	0.77%	110,412,375.20	0.67%	32.50%
农药	434,729,993.87	2.30%	495,626,653.88	3.02%	-12.29%
原料贸易	252,368,745.06	1.33%	408,495,385.25	2.49%	-38.22%
其他	9,332,256.51	0.05%	17,816,665.72	0.11%	-47.62%
其他业务收入	46,044,454.73	0.24%	57,538,136.17	0.35%	-19.98%
分产品					
全价料	12,317,834,670.00	65.10%	11,409,162,609.11	69.50%	7.96%
浓缩料	1,411,166,897.69	7.46%	833,952,634.07	5.08%	69.21%
预混料	449,730,882.28	2.38%	440,568,415.32	2.68%	2.08%
其他料	337,287,183.39	1.78%	412,554,647.21	2.51%	-18.24%
生猪养殖业	3,328,566,129.34	17.59%	2,051,077,867.91	12.49%	62.28%
禽类养殖业	48,343,415.31	0.26%	60,720,563.86	0.37%	-20.38%
食品	138,446,837.68	0.73%	118,341,264.70	0.72%	16.99%
兽药	146,293,362.43	0.77%	110,412,375.20	0.67%	32.50%
农药	434,729,993.87	2.30%	495,626,653.88	3.02%	-12.29%
原料贸易	252,368,745.06	1.33%	408,495,385.25	2.49%	-38.22%
其他	9,332,256.51	0.05%	17,816,665.72	0.11%	-47.62%
其他业务收入	46,044,454.73	0.24%	57,538,136.17	0.35%	-19.98%
分地区					
南方片区	5,449,703,329.84	28.80%	4,394,912,711.43	26.77%	24.00%
北方片区	10,298,034,456.76	54.43%	9,552,382,845.61	58.19%	7.81%
西南片区	3,126,362,586.96	16.52%	2,411,433,525.19	14.69%	29.65%
其他业务收入	46,044,454.73	0.24%	57,538,136.17	0.35%	-19.98%

## (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						
饲料	14,516,019,633.36	13,455,159,822.64	7.31%	10.84%	11.54%	-7.41%
养殖	3,376,909,544.65	2,085,389,583.35	38.25%	59.91%	13.37%	196.58%
分产品						
其中：全价料	12,317,834,670.00	11,726,001,571.64	4.80%	7.96%	10.27%	-29.27%
浓缩料	1,411,166,897.69	1,104,675,431.00	21.72%	69.21%	56.60%	40.91%
预混料	449,730,882.28	303,935,880.00	32.42%	2.08%	-7.15%	26.14%
其他料	337,287,183.39	320,546,940.00	4.96%	-18.24%	-19.00%	21.85%
其中：生猪养殖业	3,328,566,129.34	2,038,856,250.95	38.75%	62.28%	14.14%	200.19%
禽类养殖业	48,343,415.31	46,533,332.40	3.74%	-20.38%	-12.42%	-70.04%
分地区						

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

适用  不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是  否

### (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	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
饲料	饲料	13,455,159,822.64	82.64%	12,062,587,871.03	81.24%	11.54%
养殖	养殖	2,085,389,583.35	12.81%	1,839,473,952.36	12.39%	13.37%
食品	食品	127,168,243.22	0.78%	104,863,116.52	0.71%	21.27%
兽药	兽药	69,292,407.13	0.43%	46,130,221.71	0.31%	50.21%
农药	农药	281,612,103.28	1.73%	331,569,080.11	2.23%	-15.07%
原料贸易	原料贸易	254,208,364.20	1.56%	444,080,058.90	2.99%	-42.76%

其他	其他	7,877,512.92	0.05%	18,996,828.90	0.13%	-58.53%
合计		16,280,708,036.74	100.00%	14,847,701,129.53	100.00%	9.65%

单位：元

产品分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
饲料	全价料	11,726,001,571.64	72.02%	10,634,085,502.94	71.62%	10.27%
饲料	浓缩料	1,104,675,431.00	6.79%	705,413,651.54	4.75%	56.60%
饲料	预混料	303,935,880.00	1.87%	327,337,822.78	2.20%	-7.15%
饲料	其他料	320,546,940.00	1.97%	395,750,893.76	2.67%	-19.00%
养殖	生猪养殖业	2,038,856,250.95	12.52%	1,786,341,197.05	12.03%	14.14%
养殖	禽类养殖业	46,533,332.40	0.29%	53,132,755.31	0.36%	-12.42%
食品	食品	127,168,243.22	0.78%	104,863,116.52	0.71%	21.27%
兽药	兽药	69,292,407.13	0.43%	46,130,221.71	0.31%	50.21%
农药	农药	281,612,103.28	1.73%	331,569,080.11	2.23%	-15.07%
原料贸易	原料贸易	254,208,364.20	1.56%	444,080,058.90	2.99%	-42.76%
其他	其他	7,877,512.92	0.05%	18,996,828.90	0.13%	-58.53%
合计		16,280,708,036.74	100.00%	14,847,701,129.53	100.00%	9.65%

说明

无。

### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

(一) 本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比, 增加27家减少9家, 其中: 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体主要为

名称	增加原因
内蒙古正邦饲料有限公司	本期投资设立
贵港正邦农牧科技有限公司	本期投资设立
眉山川扬饲料有限公司	本期投资设立
四川金川农农牧科技有限公司	本期投资设立
眉山金川农生物科技有限公司	本期投资设立
南昌兴邦置业有限公司	本期投资设立
江西正邦畜牧发展有限公司	本期投资设立
大冶正邦养殖有限公司	本期设立
大悟正邦养殖有限公司	本期设立
绵阳正邦养殖有限公司	本期设立
南昌华惠养殖有限公司	本期投资设立

宜春正邦养殖有限公司	本期设立
江西永惠有机肥有限公司	本期设立
茂名市得宝农牧饲料有限公司	本期设立
六安正邦养殖有限公司	本期设立
三都正邦养殖有限公司	本期设立
睢宁正邦牧业有限公司	本期设立
襄阳正邦养殖有限公司	本期设立
宜宾广联养殖有限公司	本期投资设立
宜昌正邦养殖有限公司	本期设立
德兴市正邦养殖有限公司	本期设立
林西正邦农牧有限公司	本期投资设立
江西江农生物营养技术有限公司	本期设立
聊城天普阳光饲料有限公司	本期设立
江西正邦作物科技有限公司	本期设立
江西乐垦农业技术有限公司	本期设立

(二) 本期不再合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体主要为

名称	变更原因
莒南万兴饲料有限公司	工商注销
费县万兴饲料有限公司	工商注销
东平万兴农牧发展有限公司	工商注销
齐河万事兴饲料有限公司	工商注销
沂南县优汇商贸有限公司	工商注销
东平和康源饲料有限公司	股权转让
青岛格力斯药业有限公司	股权转让
郑州广联生物科技有限公司	工商注销
郑州广联牧业有限公司	工商注销

#### (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)	454,553,485.57
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	2.40%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	1.61%

## 公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	304,517,115.46	1.61%
2	客户二	49,650,132.90	0.26%
3	客户三	34,273,955.86	0.18%
4	客户四	33,690,553.35	0.18%
5	客户五	32,421,728.00	0.17%
合计	--	454,553,485.57	2.40%

## 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）	771,160,249.38
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	4.91%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	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	供应商一	159,025,723.90	1.01%
2	供应商二	157,051,105.74	1.00%
3	供应商三	154,544,772.87	0.98%
4	供应商四	154,009,271.63	0.98%
5	供应商五	146,529,375.24	0.93%
合计	--	771,160,249.38	4.91%

## 主要供应商其他情况说明

适用  不适用

## 3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	679,779,804.20	555,568,923.01	22.36%	公司扩大生产销售规模，相应加大各项费用的投入所致
管理费用	693,543,342.38	512,846,705.68	35.23%	公司扩大生产销售规模，相应加大各项费用的投入所致
财务费用	204,123,034.96	197,603,017.22	3.30%	

#### 4、研发投入

适用  不适用

报告期内，公司继续加大研发投入，本期研发投入20,843.41万元，占净资产的3.35%，占营业收入比重1.10%。

公司研发投入情况

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	960	960	0.00%
研发人员数量占比	5.92%	6.96%	-1.04%
研发投入金额（元）	208,434,147.57	193,600,848.19	7.66%
研发投入占营业收入比例	1.10%	1.18%	-0.08%
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	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	21,475,683,823.63	20,563,311,767.31	4.44%
经营活动现金流出小计	19,784,738,814.04	19,828,342,952.15	-0.22%
经营活动产生的现金流量净额	1,690,945,009.59	734,968,815.16	130.07%
投资活动现金流入小计	66,815,413.87	119,909,714.11	-44.28%
投资活动现金流出小计	2,132,366,910.09	1,542,306,678.81	38.26%
投资活动产生的现金流量净额	-2,065,551,496.22	-1,422,396,964.70	-45.22%
筹资活动现金流入小计	4,474,341,488.29	3,846,071,075.91	16.34%
筹资活动现金流出小计	3,293,769,839.83	2,124,915,966.35	55.01%
筹资活动产生的现金流量净额	1,180,571,648.46	1,721,155,109.56	-31.41%
现金及现金等价物净增加额	806,110,814.27	1,032,382,738.09	-21.92%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用  不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额增加130.07%，主要为公司业绩增长，提高现金使用效率所致；
- 2、投资活动产生现金流量净额减少45.22%，主要为加大养殖项目建设投入所致；
- 3、筹资活动产生现金流量净额减少31.41%，主要为公司本期偿还公司债券及银行借款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

### 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 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	2,202,653,514.47	17.97%	1,527,180,977.27	15.64%	2.33%	募投项目资金到账
应收账款	459,749,937.18	3.75%	432,990,121.68	4.43%	-0.68%	
存货	2,075,499,134.14	16.93%	1,505,444,658.90	15.42%	1.51%	公司加快存货周转
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	125,717,707.90	1.03%	86,755,382.93	0.89%	0.14%	本期公司权益法核算的公司利润增加所致
固定资产	4,918,756,895.51	40.12%	4,452,593,926.24	45.60%	-5.48%	工程完工，转入固定资产
在建工程	898,792,507.75	7.33%	328,129,193.27	3.36%	3.97%	加大猪场建设投入
短期借款	1,639,400,000.00	13.37%	1,171,973,637.00	12.00%	1.37%	
长期借款	1,235,575,000.00	10.08%	1,560,009,460.00	15.98%	-5.90%	归还借款
无形资产	293,221,667.97	2.39%	281,564,567.05	2.88%	-0.49%	
生产性生物资产	503,828,508.76	4.11%	253,533,314.90	2.60%	1.51%	
预付账款	206,162,682.53	1.68%	272,315,209.42	2.79%	-1.11%	
其他应收款	195,279,800.86	1.59%	307,491,074.57	3.15%	-1.56%	公司加大帐款清收力度所致

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

#### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	账面价值	受限原因
货币资金	88,153,611.60	票据保证金、信用证保证金、借款质押
固定资产	59,217,500.00	融资租入固定资产、借款抵押
无形资产	79,469,624.00	借款抵押

## 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
2,403,784,200.00	1,116,678,770.00	115.26%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
江西正邦养殖有限公司	种猪（仅限分支机构经营）、商品猪、仔猪、畜牧机械生产、销售；种猪技术、咨询服务；家禽养殖、销售（种禽除外）（仅限分支机构经营）	增资	105,942,517.15	98.56%	募集资金	成信(香港)有限公司	长期	种猪（仅限分支机构经营）、商品猪、仔猪、畜牧机械生产、销售；种猪技术、咨询服务；家禽养殖、销售	已完成	0.00	487,524,085.44	否	2016年01月12日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司2016—003号公告。



山东正邦生态农业发展有限公司	生态农业技术开发；种猪、商品猪、仔猪的养殖、销售（限分支机构经营）；饲料的生产及畜牧机械的生产（限分支机构经营）；饲料、畜牧机械的销售；种猪养殖技术的咨询服务。	增资	130,000,000.00	65.00%	自有资金	加美（北京）育种科技有限公司	长期	生态农业技术开发；种猪、商品猪、仔猪的养殖、销售；饲料的生产及畜牧机械的生产；饲料、畜牧机械的销售；种猪养殖技术的咨询服务。	已完成	0.00	177,916,563.51	否	2016年05月06日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司2016—05—052号公告。
正邦农业（巴基斯坦）有限公司	农药、兽药、饲料销售	新设	510,000.00	98.00%	自有资金	邹良辉、赵博正	长期	农药、兽药、饲料	已完成	0.00	0.00	否	2016年05月18日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司2016—05—09号公告。
南昌兴邦置业有限公司	房地产开发；房地产	新设	60,000,000.00	100.00%	自有资	无	长期	房地产开发；房地产	已完成	0.00	-247,038.47	否	2016年07月21日	《证券时报》

司	销售代理；自有房屋租赁				金			销售代理；自有房屋租赁										和巨潮资讯网上的公司 2016—104 号公告。
江西省原种猪场有限公司	仔猪、商品猪生产与销售；畜禽、水产饲料销售；畜牧机械销售；畜牧技术及咨询服务	增资	529,097,500.00	72.56%	募集 资金	加美（北京）育种科技有限公司	长期	仔猪、商品猪生产与销售；畜禽、水产饲料销售；畜牧机械销售；畜牧技术及咨询服务	已完成	0.00	120,831,290.34	否	2016 年 12 月 31 日				证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016—175 号公告。	
湖南临武正邦养殖有限公司	商品猪生产与销售	增资	455,202,800.00	98.56%	募集 资金	无	长期	商品猪生产与销售	已完成	0.00	53,245,538.55	否	2016 年 12 月 31 日				证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016—175 号公告。	
湖北沙洋正邦现代农业有限公司	种猪、仔猪、肉猪生产与销售；农业种	增资	90,546,700.00	100.00%	募集 资金	无	长期	种猪、仔猪、肉猪生产与销售；农业种	已完成	0.00	74,904,828.87	否	2016 年 12 月 31 日				证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016—175 号公告。	

	植、农业贸易；配合饲料、浓缩饲料生产及销售；饲料原料购销							植、农业贸易；配合饲料、浓缩饲料生产及销售；饲料原料购销						上的公司 2016—175 号公告。
正邦北方（天津）农业科技有限公司	农业技术开发、转让、咨询服务；商务信息咨询；初级农产品、生鲜肉销售。	新设	200,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	农业技术开发、转让、咨询服务；商务信息咨询；初级农产品、生鲜肉销售。	已完成	0.00	0.00	否	2016 年 12 月 31 日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016—177 号公告。
合计	--	--	1,571,299,517.15	--	--	--	--	--	--	0.00	914,175,268.24	--	--	--

### 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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
江西正邦科技股份有限公司竞拍土地使用权	其他	否	不适用	245,653,200.00	245,653,200.00	自有资金	100.00%	0.00	0.00	不适用	2016 年 06 月 17 日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016—078 号公

													告。
合计	--	--	--	245,653,200.00	245,653,200.00	--	--	0.00	0.00	--	--	--	--

#### 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
2015	非公开发行 A 股股票	113,767.36	72,490.42	103,490.56	0	0	0.00%	7,291.29	存于募集资金专用账户	0
2016	非公开发行 A 股股票	168,536.92	22,730.93	22,730.93	0	0	0.00%	143,536.86	存于募集资金专用账户	0
合计	--	282,304.28	95,221.35	126,221.49	0	0	0.00%	150,828.15	--	0

##### 募集资金总体使用情况说明

A、2015 年非公开发行募集资金使用情况：2015 年 12 月 22 日，公司 2015 年非公开发行 A 股股票募集资金已全部到位。2015 年度，公司使用募集资金 31,000.14 万元，截至 2015 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金 31,000.14 万元，其中：偿还银行贷款 31,000 万元，投入募投项目 0.14 万元。2016 年度，公司使用募集资金 72,490.42 万元，截止 2016 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金 103,490.56 万元，余额为人民币 7,291.29 万元。公司经第四届董事会第三十一次会议审议通过的《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，使用部分闲置募集资金 260,000,000.00 元暂时补充流动资金，截止 2016 年 12 月 31 日上述 260,000,000.00 元已经归还至募集资金专户。

B、2016 年非公开发行募集资金使用情况：2016 年 12 月 23 日，公司 2016 年非公开发行 A 股股票募集资金已全部到位。2016 年度，公司累计使用募集资金 22,730.93 万元，募集资金余额为人民币 143,536.86 万元。其中：偿还银行贷款 22,730.93 万元，投入募投项目 0 万元。

##### (2) 募集资金承诺项目情况

适用  不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
归还银行贷款	否	34,000	34,000	0	31,000	91.18%			是	否
扶余正邦养殖有限公司 9600 头父母代自繁饲养三场工程建设项目	否	32,677.79	32,677.79	32,677.79	32,677.79	100.00%	2017 年 12 月 31 日	-38.33	否	否
海丰 10000 头父母代种猪场项目	否	30,002.18	30,002.18	22,796	22,796	75.98%	2017 年 12 月 31 日	981.63	否	否
吉安年存栏 4800 头父母代自繁自养建设项目	否	10,628.12	10,628.12	10,557.39	10,557.5	99.34%	2017 年 12 月 31 日	187.05	否	否
年产饲料、预混料 60 万吨（一期工程）	否	6,459.27	6,459.27	6,459.24	6,459.27	100.00%	2016 年 09 月 30 日	-197.03	否	否
江西正农通网络科技有限公司养殖技术服务站建设项目	否	36,052.22	36,052.22	0	0	0.00%	2019 年 12 月 31 日	0	否	否
江西省原种猪场有限公司游城 1.5 万头生猪繁殖场建设项目	否	25,155.95	25,155.95	0	0	0.00%	2018 年 12 月 31 日	0	否	否
江西省原种猪场有限公司古县渡镇 1 万头生猪自繁自养场建设项目	否	27,753.8	27,753.8	0	0	0.00%	2018 年 12 月 31 日	0	否	否
湖南临武汾市 10,000 头自繁自养	否	28,197.12	28,197.12	0	0	0.00%	2018 年 12 月 31 日	0	否	否

湖南临武茶场 5,000 头自繁自 养场	否	17,323.16	17,323.16	0	0	0.00%	2018 年 12 月 31 日	0	否	否
湖北红安永佳 河寒塘村 2,400 头自繁自养场	否	9,054.67	9,054.67	0	0	0.00%	2018 年 12 月 31 日	0	否	否
偿还银行贷款	否	25,000	25,000	22,730.93	22,730.93	90.92%			是	否
承诺投资项目 小计	--	282,304.28	282,304.28	95,221.35	126,221.49	--	--	933.32	--	--
超募资金投向										
无										
补充流动资金 (如有)	--						--	--	--	--
合计	--	282,304.28	282,304.28	95,221.35	126,221.49	--	--	933.32	--	--
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。									
项目可行性发 生重大变化的 情况说明	无。									
超募资金的金 额、用途及使用 进展情况	不适用									
募集资金投资 项目实施地点 变更情况	不适用									
募集资金投资 项目实施方式 调整情况	不适用									
募集资金投资 项目先期投入 及置换情况	适用 A、2015 年非公开发行股票募集资金置换情况：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 13,223.63 万元，公司 2016 年 1 月 18 日召开董事会对之前利用自有资金先期投入进行置换，截止目前已完成置换。 B、2016 年非公开发行股票募集资金置换情况：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 3,723.27 万元，截止 2016 年 12 月 31 日尚未进行置换。									
用闲置募集资 金暂时补充流	适用 A、2015 年非公开发行股票募集资金补流情况：公司 2016 年 1 月 18 日召开董事会决定使用不超过人									

动资金情况	民币 26,000.00 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截止 2016 年 12 月 31 日上述 26,000.00 万元已归还至募集资金专户。 B、2016 年非公开发行股票募集资金补流情况：截止 2016 年 12 月 31 日公司董事会未决定使用闲置募集资金暂时补充流动资金。
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	存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无。

注：2017 年 4 月 7 日，公司第五届董事会第八次会议审议通过了《关于拟变更部分募集资金用途的议案》，拟对原募投项目“江西省原种猪场有限公司游城 1.5 万头生猪繁殖场建设项目”和“江西省原种猪场有限公司古县渡镇 1 万头生猪自繁自养场建设项目”募集资金变更用途，用于与公司主营业务相关的新募投项目“林西正邦农牧有限公司存栏 3 万头母猪自繁自养场标准化规模养殖基地建设项目”和“肇源正邦养殖有限公司存栏 1.5 万头母猪自繁自养场标准化规模养殖基地建设”，具体变更情况详见公司 2017 年 4 月 8 日披露的《关于拟变更部分募集资金用途的公告》（公告编号：2017-041）。公司将于 2017 年 4 月 24 日召开 2017 年第三次临时股东大会审议上述议案。

### （3）募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
河南广联农牧集团有限公司	子公司	饲料	40,000,000.00	157,158,096.05	43,197,323.05	271,436,988.83	-4,380,854.06	-894,608.52
贵阳正邦畜牧有限公司	子公司	饲料	22,550,000.00	59,345,355.46	28,819,524.35	285,033,897.24	2,325,068.43	1,892,949.79
山东天普阳光生物科技有限公司	子公司	饲料	15,000,000.00	405,285,330.81	74,364,755.16	3,684,269,322.96	23,389,786.55	20,941,910.57
广西牧标农业科技有限公司	子公司	饲料	40,000,000.00	122,228,639.13	40,536,809.02	441,211,770.91	3,345,625.99	2,516,224.24
北京中农智邦生物科技有限公司	子公司	饲料	6,000,000.00	26,357,554.16	6,173,340.47	68,473,887.40	154,897.39	154,963.02
云南广联畜禽有限公司	子公司	饲料	11,960,800.00	108,462,100.17	37,536,746.94	390,379,628.73	536,784.76	2,184,941.07
江西正邦养殖有限公司	子公司	养殖	660,000,000.00	4,579,085,305.40	1,791,394,171.82	2,555,569,516.63	478,885,564.36	487,524,085.44
四川彭山正邦饲料有限公司	子公司	饲料	10,000,000.00	272,696,777.94	28,368,865.34	886,802,543.10	11,281,711.48	9,094,940.72
安达正邦粮食收储有限公司	子公司	饲料	30,500,000.00	27,431,073.26	26,299,509.32	0.00	-1,630,905.92	-1,630,905.92
江西正邦食品有限公司	子公司	食品	191,416,000.00	182,532,575.40	175,701,558.77	138,529,478.97	-11,639,483.99	-10,961,416.46
黑龙江正邦农牧有限公司	子公司	养殖	301,000,000.00	2,370,219,150.85	440,676,226.32	797,919,047.06	171,346,728.70	174,652,878.79



江西新世纪民星动物保健品有限公司	子公司	兽药	24,370,000.00	115,192,776.09	59,716,946.79	153,255,809.48	27,362,741.83	27,553,131.79
加美（北京）育种科技有限公司	子公司	养殖	500,000,000.00	2,605,003,740.18	1,222,926,109.01	941,667,891.52	230,015,488.45	232,698,281.27
江西正邦生物化工有限责任公司	子公司	农药	200,000,000.00	760,862,838.48	479,801,045.39	458,625,231.94	79,538,105.26	73,204,169.45

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
莒南万兴饲料有限公司	工商注销	影响较小
费县万兴饲料有限公司	工商注销	影响较小
东平万兴农牧发展有限公司	工商注销	影响较小
齐河万事兴饲料有限公司	工商注销	影响较小
沂南县优汇商贸有限公司	工商注销	影响较小
东平和康源饲料有限公司	股权转让	影响较小
青岛格力斯药业有限公司	股权转让	影响较小
郑州广联生物科技有限公司	工商注销	影响较小
郑州广联牧业有限公司	工商注销	影响较小

主要控股参股公司情况说明

无。

## 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）公司未来发展战略

#### 1、坚持向现代农业综合服务商转型的发展战略不动摇

伴随公司从传统产品竞争战略向产业链一体化竞争战略升级，公司完成由单一饲料主业向集饲料原料贸易、饲料生产与销售、兽药研发生产与销售、生猪育种及自繁自养等业务转型升级，并在饲料、兽药、生猪养殖业务领域形成明显规模效应和技术优势。随着养殖行业的规模化进程逐步推进，相关饲料、兽药行业的市场环境也逐步演化。公司在对行业发展趋势进行审慎判断后，制定了依托现有产业链在动物营养、疾病防控、猪场管理等方面的技术优势，组建养殖技术服务团队，为中小规模生猪养殖场提供包括：行业信息服务、生产管理服务、环保解决方案等养殖综合服务方案，解决养殖场在生猪养殖过程中面

面临的：猪场设计建设和养殖设备选购、种猪引种及生产物资购买、生产管理落后、科学喂养和疫病防控水平较低、生猪流通效率低等困难，提高中小型生猪养殖场现代化管理水平、降低生产成本、增强食品安全保障。通过提供养殖综合服务，带动饲料、兽药、种猪、仔猪等产品的协同销售。未来，公司将继续深化养殖综合服务业务模式，尝试猪场托管业务合作形态，构建公司与客户更紧密的长期合作关系。

## 2、继续推动生猪养殖规模的扩大

基于对生猪养殖行业发展的研判，未来生猪养殖结构性调整趋势明显，散户逐步退出，规模养殖企业占比将持续提升。未来几年，公司将在现有产能的基础上，继续扩大生猪养殖规模。

（1）加快生猪养殖场募投项目建设。2015年，公司通过定向增发募集资金新增产能50万头。2016年通过定向增发募集资金新增产能84.8万头。通过项目投资达产及自筹资金建设项目的产能释放，未来几年，公司将保持生猪出栏量的稳定增长。

（2）寻找并购生猪养殖场的机会。拟在具有资源优势和产业链上下游优势的区域，寻找并购具有一定规模的优质猪场。

（3）积极推进“公司+农户”的轻资产合作养殖发展模式。公司认为，家庭农场将是未来生猪规模养殖的主要群体，公司将利用自身品牌、人才、技术等产业链资源优势，与家庭农场的发展需求相结合，在养殖优势区域试行“公司+农户”发展策略，实现公司肥猪出栏量快速增长。

## （二）下一年度经营计划

2017年计划营业收入230亿元；饲料销量580-620万吨，生猪出栏量320-360万头，兽药业务营业收入保持30%以上的增速，农药业务营业收入保持10%以上的增长。

该经营计划不构成公司对投资者的业绩承诺，投资者对此保持足够的风险意识，并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

## （三）资金需求及筹资安排

公司将从整体战略需求出发，综合考虑产能的适度扩张，合理安排自有资金和融资的具体方式，以股东利益最大化、公司利益最大化为出发点，保证公司项目建设资金、日常经营资金的需求。

## （四）公司可能面临的风险

### 1、疫情风险

近年来，国内、外口蹄疫、禽流感、猪链球菌病、蓝耳病等对猪、鸡、鸭养殖业有较强破坏力的传染病疫情时有发生。畜禽疫病的发生容易导致畜禽生产成本的上升，烈性疫病的发生容易导致畜禽产品的死亡，从而影响生产成本和市场供应，对未来期间市场供求和价格造成不确定影响。另外，畜禽疫病的蔓延加上社会部分言论误导，容易引起消费者心理恐慌，造成整个市场需求的迅速萎缩，致使畜禽养殖企业面临较大的销量与销售价格压力。虽然公司十分重视疫病防治，但一旦发生大面积疫情，将使公司面临较大的经营风险。

### 2、食品安全风险

随着国家对食品安全的日趋重视和消费者食品安全意识以及权益保护意识的增强，产品质量、食品安全控制已经成为食品加工企业经营的重中之重。公司面临的产品质量风险主要为食用风险即公司销售的商品肉猪等产品的卫生安全风险。虽然公司严格按照国家的相关产品标准组织生产，建立了完善的食品安全控制体系，但公司一旦发生食品安全问题，直接影响到公司的品牌、生产经营和盈利能力，从而在一段时间内会连带影响公司的经营业绩。

### 3、自然灾害风险

公司养殖业务可能会受到干旱、水灾、地震、冰雹、雪灾等自然灾害的影响。在公司生产基地及其周边地区发生的自然灾害均可能造成养殖场、其他设施或设备的重大损坏或灭失，生猪存栏或出栏数的大量减少，进而对公司的日常经营产生不利影响。公司无法排除下属企业所在地区遭受类似重大自然灾害的可能性，但是公司各项业务布局比较分散的现状保证了特定区域发生重大疫情或自然灾害时，不会对公司整体业务产生重大影响。

### 4、生猪和猪肉价格波动对公司盈利能力带来的风险

中国生猪养殖市场的集中程度目前仍然相对较低，大量散户户在猪肉价格高时进入，在猪肉价格低时退出，从而影响市场供给量的稳定性，导致行业供需匹配呈现出较大的周期性波动，造成产品价格的较大波动性。近十年来，我国猪肉价格经历了

多轮价格周期，价格波动性特征明显。公司养殖业的主要产品为猪肉产品，受到行业周期性供需变化的影响，面临价格波动风险，公司经营业绩也将面临明显的波动风险。如果未来市场供需情况发生较大波动导致供应大于需求，则公司猪肉产品的价格将面临较大的下行风险，其经营业绩可能下滑。

#### 5、分、子公司管控模式的风险

由于受到市场分散和销售半径的限制，公司在全国许多畜禽养殖重点区域设立分、子公司等分支机构，并采取“统一管理、分散经营”的商业运作模式。该商业运作模式有利于节约运输、采购、销售和技术服务成本，建立饲料生产贴近市场的科学的产、供、销模式，有利于公司将管理、研发、规模经营和市场销售相结合，提高公司的经营效率。但由于公司分、子公司众多，受人力资源、管理水平、思维习惯和文化理念等诸多因素的影响，分、子公司的管理控制环境将有可能影响公司的整体运营效率和业务持续发展。

#### 6、公司租赁经营的风险

公司作为规模型养殖企业，需要租用大量农村土地实施养殖。虽然公司租赁农村土地均已按照有关法律法规履行所有必要手续，但如出现租赁到期，或出租方的原因（如不愿或财务等原因）不能继续将土地、房产及设施租赁给公司、而公司又未及时重新选择经营场所的情形，将对公司生产经营产生不利影响。

#### 7、产业政策风险

近年来，国家出台了一系列产业政策，包括加快推进标准化规模养殖、稳定提高畜禽综合生产能力、落实扶持生猪生产发展的政策措施等，大力扶持与推动畜牧产业进入快速转型期，鼓励畜牧产业健康、快速发展，逐步建立规模化、现代化生产体系。公司所从事的畜禽养殖主营业务直接或间接的受到了当前国家产业政策的扶持，未来相关政策如果发生较大变化，可能对公司经营造成一定影响。

#### 8、募集资金投资项目风险

公司2016年非公开发行募集资金到位，公司的总股本和净资产相应增加。但募集资金使用产生效益需要一定周期，建设期间股东回报还是主要通过现有业务实现。在公司股本和净资产均增加的情况下，如果发行完成当年及以后年度公司业务未获得相应幅度的增长，每股收益和加权平均净资产收益率等指标将出现一定幅度的下降。

## 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
2016年07月12日	实地调研	机构	华创证券有限责任公司
2016年08月16日	实地调研	机构	长江证券股份有限公司、中国银河证券股份有限公司
2016年11月01日	实地调研	机构	民生通惠资产管理有限公司
2016年11月10日	实地调研	机构	国信证券股份有限公司、北京先农投资管理有限公司、华融证券股份有限公司、吴阶平健康产业（中山）股权投资基金、陕西粮农产业发展投资基金合伙企业（有限合伙）

## 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

#### （一）2015年年度利润分配及资本公积金转增股本情况

1、2016年4月20日，经公司第四届董事会第三十四次会议审议，公司拟以总股本671,688,047股为基数，每10股派1.00元（含税），共计分配利润67,168,804.70元，剩余未分配利润308,591,018.31元结转下年度分配。本年度公司不进行资本公积金转增股本。上述议案已经公司2015年年度股东大会审议通过，独立董事发表了同意董事会的利润分配预案及资本公积金转增股本预案，并提请公司股东大会审议的独立意见。同时，中小投资者在2015年年度股东大会以现场投票与网络投票同意了上述议案。

2、2016年6月2日，公司第四届董事会第三十七次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，公司对其已获授但尚未解锁的全部或部分限制性股票共计19.9万股予以回购注销。本次回购注销完成后，公司股本总额由671,688,047股减少至671,489,047股。因此公司2015年度利润分配方案调整为：以公司现有总股本671,489,047股为基数，每10股派1.000296元人民币现金（含税），分配利润共计67,168,780.78元，不进行资本公积金转增股本。

3、2016年7月2日，公司在《证券时报》、巨潮资讯网上刊载了《2015年年度权益分派实施公告》，确定了本次权益分派登记日为2016年7月8日，除权除息日为2016年7月11日。

#### （二）2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本情况

1、2016年7月13日收到公司控股股东正邦集团有限公司向公司董事会提交的《关于公司 2016 年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案的提案》：以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增20股，合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。（注：“分配总额”所涉数据，是以截至2016年6月30日公司总股本671,489,047股为基数进行的计算）。同时，公司现接到持股5%以上股东及董事、高级管理人员关于公司披露《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》后6个月内减持公司股份数量或比例区间的承诺。

2、2016年8月12日，经公司第四届董事会第四十一次会议审议，以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增20股，合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。（注：“分配总额”所涉数据，是以截至2016年6月30日公司总股本671,489,047股为基数进行的计算）。上述议案已经公司2016年第五次临时股东大会审议通过，独立董事发表了同意董事会的利润分配预案及资本公积金转增股本预案，并提请公司股东大会审议的独立意见。同时，中小投资者在2016年第五次临时股东大会以现场投票与网络投票同意了上述议案。

3、2016年9月2日，公司在《证券时报》、巨潮资讯网上刊载了《2016年半年度权益分派实施公告》，确定了本次权益分派登记日为2016年9月7日，除权除息日为2016年9月8日。以公司现有总股本671,489,047股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增20股。分红前本公司总股本为671,489,047股，分红后总股本增至2,014,467,141股。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是

现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是
------------------------------	---

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）2014 年年度：

①方案：A、本公司 2014 年度利润分配预案：

根据大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告，公司 2014 年度母公司实现净利润 43,043,599.96 元，提取法定盈余公积金 1,973,647.89 元，加上年初未分配利润 149,900,790.32 元，减去 2013 年度分红 17,242,262.72 元，2014 年度可供股东分配的利润为 173,728,479.67 元。

根据上述可供股东分配的利润，公司拟以总股本 596,346,568 股为基数，每 10 股派 0.2 元（含税），共计分配利润 11,926,931.36 元，剩余未分配利润 161,801,548.31 元结转下年度分配。

B、公司不进行资本公积金转增股本。

在利润分配方案实施前，如果公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，则分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。提请广大投资者注意分配比例存在由于总股本变化而进行调整的风险。

②履行程序：A、2015 年 4 月 27 日，经公司第四届董事会第十九次会议审议，公司拟以总股本 596,346,568 股为基数，每 10 股派 0.2 元（含税），共计分配利润 11,926,931.36 元，剩余未分配利润 161,801,548.31 元结转下年度分配。本年度公司不进行资本公积金转增股本。上述议案已经公司 2014 年年度股东大会审议通过，独立董事发表了同意董事会的利润分配预案及资本公积金转增股本预案，并提请公司股东大会审议的独立意见。同时，中小投资者在 2014 年年度股东大会以现场投票与网络投票同意了上述议案。

B、2015 年 6 月 27 日，公司在《证券时报》、巨潮资讯网上刊载了《2014 年年度权益分派实施公告》，确定了本次权益分派登记日为 2015 年 7 月 3 日，除权除息日为 2015 年 7 月 6 日。

（2）2015 年年度：

①方案：A、本公司 2015 年度利润分配预案：

根据大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告，公司 2015 年度母公司实现净利润 237,731,416.31 元，提取法定盈余公积金 23,773,141.63 元，加上年初未分配利润 173,728,479.67 元，减去 2014 年度分红 11,926,931.34 元，2015 年度可供股东分配的利润为 375,759,823.01 元。

根据上述可供股东分配的利润，公司拟以现有总股本 671,688,047 股为基数，每 10 股派 1.00 元（含税），共计分配利润 67,168,804.70 元，剩余未分配利润 308,591,018.31 元结转下年度分配。

B、公司不进行资本公积金转增股本。

在利润分配方案实施前，如果公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，则分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。

②履行程序：A、2016 年 4 月 22 日，经公司第四届董事会第三十四次会议审议，公司拟以总股本 671,688,047 股为基数，每 10 股派 1.00 元（含税），共计分配利润 67,168,804.70 元，剩余未分配利润 308,591,018.31 元结转下年度分配。本年度公司不进行资本公积金转增股本。上述议案已经公司 2015 年年度股东大会审议通过，独立董事发表了同意董事会的利润分配预案及资本公积金转增股本预案，并提请公司股东大会审议的独立意见。同时，中小投资者在 2015 年年度股东大会以现场投票与网络投票同意了上述议案。

B、2016 年 6 月 2 日，公司第四届董事会第三十七次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，公司对其已获授但尚未解锁的全部或部分限制性股票共计 19.9 万股予以回购注销。本次回购注销完成后，公司股本总额由 671,688,047 股减少至 671,489,047 股。因此公司 2015 年度利润分配方案调整为：以公司现有总股本 671,489,047 股为基数，每 10 股派 1.000296 元人民币现金（含税），分配利润共计 67,168,780.78 元，不进行资本公积金转增股本。

C、2016 年 7 月 2 日，公司在《证券时报》、巨潮资讯网上刊载了《2015 年年度权益分派实施公告》，确定了本次权益分派登记日为 2016 年 7 月 8 日，除权除息日为 2016 年 7 月 11 日。

（3）2016 年半年度：

## ①方案：A、本公司2016年半年度行资本公积金转增股本预案：

根据大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告，本公司2016年上半年实现归属于上市公司股东的净利润（合并数）609,695,681.07元，母公司净利润20,116,532.58元。截至2016年6月30日母公司资本公积2,166,614,467.07元。

根据上述审计结果，以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增20股，合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。

②履行程序：A、2016年7月13日收到公司控股股东正邦集团有限公司向公司董事会提交的《关于公司 2016 年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案的提案》：以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增20股，合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。（注：“分配总额”所涉数据，是以截至2016年6月30日公司总股本671,489,047股为基数进行的计算）。同时，公司现接到持股5%以上股东及董事、高级管理人员关于公司披露《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》后6个月内减持公司股份数量或比例区间的承诺。

B、2016年8月12日，经公司第四届董事会第四十一次会议审议，以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增20股，合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。（注：“分配总额”所涉数据，是以截至2016年6月30日公司总股本671,489,047股为基数进行的计算）。上述议案已经公司2016年第五次临时股东大会审议通过，独立董事发表了同意董事会的利润分配预案及资本公积金转增股本预案，并提请公司股东大会审议的独立意见。同时，中小投资者在2016年第五次临时股东大会以现场投票与网络投票同意了上述议案。

C、2016年9月2日，公司在《证券时报》、巨潮资讯网上刊载了《2016年半年度权益分派实施公告》，确定了本次权益分派登记日为2016年9月7日，除权除息日为2016年9月8日。以公司现有总股本671,489,047股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增20股。分红前本公司总股本为671,489,047股，分红后总股本增至2,014,467,141股。

## (4) 2016年年度：

## 方案：A、本公司2016年度利润分配预案：

根据大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告，公司2016年度母公司实现净利润621,722,623.81元，提取法定盈余公积金62,172,262.38元，加上年初未分配利润375,759,823.01元，减去2015年度分红67,168,780.75元，2016年度可供股东分配的利润为868,141,403.69元。

根据上述可供股东分配的利润，公司拟以现有总股本2,290,757,173股为基数，每10股派0.50元（含税），共计分配利润114,537,858.65元，剩余未分配利润753,603,545.04元结转下年度分配。

## B、公司不进行资本公积金转增股本。

在利润分配方案实施前，如果公司总股本由于可转债转股、股份回购、股权激励行权、再融资新增股份上市等原因而发生变化的，则分配比例将按分派总额不变的原则相应调整。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016年	114,537,858.65	1,045,955,649.01	10.95%	0.00	0.00%
2015年	67,168,780.75	311,434,963.37	21.57%	0.00	0.00%
2014年	11,926,931.34	80,743,844.42	14.77%	0.00	0.00%

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

适用  不适用

## 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0.50
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	2,290,757,173
现金分红总额 (元) (含税)	114,537,858.65
可分配利润 (元)	868,141,403.69
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
<p>A、本公司 2016 年度利润分配预案：根据大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告，公司 2016 年度母公司实现净利润 621,722,623.81 元，提取法定盈余公积金 62,172,262.38 元，加上年初未分配利润 375,759,823.01 元，减去 2015 年度分红 67,168,780.75 元，2016 年度可供股东分配的利润为 868,141,403.69 元。根据上述可供股东分配的利润，公司拟以现有总股本 2,290,757,173 股为基数，每 10 股派 0.50 元（含税），共计分配利润 114,537,858.65 元，剩余未分配利润 753,603,545.04 元结转下年度分配。</p> <p>B、公司不进行资本公积金转增股本。</p>	

## 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	无	无	无		无	无
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无	无	无		无	无
资产重组时所作承诺	公司实际控制人林印孙;正邦发展(香港)有限	业绩承诺及补偿安排	正邦发展(香港)承诺: 正邦生化在 2015 年-2017 年实现的经审计的合并报表的归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润累计不低于 16,500 万元; 若正邦生化 2015 年-2017 年经审计的合并报表口径的归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润累计数低于净利润承诺数, 则正邦发展(香港)将按照《盈利补偿协议》的规定进行补偿。林印孙先生作为正邦发展(香港)的实际控制人,	2015 年 03 月 03 日	承诺期至 2017 年 12 月 31 日	严格履行

	公司		就正邦发展（香港）的上述补偿义务，承担连带赔偿责任。			
	公司实际控制人林印孙;正邦发展(香港)有限公司	其他承诺	对于本次交易涉及的正邦生化及其子公司正在办理权属证书的与生产经营相关的资产，正邦发展（香港）及其实际控制人林印孙先生承诺，如未来因该等房屋权属瑕疵给正邦科技造成损失的（包括办理房屋权属证书的相关费用支出、罚款（如有）等），正邦发展（香港）及其实际控制人林印孙先生将就該等损失承担连带赔偿责任。对于汇和化工年产 10,000 吨农药精细化学品及 15,000 吨农药制剂项目正在办理土地使用权证，正邦发展（香港）及其实际控制人林印孙先生承诺，如未来因未取得国有土地使用权进行该项目建设而受到政府部门处罚的，从而给正邦科技造成任何损失的，正邦发展（香港）及其实际控制人林印孙先生承诺，将就該等损失承担连带赔偿责任。	2015 年 03 月 03 日	长期有效	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东正邦集团有限公司及实际控制人林印孙先生	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	2007 年 2 月 1 日，公司控股股东正邦集团有限公司及实际控制人林印孙先生承诺，不与公司进行同业竞争，不从事任何与公司相同或相近的业务。	2007 年 02 月 01 日	长期有效	严格履行
	公司实际控制人林印孙先生、股东刘道君先生	股份限售承诺	作为公司的董事，在本人任职期间每年转让的股份不得超过本人间接持有公司股份总数百分之二十五，离职后六个月内不得转让本人间接持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数（包括有限售条件和无限售条件的股份）的比例不得超过 50%。	2007 年 02 月 01 日	在职期间持续性承诺	严格履行
	公司控股股东正邦集团、林印孙和刘道君先生	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、承诺人及承诺人拥有实际控制权或重大影响的其他公司将尽量避免与正邦科技及其控股子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护正邦科技及中小股东利益。2、承诺人及下属公司保证严格遵守中国证监会、深圳证券交易所有关规章等规范性法律文件及正邦科技《公司章程》和《关联交易管理办法》等管理制度的规定，依照合法程序，确保正邦科技的独立性，不利用控制地位谋取不当的利益，不损害正邦科技及其他股东的合法权益。	2012 年 11 月 23 日	在职期间持续性承诺	严格履行
	江西正邦科技股份有限公司	募集资金使用承诺	1、公司保证仅将本次募集资金用于偿还银行借款、调整债务结构和补充流动资金。2、公司保证将本次募集资金用于调整债务结构时，不会将募集资金用于投资将导致本公司承担无限连带责任的合伙企业或合伙型联营；不会将募集资金用于投资处于产品开发阶段的企业；不会将募集资金用于风险并购投资（包括不用于下属子公司山东龙融融资性担保有限公司、吉安县正邦养殖担保有限公司业务）。3、	2012 年 10 月 15 日	公司债券存续期	严格履行



		公司保证将本次募集资金用于补充流动资金时，不用于认购垃圾债券等高风险有价证券；用于采购原材料等存货时，仅以满足生产周转需要为原则，而不以套期保值为目的，并充分注意相关材料的市场价格变化趋势，确保存货的价值稳定，降低减值风险；用于其他属于补充流动资金的用途时，也充分进行风险评估，确保本次募集资金安全。 4、只要本期债券尚未偿付完毕，将严格遵守相关协议和本期债券条款的规定，履行对兑付代理人付款的通知、登记持有人名单、办公场所维持、关联交易限制、质押限制、资产出售限制、信息提供、违约事件通知、对债券持有人的通知、披露信息的通知、上市维持、自持债券说明、承担相应费用和报酬以及本期债券募集说明书约定的其他义务。			
江西永联农业控股有限公司	股份限售承诺	江西永联投资有限公司承诺认购的公司非公开发行股票 16529 万股，自 2014 年 7 月 30 日上市首日起，36 个月内不转让。	2014 年 07 月 30 日	承诺期为 36 个月	严格履行
江西正邦科技股份有限公司	其他承诺	江西正邦科技股份有限公司董事会将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和中国证监会的有关规定，承诺自本公司非公开发行股票新增股份上市之日起：1、本公司全体董事承诺本发行情况报告书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2、承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息，并接受中国证监会和深圳证券交易所的监督管理。3、承诺本公司在知悉可能对股票价格产生误导性影响的任何公共传播媒体出现的消息后，将及时予以公开澄清。4、承诺本公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员将认真听取社会公众的意见和批评，不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。本公司保证向深圳证券交易所提交的文件没有虚假陈述或者重大遗漏，并在提出上市申请期间，未经深圳证券交易所同意，不得擅自披露有关信息。	2015 年 12 月 31 日	长期有效	严格履行
广东温氏投资有限公司、华富基金管理有限公司、招商财富资产管理有限公司、华泰柏瑞基金管理有限公司	股份限售承诺	本公司将遵循《上市公司证券发行管理办法》，《上市公司非公开发行股票实施细则》和《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规和规范性文件的有关规定，以及本公司与江西正邦科技股份有限公司签订的《股份认购协议》的有关规定，自江西正邦科技股份有限公司本次非公开发行股票上市之日起十二个月内不转让所认购的总计 65,761,479 股新股。	2016 年 01 月 05 日	承诺期 12 个月	已履行完毕

公司、申万菱信基金管理有限公司、天安财产保险股份有限公司					
江西正邦科技股份有限公司	其他承诺	就公司 2016 年度非公开发行股票事宜，公司全体董事、高级管理人员对公司本次非公开发行摊薄即期回报采取填补措施事宜作出以下承诺：1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对自身的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出股权激励政策，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。若违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担相应责任。	2016 年 05 月 06 日	长期有效	严格履行
江西正邦科技股份有限公司	募集资金使用承诺	公司本次使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金，仅限于与主营业务相关的生产经营使用，不直接或间接用于新股配售、申购，或用于股票及其衍生品种、可转换公司债券等的交易，不存在变相改变募集资金投向和损害公司中小股东利益的情形。公司在过去 12 个月内没有进行风险投资并承诺在本次使用闲置募集资金暂时补充流动资金期间不进行证券投资等高风险投资，不对控股子公司以外的对象提供财务资助。	2016 年 01 月 19 日	承诺期至 2017 年 1 月 19 日止	已履行完毕
现代种业发展基金有限公司、北信瑞丰基金管理有限公司、广西铁路发展投资基金(有限合伙)、信诚基金管理有限公司、九泰基金管	股份限售承诺	本公司将遵循《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司非公开发行股票实施细则》和《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规和规范性文件的有关规定，以及本公司与江西正邦科技股份有限公司签订的《股份认购协议》的有关规定，自江西正邦科技股份有限公司本次非公开发行股票上市之日起十二个月内不转让所认购的总计 276,290,032 股新股。	2017 年 01 月 10 日	承诺期 12 个月	严格履行

	理有限公司、平安大华基金有限公司、财通基金管理有限公司					
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	正邦集团有限公司;江西永联农业控股有限公司	其他承诺	公司控股股东正邦集团及其一致行动人江西永联农业控股有限公司承诺:自正邦科技发布《2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》日起,未来六个月不主动减持持有正邦科技的股票。(正邦集团因2015年非公开发行可交换债,由于投资者换股而被动减少持有公司股份的情况除外,具体情况详见《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》。)	2016年07月16日	承诺期至2017年1月16日止	已履行完毕
	刘道君	其他承诺	公司股东、董事刘道君先生承诺:自正邦科技发布《2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》日起,预计未来六个月会减持持有正邦科技股票不超过正邦科技总股本的2%。	2016年07月16日	承诺期至2017年1月16日止	已履行完毕
	程凡贵;林峰	其他承诺	公司董事长程凡贵先生及总经理林峰先生承诺:自正邦科技发布《2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》日起,未来六个月不减持持有正邦科技的股票。	2016年07月16日	承诺期至2017年1月16日止	已履行完毕
	王飞;周定贵	其他承诺	公司财务总监周定贵先生及董事会秘书兼副总经理王飞女士承诺:自正邦科技发布《2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》日起,未来六个月内减持持有正邦科技股票数量不超过本人持有正邦科技股票总数的25%。	2016年07月16日	承诺期至2017年1月16日止	已履行完毕
	林印孙	其他承诺	本人林印孙,作为江西正邦科技股份有限公司、正邦集团有限公司及一致行动人江西永联农业控股有限公司的实际控制人,郑重承诺:在江西正邦科技股份有限公司股东大会审议《关于公司2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》时,本人控制的正邦集团及一致行动人江西永联农业控股有限公司将投赞成票。	2016年07月15日	承诺期至2016年12月31日止	已履行完毕
	正邦集	其他承诺	本公司,作为江西正邦科技股份有限公司的控股股东,郑重承诺:在江	2016年	承诺	已履

团有限公司		西正邦科技股份有限公司股东大会审议《关于公司 2016 年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》时，本公司将投赞成票。	07 月 15 日	期至 2016 年 12 月 31 日止	行完毕																									
江西永联农业控股有限公司	其他承诺	本公司，作为江西正邦科技股份有限公司的一致行动人股东，郑重承诺：在江西正邦科技股份有限公司股东大会审议《关于公司 2016 年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》时，本公司将投赞成票。	2016 年 07 月 15 日	承诺期至 2016 年 12 月 31 日止	已履行完毕																									
林印孙	其他承诺	不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016 年 05 月 06 日	长期有效	严格履行																									
正邦集团有限公司	其他承诺	不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016 年 05 月 06 日	长期有效	严格履行																									
江西永联农业控股有限公司	其他承诺	不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016 年 05 月 06 日	长期有效	严格履行																									
江西正邦科技股份有限公司	其他承诺	<p>1、本次非公开发行募集资金中不超过 25,000.00 万元将用于偿还以下正邦科技的银行贷款，具体明细如下：</p> <table border="1" data-bbox="475 1211 1158 1666"> <thead> <tr> <th>借款单位</th> <th>贷款银行</th> <th>贷款金额</th> <th>贷款日期</th> <th>还款日期</th> <th>利率</th> <th>用途</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">正邦科技</td> <td rowspan="2">中国进出口银行江西省分行</td> <td>10,000.00</td> <td>2015/6/26</td> <td>2017/6/25</td> <td>基准利率</td> <td rowspan="2">支付日常生产经营及原材料采购</td> </tr> <tr> <td>20,000.00</td> <td>2015/8/31</td> <td>2017/8/30</td> <td>基准利率</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>合计</b></td> <td><b>30,000.00</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2、公司自承诺日起未来三个月没有重大投资或资产购买的计划。</p> <p>3、本次非公开发行募集资金将严格根据公司股东大会审议通过的有关决议规定的用途使用，扣除本次非公开发行费用后的募集资金净额将全部用于建设养殖技术服务站、发展生猪养殖和偿还银行贷款。本次非公开发行股票的募集资金用途已经公开披露，相关信息披露真实、准确、完整。</p> <p>4、公司将设立专项募集资金银行账户，严格按照募集资金管理办法使用募集资金，不存在变相通过本次募集资金偿还银行贷款以实施重</p>	借款单位	贷款银行	贷款金额	贷款日期	还款日期	利率	用途	正邦科技	中国进出口银行江西省分行	10,000.00	2015/6/26	2017/6/25	基准利率	支付日常生产经营及原材料采购	20,000.00	2015/8/31	2017/8/30	基准利率	<b>合计</b>		<b>30,000.00</b>					2016 年 08 月 15 日	长期有效	严格履行
借款单位	贷款银行	贷款金额	贷款日期	还款日期	利率	用途																								
正邦科技	中国进出口银行江西省分行	10,000.00	2015/6/26	2017/6/25	基准利率	支付日常生产经营及原材料采购																								
		20,000.00	2015/8/31	2017/8/30	基准利率																									
<b>合计</b>		<b>30,000.00</b>																												

		大投资或资产购买的情形。																																											
江西正邦科技股份有限公司	其他承诺	<p>1、本次非公开发行募集资金中 34,000.00 万元将用于偿还贷款主体为正邦科技的银行贷款，具体明细如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>借款单位</th> <th>贷款银行</th> <th>贷款金额</th> <th>贷款日期</th> <th>还款日期</th> <th>利率</th> <th>用途</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">正邦科技</td> <td>中国银行股份有限公司南昌北支行</td> <td>4,000.00</td> <td>2015/1/5</td> <td>2016/1/4</td> <td>基准利率</td> <td rowspan="2">购买原材料</td> </tr> <tr> <td>中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行</td> <td>4,000.00</td> <td>2015/2/6</td> <td>2016/2/5</td> <td>基准利率</td> </tr> <tr> <td></td> <td>中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行</td> <td>6,000.00</td> <td>2014/1/3</td> <td>2016/1/2</td> <td>基准利率</td> <td>经营周转</td> </tr> <tr> <td></td> <td>南昌银行股份有限公司工人支行</td> <td>20,000.00</td> <td>2015/4/28</td> <td>2016/4/27</td> <td>5.8850%</td> <td>购买原材料</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>合计</b></td> <td><b>34,000.00</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2、公司自承诺日起未来三个月没有重大投资或资产购买的计划。</p> <p>3、本次非公开发行募集资金将严格根据公司股东大会审议通过的有关决议规定的用途使用，扣除本次非公开发行费用后的募集资金净额将全部用于生猪养殖、新建饲料厂和偿还银行贷款。本次非公开发行股票的募集资金用途已经公开披露，相关信息披露真实、准确、完整。</p> <p>4、公司本次募集资金不会用于投资设立江西正农通网络科技有限公司。公司将设立专项募集资金银行账户，严格按照募集资金管理办法使用募集资金，不存在变相通过本次募集资金偿还银行贷款以实施重大投资或资产购买的情形。</p>	借款单位	贷款银行	贷款金额	贷款日期	还款日期	利率	用途	正邦科技	中国银行股份有限公司南昌北支行	4,000.00	2015/1/5	2016/1/4	基准利率	购买原材料	中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行	4,000.00	2015/2/6	2016/2/5	基准利率		中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行	6,000.00	2014/1/3	2016/1/2	基准利率	经营周转		南昌银行股份有限公司工人支行	20,000.00	2015/4/28	2016/4/27	5.8850%	购买原材料	<b>合计</b>		<b>34,000.00</b>					2015年09月13日	长期有效	严格履行
借款单位	贷款银行	贷款金额	贷款日期	还款日期	利率	用途																																							
正邦科技	中国银行股份有限公司南昌北支行	4,000.00	2015/1/5	2016/1/4	基准利率	购买原材料																																							
	中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行	4,000.00	2015/2/6	2016/2/5	基准利率																																								
	中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行	6,000.00	2014/1/3	2016/1/2	基准利率	经营周转																																							
	南昌银行股份有限公司工人支行	20,000.00	2015/4/28	2016/4/27	5.8850%	购买原材料																																							
<b>合计</b>		<b>34,000.00</b>																																											
正邦集团有限公司;江西永联农业控股有限公司;刘	其他承诺	<p>为维护资本市场稳定，切实维护广大投资者权益，作如下承诺：一、从即日起 6 个月内，不通过二级市场减持江西正邦科技股份有限公司股份；二、履行大股东职责，着力提高上市公司质量，推动上市公司建立健全投资者回报长效机制，不断提高投资者回报水平。</p>	2015年07月09日	承诺期至2016年1月9日	已履行完毕																																								

道君					
江西正邦科技股份有限公司	分红承诺	<p>1、分配方式：未来三年，公司采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。具备《公司章程》规定的现金分红条件的，公司优先采取现金分红的股利分配政策；公司在经营情况良好，并且公司董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利的分配预案。2、分配周期：未来三年，在公司存在可分配利润的条件下，公司原则上每年应进行年度利润分配。公司董事会未做出年度利润分配预案的，应当在定期报告中披露未分红的原因，独立董事应当对此发表独立意见。公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况和有关条件提议公司进行中期现金分红。3、现金分红比例：公司每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%，最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。4、差异化的现金分红政策：公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排（募集资金项目除外）等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，提出差异化的现金分红政策：（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。具体利润分配方案由公司董事会根据中国证监会的有关规定，结合具体经营数据，充分考虑公司盈利规模、现金流量状况、发展阶段及当期资金需求，并结合股东（特别是公众投资者）及独立董事等的意见制定，并经出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的三分之二以上表决通过后实施。</p>	2014 年 04 月 18 日	承诺期至 2016 年 12 月 31 日	已履行完毕
江西正邦科技股份有限公司	其他承诺	<p>1、严格遵守国家法律、法规和有关政策，遵守证券监管部门制定的各项规章制度及交易所的有关规定；遵守江西省上市公司协会章程、自律规则，自觉维护江西省资本市场运营秩序，积极配合证券监管部门的监管。2、加快健全公司治理结构，强化内部控制，严格执行公司各项制度，不做假帐，不说假话，不做内幕交易，诚实守信，真实、准确、完整、及时地披露信息，不误导投资者。3、搞好投资者关系管理，积极开展投资者教育，充分保障投资者和其他利益相关者的合法权益，特别是保障中小投资者合法权益，信守对社会公众的承诺。4、夯实基础，防范风险，科学决策，积极创新，不断提高公司质量和经营水平，积极回报投资者，并承担社会责任。上述承诺愿接受社会和监管部门监督。</p>	2008 年 03 月 05 日	长期有效	严格履行
正邦集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用	<p>同业竞争承诺如下：我公司作为贵公司控股股东，承诺本公司及本公司实际控制的企业今后将不与贵公司进行同业竞争，不从事任何与贵公司相同或相近的业务。</p>	2007 年 08 月 02 日	长期有效	严格履行

	方面的承诺					
	公司实际控制人林印孙	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	同业竞争承诺如下：我作为贵公司实际控制人，承诺本人及本人实际控制的企业今后将不与贵公司进行同业竞争，不从事任何与贵公司相同或相近的业务。	2007年08月02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

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
江西正邦科技股份有限公司的全资子公司正邦(香港)贸易有限公司以现金方式购买正邦发展(香港)有限公司、先达控股有限公司合计持有的江西正邦生物化工有限责任公司 100% 的股权	2015年01月01日	2017年12月31日	16,500	5,972.22	补偿期未届满	2015年03月04日	2015年3月4日《证券时报》和巨潮资讯网的公司公告。

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用  不适用

交易对手方正邦发展（香港）有限公司承诺：正邦生化在2015年-2017年实现的经审计的合并报表的归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润累计不低于16,500万元；若正邦生化2015年-2017年经审计的合并报表口径的归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润累计数低于净利润承诺数，则正邦发展（香港）有限公司将按照签订的《盈利补偿协议》的规定进行补偿。林印孙先生作为正邦发展（香港）有限公司的实际控制人，就正邦发展（香港）的上述补偿义务，承担连带赔偿责任。

公司应当在上市公司进行2017年度审计时，对正邦生化的2015-2017年实际实现的扣除非经常性损益后的累计净利润数与正邦发展（香港）在本协议中的净利润承诺数的差额予以审查，并由负责正邦科技审计的会计师事务所对此出具专项审核意见。业绩差异根据会计师事务所出具的专项核查结果确定。

若经负责正邦科技年度财务报告审计的注册会计师审核确认，正邦生化在承诺期限内累计实现利润未能达到净利润承诺数，则正邦发展（香港）应补偿金额按照如下方式计算：应补偿金额=（累积承诺净利润数-累积实现净利润数）÷累积承诺净利润数×标的资产总对价×正邦发展（香港）持股比例75%。

2016年正邦生化实现的归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后净利润为5,972.22万元。

#### 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

会计估计变更的内容和原因	审批程序	会计估计变更开始适用的时点	备注
对生产性生物资产—生产种猪的残值进行变更	第四届董事会第二十八次会议审议并通过了《关于会计估计变更的议案》	自2016年1月1日起执行	

本次会计估计变更后，生产性生物资产—生产种猪残值由原值的5%调整为1000元/头。变更会计估计后，2016年折旧减少总额约为3,967万元，同时年淘汰生产性生物资产-生产种猪利润减少约为3,443万元，增加公司年利润524万元。

#### 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

（一）本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加27家减少9家，其中：本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体主要为



名称	增加原因
内蒙古正邦饲料有限公司	本期投资设立
贵港正邦农牧科技有限公司	本期投资设立
眉山川扬饲料有限公司	本期投资设立
四川金川农农牧科技有限公司	本期投资设立
眉山金川农生物科技有限公司	本期投资设立
南昌兴邦置业有限公司	本期投资设立
江西正邦畜牧发展有限公司	本期投资设立
大冶正邦养殖有限公司	本期设立
大悟正邦养殖有限公司	本期设立
绵阳正邦养殖有限公司	本期设立
南昌华惠养殖有限公司	本期投资设立
宜春正邦养殖有限公司	本期设立
江西永惠有机肥有限公司	本期设立
茂名市得宝农牧饲料有限公司	本期设立
六安正邦养殖有限公司	本期设立
三都正邦养殖有限公司	本期设立
睢宁正邦牧业有限公司	本期设立
襄阳正邦养殖有限公司	本期设立
宜宾广联养殖有限公司	本期投资设立
宜昌正邦养殖有限公司	本期设立
德兴市正邦养殖有限公司	本期设立
林西正邦农牧有限公司	本期投资设立
江西江农生物营养技术有限公司	本期设立
聊城天普阳光饲料有限公司	本期设立
江西正邦作物科技有限公司	本期设立
江西乐垦农业技术有限公司	本期设立

(二) 本期不再合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体主要为

名称	变更原因
莒南万兴饲料有限公司	工商注销
费县万兴饲料有限公司	工商注销
东平万兴农牧发展有限公司	工商注销
齐河万事兴饲料有限公司	工商注销
沂南县优汇商贸有限公司	工商注销
东平和康源饲料有限公司	股权转让
青岛格力斯药业有限公司	股权转让
郑州广联生物科技有限公司	工商注销
郑州广联牧业有限公司	工商注销

## 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	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	180
境内会计师事务所审计服务的连续年限	本年为第三年
境内会计师事务所注册会计师姓名	丁莉、毛英莉
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

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

1、本年度，公司因2016年非公开发行股票事项，聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）为审计会计师事务所，期间共支付审计费用为73万元；

2、本年度，公司因2016年度内部控制审计事项，聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）为审计会计师事务所，期间共支付审计费用为10万元；

3、本年度，公司因2016年非公开发行股票事项，聘请国信证券为保荐人，期间共支付保荐费200万元。

## 十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 十一、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十二、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼事项	2,296.18	否	未结案	暂无	不适用		

### 十三、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

### 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

### 十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

#### （一）限制性股票激励计划简述

1、公司于2015年4月16日分别召开了第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十一次会议，审议通过了《江西正邦科技股份有限公司限制性股票激励计划（草案）》及其摘要。本次限制性股票激励计划拟向243名激励对象授予1,342万股限制性股票，其中首次授予权益1,208万股；预留授予134万股。公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对激励对象名单进行了核查。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2015年4月17日《限制性股票激励计划（草案）》。

2、公司于2015年5月20日召开2014年年度股东大会，审议通过了《限制性股票激励计划（草案）》相关议案、《关于将实际控制人林印孙先生的近亲属林峰先生作为激励对象的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》。授权董事会确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票，并办理授予限制性股票所必须的全部事宜。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2015年5月20日《2014年年度股东大会决议公告》。

3、公司于2015年5月25日分别召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整公司限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于公司限制性股票激励计划首次授予相关事项的议案》，确定以2015年5月25日作为激励计划的首次授予日，首次授予限制性股票由 1,208万股调整为1,072万股。公司独立董事对此发表了独立意见。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2015年5月26日《关于限制性股票激励计划首次授予相关事项的公告》、《关于调整公司限制性股票激励计划相关事项的公告》。

4、公司于2015年7月7日分别召开第四届董事会第二十三次会议和第四届监事会第十六次会议，审议通过了《关于调整公司限制性股票激励计划首次授予相关事项的议案》，同意限制性股票激励计划首次授予价格由6.51元/股调整为6.49元/股，首次授予激励对象人数由219人调整为175人，首次授予限制性股票由1072万股调整为861万股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，并对公司确定的授予限制性股票的激励对象名单进行了核查，公司独立董事对此发表了独立意见。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2015年7月9日《关于调整公司限制性股票激励计划首次授予相关事项的公告》。

5、公司于2015年7月23日完成了对授予175人的861万股限制性股票在中国证券登记结算有限公司深圳分公司的登记手续，最终授予价格为6.49元/股。本次限制性股票登记完成后，公司股份总数由原来的596,346,568股增加至604,956,568股。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2015年7月23日《关于限制性股票授予登记完成公告》。

6、公司于2015年11月4日分别召开第四届董事会第二十六次会议和第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票相关事项的议案》，同意确定2015年11月4日为授予日，授予34名激励对象134万股预留限制性股票。公司监事会对激励对象名单进行了核查，公司独立董事对此发表了独立意见。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2015年11月5日《关于向激励对象授予预留限制性股票相关事项的公告》。

7、公司于2015年12月25日分别召开了第四届董事会第二十八次会议和第四届监事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》对不符合激励条件的激励对象吴胜财、王士操、黄海龙、沈能生、杨松、张福刚、练建平、曹

敬香等8人已获授但尚未解锁的限制性股票共37万股进行回购注销，回购价格为6.49元/股。截止2016年3月31日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了上述37万股限制性股票的回购过户手续及注销事宜。本次回购注销完成后，公司股份总数由672,058,047股减少为671,688,047股，公司监事会、独立董事对上述回购注销事项发表了意见，江西华邦律师事务所就公司本次回购注销部分限制性股票的相关事项出具法律意见书。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2015年12月26日《关于回购注销部分限制性股票的公告》和2016年3月31日《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

8、公司授予34名激励对象的134万股预留限制性股票于2016年1月21日上市，公司股份总数由原来的670,718,047股增加至672,058,047股。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2016年1月18日《关于预留限制性股票授予登记完成公告》。

9、公司于2016年6月2日召开第四届董事会第三十七次会议和第四届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》及《关于限制性股票激励计划首次授予第一个解锁期可解锁的议案》。根据公司2014年度股东大会的授权，同意按照《限制性股票激励计划（草案）》的相关规定办理首期限制性股票的解锁相关事宜。

根据公司《限制性股票激励计划（草案）》及相关规定，由于公司限制性股票激励计划的激励对象中6人因个人原因离职已不符合激励条件，其中：杨圣云、喻东风、霍锐、刘鹏、丁瑞国 5人为首次授予激励对象，陈火平为预留部分授予激励对象；李云江因 2015 年度考核未达标第一个解锁期不能解锁，公司董事会决定对其已获授但尚未解锁的全部或部分限制性股票共计19.9万股进行回购注销。公司将按照股权激励计划的相关规定办理回购注销的相关事宜，回购价格为授予价格，首次授予的16.9万股限制性股票回购注销价格为6.49元/股，预留部分授予的3万股限制性股票回购注销价格为8.77元/股。

同时，公司也开始办理符合解锁条件的161名激励对象第一个解锁期解锁限制性股票共241.5万股。公司已于2016年7月25日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了本次第一个解锁期限制性股票共241.5万股的解锁申请，本部分解锁股票已于2016年7月28日上市流通。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2016年6月3日《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的公告》、《关于限制性股票激励计划首次授予第一个解锁期可解锁的公告》。

10、公司于2016年7月1日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了上述19.9万股限制性股票的回购过户手续及注销事宜。公司已依法完成了相关的工商变更登记手续。公司股份总数由原来的671,688,047股减少至671,489,047股。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2016年7月1日《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

11、公司于2016年7月26日分别召开第四届董事会第四十次会议和第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格和限制性股票回购价格的议案》。经本次调整后，公司限制性股票激励计划尚未解锁首次授予的限制性股票的回购价格应由6.49元/股调整为6.39元/股；尚未解锁预留部分授予的限制性股票的回购价格应由8.77元/股调整为8.67元/股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2016年7月27日《关于调整公司股票期权和限制性股票回购相关事项的公告》。

12、公司于2016年9月8日分别召开第四届董事会第四十五次会议和第四届监事会第三十三次会议，审议通过了《关于对限制性股票与股票期权激励计划涉及的权益数量及回购价格/行权价格进行调整的议案》。经本次调整后，公司限制性股票激励计划尚未解锁首次授予的限制性股票的股票数量由565.6万股调整为1,696.8万股，回购价格应由6.39元/股调整为2.13元/股；尚未解锁预留部分授予的限制性股票的股票数量由131万股调整为393万股，回购价格应由8.67元/股调整为2.89元/股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2016年9月9日《关于对限制性股票与股票期权激励计划涉及的权益数量及回购价格/行权价格进行调整的公告》。

13、公司于2017年1月10日分别召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于回购注销限制性股票和注销股票期权的议案》。根据公司《限制性股票激励计划（草案）》及相关规定，由于公司限制性股票激励对象许忠贵、李镇、罗海有、吴文谦、李锦焱、李云江、黄有建等7人因个人原因离职已不符合激励条件，公司董事会决定对其已获授但尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销。其中，对首次授予的限制性股票激励对象许忠贵、李镇、吴文谦、李锦焱、李云江、黄有建等6人共计441,000股已获授但尚未解锁的全部限制性股票以2.13元/股的价格进行回购注销，对预留部分限制

性股票激励对象罗海有等1人共计90,000股已获授但尚未解锁的全部限制性股票以2.89元/股的价格进行回购注销。公司将按照限制性股票激励计划的相关规定办理回购注销的相关事宜。公司监事会、独立董事对上述回购注销事项发表了意见，江西华邦律师事务所就公司本次回购注销限制性股票的相关事项出具了法律意见书。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的2017年1月11日《关于回购注销限制性股票和注销股票期权的公告》。

## (二) 股票期权激励计划简述

1、公司于2016年4月7日召开了第四届董事会第三十三次会议，审议通过了《江西正邦科技股份有限公司股票期权激励计划（预案）》。本次股票期权激励计划拟向激励对象授予不超过（含）3,000万份股票期权，其中首次授予股票期权数量不超过（含）2,700万份；预留股票期权数量不超过（含）300万份。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的2016年4月8日《股票期权激励计划（预案）》。

2、公司于2016年5月16日分别召开了第四届董事会第三十六次会议和第四届监事会第二十五次会议，审议通过了《江西正邦科技股份有限公司股票期权激励计划（草案）》及其摘要。本次股票期权激励计划拟向627名激励对象授予2,999万份股票期权。公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对激励对象名单进行了核查。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的2016年5月18日《股票期权激励计划（草案）》。

3、公司于2016年6月2日召开了2016年第四次临时股东大会，审议通过了《股票期权激励计划（草案）》相关议案、《关于将实际控制人林印孙先生的近亲属林峰先生作为激励对象的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股票期权激励计划有关事项的议案》。授权董事会确定股票期权授予日、在激励对象符合条件时对激励对象股票期权进行行权，并办理授予股票期权所必须的全部事宜。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的2016年6月3日《2016年第四次临时股东大会决议公告》。

同时，公司于2016年6月2日也分别召开第四届董事会第三十七次会议和第四届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于公司股票期权激励计划授予相关事项的议案》，确定以2016年6月2日作为股票期权激励计划的授予日，向符合条件的627名激励对象授予2,999万份股票期权。监事会对激励对象名单发表了核查意见。公司独立董事对此发表了独立意见。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的2016年6月3日《关于股票期权激励计划授予相关事项的公告》。

4、公司于2016年7月26日分别召开第四届董事会第四十次会议和第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格和限制性股票回购价格的议案》及《关于调整公司股票期权激励对象、期权数量的议案》。经本次调整后，股票期权激励计划授予的未行权股票期权行权价格应由18.95元/股调整为18.85元/股，授予对象人数由627人调整为598人，授予股票期权由2,999万股调整为2,845万股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的2016年7月27日《关于调整公司股票期权和限制性股票回购相关事项的公告》。

5、公司于2016年8月6日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了股票期权的登记手续，行权价格为18.85元/股。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的2016年8月6日《关于股票期权授予登记完成公告》。

6、公司于2016年9月8日分别召开第四届董事会第四十五次会议和第四届监事会第三十三次会议，审议通过了《关于对限制性股票与股票期权激励计划涉及的权益数量及回购价格/行权价格进行调整的议案》。经本次调整后，公司股票期权激励计划授予的未行权股票期权数量由2,845万股调整为8,535万股，行权价格由18.85元/股调整为6.28元/股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。公司已于2016年9月12日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了此次股票期权的调整。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的2016年9月9日《关于对限制性股票与股票期权激励计划涉及的权益数量及回购价格/行权价格进行调整的公告》。

7、公司于2017年1月10日分别召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于回购注销限制性股票和注销股票期权的议案》。根据公司《股票期权激励计划（草案）》及相关规定，由于公司股票期权激励对象周桂莲、熊伟、吴文谦、张祥、董湘鹏、郭伟、彭国仁、程胜国、鹿翠玉、曹永清、代洪宇、吴忠光、董松荣、李贺、周今华、张居荣、陈军、张向杰、李镇等19人因个人原因离职已不符合激励条件，公司董事会决定对其已获授但尚未行权的全部股票期权共计3,030,000股股票期权进行注销。公司将按照股票期权激励计划的相关规定办理注销的相关事宜。公司监事会、独立董事

对上述注销事项发表了意见，江西华邦律师事务所就公司本次注销股票期权的相关事项出具了法律意见书。具体内容详见刊登于《证券时报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的2017年1月11日《关于回购注销限制性股票和注销股票期权的公告》。

## 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
山东和康源生物育种有限公司	股东的联营企业	销售产品	销售饲料	公平、公正、公允的原则	市场价	30,451.71	1.61%	50,000	否	现金	市场价	2016年01月19日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司2016-012号公告。
江西增鑫牧业科技有限责任公司	联营企业	购买生产设备	购买设备	公平、公正、公允的原则	市场价	3,938.38	1.87%	4,000	否	现金	市场价	2016年01月19日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司2016-012号公告。
江西维雀乳业有限公司	受同一控制人控制	购买货物	采购货物	公平、公正、公允的原则	市场价	177.48	0.01%	200	否	现金	市场价	2016年01月19日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司2016-012号公告。
江西科鼎资产管理	受同一控制人	接受服务	服务费	公平、公正、公允的原则	市场价	124.86	0.01%	400	否	现金	市场价	2016年01月19日	《证券时报》

有限公司	控制			公允的原则								日	和巨潮资讯网上的公司 2016-012号公告。
江西正邦林业开发有限公司	受同一控制人控制	采购货物	农药、化肥	公平、公正、公允的原则	市场价	123.22	0.28%	200	否	现金	市场价	2016年01月19日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016-012号公告。
江西物产供应链管理有限公司	受同一控制人控制	支付运费	运输费用	公平、公正、公允的原则	市场价	2,188.57	3.22%	21,800	否	现金	市场价	2016年01月19日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016-012号公告。
江西省奶牛原种场有限公司	受同一控制人控制	销售产品	销售饲料	公平、公正、公允的原则	市场价	0	0.00%	200	否	现金	市场价	2016年01月19日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016-012号公告。
正瓴融资租赁(上海)有限公司	受同一控制人控制	租赁	融资租赁	公平、公正、公允的原则	市场价	2,000	70.00%	50,000	否	现金	市场价	2016年01月19日	《证券时报》和巨潮资讯网上的公司 2016-012号公告。

合计	--	--	39,004.22	--	126,800	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)	按类别对日常关联交易进行总金额统计,该金额均不超出预计。									
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

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十七、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。



**(3) 租赁情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

**2、重大担保**

√ 适用 □ 不适用

**(1) 担保情况**

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
江西正邦养殖有限公 司	2012年05 月17日	19,200	2013年03月29 日	17,500	连带责任保 证	5	否	否
江西正邦养殖有限公 司	2013年05 月16日	21,000	2014年01月07 日	14,000	连带责任保 证	5	否	否
江西正邦养殖有限公 司	2015年05 月21日	5,000	2016年11月30 日	5,000	连带责任保 证	1	否	否
江西正邦养殖有限公 司	2016年05 月14日	20,000	2016年06月28 日	15,000	连带责任保 证	1	否	否
肇东正邦养殖有限公 司	2012年10 月27日	2,500	2013年03月31 日	1,250	连带责任保 证	5	否	否
肇东正邦养殖有限公 司	2012年10 月27日	7,200	2012年11月15 日	3,000	连带责任保 证	5	否	否
扶余正邦养殖有限公 司	2013年05 月16日	6,300	2014年01月25 日	5,775	连带责任保 证	5	否	否
扶余正邦养殖有限公 司	2014年05 月17日	8,620	2014年09月06 日	7,570	连带责任保 证	5	否	否
扶余正邦养殖有限公 司	2014年05 月17日	3,820	2015年02月02 日	3,300	连带责任保 证	5	否	否
湖北沙洋正邦现代农 业有限公司	2014年05 月17日	16,200	2014年06月13 日	12,400	连带责任保 证	5	否	否

江门市得宝集团有限公司	2015年05月21日	3,000	2016年07月12日	3,000	连带责任保证	1	否	否
山东和康源集团有限公司	2015年05月21日	3,000	2016年12月24日	2,000	连带责任保证	1	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			103,550	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				25,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			224,050	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				89,795
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
山东万事兴农牧集团有限公司	2015年05月21日	1,000	2016年03月17日	1,000	连带责任保证	1	否	否
山东万事兴农牧集团有限公司	2016年05月14日	5,000	2016年11月28日	2,500	连带责任保证	1	否	否
沂南万事兴农牧发展有限公司	2015年05月21日	1,000	2016年04月30日	1,000	连带责任保证	1	否	否
台山市得宝饲料有限公司	2014年05月17日	3,000	2016年02月01日	2,000	连带责任保证	1	否	否
江门市得宝集团有限公司佛山分公司	2015年05月21日	5,000	2016年03月28日	2,760	连带责任保证	1	否	否
佛山市大智生物科技有限公司	2016年05月14日	1,000	2016年05月19日	980	连带责任保证	1	否	否
青岛天普阳光饲料有限公司	2015年05月21日	3,000	2016年06月01日	1,000	连带责任保证	1	否	否
青岛天普阳光商贸有限公司	2016年05月14日	18,000	2016年05月17日	1,400	连带责任保证	1	否	否
兰陵和康源饲料有限公司	2015年05月21日	3,000	2016年03月22日	3,000	连带责任保证	1	否	否
兰陵和康源饲料有限公司	2016年12月10日	2,000	2016年12月09日	1,800	连带责任保证	1	否	否
山东和康源贸易有限公司	2015年05月21日	500	2016年02月02日	500	连带责任保证	1	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			60,780	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				17,940
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			85,400	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				17,940

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）	164,330	报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2）	42,940
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）	309,450	报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4）	107,735
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例		18.55%	
其中：			
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务 担保余额（E）			41,355
上述三项担保金额合计（D+E+F）			41,355
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）		不适用	
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）		不适用	

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

合同订 立公司	合同订 立对方	合同 标的	合同签 订日期	合同涉 及资产	合同涉 及资产	评估机 构名称	评估基 准日	定价原 则	交易价 格（万	是否关 联交易	关联关 系	截至报 告期末	披露日 期	披露索 引
------------	------------	----------	------------	------------	------------	------------	-----------	----------	------------	------------	----------	------------	----------	----------

方名称	名称			的账面 价值(万 元)(如 有)	的评估 价值(万 元)(如 有)	(如 有)	(如 有)		元)			的执行 情况	
江西正邦科技股份有限公司	阿里巴巴(中国)软件有限公司	产品	2016年 06月16 日			无	无			否	非关联方	执行中	2016年 06月 21日  证券时报》和巨潮资讯网上的公司2016-082号公告。

## 十八、社会责任情况

### 1、履行精准扶贫社会责任情况

#### (1) 年度精准扶贫概要

2016年公司积极履行社会责任,采取“公司+贫困户”的模式,投入资金60000万元,在贫困县实施养猪产业扶贫项目17个;主动承担3个贫困村的帮扶工作,投入81.5万元帮助贫困村改善生产生活设施;帮助贫困户提供生活物资折款约120万元;共帮助建档立卡贫困户脱贫3000人。

#### (2) 上市公司年度精准扶贫工作情况

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中: 1.资金	万元	60,081.5
2.物资折款	万元	120
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	3,000
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	17
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	60,000
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	3,000
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育脱贫	——	——
5.健康扶贫	——	——

6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	81.5
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

### （3）后续精准扶贫计划

根据公司的长期经营战略，2017年扶贫工作计划目标为脱贫建档立卡贫困户4000人。主要保障措施有：1、强化扶贫工作队队伍。分子公司有专人抓；2、加大扶贫资金投入力度。产业扶贫项目投入8亿元，增长30%。3、扩大产业扶贫项目布点范围，落实项目20个。4、安排建档立卡贫困户就业500人。5、按包村扶贫计划，继续抓好3个贫困村的帮扶工作，推动贫困村如期脱贫。

## 2、履行其他社会责任的情况

报告期内，公司合法合规运营，积极履行企业社会责任，注重保障股东特别是中小股东的利益，维护债权人的合法权益，积极回报投资者；注重保护公司职工的合法权益，积极维护与供应商、客户的战略合作伙伴关系，在追求经济效益的同时注重环境保护，同时公司也注重反馈回报社会，以自身发展影响和带动地方经济的振兴，将追求利润和承担社会责任有机的融合在一起。

公司在股东和债权人利益保护、职工权益保护、安全生产与职业健康、供应商和客户权益保护、环境和可持续发展、公共关系和社会公益事业等方面取得了绩效。公司将在追求经济效益、保护股东利益的同时，进一步积极保护债权人和职工的合法权益，诚信对待供应商、客户，积极从事环境保护、社区建设等公益事业，加强对职工社会责任的培训教育，促进公司本身与全社会的协调、和谐发展。

（1）股东和债权人权益保护。报告期内，公司一贯严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规以及公司章程的规定，公平、真实、完整、准确、及时、透明地披露相关信息，公平对待所有投资者，与所有投资者保持良好的沟通，确保全体股东有平等的机会获取信息。公司通过投资者接待日、网上业绩说明会、热线电话、电子邮箱、网站以及深交所“互动易”等多渠道倾听投资者声音，及时解答投资者提问，并安排专人负责投资者关系管理的日常工作。报告期内，股东大会、董事会、监事会运作规范有序，不断完善公司法人治理结构，形成一套有效的控制体系，并持续开展公司治理活动。公司股东大会、董事会和监事会各负其责，协调运转，有效制衡，切实保障全体股东及债权人的合法权益。

（2）职工权益保护。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》，在公平就业、发展晋升、员工福利等方面持续提升，实现员工与企业的共同成长。公司坚持“以人为本”的人才战略，建立了一套引进、培训、使用、激励的人才机制。同时公司积极开展内容丰富、形式多样的员工活动，最大程度调动员工的积极性和热情，奠定了良好的企业文化底蕴。报告期内，公司关怀员工文化生活，每周放映电影，多次组织篮球、羽毛球等文体活动，公司将持续关注员工健康、安全和满意度，改善员工工作、生活环境，切实维护员工的合法权益。

（3）安全生产与职业健康。公司加强员工岗位职业防护和健康体检，高度重视安全生产工作，报告期内无重大安全事故；严格制定猪场管理的各项内控制度，严抓防疫关，确保公司各地的猪场在报告期内无任何重大疫情。

（4）供应商、客户和消费者权益保护。公司多年来本着维护广大消费者利益的原则，精益求精提高生产和饲养技术，坚持产品原料的安全洁净，坚持向广大客户提供可溯源的放心肉。公司一直以来注重维护与供应商、客户的双赢关系，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户的社会责任。

（5）环境保护和可持续发展。公司一直以来非常注重环境保护，一方面公司积极建设有机肥、沼气利用等生产项目，另一方面正在推进“种养结合”模式，全力推进“猪-沼-林、猪-沼-果”等模式的循环经济，寻求有效的方式更好地解决排污问题的

同时增加猪场经济效益。

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

不适用

是否发布社会责任报告

是  否

## 十九、其他重大事项的说明

适用  不适用

1、公司2015年年度利润分配实施进展情况概述：

(1) 2016年4月20日，公司召开了第四届董事会第三十四次会议，拟以现有总股本671,688,047股为基数，每10股派1.00元（含税），共计分配利润67,168,804.70元，剩余未分配利润308,591,018.31元结转下年度分配。具体内容详见公司2016年4月22日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

(2) 2016年5月13日，公司召开了2015年年度股东大会，审议通过了《2015年度利润分配及资本公积金转增股本预案》。具体内容详见公司2016年5月14日刊登于巨潮资讯网的《2015年年度股东大会决议公告》。

(3) 2016年7月2日，公司在《证券时报》、巨潮资讯网上刊载了《2015年年度权益分派实施公告》，确定了本次权益分派登记日为2016年7月8日，除权除息日为2016年7月11日。2015年权益分派已于2016年7月11日完成。

2、公司2016年非公开发行A股股票募集资金进展情况概述：

(1) 2016年3月2日，召开第四届董事会第三十二次会议，审议了《关于2016年非公开发行股票募集资金的相关议案》。本次非公开发行募集资金总额分别用于建设养殖技术服务站、发展生猪养殖和偿还银行贷款。本次非公开发行相关议案在2016年3月31日的第二次临时股东大会中获得审议通过。具体内容详见公司2016年3月3日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

(2) 2016年5月16日收到《中国证监会行政许可申请受理通知书》，2016年6月2日收到的《中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书》（161051号）。回复内容详见公司2016年6月21日刊登于巨潮资讯网的《关于公司非公开发行股票申请文件反馈意见的回复》。

(3) 2016年7月12日，公司召开的第四届董事会第三十八次会议，审议通过了《关于调整公司2016年非公开发行股票部分事项的议案》。具体内容详见公司2016年7月13日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

(4) 2016年7月29日，公司收到《中国证监会行政许可项目审查二次反馈意见通知书》。回复内容详见公司2016年8月15日刊登于巨潮资讯网的《关于公司非公开发行股票申请文件二次反馈意见的回复》。

(5) 2016年8月14日，公司召开的第四届董事会第四十二次会议，审议通过了《关于第二次调整公司2016年非公开发行股票部分事项的议案》。具体内容详见公司2016年8月15日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

(6) 2016年8月31日，公司2016年非公开发行的申请获得了中国证监会发行审核委员会的审核通过。具体内容详见公司2016年9月1日刊登于巨潮资讯网的《关于非公开发行股票申请获得中国证监会发行审核委员会审核通过的公告》。

(7) 因公司2016年半年度权益分派方案9月份已实施完毕，根据《2016年非公开发行预案》的相关规定，对本次非公开发行的底价及发行数量进行了调整。具体内容详见公司2016年9月9日刊登于巨潮资讯网的《关于调整非公开发行股票发行价格和发行数量的公告》。

(8) 2016年12月9日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准江西正邦科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]2969号），核准公司非公开发行不超过359,353,773股新股。具体内容详见公司2016年12月10日刊登于巨潮资讯网的《关于非公开发行股票申请获得中国证监会核准批复的公告》。

(9) 2016年12月30日，公司召开的第五届董事会第三次会议，审议通过了《关于使用募集资金向江西省原种猪场有限公司等三家子公司增资的议案》、《关于使用募集资金向江西正农通网络科技有限公司增资暨关联交易的议案》，公司使用2016年度非公开发行股票的募集资金向募投项目的实施主体进行增资。具体内容详见公司2016年12月31日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

(10) 公司2016年非公开发行新增股份于2017年1月3日取得了登记结算公司出具的《股份登记申请受理确认书》，且新增股

份的上市申请已经获得深圳证券交易所批准，新增股份上市日为 2017 年 1 月 10 日。具体内容详见公司2017年1月9日刊登于巨潮资讯网的《非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》等相关公告。

### 3、公司2016年半年度利润分配实施进展情况概述：

(1) 2016年7月13日，公司收到公司控股股东正邦集团有限公司向公司董事会提交的《关于公司2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案的提案》，提议公司以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增20股，合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。具体内容详见公司2016年7月15日刊登于巨潮资讯网的《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》。

(2) 2016年7月15日，公司披露了《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》后，收到公司持股5%以上股东及董事、高级管理人员关于公司该预披露后6个月内减持公司股份数量或比例区间的承诺。具体内容详见公司2016年7月16日刊登于巨潮资讯网的《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案预披露的补充说明公告》。

(3) 公司2016年7月15日，收到深圳证券交易所中小板公司管理部下发的《关于对江西正邦科技股份有限公司的关注函》（中小板关注函【2016】第123号），深交所对公司披露的2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案表示关注，根据《关注函》的要求，公司对有关事项进行了认真自查，并对相关问题进行了回复。具体内容详见公司2016年7月21日刊登于巨潮资讯网的《关于对深圳证券交易所关注函回复的公告》。

(4) 2016年8月12日，经公司第四届董事会第四十一次会议审议，公司拟以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增20股，合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。具体内容详见公司2016年8月15日刊登于巨潮资讯网的《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的公告》。

(5) 2016年8月30日，公司召开了2016年第五次临时股东大会，审议通过了《关于2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案》。具体内容详见公司2016年8月31日刊登于巨潮资讯网的《2016年第五次临时股东大会决议公告》。

(6) 2016年9月2日，公司在《证券时报》、巨潮资讯网上刊载了《2016年半年度权益分派实施公告》，确定了本次权益分派登记日为2016年9月7日，除权除息日为2016年9月8日。

(7) 2016年9月30日，公司已在《证券时报》、巨潮资讯网上披露了《完成工商变更登记并换发营业执照的公告》。

### 4、公司股权激励计划的实施情况及影响概述：

#### (1) 限制性股票激励计划实施情况及影响概述：

①2015年4月16日，公司分别召开了第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十一次会议，审议通过了《江西正邦科技股份有限公司限制性股票激励计划（草案）》及其摘要。本次限制性股票激励计划拟向243名激励对象授予1,342万股限制性股票，约占本计划草案摘要公告日公司股本总额59,634.66万股的2.25%，其中首次授予权益1,208万股，约占本计划授出权益总数的90.01%，约占公告日公司股本总额的2.03%；预留授予134万股，约占本计划授出权益总数的9.99%，约占公告日公司股本总额的0.22%。公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对激励对象名单进行了核查。

②2015年5月20日，公司召开2014年年度股东大会，审议通过了《限制性股票激励计划（草案）》相关议案、《关于将实际控制人林印孙先生的近亲属林峰先生作为激励对象的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》。授权董事会确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票，并办理授予限制性股票所必须的全部事宜。

③2015年5月25日，公司分别召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整公司限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于公司限制性股票激励计划首次授予相关事项的议案》，确定以2015年5月25日作为激励计划的首次授予日，首次授予限制性股票由 1,208万股调整为1,072万股；公司独立董事对此发表了独立意见。

④2015年7月7日，公司分别召开第四届董事会第二十三次会议和第四届监事会第十六次会议，审议通过了《关于调整公司限制性股票激励计划首次授予相关事项的议案》，同意限制性股票激励计划首次授予价格由6.51元/股调整为6.49元/股，首次授予激励对象人数由219人调整为175人，首次授予限制性股票由1072万股调整为861万股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，并对公司确定的授予限制性股票的激励对象名单进行了核查，公司独立董事对此发表了独立意见。

⑤2015年7月23日，公司完成了对授予175人的861万股限制性股票在中国证券登记结算有限公司深圳分公司的登记手续，最终授予价格为6.49元/股。本次限制性股票登记完成后，公司股份总数由原来的596,346,568股增加至604,956,568股。

⑥公司于2015年11月4日分别召开第四届董事会第二十六次会议和第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票相关事项的议案》，同意确定2015年11月4日为授予日，授予34名激励对象134万股预留限制性股票。公司监事会对激励对象名单进行了核查，公司独立董事对此发表了独立意见。

⑦2015年12月25日，公司分别召开了第四届董事会第二十八次会议和第四届监事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》对不符合激励条件的激励对象吴胜财、王士操、黄海龙、沈能生、杨松、张福刚、练建平、曹敬香等8人已获授但尚未解锁的限制性股票共37万股（占本次限制性股票激励计划首次授予总股数的4.30%）进行回购注销，回购价格为6.49元/股，总金额为2,401,300元。截止2016年3月31日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了上述370,000股限制性股票的回购过户手续及注销事宜。本次回购注销完成后，公司股份总数由672,058,047股减少为671,688,047股，公司监事会、独立董事对上述回购注销事项发表了意见，江西华邦律师事务所就公司本次回购注销部分限制性股票的相关事项出具法律意见书。

⑧公司授予34名激励对象的134万股预留限制性股票于2016年1月21日上市，公司股份总数由原来的670,718,047股增加至672,058,047股。

⑨2016年6月2日，公司召开第四届董事会第三十七次会议和第四届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。根据公司2014年度股东大会的授权，同意按照《限制性股票激励计划（草案）》的相关规定办理首期限制性股票的解锁相关事宜；根据公司《限制性股票激励计划（草案）》及相关规定，由于公司限制性股票激励计划的激励对象中6人因个人原因离职已不符合激励条件，其中：杨圣云、喻东风、霍锐、刘鹏、丁瑞国5人为首次授予激励对象，陈火平为预留部分授予激励对象；李云江因2015年度考核未达标第一个解锁期不能解锁，公司董事会决定对其已获授但尚未解锁的全部或部分限制性股票共计19.9万股进行回购注销。公司将按照股权激励计划的相关规定办理回购注销的相关事宜，回购价格为授予价格，首次授予的16.9万股限制性股票回购注销价格为6.49元/股，预留部分授予的3万股限制性股票回购注销价格为8.77元/股，总金额为1,359,910元。

⑩2016年7月26日，公司分别召开第四届董事会第四十次会议和第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格和限制性股票回购价格的议案》。经本次调整后，公司限制性股票激励计划尚未解锁首次授予的限制性股票的回购价格应由6.49元/股调整为6.39元/股；尚未解锁预留部分授予的限制性股票的回购价格应由8.77元/股调整为8.67元/股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。

⑪2016年6月2日，公司召开了第四届董事会第三十七次会议，审议通过了《关于限制性股票激励计划首次授予第一个解锁期可解锁的议案》。公司开始办理符合解锁条件的161名激励对象第一个解锁期解锁限制性股票共241.5万股，占公告日公司总股本的0.36%。公司已于2016年7月25日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了本次第一个解锁期限制性股票共241.5万股的解锁申请，本部分解锁股票已于2016年7月28日上市流通。

⑫2016年7月1日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了上述19.9万股限制性股票的回购过户手续及注销事宜。公司已依法完成了相关的工商变更登记手续。公司股份总数由原来的671,688,047股减少至671,489,047股。

⑬2016年7月26日，公司分别召开第四届董事会第四十次会议和第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格和限制性股票回购价格的议案》。经本次调整后，公司限制性股票激励计划尚未解锁首次授予的限制性股票的回购价格应由6.49元/股调整为6.39元/股；尚未解锁预留部分授予的限制性股票的回购价格应由8.77元/股调整为8.67元/股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。

⑭2016年9月8日，公司分别召开第四届董事会第四十五次会议和第四届监事会第三十三次会议，审议通过了《关于对限制性股票与股票期权激励计划涉及的权益数量及回购价格/行权价格进行调整的议案》。经本次调整后，公司限制性股票激励计划尚未解锁首次授予的限制性股票的股票数量由565.6万股调整为1,696.8万股，回购价格应由6.39元/股调整为2.13元/股；尚未解锁预留部分授予的限制性股票的股票数量由131万股调整为393万股，回购价格应由8.67元/股调整为2.89元/股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。

⑮2017年1月10日，公司分别召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于回购注销限制性股票和注销股票期权的议案》。根据公司《限制性股票激励计划（草案）》及相关规定，由于公司限制性股票激励对象许忠贵、李镇、罗海有、吴文谦、李锦焱、李云江、黄有建等7人因个人原因离职已不符合激励条件，公司董事会决定对其已获授但尚未解锁的全部限制性股票进行回购注销。其中，对首次授予的限制性股票激励对象许忠贵、李镇、吴文谦、李锦焱、李云江、黄有建等6人共计441,000股已获授但尚未解锁的全部限制性股票以2.13元/股的价格进行回购注销，对预留部分限制



性股票激励对象罗海有等1人共计90,000股已获授但尚未解锁的全部限制性股票以2.89元/股的价格进行回购注销。公司将按照限制性股票激励计划的相关规定办理回购注销的相关事宜。公司监事会、独立董事对上述回购注销事项发表了意见，江西华邦律师事务所就公司本次回购注销限制性股票的相关事项出具了法律意见书。

(2) 股票期权激励计划实施情况及影响概述：

①2016年4月7日，公司召开了第四届董事会第三十三次会议，审议通过了《江西正邦科技股份有限公司股票期权激励计划（预案）》。本次股票期权激励计划拟向激励对象授予不超过（含）3,000万份股票期权，占本计划预案公告日公司股本总额67,168.80万股的比例不超过（含）4.47%，其中首次授予股票期权数量不超过（含）2,700万份，约占本计划授出权益总数的90%，占公告日公司股本总额的比例不超过（含）4.02%；预留股票期权数量不超过（含）300万份，约占本计划授出权益总数的10%，占公告日公司股本总额的比例不超过（含）0.45%。

②2016年5月18日，公司分别召开了第四届董事会第三十六次会议和第四届监事会第二十五次会议，审议通过了《江西正邦科技股份有限公司股票期权激励计划（草案）》及其摘要。本次股票期权激励计划拟向627名激励对象授予2,999万份股票期权，占本股票期权激励计划预案公告日公司股本总额67,168.80万股的比例为4.46%。公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对激励对象名单进行了核查。

③2016年6月2日，公司分别召开第四届董事会第三十七次会议和第四届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于公司股票期权激励计划授予相关事项的议案》，确定以2016年6月2日作为股票期权激励计划的授予日，向符合条件的627名激励对象授予2,999万份股票期权。监事会对激励对象名单发表了核查意见。公司独立董事对此发表了独立意见。

④2016年7月26日，公司分别召开第四届董事会第四十次会议和第四届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格和限制性股票回购价格的议案》及《关于调整公司股票期权激励对象、期权数量的议案》。经本次调整后，股票期权激励计划授予的未行权股票期权行权价格应由18.95元/股调整为18.85元/股，授予对象人数由627人调整为598人，授予股票期权由2,999万股调整为2,845万股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。

⑤2016年8月6日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了股票期权的登记手续，行权价格为18.85元/股。

⑥2016年9月8日，公司分别召开第四届董事会第四十五次会议和第四届监事会第三十三次会议，审议通过了《关于对限制性股票与股票期权激励计划涉及的权益数量及回购价格/行权价格进行调整的议案》。经本次调整后，公司股票期权激励计划授予的未行权股票期权数量由2,845万股调整为8,535万股，行权价格由18.85元/股调整为6.28元/股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，公司独立董事对此发表了独立意见。公司已于2016年9月12日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了此次股票期权的调整。

⑦2017年1月10日，公司分别召开第五届董事会第四次会议和第五届监事会第三次会议，审议通过了《关于回购注销限制性股票和注销股票期权的议案》。根据公司《股票期权激励计划（草案）》及相关规定，由于公司股票期权激励对象周桂莲、熊伟、吴文谦、张祥、董湘鹏、郭伟、彭国仁、程胜国、鹿翠玉、曹永清、代洪宇、吴忠光、董松荣、李贺、周今华、张居荣、陈军、张向杰、李镇等19人因个人原因离职已不符合激励条件，公司董事会决定对其已获授但尚未行权的全部股票期权共计3,030,000股股票期权进行注销。公司将按照股票期权激励计划的相关规定办理注销的相关事宜。公司监事会、独立董事对上述注销事项发表了意见，江西华邦律师事务所就公司本次注销股票期权的相关事项出具了法律意见书。

5、控股股东非公开发行可交换债暨股份质押实施情况概述：

(1) 2015年11月23日，正邦集团有限公司取得中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券质押登记证明》，将其持有的本公司无限售条件的流通股4,000万股及其孳息（包括资本公积转增股本、送股、分红、派息等）质押给申万宏源证券承销保荐有限责任公司。该部分质押股票用于本期债券的债券持有人交换股份和对本期债券的本息偿付提供担保，质押期限自2015年11月23日起至正邦集团有限公司及申万宏源向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理解除质押登记手续之日止。具体内容详见公司2015年11月24日刊登于巨潮资讯网的《关于控股股东发行可交换公司债券暨办理股权质押的公告》。

(2) 2015年12月30日，公司接到正邦集团有限公司通知，其2015年非公开发行可交换公司债券已完成发行并在中证机构间报价系统股份有限公司完成登记。具体内容详见公司2015年12月30日刊登于巨潮资讯网的《关于公司控股股东完成可交换公

司债券发行登记的公告》。

(3) 2016年5月24日,公司在巨潮资讯网披露了《关于控股股东可交换债进入换股期的提示性公告》,说明正邦集团有限公司本次可交换债券将于2016年5月26日进入换股期,换股期自2016年5月26日起至本次可交换债券摘牌日止。换股期间,正邦集团有限公司所持本公司股份可能会因投资者选择换股而导致减少。按本次可交换债券用于交换的股票数量上限4,000万股测算,本次可交换债券全部完成换股后,正邦集团持股数将为13,548.5305万股,持股比例为20.17%。按此测算,江西永联将成为公司第一大股东,正邦集团将为公司第二大股东,公司实际控制人未发生变化,仍为林印孙先生。

(4) 2016年6月27日,公司收到公司股东正邦集团有限公司通知:为确保正邦集团对公司实现直接控制,维持正邦集团始终处于对正邦科技的控股股东地位,江西永联农业控股有限公司同意按照正邦集团的指示行使其作为公司股东享有的表决权。双方签订了《正邦集团有限公司和江西永联农业控股有限公司关于江西正邦科技股份有限公司之维持控股权协议》,本控股权协议签订前后,公司实际控制人保持不变。具体内容详见公司2016年6月27日刊登于巨潮资讯网的《关于控股股东正邦集团有限公司签订维持控股权协议的公告》。

(5) 2016年6月14日、7月7日、7月16日和7月20日,公司在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)分别披露了《关于公司股东可交换债券的换股情况进展公告》,对正邦集团有限公司自2016年5月26日进入换股期至2016年7月18日的换股情况进行披露。截止7月18日换股完成后,正邦集团有限公司持有本公司136,738,226股,占总股本20.36%。

(6) 2016年7月19日,公司接到正邦集团有限公司通知,其2015年非公开发行可交换公司债券已完成全部换股。截止2016年8月15日半年报披露日,正邦集团有限公司持有本公司135,415,475股(无限售流通股),占公司总股本的20.17%。同时,正邦集团有限公司共质押股份50,000,000股,均质押给平安银行股份有限公司广州分行。具体内容详见公司2016年7月20日刊登于巨潮资讯网的《关于公司股东可交换债券的换股情况进展公告》。

(7) 2016年7月22日正邦集团有限公司本期债券进行摘牌。具体内容详见公司2016年8月19日刊登于巨潮资讯网的《关于控股股东解除股权质押的公告》。

## 6、公司董事会、监事会及高管人员的变更情况概述:

### (1) 独立董事变更进展情况概述:

① 公司董事会收到独立董事杨慧女士的书面辞职申请,其因个人原因申请辞去公司第四届董事会独立董事职务及其在公司审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会中担任的职务。辞职后,杨慧女士将不再担任公司任何职务。具体内容详见公司2015年12月29日刊登于巨潮资讯网的《关于独立董事辞职的公告》。

② 公司于2016年1月18日召开第四届董事会第三十一次会议审议通过了《关于提名独立董事候选人的议案》,公司董事会拟提名李汉国先生为公司第四届董事会独立董事候选人,同时兼任审计委员会委员、提名委员会委员、薪酬与考核委员会委员。任期为股东大会审议通过之日起至第四届董事会届满为止。经深圳证券交易所备案无异议后提交公司股东大会选举。具体内容详见公司2016年1月19日刊登于巨潮资讯网的《关于提名独立董事候选人的公告》。

③ 公司于2016年2月4日召开的2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于提名独立董事候选人的议案》,确认李汉国先生为公司第四届董事会独立董事,同时兼任审计委员会委员、提名委员会委员、薪酬与考核委员会委员。任期为股东大会审议通过之日起至第四届董事会届满为止。

### (2) 公司董事会、监事会及高管人员的换届选举情况概述:

① 2016年7月27日,公司因第四届董事会及监事会任期已届满,为了顺利完成换届选举工作,公司依据《公司法》及《公司章程》等相关规定,将五届董事会及五届监事会的组成、选举方式候选人推荐、选举程序候选人任职资格等事项进行公告。具体内容详见公司2016年7月27日刊登于巨潮资讯网的《关于董事会换届选举的提示性公告》及《关于监事会换届选举的提示性公告》。

② 2016年8月18日,公司召开了第四届董事会第四十三次会议及第四届监事会第三十一次会议,审议通过了《关于公司董事会换届选举的议案》及《关于公司监事会换届选举的议案》,分别提名林印孙先生、程凡贵先生、刘道君先生和李汉国先生、黄建军先生为董事和独立董事候选人,提名曹小秋先生、吴佑发先生为股东代表监事候选人(与职工代表监事邹富兴先生一同组成第五届监事会)。具体内容详见公司2016年8月19日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

③ 2016年8月23日,公司因第五届董事会董事候选人的提名工作尚未完成,为确保相关工作的连续性,公司董事会和监事会

将延期换届。具体内容详见公司2016年8月23日刊登于巨潮资讯网的《关于董事会、监事会延期换届选举的公告》。

④2016年8月31日，公司召开了第四届董事会第四十四次会议及第四届监事会第三十二次会议，审议通过了《关于提名独立董事候选人的议案》及《关于提名黄建军先生为股东代表监事候选人的议案》，与第四届董事会第四十三次会议及第四届监事会第三十一次会议的董事、监事候选人共同组成第五届董事会及第五届监事会。具体内容详见公2016年9月1日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

⑤2016年9月23日，公司召开了2016年第六次临时股东大会，审议通过了选举董事候选人林印孙先生、程凡贵先生、刘道君先生为第五届董事会董事，选举独立董事候选人李汉国先生、黄新建先生为第五届董事会独立董事，选举监事候选人黄建军先生、吴佑发先生为第五届监事会股东代表监事，与职工代表监事邹富兴先生一同组成第五届监事会。具体内容详见公司2016年9月24日刊登于巨潮资讯网的《2016年第六次临时股东大会决议公告》。

⑥2016年10月20日，公司召开第五届董事会第一次会议及第五届监事会第一次会议，审议通过了续聘或聘任董事长、董事会专门委员会成员、总经理、财务总监、副总经理、董事会秘书、证券事务代表、内审负责人以及监事会主席等高级管理人员及相关管理人员的议案。具体内容详见公司2016年10月21日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

#### 7、2012年公司债券（12正邦债）实施情况概述：

（1）2016年1月18日、2016年1月20日、2016年1月22日，公司分别发布了《关于“12正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的第一次提示性公告》、《关于“12正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的第二次提示性公告》、《关于“12正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的第三次提示性公告》。投资者可在回售登记日选择将持有的“12正邦债”全部或部分回售给公司，回售价格为人民币100.00元/张（不含利息），“12正邦债”回售登记日为2016年1月18日2016年1月22日。具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网的三次提示性公告。

（2）2016年1月27日，公司收到了中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的回售申报统计数据，具体内容详见公司2016年1月27日刊登于巨潮资讯网的《关于“12正邦债”投资者回售申报情况的公告》。

（3）2016年2月29日，公司根据司《公开发行公司债券募集说明书》和《2012年公司债券上市公告书》的有关条款，确定2015付息债权登记日为2016年3月4日，凡在2016年3月4日（含）前买入并持有12正邦债的投资者享有本次派发的利息；2016年3月4日（含）卖出12正邦债的投资者不享有本次派发的利息。12正邦债将于2016年3月7日开始支付2015年3月7日至2016年3月6日期间的利息。具体内容详见公司2016年2月29日刊登于巨潮资讯网的《2012年公司债券2016年付息公告》。

（4）2016年3月4日，公司披露了“12正邦债”投资者回售情况结果，具体内容详见公司2016年3月4日刊登于巨潮资讯网的《关于“12正邦债”投资者回售结果的公告》。

（5）2016年5月20日，公司完成了《2012年公司债券2016年跟踪信用评级》工作，具体内容详见公司2016年5月20日刊登于巨潮资讯网的2016年5月20日《2012年公司债券2016年跟踪信用评级报告》和《关于2012年公司债券2016年跟踪信用评级结果的公告》。

（6）2016年6月21日公司披露了《公司债券受托管理事务报告（2015年度）》。

8、公司于2016年6月20日在南昌与阿里巴巴（中国）软件有限公司签署了《阿里巴巴乡村事业部—正邦科技合作备忘录》。公司将依托阿里巴巴集团旗下农村淘宝平台（cun.taobao.com）在农村电子商务及相关配套服务领域的深度和广度，结合公司在农牧行业较高知名度及丰富的农牧行业技术服务经验，共同打造农村淘宝网站的品牌农资销售服务标杆，提升双方的品牌影响力，提高相关农村地区的农资服务水平。阿里巴巴通过整合线上农村淘宝网站和线下“农村淘宝”项目农村电子商务服务网络相关资源，为客户购买公司品牌的农资产品提供技术支持。同时将为客户提供线上购买农资的融资贷款服务。具体内容详见公司2016年6月21日刊登于巨潮资讯网的《关于和阿里巴巴（中国）软件有限公司签订“农村淘宝网站”合作备忘录的公告》。

#### 9、生猪养殖公司存货的内部盘点制度，包括但不限于盘点时间、盘点程序、盘点方法：

为了维护公司资产安全，提高公司财务数据的准确性、真实性，养殖公司制定了《存货管理制度》。

（1）存货盘点内容：生产猪、商品猪、仔猪

（2）存货盘点时间：每月最后一天

(3) 存货盘点人：猪场场长、猪场财务、分场场长、饲养员、仓管

(4) 存货盘点程序：

- ① 存货盘点前，各猪场相关人员必须将存货的收发手续入账，结清账面余额，不得出现已收货未入库情况；
- ② 盘点数据必须进行精确计算，不得随意目测。所有盘点数据必须以实际清点、磅秤的数据为准。盘点数据确定后，不得更改；
- ③ 由于生猪属于分栋、分舍管理，盘点过程必须分栋、分舍进行，不得进行参叉盘点；
- ④ 生猪盘点时，盘点人必须按盘点数据填写盘点表，该盘点表包含：栋数、品种、账面头数、实盘数量、实盘重量、盘盈盘亏数量、差异原因。盘点结束后，由猪场场长、猪场财务、分场场长、饲养员、仓管签字确认，由猪场财务装订成册，并报养殖公司财务部备案；
- ⑤ 盘点偏差的处理：财务部根据盘点结果，按处理决定按《企业会计准则》的规定进行账务处理。

A、存货的盘盈处理

企业在财产清查中盘盈的存货，通常是由企业日常收发计量或计算上的差错所造成的，其盘盈的存货，可冲减管理费用。

B、存货的盘亏处理

存货发生的盘亏或毁损，应作为待处理财产损溢进行核算。按管理权限报经批准后，根据造成存货盘亏或毁损的原因，分别以下情况进行处理：

a 属于计量收发错误和管理不善等原因造成的存货短缺，应先扣除残料价值、可以收回的保险赔偿和过失人赔偿，将净损失计入管理费用。

b 属于自然灾害等非常原因造成的存货毁损，应先扣除处置收入、可以收回的保险赔偿和过失人赔偿，将净损失计入营业外支出。

⑥ 盘点工作检查制度：存货盘点检查是指对场内物资进行数量和质量的检查，以清点存货的实际数量，做到账、物相符。

A、针对日常存货发生动态变化情况，根据出入库单据追溯至盘点日进行存货数量核查；

B、由事业部组织财务人员交叉清查，对场内存货采用定期盘点及不定期盘点；

C、针对盘点发现的问题，由仓储部门查明原因，提出相对应改善措施报给相关人员，由猪场财务部做出汇总的书面报告。

10、生猪养殖业务收入确认的具体方法：

本公司生猪养殖业务销售收入确认的具体标准：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企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

本公司生猪销售方式为客户上门取货：

(1) 客户到场后进行猪只过磅，销售过磅完毕后，由财务开具销售清单、备注：头数、品种、重量、单价、金额等，并经客户、猪场财务、场长签字确认。

(2) 出纳按照销售清单的金额通过POS机、银行电汇方式向客户收款，不允许赊销，收款后由出纳在门卫放行联上注明“已收款，可以放行”并交给客户；

(3) 门卫收到放行联后核对无误放行。

(4) 财务会计根据销售清单、磅单、收款单进行一一核对，确保磅单与销售清单重量一致，销售清单、收款单金额一致。核对无误后确认收入，并进行收入核算。

11、生猪养殖业务成本核算：

消耗性生物资产成本是猪场为培育猪只而发生的各项生产费用，包括各项直接支出（饲料、兽药等）和制造费用（工资、折旧、费用等）。月末根据实际发生额归集至各阶段猪只成本。

(1) 饲料成本

月末采用加权平均法计算出饲料发出的单价及金额，并且统计各分场猪龄段饲料耗用成本，计算本月饲料耗用成本。

(2) 兽药成本

采用加权平均法计算出兽药发出的单价及金额，计算出各猪龄段耗用的兽药，计算本月兽药耗用成本。

(3) 制造费用

猪场为培育猪只而发生的各项费用记入“制造费用”，各群舍按制造费用实际发生额核算成本。

(4) 消耗性生物资产成本归集

月末按约当产量法将成本在销售、转群和期末存栏猪只之间分配，死亡猪只成本全部计入当期主营业务成本。

## 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	218,728,227	36.16%	66,532,479		565,823,412	-2,348,992	630,006,899	848,735,126	42.13%
3、其他内资持股	173,900,000	28.75%	66,532,479		476,166,958	-2,349,000	540,350,437	714,250,437	35.46%
其中：境内法人持股	165,290,000	27.32%	65,761,479		462,102,958		527,864,437	693,154,437	34.41%
境内自然人持股	8,610,000	1.42%	771,000		14,064,000	-2,349,000	12,486,000	21,096,000	1.05%
4、外资持股	44,828,227	7.41%			89,656,454	8	89,656,462	134,484,689	6.68%
境外自然人持股	44,828,227	7.41%			89,656,454	8	89,656,462	134,484,689	6.68%
二、无限售条件股份	386,228,341	63.84%			777,154,682	2,348,992	779,503,674	1,165,732,015	57.87%
1、人民币普通股	386,228,341	63.84%			777,154,682	2,348,992	779,503,674	1,165,732,015	57.87%
三、股份总数	604,956,568	100.00%	66,532,479		1,342,978,094	0	1,409,510,573	2,014,467,141	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内股份数增减情况说明：

（1）2015年度非公开发行股票65,761,479股，上市日期为2016年1月5日。2015年12月22日，大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《验资报告》（大华验字[2015]001284号），截至2015年12月22日止，发行人非公开发行人民币普通股（A股）65,761,479.00股，新增注册资本人民币65,761,479.00元。

（2）限制性股票激励计划预留部分授予1,340,000股，上市日期2016年1月21日。2015年12月30日大华会计师事务所出具《江西正邦科技股份有限公司验资报告》（大华验字(2015)001379号），截至2015年12月30日止，公司已收到34名限制性股票激励对象缴纳的出资额合计人民币11,751,800.00元，新增注册资本人民币1,340,000元。

（3）公司于2015年12月25日分别召开了第四届董事会第二十八次会议和第四届监事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》对不符合激励条件的激励对象吴胜财、王士操、黄海龙、沈能生、杨松、张福刚、练建平、曹敬香等8人已获授但尚未解锁的限制性股票共370,000股进行回购注销。大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年3月10日出具了大华验字[2016]000136号《验资报告》，对公司减少注册资本及股本的情况进行了审验：截至2016年3月4日止，正邦科技公司已减少股本人民币370,000.00元。

（4）2016年6月2日，公司召开第四届董事会第三十七次会议和第四届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于公司限制性股票激励计划的激励对象杨圣云、喻东风、霍锐、刘鹏、丁瑞国、陈火平、李云江等7人因个人原因离职或考核不达标已不符合激励条件，公司对其已获授但尚未解锁的全部或部分限制性股票共199,000股进行回购注销的处理。大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年6月22日出具了大华验字【2016】000634《验资报告》，对公司截至2016年6月22日止减少注册资本及股本的情况进行了审验：截至2016年6月22日止，

正邦科技公司已减少股本人民币199,000.00元。

(5) 2016年6月2日, 公司召开第四届董事会第三十七次会议和第四届监事会第二十六次会议, 审议通过了《关于限制性股票激励计划首次授予第一个解锁期可解锁的议案》。根据《上市公司股权激励管理办法(试行)》、《股权激励有关事项备忘录1-3号》、公司《限制性股票激励计划(草案)》等有关规定以及2014年年度股东大会对董事会的相关授权, 董事会认为公司限制性股票激励计划首次授予第一个解锁期解锁条件已满足, 除因个人绩效考核不合格的1名激励对象即李云江, 因离职不符合激励条件的5名激励对象杨圣云、喻东风、霍锐、刘鹏、丁瑞国, 其余161名激励对象的资格合法、有效。董事会同意办理符合解锁条件的161名激励对象第一个解锁期解锁限制性股票共2,415,000股。

(6) 2016年8月12日, 公司召开第四届董事会第四十一次会议和第四届监事会第二十九次会议, 审议通过了《关于2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案》。根据大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的审计报告, 本公司2016年上半年实现归属于上市公司股东的净利润(合并数)609,695,681.07元, 母公司净利润20,116,532.58元。截至2016年6月30日母公司资本公积2,166,614,467.07元。根据审计结果, 以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数, 向全体股东每10股转增20股, 合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。(注:“分配总额”所涉数据, 是以截至2016年6月30日公司总股本671,489,047股为基数进行的计算)。

(7) 根据《公司法》、《证券法》及其他相关法律、法规和深圳证券交易所有关规定, 公司董事刘道君在职期间其所持公司股份总数的25%为实际可上市流通, 剩余75%股份将进行锁定, 2016年年底对其所持股份重新计算限售比例, 其中有8股无限售股转为高管锁定股。

注: 截止本报告期末, 公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记的股份总数为2,014,467,141股, 与财务报表股本2,290,757,173股差异276,290,032股, 主要是: 2016年度非公开发行股票276,290,032股, 上市日期为2017年1月10日。2016年12月23日, 大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具了《验资报告》(大华验字[2016]001260号), 截至2016年12月23日止, 发行人非公开发行人民币普通股(A股)276,290,032股, 新增注册资本人民币276,290,032.00元。

股份变动的批准情况

适用  不适用

#### (1) 2015年度非公开发行股票批准情况

##### ①本次发行履行的内部决策程序

A、公司于2015年5月14日召开了第四届董事会第二十次会议审议通过了《关于公司非公开发行股票方案的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司非公开发行股票有关事宜的议案》及其他相关议案。

B、公司于2015年6月2日召开了《2015年第三次临时股东大会》, 采用现场投票和网络投票相结合的方式, 审议通过上述有关本次非公开发行股票相关事项的议案。

##### ②本次发行监管部门核准过程

A、公司本次非公开发行股票申请于2015年10月30日获得中国证监会股票发行审核委员会的审核通过。

B、公司于2015年12月7日收到证监会出具的《关于核准江西正邦科技股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2015]2827号), 核准江西正邦科技股份有限公司非公开发行不超过89,089,554股新股。

C、公司于2015年12月31日发布了《江西正邦科技股份有限公司非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》, 公司非公开发行65,761,479股股份于2015年12月24日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了登记托管相关事宜。本次发行新增的65,761,479股股份为有限售条件的流通股, 上市首日为2016年1月5日, 自发行结束之日起12个月内不得转让。

D、公司第四届董事会第二十次会议及公司2015年第三次临时股东大会审议通过了《关于提请股东大会授权董事会办理公司非公开发行股票有关事宜的议案》, 授权董事会修改公司章程、办理公司注册资本的变更登记等事宜。公司第四届董事会第三十次会议审议通过了《关于修改<公司章程>的议案》, 将公司总股本由604,956,568股变更为670,718,047股, 详见刊登于2016年1月12日巨潮资讯网的《<公司章程>修订对照表》。公司已完成工商变更并取得江西省工商行政管理局换发的《营业执照》, 并于2016年2月2日发布《关于完成工商变更登记并换发营业执照的公告》。注: 本次非公开发行限售股份已到解锁期, 公司向深交所及中国登记结算有限公司深圳分公司申请该限售股解除限售并2017年1月5日上市流通。

#### (2) 限制性股票批准情况

①公司于2015年4月16日分别召开了第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十一次会议, 审议通过了《江西正邦科技

股份有限公司限制性股票激励计划（草案）》及其摘要。本次限制性股票激励计划拟向243名激励对象授予1,342万股限制性股票，其中首次授予权益1,208万股；预留授予134万股。公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对激励对象名单进行了核查。

②公司于2015年5月20日召开2014年年度股东大会，审议通过了《限制性股票激励计划（草案）》相关议案、《关于将实际控制人林印孙先生的近亲属林峰先生作为激励对象的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》。授权董事会确定限制性股票授予日、在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票，并办理授予限制性股票所必须的全部事宜。

③公司于2015年5月25日分别召开第四届董事会第二十一次会议和第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整公司限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于公司限制性股票激励计划首次授予相关事项的议案》，确定以2015年5月25日作为激励计划的首次授予日，首次授予限制性股票由 1,208万股调整为1,072万股。公司独立董事对此发表了独立意见。

④公司于2015年7月7日分别召开第四届董事会第二十三次会议和第四届监事会第十六次会议，审议通过了《关于调整公司限制性股票激励计划首次授予相关事项的议案》，同意限制性股票激励计划首次授予价格由6.51元/股调整为6.49元/股，首次授予激励对象人数由219人调整为175人，首次授予限制性股票由1072万股调整为861万股。公司监事会对本次调整发表了核查意见，并对公司确定的授予限制性股票的激励对象名单进行了核查，公司独立董事对此发表了独立意见。

⑤公司于2015年7月23日完成了对授予175人的861万股限制性股票在中国证券登记结算有限公司深圳分公司的登记手续，最终授予价格为6.49元/股。本次限制性股票登记完成后，公司股份总数由原来的596,346,568股增加至604,956,568股。

⑥公司于2015年11月4日分别召开第四届董事会第二十六次会议和第四届监事会第十九次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票相关事项的议案》，同意确定2015年11月4日为授予日，授予34名激励对象134万股预留限制性股票。公司监事会对激励对象名单进行了核查，公司独立董事对此发表了独立意见。

⑦公司于2015年12月25日分别召开了第四届董事会第二十八次会议和第四届监事会第二十次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》对不符合激励条件的激励对象吴胜财、王士操、黄海龙、沈能生、杨松、张福刚、练建平、曹敬香等8人已获授但尚未解锁的限制性股票共37万股进行回购注销，回购价格为6.49元/股。截止2016年3月31日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了上述37万股限制性股票的回购过户手续及注销事宜。本次回购注销完成后，公司股份总数由672,058,047股减少为671,688,047股，公司监事会、独立董事对上述回购注销事项发表了意见，江西华邦律师事务所就公司本次回购注销部分限制性股票的相关事项出具法律意见书。

⑧公司授予34名激励对象的134万股预留限制性股票于2016年1月21日上市，公司股份总数由原来的670,718,047股增加至672,058,047股。

⑨公司于2016年6月2日召开第四届董事会第三十七次会议和第四届监事会第二十六次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》及《关于限制性股票激励计划首次授予第一个解锁期可解锁的议案》。根据公司2014年度股东大会的授权，同意按照《限制性股票激励计划（草案）》的相关规定办理首期限限制性股票的解锁相关事宜。

根据公司《限制性股票激励计划（草案）》及相关规定，由于公司限制性股票激励计划的激励对象中6人因个人原因离职已不符合激励条件，其中：杨圣云、喻东风、霍锐、刘鹏、丁瑞国 5人为首次授予激励对象，陈火平为预留部分授予激励对象；李云江因 2015 年度考核未达标第一个解锁期不能解锁，公司董事会决定对其已获授但尚未解锁的全部或部分限制性股票共计19.9万股进行回购注销。公司将按照股权激励计划的相关规定办理回购注销的相关事宜，回购价格为授予价格，首次授予的16.9万股限制性股票回购注销价格为6.49元/股，预留部分授予的3万股限制性股票回购注销价格为8.77元/股。

同时，公司也开始办理符合解锁条件的161名激励对象第一个解锁期解锁限制性股票共241.5万股。公司已于2016年7月25日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了本次第一个解锁期限限制性股票共241.5万股的解锁申请，本部分解锁股票已于2016年7月28日上市流通。

⑩公司于2016年7月1日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了上述19.9万股限制性股票的回购过户手续及注销事宜。公司已依法完成了相关的工商变更登记手续。公司股份总数由原来的671,688,047股减少至671,489,047股。

### （3）2016年半年度利润分配批准情况

①公司于2016年7月13日收到公司控股股东正邦集团有限公司向公司董事会提交的《关于公司2016年半年度利润分配及资本



公积金转增股本预案的提案》：以公司未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每10股转增20股，合计资本公积金转增股本1,342,978,094股。（注：“分配总额”所涉数据，是以截至2016年6月30日公司总股本671,489,047股为基数进行的计算）。公司于2016年7月15日和2016年7月16日分别披露了《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案的预披露公告》和《关于2016年半年度利润分配及资本公积转增股本预案预披露的补充说明公告》。

②公司于2016年8月12日召开第四届董事会第四十一次会议和第四届监事会第二十九次会议，审议通过了《关于2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案》。

③公司于2016年8月30日召开了《2016年第五次临时股东大会》，采用现场投票和网络投票相结合的方式，审议通过《关于2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案》。

#### （4）2016年度非公开发行股票批准情况

##### ①本次发行履行的内部决策程序

A、公司于2016年3月2日召开了第四届董事会第三十二次会议审议通过了《关于公司非公开发行股票方案的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司非公开发行股票有关事宜的议案》及其他相关议案。

B、公司于2016年3月31日召开了《2016年第二次临时股东大会》，采用现场投票和网络投票相结合的方式，审议通过上述有关本次非公开发行股票相关事项的议案。

C、公司于2016年7月12日召开了第四届董事会第三十八次会议审议通过了《关于调整公司2016年非公开发行股票部分事项的议案》、《关于2016年度非公开发行A股股票预案（修订稿）的议案》及其他相关议案，并据此对正邦科技2016年度非公开发行股票的发行数量、定价原则及募集资金数额及用途等事项进行了相关的调整。

D、公司于2016年8月14日召开了第四届董事会第四十二次会议审议通过了《关于第二次调整公司2016年非公开发行股票部分事项的议案》、《关于2016年度非公开发行A股股票预案（第二次修订稿）的议案》及其他相关议案，并据此对正邦科技第四届董事会第三十八次会议审议通过的关于发行人2016年度非公开发行股票的发行数量、募集资金数额及用途等事项进行了相关的调整。

##### ②本次发行监管部门核准过程

A、公司本次非公开发行股票申请于2016年9月1日获得中国证监会股票发行审核委员会的审核通过。

B、公司于2016年12月9日收到证监会出具的《关于核准江西正邦科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]2969号），核准江西正邦科技股份有限公司非公开发行不超过35,935.3773万股新股。

C、公司于2017年1月9日发布了《江西正邦科技股份有限公司非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》，公司非公开发行276,290,032股股份于2017年1月3日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了登记托管相关事宜。本次发行新增的276,290,032股股份为有限售条件的流通股，上市首日为2017年1月10日，自发行结束之日起12个月内不得转让。

D、公司第四届董事会第三十二次会议及公司2016年第五次临时股东大会审议通过了《关于提请股东大会授权董事会办理公司非公开发行股票有关事宜的议案》，授权董事会修改公司章程、办理公司注册登记的变更登记等事宜。公司第五届董事会第四次会议审议通过了《关于修改<公司章程>的议案》，将公司总股本由2,014,467,141股变更为2,290,757,17股，详见刊登于2017年1月11日巨潮资讯网的《<公司章程>修订对照表》。

#### 股份变动的过户情况

适用  不适用

（1）2015年度非公开发行股票65,761,479股于2015年12月22日完成验资，于2016年1月5日在深交所上市。公司总股本变更为670,718,047股，注册资本变更为670,718,047元，工商变更手续已完成。

（2）限制性股票激励计划预留部分授予1,340,000股，于2015年12月30日完成验资，于2016年1月21日在深交所上市，公司总股本变更为672,058,047股，工商变更手续已完成。

（3）大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年3月10日出具了大华验字[2016]000136号《验资报告》，对需回购注销370,000股限制性股票进行审验，公司截至2016年3月4日止减少注册资本370,000.00元，公司总股本变更为币 671,688,047股，工商变更手续已完成。

（4）大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年6月22日出具了大华验字【2016】000634《验资报告》，对公司截至2016年6月22日止减少199,000元注册资本及股本的情况进行了审验，公司总股本变更为币671,489,047股，工商变更手续已完成。

(5) 公司2016年半年度权益分派方案权登记日为：2016年9月7日，除权除息日为：2016年9月8日，本次所转的无限售流通股的起始交易日为2016年9月8日，公司总股本变更为2,014,467,141股，工商变更手续已完成。

(6) 2016年度非公开发行股票276,290,032股于2016年12月23日完成验资，于2017年1月10日在深交所上市。公司总股本变更为2,290,757,173股，注册资本变更为2,290,757,173元，工商变更手续已完成。

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

(1) 2015年7月27日首次授予的861万股限制性股票上市，股份变动对2014年基本每股收益影响减少0.002元，对稀释每股收益影响减少0.002元；对2014年每股净资产影响减少0.06元；对2015年基本每股收益影响减少0.006元，对稀释每股收益影响减少0.006元；对2015年每股净资产影响减少0.003元。

(2) 2016年1月5日非公开发行新增65,761,479股股票上市，股份变动对2014年基本每股收益影响减少0.01元，对稀释每股收益影响减少0.01元；对2014年每股净资产影响减少0.46元；对2015年基本每股收益影响减少0.04元，对稀释每股收益影响减少0.04元；对2015年每股净资产影响减少0.47元。

(3) 2016年1月21日预留部分的134万股限制性股票上市，股份变动对2015年基本每股收益影响减少0.001元，对稀释每股收益影响减少0.001元；对2015年每股净资产影响减少0.001元；对2016年基本每股收益影响减少0.001元，对稀释每股收益影响减少0.001元；对2016年每股净资产影响减少0.001元。

(4) 2016年3月31日公司发布了37万股限制性股票的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，股份变动对2015年基本每股收益影响增加0.001元，对稀释每股收益影响增加0.001元；对2015年每股净资产影响减少0.001元；对2016年基本每股收益影响增加0.001元，对稀释每股收益影响增加0.001元；对2016年每股净资产影响减少0.001元。

(5) 2016年7月1日公司发布了19.9万股限制性股票的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，股份变动对2015年基本每股收益影响增加0.001元，对稀释每股收益影响增加0.001元；对2015年每股净资产影响减少0.001元；对2016年基本每股收益影响增加0.001元，对稀释每股收益影响增加0.001元；对2016年每股净资产影响减少0.001元。

(6) 2016年9月8日公司2016年半年度权益分派实施完毕，股份变动对2015年基本每股收益影响减少0.35元，对稀释每股收益影响减少0.35元；对2015年每股净资产影响减少0.35元；对2016年基本每股收益影响减少1.02元，对稀释每股收益影响减少1.02元；对2016年每股净资产影响减少0.35元。

(7) 2017年1月10日2016年非公开发行新增276,290,032股股票上市，股份变动对2015年基本每股收益影响减少0.36元，对稀释每股收益影响减少0.36元；对2015年每股净资产影响减少0.4元；对2016年基本每股收益影响减少0.06元，对稀释每股收益影响减少0.06元；对2016年每股净资产影响增加2.05元。

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
招商财富—招商银行—汇垠天粤1号专项资产管理计划	0	0	59,306,358	59,306,358	非公开发行	2017年1月5日上市流通
华富基金—浦发银行—吉渊投资定增5号资产管	0	0	59,132,946	59,132,946	非公开发行	2017年1月5日上市流通

理计划						
申万菱信基金—光大银行—陕西省国际信托—陕西国投—创增 1 号定向投资集合资金信托计划	0	0	23,063,583	23,063,583	非公开发行	2017 年 1 月 5 日上市流通
广东温氏投资有限公司	0	0	19,942,194	19,942,194	非公开发行	2017 年 1 月 5 日上市流通
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞惠利灵活配置混合型证券投资基金	0	0	19,768,785	19,768,785	非公开发行	2017 年 1 月 5 日上市流通
天安财产保险股份有限公司—保赢 1 号	0	0	16,070,571	16,070,571	非公开发行	2017 年 1 月 5 日上市流通
江西永联农业控股有限公司	165,290,000	0	330,580,000	495,870,000	非公开发行	2017 年 7 月 31 日上市流通
限制性股票股权激励股份	8,610,000	2,415,000	15,242,000	20,898,000	股权激励限售股	首次授予总额 30% 的限制性股票第一个解锁已于 2016 年 7 月 28 日完成并上市流通；首次授予总额 30% 的限制性股票第二个解锁期为自首次授权日起 24 个月后的首个交易日起至首次授权日起 36 个月内的最后一个交易日当日止解锁；首次授予总额 40% 的限制性股票第三个解锁期为自首次授权日起 36 个月后的首个交易日起至首次授权日起 48 个月内的最后一个交易日当日止解锁；预留部分 50% 的限制性股票第一个解锁期为自预留部分限制性股票的授予日起 12 个月后的首交易日起至相应的授予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止解锁；预留部分 50% 的限制性股票第二个解锁期为自预留部分限制性股票的授予日起 24 个月后的首交易日起至相应的授予日起 36 个月内的最后一个交易日当日止解锁；
高管锁定股	44,828,227	0	89,854,462	134,682,689	高管股锁定	公司董事和高级管理人员在职期间其所持公司股份总数的 25% 为实际可上市流通，剩余 75% 股份将进行自动锁定
合计	218,728,227	2,415,000	632,960,899	848,735,126	--	--

## 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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格 (或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
2015 年度非公开发行股票	2015 年 12 月 21 日	17.03	65,761,479	2016 年 01 月 05 日	65,761,479	
2016 年度非公开发行股票	2016 年 12 月 23 日	6.10	276,290,032	2017 年 01 月 10 日	276,290,032	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

（1）经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]2827号文核准，公司2015年度非公开发行股票65,761,479股，发行价格为人民币17.03元/股，非公开发行的股票于2015年12月22日完成验资，于2015年12月24日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记托管手续，2016年1月5日起在深交所上市。

（2）经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2969号文核准，公司2016年度非公开发行股票276,290,032股，发行价格为人民币6.10元/股，非公开发行的股票于2016年12月23日完成验资，于2017年1月3日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记托管手续，2017年1月10日起在深交所上市。

### 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

报告期内，由于2015年非公开发行股份、实施股权激励计划、2016年半年度利润分配之公积金转增股本及限制性股票回购注销等原因，总股本由604,956,568股变更为2,014,467,141股。其中，无限售条件的股份数为1,165,732,015股，占总股本的57.87%；有限售条件的股份数为848,735,126股，占总股本的42.13%。（详见“股份变动情况”）

### 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	89,112	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	95,107	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0
-------------	--------	---------------------	--------	-----------------------------	---	-------------------------------	---

							(参见注 8)		
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	
江西永联农业控股有限公司	境内非国有法人	24.62%	495,870,000	新增 330,580,000	495,870,000		质押	468,870,000	
正邦集团有限公司	境内非国有法人	20.17%	406,246,425	新增 230,761,120		406,246,425			
刘道君	境外自然人	8.90%	179,312,919	新增 119,541,946	134,484,689	44,828,230			
招商财富—招商银行—汇垠天粤 1 号专项资产管理计划	其他	2.94%	59,306,358	新增 59,306,358	59,306,358	0			
华富基金—浦发银行—吉渊投资定增 5 号资产管理计划	其他	2.94%	59,132,946	新增 59,132,946	59,132,946	0			
申万菱信基金—光大银行—陕西省国际信托—陕国投·创增 1 号定向投资集合资金信托计划	其他	1.14%	23,063,583	新增 23,063,583	23,063,583	0			
广东温氏投资有限公司	境内非国有法人	0.99%	19,942,194	新增 19,942,194	19,942,194	0			
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞惠利灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.98%	19,768,785	新增 19,768,785	19,768,785	0			
天安财产保险股份有限公司	其他	0.80%	16,070,571	新增 16,070,571	16,070,571	0			

公司一保赢 1 号							
华大企业有限公司	境外法人	0.46%	9,228,723	新增 6,152,482		9,228,723	
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	前 10 名股东中招商财富—招商银行—汇垠天粤 1 号专项资产管理计划、华富基金—浦发银行—吉渊投资定增 5 号资产管理计划、申万菱信基金—光大银行—陕西省国际信托—陕国投·创增 1 号定向投资集合资金信托计划、广东温氏投资有限公司、中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞惠利灵活配置混合型证券投资基金为因 2015 年非公开发行认购了新股。本次非公开发行新增股份 65,761,479 股将于 2016 年 1 月 5 日在深圳证券交易所上市。本次投资者认购的本次非公开发行股票自发行结束之日起 12 个月内不得转让。						
上述股东关联关系或一致行动的说明	（1）前 10 名股东中，第一、第二位股东之间存在关联关系，受同一实际控制人控制。第一位、第二位分别与刘道君之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。（2）未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						
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				
正邦集团有限公司	406,246,425	人民币普通股	406,246,425				
刘道君	44,828,230	人民币普通股	44,828,230				
华大企业有限公司	9,228,723	人民币普通股	9,228,723				
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-005L-CT001 深	8,099,631	人民币普通股	8,099,631				
中国工商银行—广发策略优选混合型证券投资基金	5,970,199	人民币普通股	5,970,199				
李春彦	4,864,800	人民币普通股	4,864,800				
中国工商银行股份有限公司—广发主题领先灵活配置混合型证券投资基金	4,636,047	人民币普通股	4,636,047				
孔晨	4,172,462	人民币普通股	4,172,462				
江西永兴投资有限责任公司	3,978,801	人民币普通股	3,978,801				
杨晓胜	3,110,000	人民币普通股	3,110,000				
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	前 10 名无限售流通股股东之间，正邦集团与其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。						
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：法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
正邦集团有限公司	林印孙	2000年12月12日	91360100723937956P	对农业、化工业、食品业、畜牧业、机械制造业等领域的投资；教育信息咨询；农业机械设备的生产；国内贸易；经济林的种植技术与推广；农作物的种植；农业技术推广服务
控股股东报告期内 控股和参股的其他 境内外上市公司的 股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

### 3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

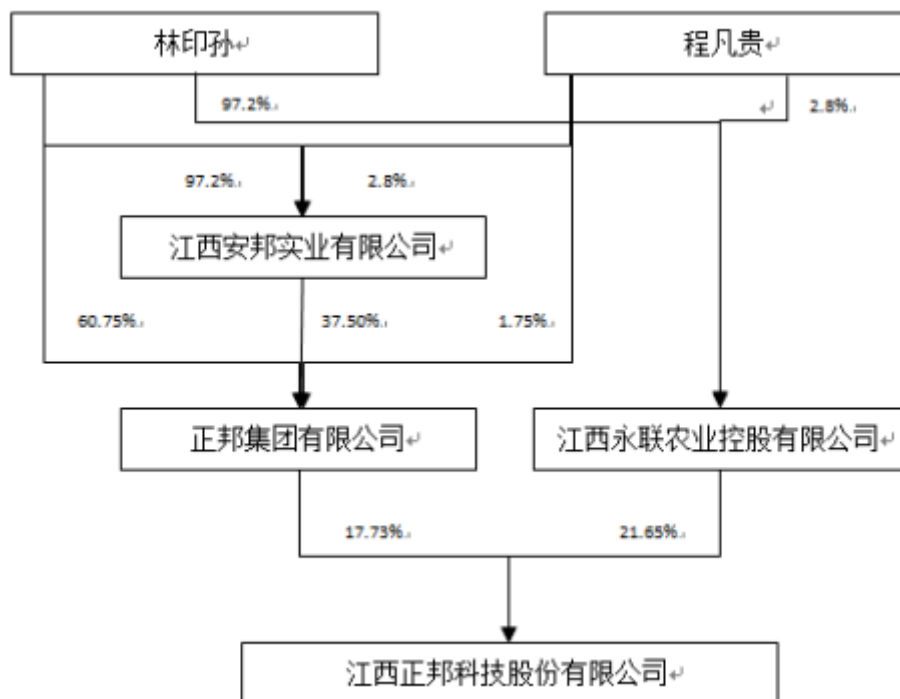
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
林印孙	中国	否
主要职业及职务	控股股东正邦集团有限公司的法定代表人兼董事长、总裁	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注：2017年1月，因公司2016年非公开发行新股上市，正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司持有正邦科技的股份比例分别由20.17%和24.62%下降为17.73%和21.65%。

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

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
江西永联农业控股有限公司	李太平	2010年01月05日	10,500万元	实业投资、农业技术咨询；农副产品加工。

#### 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

(1) 2014年江西永联投资有限公司承诺认购的公司2014年非公开发行股票495,870,000股（2016年半年度利润分配公积金转增股本后股份数），自2014年7月30日上市首日起，36个月内不转让。

(2) 广东温氏投资有限公司、华富基金管理有限公司、招商财富资产管理有限公司、华泰柏瑞基金管理有限公司、申万菱信基金管理有限公司、天安财产保险股份有限公司股份限售承诺：本公司将遵循《上市公司证券发行管理办法》，《上市公司非公开发行股票实施细则》和《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规和规范性文件的有关规定，以及本公司与江西正邦科技股份有限公司签订的《股份认购协议》的有关规定，自江西正邦科技股份有限公司本次非公开发行股票上市之日起十二个月内不转让所认购的总计19,284,437股（2016年半年度利润分配公积金转增股本后股份数）新股。



## 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)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
林印孙	董事	现任	男	52	2004年04月19日	2019年09月23日	331,233,596	0	38,947,875	584,571,444	876,857,165
程凡贵	董事长	现任	男	55	2015年04月08日	2019年09月23日	10,041,709	0	1,121,955	17,839,506	26,759,260
刘道君	董事	现任	男	44	2004年04月19日	2019年09月23日	59,770,973	0	0	119,541,946	179,312,919
杨慧	独立董事	离任	女	52	2010年08月27日	2016年02月04日	0	0	0	0	0
李汉国	独立董事	现任	男	61	2016年02月04日	2019年09月23日	0	0	0	0	0
曹小秋	独立董事	离任	男	55	2010年08月27日	2016年09月23日	0	0	0	0	0
黄新建	独立董事	现任	男	64	2016年09月23日	2019年09月23日	0	0	0	0	0
黄建军	监事	现任	男	51	2010年09月01日	2019年09月23日	0	0	0	0	0
邹富兴	监事	现任	男	61	2004年04月19日	2019年09月23日	0	0	0	0	0
吴佑发	监事	现任	男	55	2009年05月08日	2019年09月23日	0	0	0	0	0
林峰	总经理	现任	男	31	2015年04月09日	2019年10月20日	500,000	0	0	1,000,000	1,500,000
周定贵	财务总监	离任	男	36	2011年04月13日	2016年10月20日	200,000	0	50,000	300,000	450,000
周锦明	财务总监	现任	男	51	2016年10月20日	2019年10月20日	0	0	0	0	0
王飞	董事会秘书、副总经理	现任	女	36	2014年11月12日	2019年10月20日	120,000	0	30,000	180,000	270,000

合计	--	--	--	--	--	401,866,278	0	40,149,830	723,432,896	1,085,149,344
----	----	----	----	----	----	-------------	---	------------	-------------	---------------

## 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
杨慧	独立董事	离任	2016年02月04日	个人原因
李汉国	独立董事	任免	2016年02月04日	被选举为独立董事
周定贵	财务总监	任期满离任	2016年10月20日	3年任期结束，公司另有任用
周锦明	财务总监	任免	2016年10月20日	被选举为财务总监
曹小秋	独立董事	任期满离任	2016年09月23日	连续任独董满6年
黄新建	独立董事	任免	2016年09月23日	被选举为独立董事

## 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

### 1、董事会成员简介

林印孙先生：中国国籍，无国外永久居留权，出生于1964年4月，中欧国际工商学院EMBA，工程师。曾任江西临川饲料厂厂长。2004年4月至今任发行人董事，2003年1月至今任正邦集团董事长、总裁，2009年11月至今任正邦集团党委书记，历任江西正邦生态化肥有限公司董事长、江西科鼎资产管理有限公司董事长、江西永联农业控股有限公司总经理。林印孙先生在农业产业化领域特别是在饲料行业生产、设备、技术和公司战略管理方面具有丰富的管理经验，2014年获中央统战部、工信部、人社部、工商联“第四届全国非公有制经济人士优秀中国特色社会主义事业建设者”称号，2015年获“金箸奖2015年中国食品行业领军人物”、“中国企业社会责任杰出企业家”，2015年任中国光彩事业促进会副会长。曾获国内贸易部、人事部“劳动模范”称号、中国饲料工业协会“为饲料工业发展作出杰出贡献的先进个人”、第十一届“江西十大杰出青年”、首届“江西省年度十大经济人物”、“全国新农村建设优秀共产党员新闻人物”、“全国高效富民功勋人物”、“中国光彩事业奖章”、“中国争光杰出赣商60人”、“江西省十大杰出建设者”、“江西省优秀企业家”、“江西省科技创业领军人物”等称号，是中国光彩事业促进会副会长、中国饲料工业协会副会长、中国畜牧业协会副会长、中国养猪协会副会长、中国粮食行业协会常务理事、江西省政协委员、江西省工商联副会长、江西赣抚商会会长、江西省光彩事业促进会副会长，江西省中小企业协会会长、江西省粮食行业协会副会长。林印孙先生为发行人实际控制人，林印孙先生未受过中国证监会及其他有关部门的处罚和证券交易所任何惩戒。林印孙先生为公司实际控制人，目前，其通过正邦集团有限公司、江西永联农业控股有限公司间接持有公司股份876,857,165股。

程凡贵先生：中国国籍，无国外永久居留权，出生于1961年8月，大学学历。2001年至2007年任正邦集团财务总监，2004年4月至2004年8月任公司监事会主席，2007年至2010年10月任正邦集团副总裁，2009年12月至今任江西永联监事，2010年9月至今任正邦集团董事，2010年10月至2015年4月任公司总经理，2015年4月辞去总经理职务担任公司董事长。程凡贵先生因股权激励直接持有公司股份1,500,000股，因持有正邦集团及江西永联的股份间接持有公司股份25,259,260股。程凡贵先生与持有

公司百分之五以上的其他股东无任何关联关系，与发行人实际控制人之间无任何关联关系。

刘道君先生：加拿大国籍，出生于1972年10月。历任江西正邦实业有限公司董事长、云南广联畜禽有限公司董事长、南昌广联实业有限公司董事长。2004年4月至今任发行人董事。刘道君先生持有发行人股份179,312,919股，与发行人实际控制人之间无任何关联关系。

李汉国先生：中国国籍，无国外永久居留权，1956年7月出生，教授，研究生导师。历任江西财经学院会计系副主任、江西财经学院证券与期货研究所所长、江西瑞奇期货经纪有限公司总裁兼兴期审计事务所所长、闽发证券有限公司常务副总裁、中国四方控股有限公司执行总裁兼万联证券董事长、中国鹏华控股有限公司总裁、江西财经大学证券期货研究中心主任。现兼任广东新会美达绵纶股份有限公司独立董事、恒大高新技术股份有限公司独立董事、江西三川水表股份有限公司、江西国泰民爆集团股份有限公司独立董事、南昌市人民政府参事以及郑州商品交易所财务委员会委员等职。多次被评为江西省中青年学科带头人。2016年2月至今任公司独立董事。李汉国先生未持有公司股份、与持有公司百分之五以上的股东及发行人实际控制人之间无任何关联关系。

黄新建先生：中国国籍，无国外永久居留权，1953年9月出生，教授、博士生导师。历任江西省抚州市六中教师兼团委书记、江西大学经济系教师兼团委书记、南昌大学产业处副处长、南昌大学经济系教授兼副主任、南昌大学经管学院副院长兼博士生导师、南昌大学计财处及经管学院处长吉安博士生导师、南昌大学总会计师兼博士生导师。2014年2月至今任南昌大学经管学院教授兼博士生导师。2016年9月至今任公司独立董事。黄新建未持有公司股份、与持有公司百分之五以上的股东及发行人实际控制人之间无任何关联关系。

## 2、监事会成员简介

黄建军先生：中国国籍，无国外永久居留权，出生于1965年11月，博士研究生学历。历任江西财经大学经济学院系主任，经济与社会发展研究中心副主任，2003年1月至2009年9月任江西财经大学国际经济贸易学院院长，2009年9月至今任江西财经大学现代商务研究中心主任，博士生导师，2004年9月至今任公司监事会主席。黄建军先生未持有公司股份、与持有公司百分之五以上的股东及发行人实际控制人之间无任何关联关系。

邹富兴先生：中国国籍，无国外永久居留权，出生于1955年7月，大专学历。历任江西临川化肥厂车间主任、生产科长、厂长助理、生产厂长，江西汇联实业有限公司（公司控股子公司）总经理，公司采购部经理等。2004年4月至今任公司监事。邹富兴先生未持有公司股份、与持有公司百分之五以上的股东及发行人实际控制人之间无任何关联关系。

吴佑发先生：中国国籍，无国外永久居留权，出生于1961年11月，大专毕业，江西财经大学EMBA结业，审计师。历任江西正邦实业有限公司财务总监、江西正邦化工有限公司财务总监，2005年1月至2009年1月任正邦集团财务副总监，2009年1月至2010年2月任正邦集团种植板块战略发展与管理中心财务总监，2010年2月至2011年9月任正邦集团审计副总监，2011年9月至今任正邦集团审计总监，2009年5月至今任公司监事。吴佑发先生未持有公司股份、与持有公司百分之五以上的股东及发行人实际控制人之间无任何关联关系。

## 3、高级管理人员简介

林峰先生：中国国籍，无国外永久居留权，1986年7月生，研究生学历。2008年12月至2011年6月历任正邦集团有限公司发展战略部总经理、集团副总裁；2011年6月至2015年3月，历任江西正邦科技股份有限公司商品猪事业部总经理助理、养殖建设事业部副总经理、饲料事业部总经理，2015年4月起任公司总经理。林峰先生直接持有公司股票1,500,000股，与公司实际控制人林印孙先生系父子关系，与公司其他董事、监事、高级管理人员不存在关联关系。

周锦明先生：中国国籍，无国外永久居留权，1965年7月生，大专学历，1986年10月至2006年7月，历任临川市粮食局计划购销部办事员、主任。2006年8月至2009年6月，历任江西正邦科技股份有限公司饲料事业部财务经理、江西正邦粮油有限公司

财务总监、正邦集团有限公司投资发展部副总监。2009年7月至2016年9月从事农业相关行业的贸易及投资工作。2016年10月20日起任公司财务总监。周锦明先生未持有公司股份、与持有公司百分之五以上的股东及发行人实际控制人之间无任何关联关系。

王飞女士：中国国籍，无国外永久居留权。出生于1980年9月，硕士学历，已获得深圳证券交易所董事会秘书资格证书。曾任职世纪证券有限责任公司，正邦集团有限公司投资部总监，及江西正邦生物化工有限责任公司董事会秘书兼副总经理，2014年11月12日起任公司副总经理、董事会秘书。王飞女士直接持有公司股份270,000股，与持有公司百分之五以上的股东及发行人实际控制人之间无任何关联关系。

在股东单位任职情况

适用  不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
林印孙	正邦集团有限公司	董事长、总裁	2000年12月01日		是
林印孙	正邦集团有限公司	党委书记	2009年11月01日		否
程凡贵	正邦集团有限公司	董事	2010年09月01日		否
吴佑发	正邦集团有限公司	审计总监	2000年12月01日		是
在股东单位任职情况的说明	公司董事林印孙先生和监事吴佑发先生在控股股东单位正邦集团有限公司领取薪酬，不在本公司领取报酬。				

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
黄建军	江西财经大学现代商务研究中心	主任	2009年10月01日		是
李汉国	江西财经大学金融学院	教授	2014年06月01日		是
李汉国	南昌市人民政府	参事	2009年09月01日		否
李汉国	广东江门新会美达锦纶股份有限公司	独立董事	2012年06月01日		是
李汉国	江西恒大高新技术股份有限公司	独立董事	2013年09月01日		是
李汉国	江西三川水表股份有限公司	独立董事	2014年03月01日		是
李汉国	江西国泰民爆集团股份有限公司	独立董事	2016年03月16日		是
李汉国	郑州商品交易所	财务委员会委员	2011年09月01日		否
黄新建	南昌大学经管学院	教授、博导	2014年02月01日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

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：在公司任职的董事、监事、高级管理人员按其职务在公司领取岗位工资；公司董事长、总经理、副总经理、财务总监及董事会秘书等按照公司2015年8月27日修订后的《公司高级管理人员薪酬管理制度》执行。董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：根据行业薪酬水平、公司经营业绩和岗位职责要求等，并根据公司年度经营结果及高级管理人员完成工作目标的情况等确定。

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
林印孙	董事	男	52	现任	0	是
程凡贵	董事长	男	55	现任	48	否
刘道君	董事	男	44	现任	0	否
杨慧	独立董事	女	52	离任	0.83	否
李汉国	独立董事	男	61	现任	9.17	否
曹小秋	独立董事	男	55	离任	7.5	否
黄新建	独立董事	男	64	现任	3.33	否
黄建军	监事	男	51	现任	10	否
吴佑发	监事	男	55	现任	0	是
邹富兴	监事	男	61	现任	6	否
林峰	总经理	男	31	现任	42	否
周定贵	财务总监	男	36	离任	15	否
周锦明	财务总监	男	51	现任	3.4	否
王飞	董事会秘书、副总经理	女	36	现任	24	否
合计	--	--	--	--	169.23	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
程凡贵	董事长	0	0	0	6.66	500,000	125,000	0	0	1,125,000
林峰	总经理	0	0	0	6.66	500,000	125,000	0	0	1,125,000
周定贵	财务总监	0	0	0	6.66	200,000	50,000	0	0	450,000
王飞	董事会秘书、副总	0	0	0	6.66	120,000	30,000	0	0	270,000

	经理									
合计	--	0	0	--	--	1,320,000	330,000	0	--	2,970,000
备注（如有）	无									

## 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）	495
主要子公司在职员工的数量（人）	10,181
在职员工的数量合计（人）	16,228
当期领取薪酬员工总人数（人）	16,228
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	8,276
销售人员	3,213
技术人员	2,434
财务人员	1,136
行政人员	1,055
其他	114
合计	16,228
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生学历及以上	649
本科	2,272
专科	2,434
其他	10,873
合计	16,228

### 2、薪酬政策

公司制定的薪酬政策合理而富有竞争力，对于行业内和本地的优秀人才有很好的吸引力，公司根据相应的政策对员工进行绩效考核，确定员工的薪酬分配。同时，公司实行劳动合同制，按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同，确保员工合法权益，维护员工的利益。

### 3、培训计划

公司坚持以人为本的原则，非常注重对员工的培训，经常在公司举办各个岗位、各个部门的培训，同时公司通过与国内知名院所委托培训、行业培训与企业自我培训相结合的方式，不断提升员工素质，为公司的长期发展提供优秀人才。

### 4、劳务外包情况

适用  不适用



## 第九节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和其他有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，进一步健全公司内部管理和控制制度，加强公司规范运作，提高公司治理水平，切实保护公司及投资者利益。截至报告期末，公司治理的实际状况符合上述法律法规及深圳证券交易所、中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。公司治理的具体情况如下：

1、**股东与股东大会：**报告期内，公司共召开8次股东大会，公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序。公司股东大会能够确保广大股东尤其是中小投资者的合法权益，保证全体股东充分行使其权利。公司股东大会还聘请律师出席并进行见证，运作规范。

2、**董事和董事会：**报告期内，公司董事会共召开了19次会议，公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定召开董事会，全体董事均亲自出席会议，依法履行职责。目前公司董事会成员5人，其中独立董事2人，公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求。公司董事会下设薪酬与考核、审计、战略和提名四个专门委员会和内部审计部门。公司董事会严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》开展工作。

3、**监事和监事会：**公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定选举产生监事，监事会的人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司监事会共召开15次会议，公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定召开监事会，全体监事均亲自出席会议，依法履行职责。公司监事会由3名监事组成，其中1名为职工代表监事。公司监事会按照法律法规和《公司章程》的要求履行职责，强化对公司董事、高级管理人员和财务的监督职能，维护了公司和全体股东的权益。

4、**经营管理层：**公司控股股东严格遵循《公司法》和《公司章程》的规定，履行出资人的权利和义务。公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全做到五分开与独立，具有独立完整的自主经营能力。

5、**信息披露与投资者关系管理：**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》、《信息披露事务管理制度》及有关法律法规及规范性文件的规定，对外进行信息披露，确保公司真实、准确、完整、及时、公平地进行信息披露，确保公司所有股东能够平等地获取信息。

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

公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面具有独立性，具有独立完整的业务及自主经营能力。

### 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
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	60.94%	2016 年 02 月 04 日	2016 年 02 月 05 日	2016 年 2 月 5 日《证券时报》和巨潮资讯网的公司 2016-021 号公告
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	60.36%	2016 年 03 月 31 日	2016 年 04 月 01 日	2016 年 4 月 1 日《证券时报》和巨潮资讯网的公司 2016-036 号公告
2015 年年度股东大会	年度股东大会	60.45%	2016 年 05 月 13 日	2016 年 05 月 14 日	2016 年 5 月 14 日《证券时报》和巨潮资讯网的公司 2016-055 号公告
2016 年第三次临时股东大会	临时股东大会	60.04%	2016 年 05 月 23 日	2016 年 05 月 24 日	2016 年 5 月 24 日《证券时报》和巨潮资讯网的公司 2016-065 号公告
2016 年第四次临时股东大会	临时股东大会	60.39%	2016 年 06 月 02 日	2016 年 06 月 03 日	2016 年 6 月 3 日《证券时报》和巨潮资讯网的公司 2016-068 号公告
2016 年第五次临时股东大会	临时股东大会	54.55%	2016 年 08 月 30 日	2016 年 08 月 31 日	2016 年 8 月 31 日《证券时报》和巨潮资讯网的公司 2016-141 号公告
2016 年第六次临时股东大会	临时股东大会	54.44%	2016 年 09 月 23 日	2016 年 09 月 24 日	2016 年 9 月 24 日《证券时报》和巨潮资讯网的公司 2016-065 号公告
2016 年第七次临时股东大会	临时股东大会	54.44%	2016 年 12 月 09 日	2016 年 12 月 10 日	2016 年 12 月 10 日《证券时报》和巨潮资讯网的公司 2016-171 号公告

##### 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情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
杨慧	2	1	1	0	0	否
曹小秋	16	13	3	0	0	否
李汉国	17	13	4	0	0	否
黄新建	3	1	2	0	0	否
独立董事列席股东大会次数						8

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

## 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

## 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事勤恳的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股权激励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、公司购买出售资产、聘任董事及高级管理人员、更换会计师事务所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）报告期内，公司董事会审计委员会共召开了五次会议：

- 1、董事会审计委员会于2016年1月30日上午召开2016年第一次会议，审议通过了《公司2015年度财务报表（未经审计）》、《审计部关于关联交易等事项的审计报告》和《审计部关于非公开发行募集资金使用情况的审计报告》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 2、董事会审计委员会于2016年4月18日上午召开2016年第二次会议，审议通过了《公司2015年度财务报表（经初步审计）》的议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 3、董事会审计委员会于2016年4月24日上午召开2016年第三次会议，审议通过了《公司2015年度财务报表（经审计）》、《公司2015年度内部控制自我评价报告》、《公司2016年一季度内部审计报告》、《公司2016年第一季度财务会计报表》、《2016年1-3月募集资金使用情况的审计报告》和《审计部关于关联交易等事项的审计报告（2016年1季度）》等相关议案。
- 4、董事会审计委员会于2016年8月16日下午召开2016年第四次会议，会议同意将公司审计部审核的2016年半年度财务报表提交公司董事会审议。审议通过了《审计部关于关联交易等事项的审计报告》和《2016年半年度募集资金使用情况的审计报告》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 5、董事会审计委员会于2016年10月24日上午召开2016年第五次会议，审议通过了《公司2016年三季度内部审计报告》、《公司2016年第三季度财务会计报表等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。

（二）报告期内，公司董事会战略委员会共召开了十三次会议：

- 1、董事会战略委员会于2016年1月8日下午召开2016年第一次会议，审议通过《关于使用募集资金向子公司增资的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 2、董事会战略委员会于2016年1月15日下午召开2016年第二次会议，审议通过《关于使用募集资金置换预先已投入募集资金投资项目自筹资金的议案》和《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 3、董事会战略委员会于2016年3月1日上午召开2016年第三次会议，审议通过《关于公司非公开发行股票相关事项的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。

- 4、董事会战略委员会于2016年5月4日上午召开2016年第四次会议，审议通过《关于对下属子公司山东正邦养殖有限公司增资的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 5、董事会战略委员会于2016年5月12日上午召开2016年第五次会议，审议通过《关于全资子公司出资在海外设立孙公司的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 6、董事会战略委员会于2016年7月11日上午召开2016年第六次会议，审议通过《关于调整公司2016年非公开发行股票部分事项的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 7、董事会战略委员会于2016年7月18日上午召开2016年第七次会议，审议通过《关于出资设立全资子公司南昌兴邦置业有限公司的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 8、董事会战略委员会于2016年8月13日上午召开2016年第八次会议，审议通过《关于第二次调整公司2016年非公开发行股票部分事项的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 9、董事会战略委员会于2016年8月16日上午召开2016年第九次会议，审议通过《关于全资子公司引入投资者暨增资扩股的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 10、董事会战略委员会于2016年8月30日上午召开2016年第十次会议，审议通过《关于签订〈关于终止南昌兴邦置业有限公司增资协议的协议书〉的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 11、董事会战略委员会于2016年9月6日上午召开2016年第十一次会议，审议通过《关于修改〈公司章程〉的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 12、董事会战略委员会于2016年11月22日上午召开2016年第十二次会议，审议通过《关于控股子公司为子公司提供担保的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 13、董事会战略委员会于2016年12月30日上午召开2016年第十三次会议，审议通过《关于使用募集资金向江西省原种猪场有限公司等三家子公司增资的议案》、《关于使用募集资金向江西正农网络科技有限公司增资暨关联交易的议案》、《关于下属子公司出资设立正邦北方（天津）农业科技有限公司的议案》和《关于注销孙公司吉安正邦养殖有限公司的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。

（三）报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会共召开了六次会议：

- 1、董事会薪酬与考核委员会于2016年1月15日召开2016年第一次会议，审议通过了《关于〈提名独立董事候选人〉薪酬的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 2、董事会薪酬与考核委员会于2016年4月5日召开2016年第二次会议，审议通过了《关于〈江西正邦科技股份有限公司股票期权激励计划（预案）〉及其摘要的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 3、董事会薪酬与考核委员会于2016年5月13日召开2016年第三次会议，审议通过了《关于〈江西正邦科技股份有限公司股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈江西正邦科技股份有限公司股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于将实际控制人林印孙先生的近亲属林峰先生作为激励对象的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 4、董事会薪酬与考核委员会于2016年6月2日召开2016年第四次会议，审议通过了《关于公司股票期权激励计划授予相关事项的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 5、董事会薪酬与考核委员会于2016年7月25日召开2016年第五次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格和限制性股票回购价格的议案》和《关于调整公司股票期权激励对象、期权数量的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 6、董事会薪酬与考核委员会于2016年9月6日召开2016年第六次会议，审议通过了《关于对限制性股票与股票期权激励计划涉及的权益数量及回购价格/行权价格进行调整的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。

（四）报告期内，公司董事会提名委员会共召开了四次会议：

- 1、董事会提名委员会于2016年1月12日下午召开2016年第一次会议，审议通过了《关于选举李汉国先生为公司第四届董事会独立董事的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。
- 2、董事会提名委员会于2016年8月15日下午召开2016年第二次会议，审议通过了《关于公司第四届董事会换届改选的议案》

等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。

3、董事会提名委员会于2016年8月30日下午召开2016年第三次会议，审议通过了《关于提名独立董事候选人的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。

4、董事会提名委员会于2016年10月19日下午召开2016年第四次会议，审议通过了《关于选举程凡贵先生为公司第五届董事会董事长的议案》、《关于聘任林峰先生为公司总经理的议案》、《关于聘任王飞女士为公司副总经理的议案》、《关于聘任周锦明先生为公司财务总监的议案》、《关于聘任王飞女士为公司董事会秘书的议案》、《关于聘任胡仁会先生为公司证券事务代表的议案》和《关于聘任黄官旺先生为公司内审负责人的议案》等相关议案，并同意将上述议案提交公司董事会审议。

## 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

公司对高级管理人员实行薪酬与工作绩效挂钩的考核机制，高级管理人员的绩效评价采取自我评价和董事会薪酬与考核委员会按绩效评价标准进行评价相结合的绩效评价方式，通过对高级管理人员的年度绩效进行评价，决定其报酬。

## 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	2017年04月11日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网《内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		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：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。出现下列情形的，认定为重大缺陷：控制环境无效；公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；外部审计发现当期财务报告存在重大错报，并	重大缺陷：违反国家法律、法规或规范性文件，并给企业造成重大损失；决策程序不科学导致重大决策失误；重要业务制度性缺失或系统性失效；重大或重要缺陷不能得到有效整改；安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形；

	报告给管理层的重大缺陷在合理的时间未加以改正；公司董事会审计委员会和公司审计部对内部控制的监督无效。重要缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。公司财务报告内部控制重要缺陷的定性情形：未按公认会计准则选择和应用会计政策；未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。	其他对公司产生重大负面影响的情形。重要缺陷：重要业务制度或系统存在的缺陷；决策程序导致出现重要失误；关键岗位业务人员流失严重；内部控制内部监督发现的重要缺陷未及时整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。一般缺陷：一般业务制度或系统存在缺陷；内部控制评价的结果显示一般缺陷未得到整改。
定量标准	重大缺陷：1、错报金额 $\geq$ 营业收入总额的 5%；2、错报金额 $\geq$ 净利润的 10%；3、错报金额 $\geq$ 资产总额的 10%。重要缺陷：1、营业收入总额的 1% $\leq$ 错报金额 $<$ 营业收入总额的 5%；2、净利润的 5% $\leq$ 错报金额 $<$ 净利润的 10%；3、资产总额的 1% $\leq$ 错报金额 $<$ 资产总额的 10%。一般缺陷：1、错报金额 $<$ 营业收入总额的 1%；2、错报金额 $<$ 净利润的 5%；3、错报金额 $<$ 资产总额的 1%。	重大缺陷：直接财产损失金额在人民币 300 万元（含 300 万元）以上，对公司造成重大负面影响并以公告形式对外披露。重要缺陷：直接财产损失金额在人民币 100 万元（含 100 万元）—300 万元。一般缺陷：直接财产损失金额在人民币 100 万元以下。
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

### 内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段
江西正邦科技股份有限公司全体股东：我们审核后附的江西正邦科技股份有限公司（以下简称正邦科技公司）管理层《关于内部控制的自我评价报告》涉及的与 2016 年 12 月 31 日财务报表相关的内部控制有效性的认定。1、管理层的责任正邦科技公司管理层的责任是按照《内部会计控制规范-基本规范（试行）》和相关规定建立健全内部控制并保持其有效性。2、注册会计师的责任我们的责任是对正邦科技公司截至 2016 年 12 月 31 日内部控制的有效性发表意见。我们按照《中国注册会计师其他鉴证业务准则第 3101 号—历史财务信息审计或审阅以外的鉴证业务》和《内部控制审核指导意见》的规定执行了鉴证业务。该准则要求我们计划和执行鉴证工作，以对正邦科技公司对内部控制自我评价报告是否不存在重大错报获取合理保证。在鉴证过程中，我们实施了包括了解、测试和评价内部控制制度设计的完整性、合理性和执行的有效性，以及我们认为必要的其他程序。我们相信，我们的鉴证工作为发表意见提供了合理的基础。3、内部控制的固有局限性内部控制具有固有限制，存在由于错误或舞弊而导致错报发生和未被发现的可能性。此外，由于情况的变化可能导致内部控

制变得不恰当，或降低对控制政策、程序的遵循程度，根据内部控制评价结果推测未来内部控制有效性具有一定的风险。

4、鉴证意见我们认为，正邦科技公司按照《内部会计控制规范-基本规范（试行）》和相关规定于 2016 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。

5、对报告使用者和使用目的的限定本专项鉴证报告仅供正邦科技公司年报披露资料使用，不得用作任何其他目的。我们同意将本专项鉴证报告作为正邦科技公司年报披露所必备的文件，随其他披露材料一起上报。

内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2017 年 04 月 11 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网《内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见。
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是  否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是  否

## 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  
是

### 一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
江西正邦科技股份有限公司 2012 年公司债券	12 正邦债	112155	2013 年 03 月 07 日	2018 年 03 月 06 日	11,688.26	5.69%	在本期债券的计息期限内，每年付息一次，如遇法定及政府指定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	符合深圳证券交易所条件的合格投资者参与交易						
报告期内公司债券的付息兑付情况	<p>1、公司分别于 2016 年 1 月 18 日、2016 年 1 月 20 日、2016 年 1 月 22 日发布了公司《关于“12 正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的第一次提示性公告》、《关于“12 正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的第二次提示性公告》、《关于“12 正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的第三次提示性公告》。投资者可在 2016 年 1 月 18 日至 2016 年 1 月 22 日回售登记日选择将持有的“12 正邦债”全部或部分回售给公司，回售价格为人民币 100.00 元/张（不含利息）。根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的回售申报统计数据，“12 正邦债”的回售申报数量为 4,331,174 张，回售申报金额为 433,117,400.00 元。公司对“12 正邦债”回售部分支付的本金、利息及手续费为 457,784,668.14 元，2016 年 3 月 7 日已通过登记公司深圳分公司清算系统支付给投资者。</p> <p>2、2016 年 3 月 7 日，公司向截止 2016 年 3 月 4 日收市后在中国证券登记结算公司深圳分公司登记在册的全体债券持有人支付 2015 年 3 月 7 日至 2016 年 3 月 6 日期间的利息 5.69 元（含税）/张，共支付债券利息 665.06 万元。</p>						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	<p>1、发行人有权决定是否在本期债券存续期的第 3 年末上调本期债券后 2 年的票面利率。</p> <p>2、若投资者放弃回售选择权，则至 2018 年 3 月 7 日一次兑付本金；若投资者部分或全部行使回售选择权，则回售部分债券的本金在 2016 年 3 月 7 日兑付，未回售部分债券的本金至 2018 年 3 月 7 日兑付。如遇法定及政府指定节假日或休息日，则顺延至其后的第 1 个工作日。 3、公司于 2016 年 1 月 18 日、1 月 20 日、1 月 22 日三个交易日发布了关于“12 正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的提示性公告，并于 2016 年 1 月 27 日发布了《关于“12 正邦债”投资者回售申报情况的公告》。公司在 2016 年 1 月 18 日至 2016 年 1 月 22 日进行了债券回售登记，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的数据，“12 正邦债”的回售数量为 4,331,174 张，回售金额为 4,33,117,400.00 元（不含利息），剩余托管数量为 1,168,826 张，债券余额 116,882,600 元。</p>						



## 二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	国信证券股份 有限公司	办公地址	深圳市红岭中 路 1012 号国信 证券大厦 16~ 26 层	联系人	赵德友、朱锦 峰	联系人电话	0755-82130833 -706083
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	鹏元资信评估有限公司		办公地址	深圳市深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦 3 楼			
报告期内公司聘请的债券受托管理人、 资信评级机构发生变更的，变更的原因、 履行的程序、对投资者利益的影响等（如 适用）		不适用。					

## 三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程 序	截至 2015 年 12 月 31 日，本期债券 55,000.00 万元的募集资金已全部使用（其中： 偿还银行借款 40,500.00 万元，补充流动资金 14,500.00 万元）。
年末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	正常
募集资金使用是否与募集说明书承诺的 用途、使用计划及其他约定一致	是

## 四、公司债券信息评级情况

公司于2016年5月19日收到鹏元资信出具的《江西正邦科技股份有限公司2012年公司债券2016年跟踪信用评级报告》。本次跟踪信用评级结果为：本期债券信用等级维持为AA-，公司主体长期信用等级维持为AA-，评级展望上调为稳定。该评级报告已于2016年5月20日披露于《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

## 五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

- 1、公司债券增信机制、债券偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内未发生变更。
- 2、2016年3月7日，公司向截止2016年3月6日收市后在中国证券登记结算公司深圳分公司登记在册的全体债券持有人支付2015年3月7日至2016年3月6日期间的利息5.69元（含税）/张，共支付债券利息665.06万元。
- 3、公司于2016年1月18日、1月20日、1月22日三个交易日发布了关于“12正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的提示性公告，并于2016年1月27日发布了《关于“12正邦债”投资者回售申报情况的公告》。公司在2016年1月18日至2016年1月22日进行了债券回售登记，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的数据，“12正邦债”的回售数量为4,331,174张，回售金额为4,331,174,000.00元（不含利息），剩余托管数量为 1,168,826 张。
- 4、回售部分债券本金及利息、以及剩余部分债券的利息已于2016年3月3日划至登记公司深圳分公司指定的银行账户，该资金通过登记公司深圳分公司清算系统进入投资者开户的证券公司的登记公司备付金账户中，再由证券公司于2016年3月7日划付至投资者在该证券公司的资金账户。

5、公司按计划按时足额偿付，切实做到专款专用，严格履行了信息披露义务、公司承诺等，同时资信评级机构与受托管理人充分发挥了作用，确保债券安全付息、兑付的保障措施的良好实施。

## 六、报告期内债券持有人会议的召开情况

2016年度，发行人未发生需召开债券持有人会议的事项，未召开债券持有人会议。

## 七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

持续关注公司的资信状况，2016年度公司未出现可能影响债券持有人重大权益的事项。2016年6月20日，受托管理人国信证券出具了《江西正邦科技股份有限公司公司债券受托管理事务报告（2015年度）》，该报告已于2016年6月21日披露在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

## 八、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	177,397.73	97,921.45	81.16%
投资活动产生的现金流量净额	-206,555.15	-142,239.70	-45.22%
筹资活动产生的现金流量净额	118,057.16	172,115.51	-31.41%
期末现金及现金等价物余额	211,449.99	130,838.91	61.61%
流动比率	113.69%	105.47%	8.22%
资产负债率	49.27%	63.62%	-14.35%
速动比率	68.23%	66.65%	1.58%
EBITDA 全部债务比	29.37%	15.76%	13.61%
利息保障倍数	6.95	2.98	133.22%
现金利息保障倍数	10.65	4.42	140.95%
EBITDA 利息保障倍数	9.79	4.96	97.38%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、息税折旧摊销前利润、利息保障倍数、EBITDA利息保障倍数增加原因：本报告期，养殖业绩表现出色，销量与价格的持续增长带动利润增长235.85%；
- 2、投资活动产生的现金流量净额减少原因：本报告期，加大养殖项目建设投入所致；
- 3、期末现金及现金等价物余额增加原因：募集资金到账，货币资金增加所致；
- 4、现金利息保障倍数增长原因：业绩增长，提高现金使用效率所致。

## 九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

无

## 十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

报告期内，公司共申请银行授信总额度625,795万元，授信额度已使用357,979万元，剩余授信额度267,816万元。报告期内公司按时全额偿还银行贷款。

## 十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

1、根据《公开发行公司债券募集说明书》，发行人有权决定是否在本期债券存续期的第3年末上调本期债券后2年的票面利率。本公司将于本期债券第3个计息年度付息日前的第30个交易日，在中国证监会指定的信息披露媒体上发布关于是否上调本期债券票面利率以及上调幅度的公告。若本公司未行使利率上调权，则本期债券后续期限票面利率仍维持原有票面利率不变。

2、公司于2016年1月18日、1月20日、1月22日三个交易日发布了关于“12正邦债”票面利率不调整及债券持有人回售实施办法的提示性公告，并于2016年1月27日发布了《关于“12正邦债”投资者回售申报情况的公告》。公司在2016年1月18日至2016年1月22日进行了债券回售登记，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的数据，“12正邦债”的回售数量为4,331,174张，回售金额为4,33,117,400.00元（不含利息），剩余托管数量为1,168,826张。

3、回售部分债券本金及利息、以及剩余部分债券的利息已于2016年3月3日划至登记公司深圳分公司指定的银行账户，该资金通过登记公司深圳分公司清算系统进入投资者开户的证券公司的登记公司备付金账户中，再由证券公司于2016年3月7日划付至投资者在该证券公司的资金账户。

## 十二、报告期内发生的重大事项

不适用

## 十三、公司债券是否存在保证人

是  否

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 04 月 09 日
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	大华审字[2017]004491 号
注册会计师姓名	丁莉、毛英莉

#### 审计报告正文

江西正邦科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的江西正邦科技股份有限公司(以下简称正邦科技)财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2016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。

#### （一）管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是正邦科技管理层的责任，这种责任包括：1、按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；2、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。

#### （二）注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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）审计意见

我们认为，正邦科技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，公允反映了正邦科技2016年12月31日的合并及母公司财务状况以及2016年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 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：江西正邦科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		

货币资金	2,202,653,514.47	1,527,180,977.27
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	6,101,009.99	3,576,300.00
应收账款	459,749,937.18	432,990,121.68
预付款项	206,162,682.53	272,315,209.42
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利	7,685,218.89	9,661,000.00
其他应收款	195,279,800.86	307,491,074.57
买入返售金融资产		
存货	2,075,499,134.14	1,505,444,658.90
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	37,252,589.11	31,767,381.28
流动资产合计	5,190,383,887.17	4,090,426,723.12
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	28,348,903.97	22,919,903.97
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	125,717,707.90	86,755,382.93
投资性房地产		
固定资产	4,918,756,895.51	4,452,593,926.24
在建工程	898,792,507.75	328,129,193.27
工程物资		7,435.80
固定资产清理		
生产性生物资产	503,828,508.76	253,533,314.90
油气资产		

无形资产	293,221,667.97	281,564,567.05
开发支出		
商誉	38,482,259.25	60,190,879.45
长期待摊费用	170,545,016.96	135,939,523.69
递延所得税资产	6,556,019.06	9,991,614.97
其他非流动资产	84,314,572.25	41,463,506.36
非流动资产合计	7,068,564,059.38	5,673,089,248.63
资产总计	12,258,947,946.55	9,763,515,971.75
流动负债：		
短期借款	1,639,400,000.00	1,171,973,637.00
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	217,788,293.64	559,167,396.42
应付账款	1,302,222,256.27	959,415,001.58
预收款项	187,714,491.40	137,256,187.89
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	120,178,201.87	87,222,469.53
应交税费	40,901,069.96	70,143,666.10
应付利息	7,072,632.43	28,459,355.72
应付股利	11,466,264.35	18,628,950.84
其他应付款	471,734,684.74	398,346,005.21
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	565,135,259.83	447,395,313.02
其他流动负债	1,714,434.10	266,192.01
流动负债合计	4,565,327,588.59	3,878,274,175.32

非流动负债：		
长期借款	1,235,575,000.00	1,560,009,460.00
应付债券	116,450,053.27	546,341,636.00
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	67,107,288.86	174,237,885.26
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	55,277,665.09	51,218,690.37
递延所得税负债	96,695.96	1,701,503.53
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,474,506,703.18	2,333,509,175.16
负债合计	6,039,834,291.77	6,211,783,350.48
所有者权益：		
股本	2,290,757,173.00	672,058,047.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,803,932,777.29	1,743,701,474.88
减：库存股	47,499,540.00	67,630,700.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	138,201,127.03	76,028,864.65
一般风险准备		
未分配利润	1,623,701,444.80	707,086,838.92
归属于母公司所有者权益合计	5,809,092,982.12	3,131,244,525.45
少数股东权益	410,020,672.66	420,488,095.82
所有者权益合计	6,219,113,654.78	3,551,732,621.27
负债和所有者权益总计	12,258,947,946.55	9,763,515,971.75

法定代表人：程凡贵

主管会计工作负责人：周锦明

会计机构负责人：郭志龙

## 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	739,910,105.13	347,703,554.63
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		700,000.00
应收账款	150,300,508.87	236,874,439.13
预付款项	6,533,052.93	55,033,800.98
应收利息	3,384,436.44	780,000.00
应收股利	720,455,254.73	200,024,236.14
其他应收款	3,711,012,547.39	2,531,502,989.75
存货	164,808,188.99	68,746,913.60
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	269,475.81	425,246.54
流动资产合计	5,496,673,570.29	3,441,791,180.77
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	4,378,454,620.03	3,371,848,038.50
投资性房地产		
固定资产	152,886,112.53	159,019,296.44
在建工程	129,560.40	90,232.50
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	13,419,973.28	15,571,813.24
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	105,000.00	245,000.00
递延所得税资产		13,997,593.36



其他非流动资产	2,958,002.20	9,482,948.00
非流动资产合计	4,547,953,268.44	3,570,254,922.04
资产总计	10,044,626,838.73	7,012,046,102.81
流动负债：		
短期借款	1,038,000,000.00	613,000,000.00
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	121,572,390.28	302,462,850.70
应付账款	173,853,055.05	72,298,753.95
预收款项	35,745,789.64	34,374,132.95
应付职工薪酬	5,389,288.04	4,784,931.54
应交税费	3,563,969.70	1,430,392.93
应付利息	5,429,774.90	25,488,717.52
应付股利	85,696.94	85,696.94
其他应付款	1,990,636,328.02	1,486,262,022.49
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	355,608,952.11	53,827,665.08
其他流动负债		
流动负债合计	3,729,885,244.68	2,594,015,164.10
非流动负债：		
长期借款	720,000,000.00	650,109,460.00
应付债券	116,450,053.27	546,341,636.00
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	12,006,394.35	21,383,364.17
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	2,880,000.00	700,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	851,336,447.62	1,218,534,460.17
负债合计	4,581,221,692.30	3,812,549,624.27

所有者权益：		
股本	2,290,757,173.00	672,058,047.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,235,471,815.90	2,164,947,277.07
减：库存股	47,499,540.00	67,630,700.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	116,534,293.84	54,362,031.46
未分配利润	868,141,403.69	375,759,823.01
所有者权益合计	5,463,405,146.43	3,199,496,478.54
负债和所有者权益总计	10,044,626,838.73	7,012,046,102.81

### 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	18,920,144,828.29	16,416,267,218.40
其中：营业收入	18,920,144,828.29	16,416,267,218.40
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	17,979,753,169.30	16,182,499,783.18
其中：营业成本	16,311,908,036.99	14,892,818,402.70
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	14,580,623.64	2,908,562.98
销售费用	679,779,804.20	555,568,923.01
管理费用	693,543,342.38	512,846,705.68

财务费用	204,123,034.96	197,603,017.22
资产减值损失	75,818,327.13	20,754,171.59
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	59,067,022.13	47,420,369.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	45,243,523.40	7,641,489.88
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	999,458,681.12	281,187,804.67
加：营业外收入	155,053,596.97	119,030,917.98
其中：非流动资产处置利得	100,717,057.12	40,788,002.43
减：营业外支出	83,345,188.50	32,155,586.85
其中：非流动资产处置损失	63,070,586.66	20,911,200.32
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	1,071,167,089.59	368,063,135.80
减：所得税费用	32,883,470.31	32,166,531.86
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,038,283,619.28	335,896,603.94
归属于母公司所有者的净利润	1,045,955,649.01	311,434,963.37
少数股东损益	-7,672,029.73	24,461,640.57
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为		

可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	1,038,283,619.28	335,896,603.94
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,045,955,649.01	311,434,963.37
归属于少数股东的综合收益总额	-7,672,029.73	24,461,640.57
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.52	0.16
（二）稀释每股收益	0.52	0.16

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：14,123,854.75 元。

法定代表人：程凡贵

主管会计工作负责人：周锦明

会计机构负责人：郭志龙

#### 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	2,214,849,110.15	2,180,580,828.88
减：营业成本	1,961,012,685.80	1,832,076,589.58
税金及附加	818,723.20	407,634.93
销售费用	41,776,573.26	41,390,328.57
管理费用	210,946,466.80	181,346,229.35
财务费用	91,409,488.86	83,797,117.76
资产减值损失	37,107,713.83	37,178,575.73
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）	762,356,555.23	210,112,527.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	634,134,013.63	214,496,880.76

加：营业外收入	5,518,124.82	17,604,789.36
其中：非流动资产处置利得		4,030.88
减：营业外支出	3,931,921.28	613,407.63
其中：非流动资产处置损失	78,786.91	104,039.65
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	635,720,217.17	231,488,262.49
减：所得税费用	13,997,593.36	-6,243,153.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	621,722,623.81	237,731,416.31
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	621,722,623.81	237,731,416.31
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.27	0.10
（二）稀释每股收益	0.27	0.10

## 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	19,056,721,082.75	18,299,847,907.71
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	1,504,558.18	892,973.66
收到其他与经营活动有关的现金	2,417,458,182.70	2,262,570,885.94
经营活动现金流入小计	21,475,683,823.63	20,563,311,767.31
购买商品、接受劳务支付的现金	15,699,718,252.00	16,161,481,516.51
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	1,078,095,438.95	891,546,553.91
支付的各项税费	94,352,524.71	77,217,049.84
支付其他与经营活动有关的现金	2,912,572,598.38	2,698,097,831.89
经营活动现金流出小计	19,784,738,814.04	19,828,342,952.15
经营活动产生的现金流量净额	1,690,945,009.59	734,968,815.16
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,168,848.50	620,000.00
取得投资收益收到的现金	9,661,000.00	

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	22,981,941.25	77,361,292.04
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	23,913,185.05	27,673,765.71
收到其他与投资活动有关的现金	9,090,439.07	14,254,656.36
投资活动现金流入小计	66,815,413.87	119,909,714.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,109,187,286.31	940,963,114.10
投资支付的现金	22,735,100.00	2,075,044.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		598,138,664.48
支付其他与投资活动有关的现金	444,523.78	1,129,856.23
投资活动现金流出小计	2,132,366,910.09	1,542,306,678.81
投资活动产生的现金流量净额	-2,065,551,496.22	-1,422,396,964.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,692,015,874.83	1,243,043,987.03
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	30,837,400.00	66,681,540.00
取得借款收到的现金	2,542,100,000.00	2,466,447,600.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	240,225,613.46	136,579,488.88
筹资活动现金流入小计	4,474,341,488.29	3,846,071,075.91
偿还债务支付的现金	2,733,538,839.83	1,792,892,508.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	306,534,764.48	219,788,877.81
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	39,418,187.44	15,958,890.68
支付其他与筹资活动有关的现金	253,696,235.52	112,234,579.85
筹资活动现金流出小计	3,293,769,839.83	2,124,915,966.35
筹资活动产生的现金流量净额	1,180,571,648.46	1,721,155,109.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	145,652.44	-1,344,221.93
五、现金及现金等价物净增加额	806,110,814.27	1,032,382,738.09
加：期初现金及现金等价物余额	1,308,389,088.60	276,006,350.51
六、期末现金及现金等价物余额	2,114,499,902.87	1,308,389,088.60

## 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	2,307,011,574.41	1,962,674,768.55
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,119,622,513.48	1,027,558,419.41
经营活动现金流入小计	3,426,634,087.89	2,990,233,187.96
购买商品、接受劳务支付的现金	2,147,903,311.52	1,822,915,738.39
支付给职工以及为职工支付的现金	69,325,897.36	62,010,167.86
支付的各项税费	2,402,639.65	6,403,587.17
支付其他与经营活动有关的现金	1,277,530,324.38	1,881,156,178.93
经营活动现金流出小计	3,497,162,172.91	3,772,485,672.35
经营活动产生的现金流量净额	-70,528,085.02	-782,252,484.39
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	25,532,205.16	21,000.00
取得投资收益收到的现金	251,920,304.25	35,858,623.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	2,500,000.00	
投资活动现金流入小计	279,952,509.41	35,879,623.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,748,067.30	20,027,744.61
投资支付的现金	1,660,219,638.19	851,421,871.95
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	1,669,967,705.49	871,449,616.56
投资活动产生的现金流量净额	-1,390,015,196.08	-835,569,992.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,661,178,474.83	1,176,362,447.03
取得借款收到的现金	1,928,000,000.00	1,621,633,600.00



发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	66,518,436.48	
筹资活动现金流入小计	3,655,696,911.31	2,797,996,047.03
偿还债务支付的现金	1,562,160,880.00	862,590,120.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	170,506,550.65	97,799,491.69
支付其他与筹资活动有关的现金	3,761,210.00	7,697,789.11
筹资活动现金流出小计	1,736,428,640.65	968,087,400.80
筹资活动产生的现金流量净额	1,919,268,270.66	1,829,908,646.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2.58	-17,706.78
五、现金及现金等价物净增加额	458,724,986.98	212,068,462.49
加：期初现金及现金等价物余额	247,484,589.02	35,416,126.53
六、期末现金及现金等价物余额	706,209,576.00	247,484,589.02

## 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	672,058,047.00				1,743,701,474.88	67,630,700.00			76,028,864.65		707,086,838.92	420,488,095.82	3,551,732,621.27
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	672,058,047.00				1,743,701,474.88	67,630,700.00			76,028,864.65		707,086,838.92	420,488,095.82	3,551,732,621.27

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	1,618,699,126.00				60,231,302.41	-20,131,160.00			62,172,262.38		916,614,605.88	-10,467,423.16	2,667,381,033.51
(一)综合收益总额											1,045,955,649.01	-7,672,029.73	1,038,283,619.28
(二)所有者投入和减少资本	275,721,032.00				1,413,502,632.83	-20,131,160.00						30,837,400.00	1,740,192,224.83
1. 股东投入的普通股	276,290,032.00				1,384,888,442.83							30,837,400.00	1,692,015,874.83
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	-569,000.00				28,614,190.00	-20,131,160.00							48,176,350.00
4. 其他													
(三)利润分配									62,172,262.38		-129,341,043.13	-32,255,500.95	-99,424,281.70
1. 提取盈余公积									62,172,262.38		-62,172,262.38	-32,255,500.95	-32,255,500.95
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-67,168,780.75		-67,168,780.75
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	1,342,978,094.00				-1,342,978,094.00								

1. 资本公积转增资本（或股本）	1,342,978,094.00				-1,342,978,094.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他					-10,293,236.42						-1,377,292.48	-11,670,528.90	
四、本期期末余额	2,290,757,173.00				1,803,932,777.29	47,499,540.00			138,201,127.03		1,623,701,444.80	410,020,672.66	6,219,113,654.78

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	596,346,568.00				1,037,680,319.44				32,470,363.23		343,594,379.44	411,255,751.02	2,421,347,381.13
加：会计政													

策变更													
前期 差错更正													
同一 控制下企业合 并					151,313,952.58				14,839,019.84		87,775,557.35	85,479,800.65	339,408,330.42
其他													
二、本年期初余 额	596,346,568.00				1,188,994,272.02				47,309,383.07		431,369,936.79	496,735,551.67	2,760,755,711.55
三、本期增减变 动金额(减少以 “-”号填列)	75,711,479.00				554,707,202.86	67,630,700.00			28,719,481.58		275,716,902.13	-76,247,455.85	790,976,909.72
(一)综合收益 总额											311,434,963.37	24,461,640.57	335,896,603.94
(二)所有者投 入和减少资本	75,711,479.00				549,786,502.86	67,630,700.00						67,772,034.47	625,639,316.33
1. 股东投入的 普通股	65,761,479.00				1,040,074,506.55							67,772,034.47	1,173,608,020.02
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	9,950,000.00				57,680,700.00	67,630,700.00							
4. 其他					-547,968,703.69								-547,968,703.69
(三)利润分配									23,773,141.63		-35,700,072.97	-15,958,890.68	-27,885,822.02

1. 提取盈余公积									23,773,141.63		-23,773,141.63		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-11,926,931.34	-15,958,890.68	-27,885,822.02
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他					4,920,700.00				4,946,339.95		-17,988.27	-152,522,240.21	-142,673,188.53

四、本期期末余额	672,058,047.00				1,743,701,474.88	67,630,700.00			76,028,864.65		707,086,838.92	420,488,095.82	3,551,732,621.27
----------	----------------	--	--	--	------------------	---------------	--	--	---------------	--	----------------	----------------	------------------

## 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	672,058,047.00				2,164,947,277.07	67,630,700.00			54,362,031.46	375,759,823.01	3,199,496,478.54
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	672,058,047.00				2,164,947,277.07	67,630,700.00			54,362,031.46	375,759,823.01	3,199,496,478.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,618,699,126.00				70,524,538.83	-20,131,160.00			62,172,262.38	492,381,580.68	2,263,908,667.89
（一）综合收益总额										621,722,623.81	621,722,623.81
（二）所有者投入和减少资本	275,721,032.00				1,413,502,632.83	-20,131,160.00					1,709,354,824.83
1. 股东投入的普通股	276,290,032.00				1,384,888,442.83						1,661,178,474.83



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	-569,000.00				28,614,190.00	-20,131,160.00					48,176,350.00
4. 其他											
(三) 利润分配									62,172,262.38	-129,341,043.13	-67,168,780.75
1. 提取盈余公积									62,172,262.38	-62,172,262.38	
2. 对所有者(或股东)的分配										-67,168,780.75	-67,168,780.75
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	1,342,978,094.00				-1,342,978,094.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	1,342,978,094.00				-1,342,978,094.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											

(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	2,290,757,173.00				2,235,471,815.90	47,499,540.00			116,534,293.84	868,141,403.69	5,463,405,146.43

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	596,346,568.00	0.00	0.00	0.00	1,062,271,370.52	0.00	0.00	0.00	30,588,889.83	173,728,479.67	1,862,935,308.02
加：会计政策变更											0.00
前期差错更正											0.00
其他											0.00
二、本年期初余额	596,346,568.00	0.00	0.00	0.00	1,062,271,370.52	0.00	0.00	0.00	30,588,889.83	173,728,479.67	1,862,935,308.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	75,711,479.00				1,102,675,906.55	67,630,700.00			23,773,141.63	202,031,343.34	1,336,561,170.52
(一) 综合收益										237,731,416.31	237,731,416.31

总额											
(二)所有者投入和减少资本	75,711,479.00				1,102,675,906.55	67,630,700.00					1,110,756,685.55
1. 股东投入的普通股	65,761,479.00				1,040,074,506.55						1,105,835,985.55
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00				0.00						0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	9,950,000.00				62,601,400.00	67,630,700.00					4,920,700.00
4. 其他											0.00
(三)利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,773,141.63	-35,700,072.97	-11,926,931.34
1. 提取盈余公积									23,773,141.63	-23,773,141.63	0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-11,926,931.34	-11,926,931.34
3. 其他											0.00
(四)所有者权益内部结转											0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)											0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)											0.00

3. 盈余公积弥补亏损											0.00
4. 其他											0.00
(五) 专项储备											0.00
1. 本期提取											0.00
2. 本期使用											0.00
(六) 其他											0.00
四、本期期末余额	672,058,047.00				2,164,947,277.07	67,630,700.00			54,362,031.46	375,759,823.01	3,199,496,478.54

### 三、公司基本情况

#### 1、公司注册地、组织形式和总部地址

江西正邦科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2004年3月经中华人民共和国商务部商资批[2004]374号文批准，由正邦集团有限公司及刘道君共同发起设立的股份有限公司，并于2007年8月17日在深圳证券交易所上市。公司统一社会信用代码：913600006124405335。

经过历年的派送红股及增发新股，截至2016年12月31日止，本公司累计发行股本总数229,075.7173万股，注册资本为229,075.7173万元，注册地址：南昌市高新区艾溪湖一路569号，总部地址：南昌市高新区艾溪湖一路569号，母公司为正邦集团有限公司，集团最终实际控制人为林印孙。

#### 2、经营范围

一般经营项目：畜禽饲料、预混料、饲料添加剂的研发、生产和销售；畜禽及水产品养殖、加工和销售；粮食收购；饲料原料贸易。

#### 3、公司业务性质和主要经营活动

本公司属饲料、养殖行业，主要产品为饲料、生猪、兽药、农药。

#### 4、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于2017年4月9日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的子公司共226户，主要包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例	表决权比例
江西正农通网络科技有限公司	控股子公司	一级	95.00%	95.00%
四川金川农饲料有限公司	控股子公司	一级	55.00%	55.00%
四川彭山正邦饲料有限公司	全资子公司	一级	100.00%	100.00%
云南大鲸科技有限公司	控股子公司	一级	88.50%	88.50%
云南广联畜禽有限公司	控股子公司	一级	51.00%	51.00%
广西广联饲料有限公司	控股子公司	一级	55.20%	55.20%
广西牧标农业科技有限公司	控股子公司	一级	51.00%	51.00%
河南广联农牧集团有限公司	控股子公司	一级	51.00%	51.00%
黑龙江正邦北大荒养殖基金管理有限公司	控股子公司	一级	60.00%	60.00%
黑龙江正邦农牧有限公司	控股子公司	一级	100.00%	100.00%
加美（北京）育种科技有限公司	全资子公司	一级	100.00%	100.00%
湖北正嘉畜牧投资有限公司	控股子公司	一级	80.00%	80.00%
江门市得宝集团有限公司	控股子公司	一级	49.50%	49.50%
江西新世纪民星动物保健品有限公司	控股子公司	一级	84.00%	84.00%
江西正邦生物科技有限公司	全资子公司	一级	100.00%	100.00%
江西正邦食品有限公司	全资子公司	一级	100.00%	100.00%
江西正邦养殖有限公司	控股子公司	一级	98.56%	98.56%
济南众和农牧发展有限公司	控股子公司	一级	55.00%	55.00%
山东和康源集团有限公司	控股子公司	一级	50.00%	50.00%
山东龙融融资性担保有限公司	控股子公司	一级	74.70%	100.00%
山东天普阳光生物科技有限公司	控股子公司	一级	51.00%	51.00%
山东万事兴农牧集团有限公司	控股子公司	一级	51.00%	51.00%
正邦香港（贸易）有限公司	全资子公司	一级	100.00%	100.00%
富裕正邦养殖有限公司	全资子公司	二级	100.00%	100.00%

肇东正邦养殖有限公司	全资子公司	二级	100.00%	100.00%
辽宁盘锦正邦养殖有限公司	全资子公司	二级	100.00%	100.00%
扶余正邦养殖有限公司	全资子公司	二级	100.00%	100.00%
山东正邦生态农业发展有限公司	全资子公司	二级	100.00%	100.00%
东营正邦生态农业发展有限公司	全资子公司	二级	100.00%	100.00%
江西省原种猪场有限公司	全资子公司	二级	100.00%	100.00%
湖北沙洋正邦现代农业有限公司	全资子公司	三级	100.00%	100.00%
上饶市正邦生态农业有限公司	控股子公司	二级	68.99%	70.00%
江西正邦农牧实业有限公司	控股子公司	二级	98.56%	100.00%
广州正邦养殖生物科技有限公司	控股子公司	二级	98.56%	100.00%
江西正邦生物化工有限责任公司	全资子公司	二级	100.00%	100.00%
湖北沙洋正邦现代农业有限公司红安分公司	全资子公司	三级	100.00%	100.00%
湖北两江正邦饲料有限公司	全资子公司	三级	100.00%	100.00%
红安正邦养殖有限公司	全资子公司	三级	100.00%	100.00%
广东正邦生态养殖有限公司	控股子公司	三级	98.56%	100.00%
广西贝嘉尔生物化学制品有限公司	全资子公司	三级	100.00%	100.00%
江西正邦化工高安销售有限公司	全资子公司	三级	100.00%	100.00%

子公司的持股比例不同于表决权比例的原因、以及持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据说明详见“附注九、在其他主体中的权益（一）在子公司中权益”。

（一）本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加27家减少9家，其中：本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体主要为

名称	增加原因
内蒙古正邦饲料有限公司	本期投资设立
贵港正邦农牧科技有限公司	本期投资设立
眉山川扬饲料有限公司	本期投资设立
四川金川农农牧科技有限公司	本期投资设立
眉山金川农生物科技有限公司	本期投资设立
南昌兴邦置业有限公司	本期投资设立
江西正邦畜牧发展有限公司	本期投资设立
大冶正邦养殖有限公司	本期设立
大悟正邦养殖有限公司	本期设立
绵阳正邦养殖有限公司	本期设立
南昌华惠养殖有限公司	本期投资设立
宜春正邦养殖有限公司	本期设立
江西永惠有机肥有限公司	本期设立
茂名市得宝农牧饲料有限公司	本期设立
六安正邦养殖有限公司	本期设立
三都正邦养殖有限公司	本期设立
睢宁正邦牧业有限公司	本期设立
襄阳正邦养殖有限公司	本期设立

宜宾广联养殖有限公司	本期投资设立
宜昌正邦养殖有限公司	本期设立
德兴市正邦养殖有限公司	本期设立
林西正邦农牧有限公司	本期投资设立
江西江农生物营养技术有限公司	本期设立
聊城天普阳光饲料有限公司	本期设立
江西正邦作物科技有限公司	本期设立
江西乐垦农业技术有限公司	本期设立

(二) 本期不再合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体主要为

名称	变更原因
莒南万兴饲料有限公司	工商注销
费县万兴饲料有限公司	工商注销
东平万兴农牧发展有限公司	工商注销
齐河万事兴饲料有限公司	工商注销
沂南县优汇商贸有限公司	工商注销
东平和康源饲料有限公司	股权转让
青岛格力斯药业有限公司	股权转让
郑州广联生物科技有限公司	工商注销
郑州广联牧业有限公司	工商注销

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的规定，编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司自报告期末起12个月不存在对本公司持续经营能力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：

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部2006年2月15日颁布的《企业会计准则-基本准则》和38项具体会计准则，以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

## 3、营业周期

自公历1月1日至12月31日止为一个营业周期。

## 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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) 同一控制下的企业合并

### ①个别财务报表

公司以支付现金、转让非现金资产、承担债务方式或以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益；与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润；与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，作为计入债务性工具的初始确认金额。

被合并方存在合并财务报表，则以合并日被合并方合并财务报表中归属于母公司的所有者权益为基础确定长期股权投资的初始投资成本。

### ②合并财务报表

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在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计量。



对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认。

### （3）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性工具或债务性工具的公允价值。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

本公司为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

本公司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。本公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

②在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。

## 6、合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括母公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控

制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### (1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- A、合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- B、合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- C、其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### (2) 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、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；
- B、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；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

## （2）外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

## 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### （1）金融工具的分类

管理层根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将金融资产和金融负债分为不同类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）；应收款项等。

### （2）金融工具的确认依据和计量方法

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

- A、取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；
- B、属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；
- C、属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

- A、该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；
- B、风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；
- C、包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；
- D、包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对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，在取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值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应收款项

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款、应收票据、预付账款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

### （3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）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，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### （4）金融负债终止确认条件

金融负债的的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （5）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债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；初始取得或衍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。

#### （6）金融资产（不含应收款项）减值准备计提

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。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；
- ⑦权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- ⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

#### （7）金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- ①本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；  
②本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

## 11、应收款项

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额在 100 万元以上（含）。
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，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

### (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）	3.00%	3.00%
1—2 年	6.00%	6.00%
2—3 年	15.00%	15.00%
3—4 年	30.00%	30.00%
4—5 年	30.00%	30.00%
5 年以上	30.00%	30.00%

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	账龄 3 年以上的应收款项且有客观证据表明其发生了减值。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

## 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

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品、包装物、低值易耗品等。

#### （2）存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

#### （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

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、库存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。

#### （4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

①低值易耗品和包装物的摊销方法

②低值易耗品采用一次转销法；

③包装物采用一次转销法。

④其他周转材料采用一次转销法摊销。

### 13、划分为持有待售资产

无

### 14、长期股权投资

#### （1）投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / （四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

②其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## （2）后续计量及损益确认

### ①成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照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。

### ②权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司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和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：冲减长期股权投资的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

## （3）长期股权投资核算方法的转换

### ①公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

### ②公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

### ③权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债

相同的基础进行会计处理。

#### ④成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

#### ⑤成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

#### (4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

A、在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

B、在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

A、在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

B、在合并财务报表中，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，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。

#### (5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。

A、在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；



- B、参与被投资单位财务和经营政策制定过程；  
 C、与被投资单位之间发生重要交易；  
 D、向被投资单位派出管理人员；  
 E、向被投资单位提供关键技术资料。

## 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- ①该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
电子设备	年限平均法	5	5	19
运输设备	年限平均法	5	5	19
专用设备	年限平均法	10	5	9.5
其他设备	年限平均法	5	5	19
融资租入固定资产	年限平均法	3-6	5	15.83-31.67

无

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司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本公司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。
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租

赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 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）在建工程的类别

本公司自行建造在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

### （2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 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，在符合资本化条件的情况下开始资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

### （2）借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

### （3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

#### (4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数按每月月末平均乘以所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。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 19、生物资产

本公司的生物资产包括消耗性生物资产和生产性生物资产。消耗性生物资产包括仔猪、肥猪、鸡苗，生产性生物资产包括公猪、母猪、种鸡。

生物资产同时满足下列条件的，予以确认：

- (1) 企业因过去的交易或者事项而拥有或者控制该生物资产；
- (2) 与该生物资产有关的经济利益或服务潜能很可能流入企业；
- (3) 该生物资产的成本能够可靠地计量。

生产性生物资产按照成本进行初始计量。外购的生产性生物资产的成本包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。投资者投入的生产性生物资产，按投资合同或协议约定的价值加上应支付的相关税费作为生产性生物资产的入账价值，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行繁殖的生产性生物资产，其成本的确定按照其达到预计生产经营目的前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出。

本公司生产性生物资产在郁闭或达到预定生产经营目的后发生的管护、饲养费用计入当期损益。

本公司对生产性生物资产计提折旧，折旧方法采用年限平均法。本公司根据生产性生物资产的性质、使用情况和有关经济利益的预期实现方式，确定其使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

本公司生产性生物资产的预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率	年折旧率(%)
公猪	3.00	1000.00元/头	-
母猪	3.00	1000.00元/头	-
种鸡	1.00	15.00 (%)	85

生物资产的收获与处置：生物资产转变用途后的成本按转变用途时的账面价值确定；生物资产出售、毁损、盘亏时，将其处置收入扣除账面价值及相关税费后的余额计入当期损益。

## 20、油气资产

无

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### (1) 无形资产的初始计量

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。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本,不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按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。

内部自行开发的无形资产,其成本包括:开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用,以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

## (2) 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命,划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

### ①使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下:

项目	预计使用寿命	依据
软件	5-10年	合同年限或预计使用年限
土地使用权	50年	产权证书确认的使用年限
专利权	5-10年	合同年限或预计使用年限
商标权	5-10年	合同年限或预计使用年限
名称使用权	5-10年	合同年限或预计使用年限
林权证	50年	产权证书确认的使用年限

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,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。

### ②使用寿命不确定的无形资产

本公司期末不存在使用寿命不确定的无形资产。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### (1) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段:在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

### (2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- ③无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。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,自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

## 22、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的,以单项资产为基础估计

其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产可收回金额的估计，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。可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业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，每年都进行减值测试。

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

## 23、长期待摊费用

### （1）摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直接法分期摊销。

### （2）摊销年限

类别	摊销年限	备注
土地租赁费	5-50年	受益期限分期摊销
厂房租赁费	5-20年	受益期限分期摊销

## 24、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

### （3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在

发生当期计入当期损益。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日使用预期累计福利单位法进行精算，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。

## 25、预计负债

### (1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本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本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

### (2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

## 26、股份支付

### (1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

### (3) 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计

入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(5) 对于存在修改条款和条件的情况的，本期的修改情况及相关会计处理

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

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

(1) 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

(2) 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

(3) 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

## 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) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

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企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

饲料：客户至饲料厂开票提货，按该客户的品种净价及数量确认开票金额，并签字确认。客户凭提货单后至仓管处提货，以实际出库，并进行NC系统操作时点作为收入确定。

养殖：客户至猪场挑选猪只，并进行过磅，按市场价格确认开票金额，并由财务、客户签字确认。以猪只实际出库时点作为收入确定。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

#### （2）确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，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，按照他人使用本企业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）提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- ①收入的金额能够可靠地计量；
- ②相关的经济利益很可能流入企业；
- ③交易的完工进度能够可靠地确定；
- ④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照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；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

#### （4）建造合同收入的确认依据和方法

当建造合同的结果能够可靠地估计时，与其相关的合同收入和合同费用在资产负债表日按完工百分比法予以确认。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认合同收入和合同费用的方法。合同完工进度按照累计实际发生的合同费用占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- ①合同总收入能够可靠地计量；
- ②与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- ③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；
- ④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- ①与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- ②实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日，按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。合同工程的变动、索赔及奖金以可能带来收入并能可靠计算的数额为限计入合同总收入。

建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：

- ①合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。



②合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

③如果合同总成本很可能超过合同总收入，则预期损失立即确认为费用。

#### (5) 附回购条件的资产转让

公司销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，本公司不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

## 29、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿企业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营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

#### (1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

#### (2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

①商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

②非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

③对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

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

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁

期内分摊，计入当期费用。

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

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

## （2）融资租赁的会计处理方法

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

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

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

## 32、其他重要的会计政策和会计估计

### （1）会计政策变更

本报告期重要会计政策未变更。

### （2）会计估计变更

本报告期主要会计估计发生变更。

会计估计变更的内容和原因	审批程序	会计估计变更开始适用的时点	备注
对生产性生物资产—生产种猪的残值进行变更	第四届董事会第二十八次会议审议并通过了《关于会计估计变更的议案》	自2016年1月1日起执行	

### （3）会计估计变更说明

公司第四届董事会第二十八次会议审议并通过了《关于会计估计变更的议案》。

#### ①变更原因

为了能够更加公允、恰当地反映本公司的财务状况和经营成果，使生产性生物资产—生产种猪残值与实际使用寿命更加接近，公司根据会计准则等相关会计及税务法规的规定，结合本公司的实际情况，对生产性生物资产—生产种猪的残值进行变更。

#### ②本次变更前的会计估计

类别	折旧年限（年）	残值率（%）
种猪	3	5%

#### （4）本次变更后的会计估计

类别	折旧年限（年）	残值额（元/头）
种猪	3	1,000

#### （5）审批程序

根据《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板信息披露业务备忘录第13号—会计政策及会计估计变更》、《中小企业板上市公司规范运作指引》以及《公司章程》的有关规定，本次会计估计变更经公司董事会会议、监事会会议审议通过，独立董事对此发表独立意见，自2016年1月1日起执行。

#### （6）变更影响

本次会计估计变更无需对已披露的财务报告进行追溯调整，因此不会对公司已披露的财务报表产生影响。

本次会计估计变更后，生产性生物资产—生产种猪残值由原值的5%调整为1000元/头。变更会计估计后，2016年折旧减少总

额约为3,967万元，同时年淘汰生产性生物资产-生产种猪利润减少约为3,443万元，增加公司年利润524万元。

### 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

#### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

### 34、其他

无

## 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、应税劳务收入和应税服务收入	17%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	0%、15%、25%
增值税	从 2016 年 5 月 1 日起，按租金收入计算增值税	6%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%、1%
营业税	2016 年 1-4 月应纳税营业额	5%
土地使用税	土地面积	2-10 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
本公司	15.00%
贵阳正邦畜牧有限公司	15.00%
四川彭山正邦饲料有限公司	15.00%
昆明新好农科技有限公司	15.00%
赣州正邦饲料有限公司	15.00%
江西正邦生物化工有限责任公司	15.00%
广西广联饲料有限公司	15.00%

广西贝嘉尔生物化学制品有限公司	15.00%
广西正邦饲料有限公司	15.00%
云南广联畜禽有限公司	15.00%
江西新世纪民星动物保健品有限公司	15.00%
江西正邦动物保健品有限公司	15.00%
江西正邦养殖有限公司、加美（北京）育种科技有限公司、黑龙江正邦农牧有限公司、湖北正嘉畜牧投资有限公司	0%

## 2、税收优惠

### （1）增值税

根据2001年7月12日财政部国家税务总局财税（2001）121号文“关于饲料产品免增值税问题的通知”的规定，本公司及其子公司经其所在地市国家税务局备案，饲料销售免征增值税。

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十六条“农业生产者销售的自产农业产品免征增值税”的规定：本公司的子公司销售商品猪、种猪免征增值税。

### （2）所得税

根据国家税务总局《跨地区经营汇总纳税企业所得税征收管理暂行办法》的要求，本公司及其下属分公司从2008年1月1日开始按总机构和分支机构所在地的适用税率由总机构统一计算全部应纳税所得额，并进行就地预缴和汇总清算。

## 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,323,493.82	3,417,986.01
银行存款	2,111,176,409.05	1,300,636,051.68
其他货币资金	88,153,611.60	223,126,939.58
合计	2,202,653,514.47	1,527,180,977.27

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	53,888,916.49	193,154,116.64
信用证保证金	17,746,669.25	19,283,524.05
贷款保证金	5,918,025.86	
用于担保的定期存款或通知存款	10,600,000.00	5,637,500.00

冻结资金		716,747.98
合计	88,153,611.60	218,791,888.67

## 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

### (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	6,101,009.99	3,576,300.00
合计	6,101,009.99	3,576,300.00

### (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
----	---------

### (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	9,651,522.65	
合计	9,651,522.65	

### (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

## 5、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	15,511,000.81	3.06%	15,511,000.81	100.00%	0.00	1,257,429.50	0.27%	1,257,429.50	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	483,226,210.59	95.47%	23,476,273.41	4.86%	459,749,937.18	456,429,109.92	97.94%	23,438,988.24	5.14%	432,990,121.68
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	7,424,437.35	1.47%	7,424,437.35	100.00%	0.00	8,351,581.95	1.79%	8,351,581.95	100.00%	
合计	506,161,648.75	100.00%	46,411,711.57	9.17%	459,749,937.18	466,038,121.37	100.00%	33,047,999.69	7.09%	432,990,121.68

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
王爱华	7,348,487.31	7,348,487.31	100.00%	客户已停产
合肥中钦商贸有限公司	3,941,570.00	3,941,570.00	100.00%	客户已停产
赵云国	2,963,514.00	2,963,514.00	100.00%	客户已停产
杨洁祥	1,257,429.50	1,257,429.50	100.00%	金额超过 100 万、账龄 5 年以上且无法收回
合计	15,511,000.81	15,511,000.81	--	--

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	395,022,425.04	11,850,672.80	3.00%

1 至 2 年	47,899,949.73	2,873,996.98	6.00%
2 至 3 年	22,263,647.44	3,339,547.12	15.00%
3 至 4 年	10,232,094.19	3,069,628.26	30.00%
4 至 5 年	5,493,892.35	1,648,167.72	30.00%
5 年以上	2,314,201.84	694,260.53	30.00%
合计	483,226,210.59	23,476,273.41	4.86%

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 13,363,711.88 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	5,405,393.05

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
南昌县熊春华	货款	2,163,781.90	无法收回	管理层审批	否
湖北宜昌市徐国洪	货款	1,697,828.17	无法收回	管理层审批	否
合计	--	3,861,610.07	--	--	--

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	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
客户一	21,534,938.54	4.25	646,048.16
客户二	17,668,667.75	3.49	530,060.03
客户三	11,538,767.12	2.28	346,163.01

客户四	8,567,823.00	1.69	257,034.69
客户五	7,348,487.31	1.45	7,348,487.31
合计	66,658,683.72	13.16	9,127,793.20

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

#### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 6、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	187,196,422.02	90.80%	262,614,960.28	96.43%
1 至 2 年	15,859,256.99	7.69%	7,421,140.20	2.73%
2 至 3 年	1,444,365.39	0.70%	439,876.30	0.16%
3 年以上	1,662,638.13	0.81%	1,839,232.64	0.68%
合计	206,162,682.53	--	272,315,209.42	--

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：

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)	未结算原因
王赛武	2,160,000.00	1.05	交易未完成
江西上高红兴种猪发展有限公司	1,800,000.00	0.87	交易未完成
长兴瑞江化工贸易有限公司	1,851,030.00	0.90	交易未完成
合计	5,811,030.00	2.82	

#### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
供应商一	25,517,861.83	12.38	1年以内	货物未到
供应商二	14,973,552.00	7.26	1年以内	货物未到
供应商三	10,431,082.50	5.06	1年以内	预付货款
供应商四	9,472,403.46	4.59	1年以内	货物未到
供应商五	6,000,000.00	2.91	1年以内	货物未到



合计	66,394,899.79	32.20	--	--
----	---------------	-------	----	----

其他说明：

## 7、应收利息

### (1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

### (2) 重要逾期利息

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

其他说明：

## 8、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
河南省黄泛区鑫欣牧业有限公司	7,685,218.89	9,661,000.00
合计	7,685,218.89	9,661,000.00

### (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：

## 9、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	52,464,549.10	18.90%	52,464,549.10	100.00%	0.00	38,575,441.08	10.50%	26,587,316.62	68.92%	11,988,124.46
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	219,540,923.94	79.08%	24,261,123.08	11.05%	195,279,800.86	320,873,381.97	87.40%	25,370,431.86	7.91%	295,502,950.11
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	5,623,445.46	2.02%	5,623,445.46	100.00%	0.00	7,692,619.27	2.10%	7,692,619.27	100.00%	
合计	277,628,918.50	100.00%	82,349,117.64	29.66%	195,279,800.86	367,141,442.32	100.00%	59,650,367.75	16.25%	307,491,074.57

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
广东得宝食品有限公司	36,262,498.21	36,262,498.21	100.00%	预计无法收回
湖北麻城正邦养殖有限公司	4,393,354.33	4,393,354.33	100.00%	预计无法收回
湖口县金沙湾工业圆管委会	2,000,000.00	2,000,000.00	100.00%	预计无法收回
厦门成大进出口贸易有限公司	3,778,094.08	3,778,094.08	100.00%	预计无法收回
厦门速传物流发展股份有限公司	4,272,877.48	4,272,877.48	100.00%	预计无法收回
丁韬	1,757,725.00	1,757,725.00	100.00%	预计无法收回
合计	52,464,549.10	52,464,549.10	--	--

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	84,103,176.97	2,523,129.22	3.00%
1 至 2 年	59,014,484.72	3,540,869.09	6.00%
2 至 3 年	31,532,359.33	4,729,853.90	15.00%
3 至 4 年	33,787,917.61	10,136,375.28	30.00%

4至5年	8,117,181.30	2,435,154.39	30.00%
5年以上	2,985,804.01	895,741.20	30.00%
合计	219,540,923.94	24,261,123.08	11.05%

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 22,698,749.89 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
实际核销的其他应收款	12,886,156.45

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
龙源生物科技有限公司	往来款	3,000,000.00	呆坏账	管理层审批	否
淄博天厚饲料有限公司	往来款	1,106,188.45	呆坏账	管理层审批	否
合计	--	4,106,188.45	--	--	--

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
保证金及押金	48,967,583.54	52,052,218.17
备用金	15,514,567.47	13,789,276.46

往来款	213,146,767.49	301,213,547.69
政府补助		86,400.00
合计	277,628,918.50	367,141,442.32

## (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
客户一	往来款	36,262,498.21	1-4 年	13.06%	36,262,498.21
客户二	往来款	23,991,550.11	1-4 年	8.64%	4,732,856.30
客户三	保证金	15,566,195.00	1-4 年	5.61%	3,916,620.18
客户四	往来款	12,887,323.94	1-2 年	4.64%	773,239.44
客户五	往来款	10,880,000.00	1-2 年	3.92%	592,800.00
合计	--	99,587,567.26	--	35.87%	46,278,014.13

## (6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

## (7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## (8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 10、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	846,465,103.68	435,666.07	846,029,437.61	490,606,560.18	495,246.42	490,111,313.76

库存商品	349,415,793.62		349,415,793.62	251,449,138.43	60,332.41	251,388,806.02
周转材料	7,741,152.93		7,741,152.93	1,155,284.91	516,727.28	638,557.63
消耗性生物资产	801,052,866.16		801,052,866.16	673,510,990.71		673,510,990.71
包装物	22,605,841.02		22,605,841.02	34,657,725.87		34,657,725.87
委托加工物资	47,870,151.46		47,870,151.46	55,121,328.66		55,121,328.66
自制半成品	783,891.34		783,891.34	15,936.25		15,936.25
合计	2,075,934,800.21	435,666.07	2,075,499,134.14	1,506,516,965.01	1,072,306.11	1,505,444,658.90

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

## (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	495,246.42			59,580.35		435,666.07
在产品						
库存商品	60,332.41			60,332.41		
周转材料	516,727.28			516,727.28		
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	1,072,306.11			636,640.04		435,666.07

上述存货公司已进行处置。

## (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：

## 11、划分为持有待售的资产

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：

**12、一年内到期的非流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**13、其他流动资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	10,993,670.56	12,102,677.04
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	1,165,209.93	3,666,349.42
租赁费	16,272,194.12	6,974,229.89
待摊费用等	8,821,514.50	9,024,124.93
合计	37,252,589.11	31,767,381.28

其他说明：

**14、可供出售金融资产****(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	28,348,903.97		28,348,903.97	22,919,903.97		22,919,903.97
按成本计量的	28,348,903.97		28,348,903.97	22,919,903.97		22,919,903.97
合计	28,348,903.97		28,348,903.97	22,919,903.97		22,919,903.97

**(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		

			减少							
江西增鑫牧业科技股份有限公司	19,539,903.97	1,429,000.00		20,968,903.97						14.29%
定陶欣阳畜禽养殖有限公司	800,000.00			800,000.00						80.00%
东平天普阳光养殖有限公司	880,000.00			880,000.00						88.00%
泰安天普泰银食品有限公司	700,000.00			700,000.00						70.00%
菏泽天普食品有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00						70.00%
江西正邦庆龙农牧科技有限公司		4,000,000.00		4,000,000.00						20.00%
合计	22,919,903.97	5,429,000.00		28,348,903.97						--

#### (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

本公司之子公司山东天普阳光生物科技有限公司持有定陶欣阳畜禽养殖有限公司、东平天普阳光养殖有限公司、泰安天普泰银食品有限公司及菏泽天普食品有限公司的股权分别为80%、88%、70%及70%。虽然该比例高于20%，但根据协议本集团在上述四家公司董事会中未派有代表或参与对上述四家公司财务和经营政策的决策，所以本公司不能够对其施加重大影响。

## 15、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

## 16、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

## 17、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											



湖北麻城 正邦养殖 有限公司	642,766.22									642,766.22	642,766.22
江西正博 养殖管理 有限公司	2,000,000.00			1,059,929.90						3,059,929.90	
河南省黄 泛区鑫欣 牧业有限 公司	84,755,382.93			44,183,593.50						-6,281,198.43	122,657,778.00
北京金城 得宝生物 科技有限 公司	550,000.00										550,000.00
小计	87,948,149.15			45,243,523.40						-6,281,198.43	126,910,474.12
合计	87,948,149.15			45,243,523.40						-6,281,198.43	126,910,474.12

其他说明

## 18、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

### (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
----	------	-----------

其他说明

## 19、固定资产

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	专用设备	其他设备	合计
一、账面原值：							

1.期初余额	3,804,939,105.01	1,205,526,598.07	49,390,610.62	69,448,081.96	119,269,433.91	69,922,418.92	5,318,496,248.49
2.本期增加金额	548,922,347.42	193,638,377.12	19,899,019.73	29,068,564.46	38,977,593.56	54,809,765.04	885,315,667.33
(1) 购置	179,143,221.81	89,035,328.71	18,688,724.73	24,202,561.23	29,061,174.35	45,422,233.90	385,553,244.73
(2) 在建工程转入	369,779,125.61	104,603,048.41	1,210,295.00	4,866,003.23	9,916,419.21	9,387,531.14	499,762,422.60
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额	30,322,150.97	33,907,880.24	2,809,982.50	6,757,682.84	4,785,440.74	4,667,917.64	83,251,054.93
(1) 处置或报废	20,498,898.83	26,089,832.88	1,941,959.98	6,618,291.88	3,390,814.77	2,862,968.95	61,402,767.29
融资租出	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他转出	9,823,252.14	7,818,047.36	868,022.52	139,390.96	1,394,625.97	1,804,948.69	21,848,287.64
4.期末余额	4,323,539,301.46	1,365,257,094.95	66,479,647.85	91,758,963.58	153,461,586.73	120,064,266.32	6,120,560,860.89
二、累计折旧							
1.期初余额	406,599,280.86	351,256,179.03	19,355,154.18	36,965,178.00	22,958,929.48	28,471,496.79	865,606,218.34
2.本期增加金额	198,182,258.26	114,591,040.24	4,270,034.38	12,276,154.94	17,645,151.55	17,534,959.30	364,499,598.67
(1) 计提	198,182,258.26	114,591,040.24	4,270,034.38	12,276,154.94	17,645,151.55	17,534,959.30	364,499,598.67
3.本期减少金额	3,829,035.51	15,915,470.69	1,545,785.78	3,267,400.28	2,687,727.49	1,744,871.49	28,990,291.24
(1) 处置或报废	1,130,435.44	12,943,779.37	1,306,120.21	3,126,012.42	1,769,812.00	1,243,843.94	21,520,003.38
融资租出	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他转出	2,698,600.07	2,971,691.32	239,665.57	141,387.86	917,915.49	501,027.55	7,470,287.86
4.期末余额	600,952,503.61	449,931,748.58	22,079,402.78	45,973,932.66	37,916,353.54	44,261,584.60	1,201,115,525.77
三、减值准备							
1.期初余额		291,118.71		4,985.20			296,103.91
2.本期增加金额		392,335.70					392,335.70

(1) 计提		392,335.70					392,335.70
3.本期减少 金额							
(1) 处置 或报废							
4.期末余额		683,454.41		4,985.20			688,439.61
四、账面价值							
1.期末账面 价值	3,722,586,797. 85	914,641,891.96	44,400,245.07	45,780,045.72	115,545,233.19	75,802,681.72	4,918,756,895. 51
2.期初账面 价值	3,398,339,824. 15	853,979,300.33	30,035,456.44	32,477,918.76	96,310,504.43	41,450,922.13	4,452,593,926. 24

## (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	41,205,580.59	7,780,164.21		33,425,416.38
机器设备	64,607,328.18	44,305,052.93		20,302,275.25
运输设备	1,572,472.46	838,109.02		734,363.44
电子设备	15,850.00	8,874.66		6,975.34
专用设备	292,536.72	174,878.13		117,658.59
其他设备	11,051.00	11,051.00		
合计	107,704,818.95	53,118,129.95		54,586,689.00

## (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
----	--------

## (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
----	------	------------

其他说明

说明1：山东和康源集团有限公司、山东万事兴农牧集团有限公司、云南广德饲料有限公司、江西正邦养殖有限公司、江西省原种猪场有限公司、黑龙江正邦农牧有限公司、加美（北京）育种科技有限公司等房产因所属土地为租赁，故不能办理房产证。

说明2：河南广联农牧集团有限公司所属子公司郑州广联畜禽有限公司未办妥产权房屋建筑物价值8,589,896.80元，其与阳光油脂集团签订了土地转让协议，现阳光油脂集团土地转让事宜正在荥阳市政府的签批审核中，待土地转让签批后将办理土地使用证，后续办理房产证。

## 20、在建工程

### （1）在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
江西正邦科技股份有限公司设备改造	129,560.40		129,560.40	90,232.50		90,232.50
北京中农智邦公司饲料生产线	421,000.00		421,000.00	411,000.00		411,000.00
广西牧标农业科技有限公司厂区建设	28,762,821.08		28,762,821.08			
贵阳正邦畜牧有限公司饲料生产线工程	7,269,105.31		7,269,105.31	4,216,191.41		4,216,191.41
河南广联农牧集团有限公司厂区建设	562,046.03		562,046.03	2,424,197.34		2,424,197.34
黑龙江正邦农牧有限公司猪场建设工程	473,624,849.17		473,624,849.17	31,657,344.96		31,657,344.96
湖北正嘉畜牧投资有限公司猪场建设工程	2,267,320.50		2,267,320.50	21,507,093.44		21,507,093.44
湖南正邦立成饲料有限公司饲料生产线	1,173,600.00		1,173,600.00			

湖南广联饲料有限公司设备改造				83,972.99		83,972.99
加美（北京）育种科技有限公司建设工程	36,167,113.00		36,167,113.00	42,923,845.34		42,923,845.34
江门市得宝集团有限公司工程	853,875.00		853,875.00	280,000.00		280,000.00
江西新世纪民星动物保健品有限公司零星	22,835.08		22,835.08			
江西正邦生物化工有限责任公司建设项目	37,843,621.86		37,843,621.86	102,974,491.45		102,974,491.45
驻马店正邦生物饲料有限公司建设项目	3,538,972.58		3,538,972.58	2,188,000.00		2,188,000.00
漳州正邦农牧科技有限公司建设项目				28,089,001.64		28,089,001.64
云南广联畜禽有限公司建设项目	389,400.00		389,400.00	1,708,840.00		1,708,840.00
云南大鲸科技有限公司建设项目				529,800.00		529,800.00
四川彭山正邦饲料有限公司建设工程				19,834,896.18		19,834,896.18
四川金川农饲料有限公司建设项目	777,706.84		777,706.84			
山东万事兴农牧集团有限公司建设项目				27,800.00		27,800.00
山东正邦生态农业发展有限公司建设项目	245,836,712.07		245,836,712.07			
山东天普阳光生物科技有限公司建设项目	15,407,016.81	336,311.19	15,070,705.62	361,556.69	336,311.19	25,245.50
山东和康源集团有限公司建设项				1,842,127.50		1,842,127.50

目						
江西正邦养殖有限公司建设工程	44,081,263.21		44,081,263.21	67,051,444.51		67,051,444.51
江西正邦生物科技有限公司建设项目				263,668.51		263,668.51
合计	899,128,818.94	336,311.19	898,792,507.75	328,465,504.46	336,311.19	328,129,193.27

## (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
江西正邦养殖有限公司建设项目		67,051,444.51	119,589.025.73	142,504.412.03	54,795.00	44,081,263.21		90%				自筹、正邦科技拨款
山东天普阳光生物科技有限公司建设项目		361,556.69	15,045.460.12			15,407.016.81		100%				自筹、正邦科技拨款
广西牧标农业科技有限公司零星工程			28,872.995.08	110,174.00		28,762.821.08		60%				自筹、正邦科技拨款
漳州正邦农牧科技有限公司建设项目		28,089,001.64	35,087.896.29	63,176.897.93				100%				自筹、正邦科技拨款、募投
加美(北京)育种科技有		38,772,108.43	44,070.731.27	42,536.569.79	4,139.156.91	36,167.113.00		90%	35,506.662.13			自筹、正邦科技拨款

限公司 建设工程											
江西正邦生物 化工有限 责任公司建 设项目	102,974,491.45	37,769,483.00	102,900,352.59		37,843,621.86		90%	10,353,972.97	2,611,559.87	6.17%	借款、自筹
贵阳正邦畜牧 有限公司建 设项目	4,216,191.41	3,149,148.50	96,234.60		7,269,105.31		95%				借款、自筹
山东正邦生态 农业发展有 限公司建 设项目	4,151,736.91	271,113,226.78	29,428,251.62		245,836,712.07		97%				自筹、正邦科技拨款
黑龙江正邦农 牧有限公 司建设项 目	31,657,344.96	506,921,900.02	64,954,395.81		473,624,849.17		90%				自筹、正邦科技拨款、募投
湖北正嘉畜牧 投资有限 公司建设 项目	21,507,093.44	14,484,369.52	29,020,143.87	4,703,998.59	2,267,320.50		90%				自筹、正邦科技拨款
合计	298,780,969.44	1,076,104,236.31	474,727,432.24	8,897,950.50	891,259,823.01	--	--	45,860,635.10	2,611,559.87		--

### (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

## 21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程用材料		7,435.80
合计		7,435.80

其他说明：

## 22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 23、生产性生物资产

### (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业		林业	水产业	合计
		种猪	种鸡			
一、账面原值						
1.期初余额		306,473,811.11	8,661,416.61			315,135,227.72
2.本期增加金额		495,770,701.43	22,587,524.81			518,358,226.24
(1)外购		4,083,653.64	0.00			4,083,653.64
(2)自行培育		491,687,047.79	22,587,524.81			514,274,572.60
3.本期减少金额		231,839,129.28	21,433,009.24			253,272,138.52
(1)处置		231,839,129.28	21,433,009.24			253,272,138.52
(2)其他						
4.期末余额		570,405,383.26	9,815,932.18			580,221,315.44
二、累计折旧						
1.期初余额		58,656,859.17	2,945,053.65			61,601,912.82
2.本期增加金		101,100,487.40	6,422,285.89			107,522,773.29



额						
(1)计提		101,100,487.40	6,422,285.89			107,522,773.29
3.本期减少金额		87,239,451.87	5,492,427.56			92,731,879.43
(1)处置		87,239,451.87	5,492,427.56			92,731,879.43
(2)其他						
4.期末余额		72,517,894.70	3,874,911.98			76,392,806.68
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		497,887,488.56	5,941,020.20			503,828,508.76
2.期初账面价值		247,816,951.94	5,716,362.96			253,533,314.90

## (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

## 24、油气资产

适用  不适用

## 25、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	林权	软件	商标	合计
一、账面原值							
1.期初余额	280,692,108.34	510,000.00		11,930,243.84	14,463,030.21	19,679,300.00	327,274,682.39
2.本期增加金额	29,031,751.46	110,270.00			9,219,501.04	207,880.00	38,569,402.50
(1) 购置	29,031,751.46	47,070.00			802,500.00	207,880.00	30,089,201.46
(2) 内部研发					5,170,698.00		5,170,698.00
(3) 企业合并增加							
其他转入		63,200.00			3,246,303.04		3,309,503.04
3.本期减少金额	14,083,740.15	418,200.00		3,246,303.04	596,518.84	258,000.00	18,602,762.03
(1) 处置	11,090,726.00	418,200.00			464,520.00		11,973,446.00
其他转出	2,993,014.15			3,246,303.04	131,998.84	258,000.00	6,629,316.03
4.期末余额	295,640,119.65	202,070.00		8,683,940.80	23,086,012.41	19,629,180.00	347,241,322.86
二、累计摊销							
1.期初余额	21,480,301.65	482,674.04		710,220.68	8,235,163.49	14,733,693.23	45,642,053.09
2.本期增加金额	7,007,000.04	65,881.81		195,382.44	2,525,669.20	584,563.80	10,378,497.29
(1) 计提	7,007,000.04	11,348.48		195,382.44	2,434,783.97	584,563.80	10,233,078.73
其他转入		54,533.33			90,885.23		145,418.56
3.本期减少金额	961,676.81	392,374.04		82,989.64	305,855.00	258,000.00	2,000,895.49
(1) 处置	450,342.85	392,374.04			190,516.01		1,033,232.90
其他转出	511,333.96			82,989.64	115,338.99	258,000.00	967,662.59

4.期末余额	27,525,624.88	156,181.81		822,613.48	10,454,977.69	15,060,257.03	54,019,654.89
三、减值准备							
1.期初余额					68,062.25		68,062.25
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额					68,062.25		68,062.25
(1) 处置					68,062.25		68,062.25
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	268,114,494.77	45,888.19		7,861,327.32	12,631,034.72	4,568,922.97	293,221,667.97
2.期初账面价值	259,211,806.69	27,325.96		11,220,023.16	6,159,804.47	4,945,606.77	281,564,567.05

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
红安正邦养殖有限公司用地	1,785,000.00	土地使用权证尚在办理中
扶余正邦土地使用权	5,622,750.00	土地使用权证尚在办理中
郑州广联畜禽有限公司用地	8,442,499.90	土地使用权证尚在办理中
	15,850,249.90	

其他说明：

## 26、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

## 27、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
佛山市创华美生 物科技有限公司	646,209.50					646,209.50
广州市大乘饲料 有限公司	913,370.55					913,370.55
广州市得农饲料 有限公司	2,243,329.63					2,243,329.63
上饶市正邦生态 农业有限公司	251,296.53					251,296.53
万年县明珠牧业 有限公司	150,627.33					150,627.33
万年县青云友联 养殖有限公司	1,272,007.26					1,272,007.26
北京华牧智远科 技有限公司	1,919,077.00					1,919,077.00
湖北正嘉畜牧投 资有限公司	38,482,259.25					38,482,259.25
江门市得宝集团 有限公司	14,312,702.40					14,312,702.40
合计	60,190,879.45					60,190,879.45

## (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
佛山市创华美生 物科技有限公司		646,209.50				646,209.50
广州市大乘饲料 有限公司		913,370.55				913,370.55
广州市得农饲料 有限公司		2,243,329.63				2,243,329.63

上饶市正邦生态农业有限公司		251,296.53			251,296.53
万年县明珠牧业有限公司		150,627.33			150,627.33
万年县青云友联养殖有限公司		1,272,007.26			1,272,007.26
北京华牧智远科技有限公司		1,919,077.00			1,919,077.00
江门市得宝集团有限公司		14,312,702.40			14,312,702.40
合计		21,708,620.20			21,708,620.20

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

说明1：本公司以江门市得宝集团有限公司从2010年至2016年财务数据为基础，结合江门市得宝集团有限公司后期经营预测，并以银行五年期4.90%的贷款利率为基准，在充分考虑与资产预计现金流量有关的特定风险及其他货币风险及价格风险等相关因素后，确定折现率为6.00%，最终确定江门市得宝集团有限公司的商誉全额计提减值。

说明2：山市创华美生物科技有限公司、广州市大乘饲料有限公司、上饶市正邦生态农业有限公司、万年县明珠牧业有限公司均为多年前投资的企业，投资后的经营状况不佳，与投资时的预计有差距，当初的溢价投资已经不能成立，故对上述公司的商誉全额计提减值。

说明3：广州市得农饲料有限公司2015年实现利润-50.15万元，2016年实现利润2.6万元，公司后续发展规模及行情有限，对该公司的商誉全额计提减值。

说明4：万年县青云友联养殖有限公司2014年起已停业，无营业收入。2015年实现利润-16.47万元，2016年利润-15.54万元，均无营业收入，对该公司的商誉全额计提减值。

说明5：北京华牧智远科技有限公司2015年实现利润-1.84万元，2016年实现利润-73.55万元，公司后续发展规模及行情有限，对该公司的商誉全额计提减值。

其他说明

## 28、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
租赁费	110,476,742.40	66,447,630.70	25,482,696.70	7,800,717.54	143,640,958.86
改良支出	7,350,393.09	7,709,234.55	3,185,860.40	40,515.88	11,833,251.36
植被恢复费	16,372,552.99		1,499,970.38		14,872,582.61
财务顾问费	1,739,835.21		1,541,611.08		198,224.13
合计	135,939,523.69	74,156,865.25	31,710,138.56	7,841,233.42	170,545,016.96

其他说明

## 29、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	38,795,680.12	6,097,721.57	39,409,036.82	8,173,294.87
内部交易未实现利润			565,544.64	141,386.16
可抵扣亏损	378,189.96	94,547.49	778,884.72	194,721.18
应付职工薪酬			2,976,431.04	744,107.76
递延收益	1,455,000.00	363,750.00		
股权激励费用			4,920,700.00	738,105.00
合计	40,628,870.08	6,556,019.06	48,650,597.22	9,991,614.97

## (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
固定资产加速折旧	644,639.76	96,695.96		
企业合并评估增值			6,806,014.12	1,701,503.53
合计	644,639.76	96,695.96	6,806,014.12	1,701,503.53

## (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		6,556,019.06		9,991,614.97
递延所得税负债		96,695.96		1,701,503.53

## (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

## (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
----	------	------	----

其他说明：

## 30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付土地款	57,240,000.00	10,494,530.06
预付设备款	15,999,615.69	21,784,483.03
预付工程款	11,074,956.56	9,184,493.27
合计	84,314,572.25	41,463,506.36

其他说明：

## 31、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	5,400,000.00	16,450,000.00
抵押借款	90,900,000.00	140,403,637.00
保证借款	1,523,100,000.00	995,120,000.00
信用借款	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	1,639,400,000.00	1,171,973,637.00

短期借款分类的说明：

借款类别	借款单位	贷款单位	金额 (单位：万元)	抵押物/质押物/担保人 (单位：万元)
质押借款	台山市得宝饲料有限公司	兴业银行江门分行	540.00	银行存款560
质押借款小计			540.00	
抵押借款	广西广联饲料有限公司	农业银行横县支行	1,900.00	房产、土地，评估价4080
抵押借款	玉林正邦饲料有限公司	广西省陆川县农信社	1,000.00	土地净值274.29，房产净值1,198.75
抵押借款	山东天普阳光生物科技有限公司	潍坊银行	2,710.00	房产、土地，评估价4,293.44

抵押借款	佛山市大智生物科技有限公司	三水珠江村镇银行	980.00	土地评估价值：972.18，房产评估价值：428.27
抵押借款	江门得宝集团有限公司	江门新会农商行杜阮支行	2,500.00	土地净值:595.28，房产净值2,026.5
抵押借款小计			9,090.00	
保证借款	江门市得宝集团有限公司佛山分公司	佛山市三水区农村信用合作联社	2,760.00	江门市得宝集团有限公司
保证借款	台山市得宝饲料有限公司	兴业银行江门分行	2,000.00	江门市得宝集团有限公司、邓栓林
保证借款	山西广联畜禽有限公司	建设银行	500.00	山西润泽百川农业科技有限公司
保证借款	河南广联农牧集团有限公司	中原银行借款	1,000.00	郑州农业担保股份有限公司
保证借款	河南广联农牧集团有限公司	华夏银行	1,500.00	郑州市二七担保有限公司
保证借款	郑州广联畜禽有限公司	兴业银行	1,000.00	郑州中小企业担保有限公司
保证借款	兰考健和瑞昌农牧有限公司	兰考农商银行	100.00	兰考县中原银行
保证借款	江西正邦养殖有限公司	农业银行	15,000.00	江西正邦科技股份有限公司
保证借款	江西正邦养殖有限公司	中国银行	5,000.00	江西正邦科技股份有限公司
保证借款	山东和康源集团有限公司	光大银行济南分行	2,000.00	江西正邦科技股份有限公司、孟庆利、王桂君
保证借款	兰陵和康源饲料有限公司	山东兰陵农商行、临沭县农村信用社	3,000.00	山东和康源集团有限公司、济南大容投资咨询有限公司，孟庆利
保证借款	兰陵和康源饲料有限公司	山东兰陵农商行	1,800.00	山东和康源集团有限公司、孟庆利
保证借款	山东和康源贸易有限公司	齐鲁银行济南经十东路支行	500.00	山东和康源集团有限公司
保证借款	青岛天普阳光商贸有限公司	青岛崂山交银村镇银行	1,400.00	山东天普阳光生物科技有限公司
保证借款	青岛天普阳光饲料有限公司	齐商银行股份有限公司小企业金融服务中心	1,000.00	山东天普阳光生物科技有限公司
保证借款	山东万事兴农牧集团有限公司	山东临沂兰山农村商业银行	2,500.00	贾强
保证借款	沂南万事兴农牧发展有限公司	齐商银行	1,000.00	山东万事兴农牧集团有限公司
保证借款	江西正邦生物化工有限责任公司	交通银行	3,000.00	正邦集团



保证借款	江门得宝集团有限公司	江门新会农商行杜阮支行	3,000.00	江西正邦科技股份有限公司、邓桂林
保证借款	江门得宝集团有限公司	江门融和农商行	450.00	江门市农业局及中国人财保险
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	东亚银行南昌分行	7,000.00	正邦集团
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	中国银行	5,000.00	正邦集团
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	汇丰银行南昌分行	8,000.00	正邦集团
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	建设银行南昌铁路支行	6,000.00	正邦集团、林印孙、李文花
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	星展银行深圳分行	10,000.00	正邦集团
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	工商银行阳明路支行	9,000.00	正邦集团、林印孙
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	兴业银行南昌分行	20,000.00	正邦集团
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	中信银行洪都北大道支行	10,000.00	正邦集团、江西永联农业控股有限公司
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	邮储银行南昌市分行	15,000.00	正邦集团
保证借款	江西正邦科技股份有限公司	中国银行南昌市昌北支行	13,800.00	正邦集团、林印孙
保证借款小计			152,310.00	

## (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：

## 32、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：

### 33、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

### 34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	217,788,293.64	504,167,396.42
银行承兑汇票		55,000,000.00
合计	217,788,293.64	559,167,396.42

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 35、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	1,129,463,469.16	797,648,983.03
应付工程款	150,794,990.42	141,623,169.91
应付设备款	13,763,360.39	8,488,041.31
其他	8,200,436.30	11,654,807.33
合计	1,302,222,256.27	959,415,001.58

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
高唐双龙机械设备有限公司	4,417,210.00	交易未完成
辽宁天意建筑安装工程有限公司	3,157,137.00	交易未完成
益海（泰州）粮油工业有限公司	1,796,440.34	未及时偿还
黑龙江恒事达建筑安装工程有限公司	1,701,451.00	交易未完成
青岛大牧人机械设备有限公司	1,342,580.00	交易未完成
利民饲料经营部	833,191.21	交易未完成
合计	13,248,009.55	--

其他说明：

### 36、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	187,714,491.40	137,256,187.89
合计	187,714,491.40	137,256,187.89

#### (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：

### 37、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	86,980,082.50	1,081,186,078.46	1,048,201,582.28	119,964,578.68
二、离职后福利-设定提存计划	242,387.03	29,768,842.83	29,797,606.67	213,623.19
三、辞退福利		96,250.00	96,250.00	
合计	87,222,469.53	1,111,051,171.29	1,078,095,438.95	120,178,201.87

#### (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	86,765,961.25	1,016,595,210.14	984,060,991.23	119,300,180.16
2、职工福利费	73,100.73	47,075,448.33	46,736,206.46	412,342.60
3、社会保险费	77,550.29	15,543,143.12	15,438,505.47	182,187.94

其中：医疗保险费	67,194.10	12,284,818.15	12,178,555.35	173,456.90
工伤保险费	7,418.83	1,891,780.66	1,892,524.98	6,674.51
生育保险费	2,995.14	651,169.20	652,107.81	2,056.53
补充医疗保险	-57.78	715,375.11	715,317.33	
4、住房公积金		699,080.75	696,704.75	2,376.00
5、工会经费和职工教育经费	63,470.23	1,139,881.30	1,135,859.55	67,491.98
6、短期带薪缺勤		133,314.82	133,314.82	
合计	86,980,082.50	1,081,186,078.46	1,048,201,582.28	119,964,578.68

### (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	239,048.48	28,700,387.12	28,755,731.46	183,704.14
2、失业保险费	2,418.34	1,065,769.49	1,038,268.78	29,919.05
3、企业年金缴费	920.21	2,686.22	3,606.43	
合计	242,387.03	29,768,842.83	29,797,606.67	213,623.19

其他说明：

### 38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,941,507.55	7,185,243.67
企业所得税	17,772,548.11	23,685,394.95
个人所得税	5,615,187.76	30,185,824.44
城市维护建设税	184,096.14	123,750.39
营业税	990,722.81	1,157,816.73
房产税	3,160,586.42	2,439,802.55
土地使用税	4,050,151.43	3,227,477.36
土地增值税	44,390.22	343,953.32
教育费附加	333,700.42	79,448.58
地方教育费附加	44,612.58	117,572.65
印花税	756,426.79	291,813.68
地方水利基金	7,139.73	1,305,567.78

合计	40,901,069.96	70,143,666.10
----	---------------	---------------

其他说明：

### 39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	1,163,418.75	1,898,206.43
企业债券利息	5,429,774.90	25,488,717.52
短期借款应付利息	479,438.78	1,072,431.77
合计	7,072,632.43	28,459,355.72

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：

### 40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	11,466,264.35	18,628,950.84
合计	11,466,264.35	18,628,950.84

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：

### 41、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
质保金	42,605,206.83	25,806,960.09
押金及保证金	231,525,999.83	175,303,791.88
销售返利	928,893.60	2,363,228.50
修理费	351,801.03	375,735.50
代收款	6,206,135.35	6,453,043.99
个人暂借款	13,225,866.61	7,522,542.11
租金	15,421,056.20	19,010,102.00
往来款	88,660,466.74	62,427,245.78

限制性股票回购义务	47,499,540.00	67,630,700.00
其他	25,309,718.55	31,452,655.36
合计	471,734,684.74	398,346,005.21

**(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江门市金发经贸发展有限公司	3,000,000.00	押金
李东军	2,000,000.00	押金
毛庆祥	1,060,000.00	往来款
张玲玲	1,000,000.00	往来款
王伟	1,000,000.00	往来款
江西省抚州市临川第二建筑安装工程公司	966,452.52	工程尚未结清
合计	9,026,452.52	--

其他说明

**42、划分为持有待售的负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

**43、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	539,375,000.00	414,814,160.10
一年内到期的长期应付款	25,760,259.83	32,581,152.92
合计	565,135,259.83	447,395,313.02

其他说明：

**44、其他流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提费用	1,714,434.10	252,692.02

一年以内递延收益		13,499.99
合计	1,714,434.10	266,192.01

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:

## 45、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		150,109,460.00
保证借款	1,196,200,000.00	1,343,400,000.00
信用借款	39,375,000.00	66,500,000.00
合计	1,235,575,000.00	1,560,009,460.00

长期借款分类的说明:

借款类别	借款单位	贷款单位	金额 (单位: 万元)	抵押物/质押物/担保人
保证借款	正邦科技	中国进出口银行	10,000.00	正邦集团
保证借款	正邦科技	中国进出口银行	10,000.00	正邦集团、江西正邦养殖有限公司
保证借款	正邦科技	中国进出口银行	20,000.00	正邦集团、江西正邦养殖有限公司
保证借款	正邦科技	中国进出口银行	25,000.00	正邦集团、江西正邦养殖有限公司
保证借款	正邦科技	中国银行	7,000.00	正邦集团
保证借款	扶余正邦养殖有限公司	农业银行	4,700.00	江西正邦科技股份有限公司
保证借款	扶余正邦养殖有限公司	农业银行	920.00	江西正邦科技股份有限公司
保证借款	扶余正邦养殖有限公司	农业银行	2,900.00	江西正邦科技股份有限公司
保证借款	湖北沙洋正邦现代农业有限公司	工商银行	12,400.00	江西正邦科技股份有限公司
保证借款	江西加美种猪培育科技协同创新有限公司	高新区交通银行	2,700.00	正邦集团
保证借款	江西正邦养殖有限公司	工商银行	12,000.00	江西正邦科技股份有限公司
保证借款	江西正邦养殖有限公司	中国银行	5,000.00	江西正邦科技股份有限公司
保证借款	江西正邦养殖有限公司	中国银行	7,000.00	江西正邦科技股份有限公司
-	合计	-	119,620.00	-

其他说明, 包括利率区间:

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付债券	116,450,053.27	546,341,636.00
减：一年到期的应付债券		
合计	116,450,053.27	546,341,636.00

### (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

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
12 正邦债	550,000,000.00	2013-3-7	5 年	550,000,000.00	546,341,636.00		12,985,627.02	3,225,817.27	433,117,400.00	116,450,053.27
合计	--	--	--	550,000,000.00	546,341,636.00		12,985,627.02	3,225,817.27	433,117,400.00	116,450,053.27

### (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								

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、长期应付款

### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付售后回租融资租赁款	48,180,490.81	155,105,441.52
其中：未确认融资费用	7,807,842.36	37,930,172.20



原种猪场改扩建项目中央无偿资金	2,000,000.00	2,000,000.00
1000 万头猪肉制品安全可溯源信息化系统建设项目配套资金	8,000,000.00	8,000,000.00
沼气池配套资金	2,926,798.05	3,132,443.74
水基化环保型农药制剂及农药精细化学品改扩建项目无偿资金	6,000,000.00	6,000,000.00
合计	67,107,288.86	174,237,885.26

其他说明:

注1: (1) 2015年江西正邦科技股份有限公司南昌广联分公司与正瓴融资租赁(上海)有限公司签订《融资租赁合同》与《回租物品转让协议书》, 合同中租赁物以1,400.00万元出售给正瓴融资租赁(上海)有限公司, 上海正瓴收到款后将租赁物回租予本公司, 每期租金1,973,411.27元, 每期三个月, 共8期, 租赁期间为2015年9月25日至2017年9月24日, 截止2016年12月31日已确认应付融资租赁款5,920,233.80元, 未确认融资费用311,281.69元, 按照合同约定2017年合同执行完毕, 已列为一年的非流动负债。

(2) 2015年江西正邦科技股份有限公司信丰公司与正瓴融资租赁(上海)有限公司签订《融资租赁合同》与《回租物品转让协议书》, 合同中租赁物以1,000.00万元出售给正瓴融资租赁(上海)有限公司, 上海正瓴收到款后将租赁物回租予本公司, 每期租金1,409,579.48元, 每期三个月, 共8期, 租赁期间为2015年9月25日至2017年9月24日, 截止2016年12月31日已确认融资租赁款4,228,738.42元, 未确认融资费用222,344.07元。

注2: 本公司子公司广西牧标农业科技有限公司融资租赁是由贵港正邦与天津神州数码融资租赁公司签订融资回租合同合同编号DCF组合[FY16]093.S02, 总体转让价格为11,708,750.00元; 首付款共计20,927,187.50元, 剩余8,781,562.50元未付由天津神州数码融资租赁公司代付给江苏牧羊控股有限公司, 就确认融资租赁费进行摊销; 每月按284,181.00进行摊销付款, 三年共计10,230,516.00元转入长期应付款, 并确认的融资费用的利息共计1,448,979.29元。

注3: 本公司子公司河南广联农牧集团有限公司与正瓴融资租赁(上海)有限公司签订《融资租赁合同》, 合同中租赁物以2,000.00万元出售给正瓴融资租赁(上海)有限公司, 正瓴融资租赁(上海)有限公司收到款后将租赁物回租本公司。租赁期间为2016年4月29日至2018年4月28日, 前七期每期租金2,662,958.31元, 第8期租金662,958.31元, 共8期。截止2016年12月31日已确认融资租赁款15,977,749.86元, 未确认融资费用767,552.39元。

注4: 本公司子公司山东和康源集团有限公司向恒信金融租赁有限公司租赁年产18万吨禽料生产机组, 合同约定租赁日为2014年7月30日, 承租期三年, 期满后承租方以1.00万元的价格回购取得租赁物的所有权; 截止2016年12月31日已确认应付融资租赁款余额为857,248.73元, 未确认融资费用余额为212,718.21元。

注5: (1) 本公司孙公司湖北沙洋正邦现代农业有限公司种猪场与正瓴融资租赁(上海)有限公司签订《融资租赁合同》与《回租物品转让协议书》, 合同中租赁物以3,500.00万元出售给正瓴融资租赁(上海)有限公司, 上海正瓴收到款后将租赁物回租予本公司, 每期租金4,357,173.93元, 每期六个月, 共10期, 支付保证金350.00万元, 租赁期间为2015年9月25日至2020年9月24日, 合同规定租赁期满结清所有债务后转为本公司所有; 根据公司发展的需要, 孙公司湖北沙洋正邦现代农业有限公司红安分公司第二猪场、湖北沙洋正邦现代农业有限公司红安分公司以及湖北沙洋正邦现代农业有限公司红安分公司第五猪场提前终止与正瓴融资租赁(上海)有限公司签订《融资租赁合同》。截止2016年12月31日, 已确认的融资租赁款26,143,033.66元, 未确认融资费用5,756,429.70元。

注6: 本公司子公司江西正邦生物化工有限责任公司为建设水基化环保型农药制剂及农药精细化学品改扩建项目, 向江西国资创业投资管理有限公司借入免息引导资金 6,000,000.00元, 林印孙以其持有正邦集团有限公司6,000,000.00元股权质押, 该借款期限三年(2015年7月15日至2018年7月14日)。

注7: 根据江西省办公厅《江西省人民政府办公厅关于印发江西省战略性新兴产业投资引导资金管理暂行办法的通知》(赣府厅发〔2012〕16号), 以及江西省战略性新兴产业投资引导资金管理委员会办公室《关于下达2012-2013年度省战略性新兴产业投资引导资金重大项目计划(第二批)的通知》(赣新兴产业办字[2013]14号)文件, 江西国资创业投资管理有限公司向本公司投入8,000,000.00元引导资金, 用于建设1000万头猪肉制品安全可溯源信息化系统建设项目。该笔款项期限为三年, 以本公司实际控制人林印孙所持有的正邦集团有限公司的0.7%股权提供质押, 截至2016年12月31日, 该笔款项已经到

期，根据江西省政府《江西省战略性新兴产业投资引导资金管理暂行办法》规定，本公司已于2016年初申请续期两年。

注8：（1）根据江西省农业厅《关于江西省原种猪场有限公司等6个2012年亚行项目大中型沼气工程建设初步设计的批复》，本公司孙公司江西省原种猪场有限公司收到亚洲银行无息贷款3,227,200.00元，本期末结余2,926,798.05元。（2）根据江西省农业厅赣农计字[2006]103号《关于〈江西省原种猪场改扩建项目初步设计〉的批复》，本公司孙公司江西省原种猪场有限公司收到建设繁育优质种猪中央无偿资金200.00万元。

#### 48、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：

#### 49、专项应付款

单位：元

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

其他说明：

#### 50、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：

## 51、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	51,218,690.37	10,435,679.07	6,376,704.35	55,277,665.09	
合计	51,218,690.37	10,435,679.07	6,376,704.35	55,277,665.09	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
沼气补助	9,102,680.35	500,000.00	661,992.84		8,940,687.51	与资产相关
猪场建设补贴	1,816,666.65		100,000.00		1,716,666.65	与资产相关
种猪补贴	88,888.84	236,980.00	121,660.00		204,208.84	与资产相关
养殖场建设项目	12,911,322.13		1,094,875.66		11,816,446.47	与资产相关
红安饲料厂建设补贴	9,613,751.85	540,000.00	135,749.95		10,018,001.90	与资产相关
种猪配套系联合育种研究与产业化	3,605,792.48	100,000.00	841,211.52		2,864,580.96	与收益相关
生猪调出大县奖励	5,408,202.75	2,013,499.99	397,390.72		7,024,312.02	与资产相关
生猪养殖示范场建设	4,708,333.33		249,999.98		4,458,333.35	与资产相关
污染源专项治理	235,416.63		24,999.96		210,416.67	与资产相关
猪场粪污深度净化	589,000.00		38,000.00		551,000.00	与资产相关
玉米补贴	300,000.00		15,000.00		285,000.00	与收益相关
土地补贴		3,299,959.08	54,666.60		3,245,292.48	与资产相关
生猪供应链补贴		2,500,000.00	250,000.00		2,250,000.00	与资产相关
无害化处理经费		942,240.00	942,240.00			与收益相关
主要污染物减排		203,000.00	203,000.00			与收益相关
其他	2,838,635.36	100,000.00	1,245,917.12		1,692,718.24	与资产相关
合计	51,218,690.37	10,435,679.07	6,376,704.35		55,277,665.09	--

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

其他说明：

注1：沼气补助说明：

(1) 根据江西省农业厅赣农计字[2010]236号文《关于江西省2010年第三大中小型沼汽工程建设项目初步设计与概算的批复》，

本公司的孙公司江西省原种猪场有限公司收到拨款1,000,000.00元，主要用于塘村猪场大型沼气工程的建设，本期摊销45,999.96元计入营业外收入，本期递延收益余额为690,000.20元。

(2) 根据江西省农业厅赣农计字[2009]89号《关于赣州市章贡区有人猪场等18个2009年大中型沼气工程建设项目初步设计的批复》，本公司的子公司江西正邦养殖有限公司于2010年8月及10月收到龙南县财政局拨款1,254,339.30元及260,000.00元，主要用于龙南分公司八宝洞猪场大型沼气工程的建设，按20年分期确认收益，本期确认收益75,716.88元，递延收益余额为1,145,504.87元。

(3) 根据江西省农业厅赣农计字[2014]10号《江西省农业厅关于2013年大中型沼气工程建设项目初步设计与概算的批复》，本公司的子公司江西正邦养殖有限公司于2015年11月收到龙南县财政局拨款800,000.00元，2016年2月28日取得与厌氧沼气池相关的政府补助500,000.00元。

(4) 根据江西省发展和改革委员会、江西省农业厅文件赣发改农经字[2010]700号文《关于下达2010年第一批农村沼气项目中央预算内投资计划的通知》，2010年8月本公司的子公司江西正邦养殖有限公司收到新干县财政局拨款100.00万元，主要用于新干分公司潭丘猪场大型沼气工程的建设，按20年分期确认收益，本期确认收益50,000.00元。

(5) 根据江西省农业厅赣农计字[2010]236号文《关于江西省2010年第三大中型沼气工程建设项目初步设计与概算的批复》，本公司的孙公司安远县正邦农牧有限公司于2012年12月及2013年3月共收到拨款108.00万元，主要用于安远县重石猪场大型沼气工程的建设，按20年分期确认收益，本期确认收益81,000.00元，本期递延收益余额为1,316,250.00元。

注2：养殖场建设项目说明：

(1) 根据黑龙江省畜牧兽医局黑牧财[2014]163号文件，本公司的孙公司巴彦正邦养殖有限公司于2014年收到2400头祖代猪场建设项目相关政府补助资金5,000,000.00元，本年度分摊递延收益500,000.02元计入营业外收入，截至2016年12月31日递延收益余额为3,999,999.98元。

(2) 根据扶余市人民政府常务会议纪要，本公司的孙公司扶余正邦养殖有限公司于2013年3月收到3,000,000.00元关于生猪产业化龙头企业自建养殖基地项目的补助资金，2016年度分摊递延收益150,000.00元计入营业外收入，截至2016年12月31日，递延收益余额为2,550,000.00元。

(3) 根据湖北沙洋经济开发区管理委员会与本公司的孙公司湖北沙洋正邦现代农业有限公司于2009年2月6日签订的《正邦36万吨/年饲料加工项目投资协议书》，本期确认收益254,024.52元，递延收益余额为6,507,727.39元。

注3：红安饲料厂建设补贴项目说明：根据本公司的孙公司红安正邦饲料有限公司与湖北省红安县人民政府签订《红安正邦饲料项目投资合作协议书》中的约定，红安县人民政府将购土款的等额资金一次性返还445.00万元，用于基础建设和技术研发，按土地摊销年限50年分期确认收益，本期确认收益89,000.04元，递延收益余额为4,182,999.88元。

注4：生猪调出大县奖励资金说明：

(1) 根据扶余市人民政府常务会议纪要，本公司的孙公司扶余正邦养殖有限公司于2015年2月收到扶余市畜牧业管理局下发的扶余县生猪生产大项目建设资金2,000,000.00元，截至2016年12月31日，递延收益余额为1,808,333.37元。

(2) 本公司孙公司江西正邦农牧实业有限公司2012年度与2013年度共收到能繁母猪补贴款205.85万元，按照种猪死亡淘汰比例分期确认收益，本期确认收益39,470.84元，递延收益余额为0.00元。

注5：生猪养殖示范场建设：根据黑龙江省畜牧下发了黑牧财【2014】162号文件，本公司的孙公司富裕正邦养殖有限公司于2014年10月30日收到富裕县畜牧兽医局拨付的关于2400头祖代猪场建设项目的补助5,000,000.00元，截至2016年12月31日，按照资产使用年限进行分摊，本年249,999.98元计入营业外收入，递延收益本期余额为4,458,333.35元。

注6：土地补贴说明：本公司的孙公司江西旭虹药业有限公司2016年1月收到丰城市财政局拨付土地补贴150.00万元，用于扶持企业发展。本期确认收益45,000.00元，递延收益余额1,455,000.00元。

注7：生猪供应链补贴说明：根据南昌市财政局洪财建[2015]69号文件《南昌市财政局关于下达2015年物流业转型升级项目中央基建投资预算(拨款)的通知》，本公司收到补助共计2,500,000.00元，本期摊销金额250,000.00元，递延收益余额2,250,000.00元。

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、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	672,058,047.00	276,290,032.00		1,342,978,094.00	-569,000.00	1,618,699,126.00	2,290,757,173.00

其他说明：

注1、根据第四届董事会第二十八次会议决议的规定，公司对已经离职的限制性股票激励对象所授予的限制性股票37万股进行回购注销，该股本减少已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）大华验字[2016]000136号验资报告验证。

注2、根据第四届董事会第三十七次会议决议的规定，公司对已经离职及绩效考核不达标限制性股票激励对象所授予的限制性股票19.90万股进行回购注销，该股本减少已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）大华验字[2016]000634号验资报告验证。

注3、根据正邦科技公司2016年第五次临时股东大会通过的《关于2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，正邦科技公司申请增加注册资本人民币1,342,978,094.00元，变更后的注册资本为人民币2,014,467,141.00元。新增注册资本由正邦科技公司资本公积转增。

注4、根据正邦科技第四届董事会第三十二次会议决议、2016年第二次临时股东大会决议，正邦科技于2016年12月26日向特定投资者发行人民币普通股(A股) 276,290,032股，申请增加注册资本人民币276,290,032.00元，变更后的注册资本为人民币2,290,757,173.00元。

## 54、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：

## 55、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）	1,700,786,260.39	1,388,760,459.03	1,346,170,304.00	1,743,376,415.42
其他资本公积	42,915,214.49	31,806,400.00	14,165,252.62	60,556,361.87
合计	1,743,701,474.88	1,420,566,859.03	1,360,335,556.62	1,803,932,777.29

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 注1、本期增加：

- (1) 本期购买少数股东股权增加资本公积-其他资本公积3,872,016.2元。
- (2) 根据正邦科技第四届董事会第三十二次会议决议、2016年第二次临时股东大会决议，正邦科技于2016年12月26日向特定投资者发行人民币普通股(A股) 276,290,032股，每股发行认购价格为人民币6.10元，共计募集人民币1,685,369,195.20元，扣除与发行有关的费用人民币24,190,720.37元，实际可使用募集资金人民币1,661,178,474.83元。其中，计入正邦科技“股本”人民币276,290,032.00元，计入“资本公积—股本溢价”人民币1,384,888,442.83元。
- (3) 本年计提限制性股票期权摊销费用9,718,800.00元，计提股票期权摊销费用22,087,600.00元,上述合计31,806,400.00元计入资本公积-其他资本公积。

## 注2、本期减少：

- (1) 根据第四届董事会第二十八次会议决议的规定，正邦科技公司申请减少注册资本人民币370,000.00元，同时减少资本公积—资本溢价2,031,300.00元。
- (2) 根据第四届董事会第三十七次会议决议的规定，正邦科技公司申请减少注册资本人民币199,000.00元，同时减少资本公积—资本溢价1,160,910.00元。
- (3) 根据正邦科技公司2016年第五次临时股东大会通过的《关于2016年半年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，正邦科技公司申请增加注册资本人民币1,342,978,094.00元，变更后的注册资本为人民币2,014,467,141.00元。新增注册资本由正邦科技公司资本公积转增。减少资本公积-资本溢价1,342,978,094.00元。
- (4) 本期股权变动稀释本公司持有股权，冲减资本公积-其他资本公积14,165,252.62元。

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实行股权激励回购	67,630,700.00		20,131,160.00	47,499,540.00
合计	67,630,700.00		20,131,160.00	47,499,540.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1、根据第四届董事会第二十八次会议决议、第四届董事会第三十七次会议决议的规定、公司对已经离职及绩效考核不达标的限制性股票激励对象所授予的限制性股票56.90万股进行回购注销，相应减少股本569,000.00元、减少资本公积3,192,210.00元，增加库存股3,761,210.00元。

注2、公司第四届董事会第四十次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权行权价格和限制性股票回购价格的议案》和《关于调整公司股票期权激励对象、期权数量的议案》，根据公司《江西正邦科技股份有限公司限制性股票激励计划（草案）》及其摘要和《江西正邦科技股份有限公司股票期权激励计划（草案）》及其摘要相关规定：若在股票期权行权前或在限制性股票激励计划公告当日至激励对象完成限制性股票股份登记期间，公司有派息、资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项，应对股票期权的行权价格、限制性股票的回购价格进行相应的调整。首次授予尚未解锁的限制性股票的回购价格由原来的6.49元/股调整为6.39元/股，预留部分授予尚未解锁的限制性股票的回购价格由8.77元/股调整为8.67元/股，相应减少库存股69.66万元。

注3、根据公司第四届董事会第三十七次会议决议审议通过了《关于限制性股票激励计划首次授予第一个解锁期可解锁的议案》；对达到解锁条件的限制性股票激励计划首次授予的限制性股票予以解锁，解锁的限制性股票为241.50万股，相应减少库存股15,673,350.00元,本次限制性股票解锁日即上市流通日为2016年7月28日。

## 57、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	
--	--	-------------------	----------------------------	-------------	--------------	-------------------	--

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：

## 58、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：

## 59、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	76,028,864.65	62,172,262.38		138,201,127.03
合计	76,028,864.65	62,172,262.38		138,201,127.03

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期未分配利润	707,086,838.92	431,369,936.79
调整后期初未分配利润	707,086,838.92	431,369,936.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,045,955,649.01	311,434,963.37
减：提取法定盈余公积	62,172,262.38	23,773,141.63
应付普通股股利	67,168,780.75	11,926,931.34
所有者权益其他内部结转		17,988.27
期末未分配利润	1,623,701,444.80	707,083,838.92

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。

**61、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	18,874,100,373.56	16,280,708,036.74	16,358,729,082.23	14,847,701,128.59
其他业务	46,044,454.73	31,200,000.25	57,538,136.17	45,117,274.11
合计	18,920,144,828.29	16,311,908,036.99	16,416,267,218.40	14,892,818,402.70

**62、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	1,177,597.02	926,985.57
教育费附加	750,884.07	684,995.14
资源税	583,361.25	1,673.02
房产税	2,131,311.45	
土地使用税	5,987,032.11	
车船使用税	36,306.56	
印花税	3,193,947.39	
营业税	71,386.10	1,206,838.25
地方教育费附加	570,140.90	71,864.54
水利建设基金	78,656.79	16,206.46
合计	14,580,623.64	2,908,562.98

其他说明：

**63、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利	336,447,941.30	293,710,780.69
应酬费	8,773,195.90	7,721,536.19
差旅费	104,039,504.86	88,376,092.63
办公费	23,712,503.62	15,014,242.32
会务费	3,494,319.87	2,804,883.84
宣传费用	31,882,899.42	30,171,437.25
租金	1,857,968.89	1,183,830.84



物料消耗	2,291,407.12	138,920.88
运输费用	157,840,052.84	109,606,909.60
折旧费	583,351.99	332,115.43
资产摊销	117,625.07	61,653.00
检疫费		1,400,872.52
其他	8,739,033.32	5,045,647.82
合计	679,779,804.20	555,568,923.01

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利	317,434,057.99	251,100,214.89
应酬费	14,697,560.01	11,884,004.26
差旅费	36,966,378.55	25,638,288.92
办公费	54,994,258.72	44,132,883.27
会务费	6,925,056.63	3,236,459.48
宣传费用	14,746,208.24	10,959,008.22
租金	31,143,867.92	17,624,979.34
产品开发消耗	35,376,417.08	21,116,486.11
折旧费	67,486,265.66	45,569,502.37
资产摊销	18,820,438.27	17,654,332.57
保险费	10,755,050.97	5,975,632.59
税金	12,963,598.56	23,668,667.62
开办费	4,029,113.97	2,485,590.02
产品三证费	4,725,598.95	6,370,808.93
股权激励费	32,929,759.40	4,920,700.00
其他	29,549,711.46	20,509,147.09
合计	693,543,342.38	512,846,705.68

其他说明：

## 65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	178,561,073.00	197,528,151.98
减：利息收入	13,482,570.27	22,124,276.66
汇兑损益	11,457,724.75	2,088,011.41
其他	27,586,807.48	20,111,130.49
合计	204,123,034.96	197,603,017.22

其他说明：

## 66、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	54,354,011.27	49,122,086.43
二、存货跌价损失	-636,640.04	-29,518,970.85
五、长期股权投资减值损失		642,766.22
七、固定资产减值损失	392,335.70	171,978.60
九、在建工程减值损失		336,311.19
十三、商誉减值损失	21,708,620.20	
合计	75,818,327.13	20,754,171.59

其他说明：

## 67、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：

## 68、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	45,243,523.40	7,653,944.76
处置长期股权投资产生的投资收益	13,823,498.73	40,283,951.93
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		-517,527.24
合计	59,067,022.13	47,420,369.45

其他说明：

注1、本公司子公司湖北正嘉畜牧投资有限公司投资河南省黄泛区鑫欣牧业有限公司，持股比例25.3105%，采用权益法核算，2016年度投资收益44,183,593.50元。

注2、本公司子公司江西新世纪民星动物保健品有限公司投资江西正博养殖管理有限公司，持股比例40.00%，采用权益法核

算，本年度确认权益法核算投资收益1,059,929.90元。

注3、本公司子公司江西正邦生物化工有限责任公司将持有青岛格力斯药业有限公司的100%股权全部对外转让，取得转让收益10,689,115.94元。

## 69、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
非流动资产处置利得合计	100,717,057.12	40,788,002.43	100,717,057.12
其中：固定资产处置利得	97,537,437.38	40,725,511.63	97,537,437.38
无形资产处置利得	3,179,619.74	62,490.80	3,179,619.74
债务重组利得	36,600.70	556,031.26	36,600.70
接受捐赠		13,876.00	
政府补助	24,163,473.45	60,547,739.83	24,163,473.45
罚款、赔偿收入	5,373,142.92	1,439,884.54	5,373,142.92
违约金收入	5,453,078.57		5,453,078.57
盘盈利得	1,118,392.23	172,657.40	1,118,392.23
其他	18,191,851.98	15,512,726.52	18,191,851.98
合计	155,053,596.97	119,030,917.98	155,053,596.97

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
政府奖励		补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	7,895,032.71	26,847,943.28	与收益相关
项目补助		补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、 产业而获得 的补助（按 国家级政策 规定依法取 得）	是	否	7,038,986.39	10,376,825.93	与收益相关
良种补助		补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、 产	是	否		10,089,686.00	与收益相关

			业而获得的 补助(按国家 级政策规定 依法取得)					
财政拨款		补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	2,852,750.00	1,843,559.78	与收益相关
递延收益转		补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	6,376,704.35	11,389,724.84	与资产相关
合计	--	--	--	--	--	24,163,473.45	60,547,739.83	--

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

其他说明：

注1：2016年确认政府奖励主要如下：

(1) 本公司的子公司江西新世纪民星动物保健品有限公司2016年2月收到南昌高新技术产业开发区管委会拨付的2012-2013年南昌市科技型中小企业技术创新基金12.00万元；

(2) 本公司的子公司江西新世纪民星动物保健品有限公司2016年4月收到南昌高新技术产业开发区管委会拨付的2014年度商标奖励资金10.00万元；

(3) 根据江西省农业厅、财政厅《关于做好我省生猪规模化养殖场病死猪无害化处理补助相关工作的通知》(赣农计字[2012]5号)，2016年本公司的孙公司吉安正邦食品销售有限公司收到财政局下拨的无害化处理补贴款314,590.00元；

(4) 根据《湖南省财政厅关于下达2015年第二批生猪调出大县奖励资金的通知》湘财建指[2015]215号文，本公司的孙公司湖南临武正邦养殖有限公司2016年1月29日收到湖南省临武县财政局拨款742,500.00元；

(5) 本公司的孙公司江西汇和化工有限公司于2016年1月收到永修县国库集中核算中心下拨的企业扶持资金，共计1,826,580.00元；

(6) 根据华商储备商品管理中心文件；华储肉便字[2016]04号关于中央储备肉活蓄储备补贴的通知，本公司的子公司江西正邦养殖有限公司于2016年9月30日收到华商储备商品管理中心关于中央储备肉活蓄储备补贴专项资金19.82万元，已计入2016年营业外收入；

(7) 根据南昌市财政局、商务局、投资促进局洪财企[2016]62号文件，《南昌市财政局 南昌市商务局 南昌市投资促进局关于下达2015年度外经贸发展扶持资金的通知》，本公司收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局扶持资金14.00万元；

(8) 2016年10月本公司的孙公司眉山金川农生物科技有限公司收到丹棱县经信局拨付的250,000.00元开门红补助资金，2016年11月收到丹棱县畜牧局拨付的500,000.00元产业化补助；2016年12月收到丹棱县科技局拨付的499,959.08元科技成果转化补助；2016年12月收到眉山市经信委、丹棱县经信局拨付的50,000.00元补助；

(9) 根据南昌市人民政府洪府[2015]22号文关于同意2015年度南昌市“洪城特聘专家”人选的批复，本公司的子公司江西新世纪民星动物保健品有限公司收到南昌市财政局拨付的专家经费15万元。

注2：2016年收到项目补助主要内容：

(1) 根据丹楞县科学技术局丹棱科[2016]9号文件，本公司的孙公司眉山金川农生物科技有限公司于2016年6月收到信息化建设扶持补助资金人民币50.00万元，已计入营业外收入；

(2) 根据南昌市财政局、南昌市科学技术局洪财企[2015]173号文《南昌市财政局、南昌市科学技术局关于下达2015年南昌市科技金融计划项目及经费的通知》，本公司于2016年2月收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局下拨的《关于“加

美”种猪品牌参保雇主责任险》的补助金额30.00万元；

(3) 根据南昌市财政局、南昌市科学技术局洪财企[2015]178号文《南昌市财政局、南昌市科学技术局关于下达2015年南昌市“稳增长促发展60条”科技政策兑现项目及经费的通知》，本公司于2016年2月收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局下拨的《生猪育种与高校扩繁重点实验室项目》的项目经费补助金额20.00万元；

(4) 本公司于2016年4月收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨付的信息补助款50.00万元；

(5) 本公司于2016年4月收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨付的项目经费补助资金1,258,100.00元；

(6) 根据江西省财政厅文件赣财经指[2016]7号文《关于下达2015年江西省外经贸发展专项资金（第四批）的通知》，本公司收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨款“支持企业对外直接投资”项目资金90.00万元；

(7) 根据江西省财政厅、江西省农业厅文件赣财农指[2015]30号关于下达2015年省级畜禽良种繁育补贴专项资金的通知，本公司的孙公司江西省原种猪场有限公司于2016年4月收到安远县财政局2015年省级畜禽良种繁育补贴专项资金10.00万元，已计入2016年营业外收入；

(8) 根据江西省财政厅、江西省农业厅文件赣财农指[2016]41号关于下达2016年农业技术应用与公共服务专项资金的通知，本公司的孙公司江西省原种猪场有限公司金溪分公司于2016年12月收到金溪县财政局2016年农业技术应用与公共服务专项资金30万元，已计入2016年营业外收入；

(9) 根据江西省财政厅赣财建指[2016]16号关于下达2016年省级主要污染物减排专项资金的通知，本公司的孙公司江西省原种猪场有限公司安远分公司于2016年收到安远县财政局2016年省级主要污染物减排专项资金15.71万元，已计入2016年营业外收入。

注3：2016收到财政拨款主要内容：

(1) 根据南昌市财政局、南昌市科学技术局洪财企[2015]141号《关于下达2015年南昌市省级企业技术创新基地专项资金的通知》，2016年2月本公司的子公司江西正邦养殖有限公司收到南昌市财政局拨付的补贴款40.00万元；

(2) 根据南昌市财政局、南昌市科学技术局洪财企[2015]172号《关于下达2015年南昌市科技政策兑现项目及经费的通知》，2016年2月本公司的子公司江西正邦养殖有限公司收到南昌市财政局拨付的补贴款10.00万元；

(3) 根据南昌市财政局、南昌市科学技术局洪财企[2015]178号《关于下达2015年南昌市“稳增长促发展60条”科技政策兑现项目及经费的通知》，2016年2月本公司的子公司江西正邦养殖有限公司收到南昌市财政局拨付的补贴款20.00万元；

(4) 根据郑州市农业农村工作委员会、郑州市财政局联合发文《郑农财[2016]9号》，本公司的子公司河南广联农牧集团有限公司收到郑州市财政局拨付的支持农业企业发展贷款贴息补助36.24万元；

(5) 根据南昌市财政局洪财预[2016]202号《南昌市财政局 南昌市农业产业化领导小组办公室关于拨付2016年度省级农业产业化专项资金的通知》，本公司收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨款300,000.00元。

(6) 根据科学技术部国科发资[2016]357号文件，《科学部关于下达2016年国家科学支撑计划课题预算拨款的通知》，本公司收到中华人民共和国科学技术部187,210.00元。

(7) 根据南昌市财政局洪财企[2016]88号文件，《南昌市财政局关于拨付2015年度电子商务产业发展专项资金的通知》本公司收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨付资金55.00万元。

## 70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	63,070,586.66	20,911,200.32	63,070,586.66
其中：固定资产处置损失	63,070,586.66	20,911,200.32	63,070,586.66
对外捐赠	3,070,304.91	2,198,962.00	3,070,304.91
盘亏损失	192,609.94		192,609.94

赔偿支出	4,736,570.40		4,736,570.40
补偿、罚款支出	2,007,901.07	2,165,289.62	2,007,901.07
赞助支出	450,000.00		450,000.00
其他	9,817,215.52	6,880,134.91	9,817,215.52
合计	83,345,188.50	32,155,586.85	83,345,188.50

其他说明：

## 71、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	34,714,258.65	34,004,989.37
递延所得税费用	-1,830,788.34	-1,838,457.51
合计	32,883,470.31	32,166,531.86

### (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	1,071,167,089.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	160,675,063.44
子公司适用不同税率的影响	2,736,031.94
调整以前期间所得税的影响	2,285,575.04
非应税收入的影响	-146,041,265.84
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,485,449.64
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-161,621.45
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	15,834,940.49
加计扣除	-5,930,702.95
所得税费用	32,883,470.31

其他说明

## 72、其他综合收益

详见附注。

**73、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
收到往来款	2,359,884,504.58	2,176,479,924.93
收到银行利息	13,482,570.27	22,124,276.66
收到政府补助	15,073,034.38	50,809,853.31
收到其他营业外收入款	29,018,073.47	13,156,831.04
合计	2,417,458,182.70	2,262,570,885.94

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
支付销售费用	331,643,538.40	261,464,373.89
支付管理费用	208,532,805.41	155,198,365.77
支付手续费	27,586,807.48	20,111,130.49
支付往来款	2,324,727,455.19	2,251,109,638.12
支付的营业外支出款	20,081,991.90	10,214,323.62
合计	2,912,572,598.38	2,698,097,831.89

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	9,090,439.07	14,254,656.36
合计	9,090,439.07	14,254,656.36

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
处置子公司现金净额为负	94,523.78	1,129,856.23

小股东减少的注册资本	350,000.00	
合计	444,523.78	1,129,856.23

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
收回保证金	220,225,613.46	15,579,488.88
收到售后租回固定资产款项	20,000,000.00	121,000,000.00
合计	240,225,613.46	136,579,488.88

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
支付保证金	85,341,584.37	8,507,489.11
库存股回购	3,761,210.00	
收购少数股东股权		57,642,726.35
支付的借款担保费		995,584.73
支付融资租赁租金及退回融资租赁款	164,593,441.15	45,088,779.66
合计	253,696,235.52	112,234,579.85

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

### 74、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	1,038,283,619.28	335,896,603.94
加：资产减值准备	75,818,327.13	20,754,171.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	472,022,371.96	377,356,749.76
无形资产摊销	10,233,078.73	8,736,539.23
长期待摊费用摊销	31,710,138.56	27,529,931.95



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）	-37,646,470.46	-19,978,335.71
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		101,533.60
财务费用（收益以“-”号填列）	178,415,420.56	199,616,163.39
投资损失（收益以“-”号填列）	-59,067,022.13	-47,420,369.45
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,435,595.91	-1,838,457.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,604,807.57	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-569,417,835.20	145,932,347.37
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	91,357,234.40	-604,324,364.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	425,598,958.42	287,685,601.46
其他	31,806,400.00	4,920,700.00
经营活动产生的现金流量净额	1,690,945,009.59	734,968,815.16
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	2,114,499,902.87	1,308,389,088.60
减：现金的期初余额	1,308,389,088.60	276,006,350.51
现金及现金等价物净增加额	806,110,814.27	1,032,382,738.09

## （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	24,151,313.95
其中：	--
青岛格力斯药业有限公司	20,000,000.00

临邑合创饲料有限公司	4,151,313.95
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	238,128.90
其中：	--
青岛格力斯药业有限公司	235,278.92
临邑合创饲料有限公司	2,849.98
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	23,913,185.05

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	2,114,499,902.87	1,308,389,088.60
其中：库存现金	3,323,493.82	3,417,986.01
可随时用于支付的银行存款	2,111,176,409.05	1,300,636,051.68
可随时用于支付的其他货币资金		4,335,050.91
三、期末现金及现金等价物余额	2,114,499,902.87	1,308,389,088.60

其他说明：

#### 75、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：

#### 76、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	88,153,611.60	票据保证金、信用证保证金、借款质押
固定资产	59,217,500.00	融资租入固定资产、借款抵押
无形资产	79,469,624.00	借款抵押
合计	226,840,735.60	--

其他说明：

#### 77、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
----	--------	------	-----------

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

## 78、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：

## 79、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
东平和康源饲料有限公司	5,000,000.00	100.00%	股权转让	2016年01月01日		3,081,161.02						
郑州广联生物科技有限公司		90.00%	注销	2016年12月01日	工商注销	2,046,039.40						
青岛格力斯药业有限公司	20,000,000.00	100.00%	转让	2016年12月01日	工商变更、管理层变更	10,689,115.94						

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：

## 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	
驻马店正邦生物饲料有限公司	驻马店	驻马店	饲料业	95.52%		投资设立
河南广联农牧集团有限公司	郑州	郑州	饲料业	51.00%		投资设立
贵阳正邦畜牧有限公司	贵阳	贵阳	饲料业	65.00%		投资设立
广西正邦饲料有限公司	南宁	南宁	饲料业	70.00%	10.20%	投资设立
广西广联饲料有限公司	南宁	南宁	饲料业	45.00%	10.20%	投资设立
山东天普阳光生物科技有限公司	潍坊	潍坊	饲料业	51.00%		投资设立
云南大鲸科技有限公司	昆明	昆明	饲料业	88.50%		投资设立
云南领袖生物饲料有限公司	昆明	昆明	饲料业	70.00%		投资设立
昆明新好农科技有限公司	昆明	昆明	饲料业	55.00%		投资设立
云南广德饲料有限公司	昆明	昆明	饲料业	60.00%		投资设立
山东万事兴农牧集团有限公司	临沂	临沂	饲料业	51.00%		投资设立
广西牧标农业科技有限公司	南宁	南宁	饲料业	51.00%		投资设立
北京中农智邦生物科技有限公司	北京	北京	饲料业	100.00%		投资设立
四川彭山正邦饲料有限公司	彭山	彭山	饲料业	100.00%		投资设立
安达正邦粮食收	安达	安达	粮食收储/饲料	100.00%		投资设立

储有限公司						
赣州正邦饲料有限公司	信丰	信丰	饲料业	100.00%		投资设立
安徽太湖正邦饲料有限公司	太湖	太湖	饲料业	100.00%		投资设立
加美（北京）育种科技有限公司	北京	北京	项目投资\养殖	100.00%		投资设立
黑龙江正邦农牧有限公司	哈尔滨	哈尔滨	养殖业	100.00%		投资设立
山东龙融融资性担保有限公司	济南	济南	融资担保	49.00%	25.70%	投资设立
黑龙江正邦北大荒养殖基金管理有限公司	哈尔滨	哈尔滨	基金管理	60.00%		投资设立
江西正邦食品有限公司	南昌	南昌	食品批发	100.00%		投资设立
吉安正邦食品有限公司	新干	新干	食品业	76.26%		投资设立
湖南信诚动物营养科技有限公司	宁乡	宁乡	饲料业	70.00%		投资设立
湖南正邦立成饲料有限公司	常德	常德	饲料业	90.00%		投资设立
四川金川农饲料有限公司	彭山	彭山	饲料业	55.00%		投资设立
湖南广联饲料有限公司	宁乡	宁乡	饲料业	65.00%		投资设立
济南众和农牧发展有限公司	济南	济南	饲料业	55.00%		投资设立
漳州正邦农牧科技有限公司	漳州	漳州	饲料业	100.00%		投资设立
大理华惠饲料有限公司	大理	大理	饲料业	70.00%		收购
云南广联畜禽有限公司	昆明	昆明	饲料业	51.00%		收购
江西汇联实业有限公司	崇仁	崇仁	饲料业	60.00%		收购
吉安市正邦畜禽有限公司	吉安	吉安	饲料业	62.50%		收购
江西正邦养殖有	南昌	南昌	养殖业	98.56%		收购

限公司						
江西新世纪民星动物保健品有限公司	南昌	南昌	兽药	84.00%		收购
六安天业集团饲料有限公司	六安	六安	饲料业	80.00%		收购
江门市得宝集团有限公司	江门	江门	饲料业	49.50%		收购
江西正农通网络科技有限公司	南昌	南昌	网络销售	100.00%		投资设立
哈尔滨正邦北大荒生猪产业股权投资中心（有限合伙）	哈尔滨	哈尔滨	股权投资	55.45%	43.91%	投资设立
江西正邦生物化工有限责任公司	江西	江西	农药	100.00%		收购
南昌兴邦置业有限公司	南昌	南昌	房地产开发	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

正邦科技公司持有山东龙融融资性担保有限公司49%股权。正邦科技公司分别持有山东和康源集团有限公司50%股权、山东天普阳光生物科技有限公司51%股权、山东万事兴农牧集团有限公司51%股权，而山东和康源集团有限公司、山东天普阳光生物科技有限公司、山东万事兴农牧集团有限公司分别持有山东龙融融资性担保有限公司31%、10%、10%的股权，正邦科技公司直接加间接持股合计74.70%、但享有100%表决权。

正邦科技公司持有哈尔滨正邦北大荒生猪产业股权投资中心（有限合伙）55.45%股权。正邦科技公司持有江西正邦养殖有限公司98.56%的股权，而江西正邦养殖有限公司持有哈尔滨正邦北大荒生猪产业股权投资中心（有限合伙）44.55%，正邦科技公司直接加间接持股合计99.36%，但享有100%表决权。

正邦科技公司持有江西正邦养殖有限公司98.56%的股权，江西正邦养殖有限公司持有江西正邦农牧实业有限公司、广州正邦养殖生物科技有限公司、广东正邦生态养殖有限公司等公司100%股权，故正邦科技公司持有上述公司98.56%股权，但享有100%表决权。

正邦科技公司持有江西正邦养殖有限公司98.56%的股权，江西正邦养殖有限公司持有上饶市正邦生态农业有限公司70%股权，故正邦科技公司持有上饶市正邦生态农业有限公司68.99%股权，但享有70%表决权。

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：

①持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据

本公司持有江门市得宝集团有限公司49.50%股权，依据《企业会计准则第33号—合并财务报表》第八条规定，本公司虽然仅拥有被投资单位半数以下的表决权，但本公司为第一大股东且本公司在该公司的董事会占多数表决权（董事会3名成员中本公司委派2名），因此本公司能对该公司实施控制。

②持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

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
河南广联农牧集团有限公司	49.00%	-22.18		1,998.48
湖北正嘉畜牧投资有限公司	20.00%	1,494.80		4,933.27
江门市得宝集团有限公司	50.50%	-1,768.20		1,699.60
江西新世纪民星动物保健品有限公司	16.00%	439.75	1,386.36	882.55
江西正邦养殖有限公司	1.44%	674.19	478.96	1,977.01
山东天普阳光生物科技有限公司	49.00%	785.07		2,165.93
山东万事兴农牧集团有限公司	49.00%	-942.18		773.56
江西正农通网络科技有限公司	0.05%	-65.71		934.29

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：万元

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
河南广联农牧集团有限公司	7,595.73	8,120.08	15,715.81	9,875.06	1,521.02	11,396.08	5,454.72	8,579.73	14,034.45	9,559.86		9,559.86
湖北正嘉畜牧投资有限公司	4,861.88	26,853.50	31,715.39	6,949.00	100.05	7,049.04	4,659.03	21,944.92	26,603.94	9,129.65	281.94	9,411.60
江门市得宝集团有限公司	29,350.51	9,920.64	39,271.15	34,849.50	0.00	34,849.50	19,708.18	10,500.89	30,209.07	22,207.60	170.15	22,377.75

公司												
江西新世纪民星动物保健品有限公司	7,780.39	3,738.89	11,519.28	5,402.08	145.50	5,547.58	11,091.11	2,694.83	13,785.94	1,838.12	66.70	1,904.82
江西正邦养殖有限公司	287,209.96	170,698.57	457,908.53	251,106.94	27,662.17	278,769.11	168,317.39	144,660.93	312,978.32	132,225.51	73,639.99	205,865.50
山东天普阳光生物科技有限公司	24,641.95	15,886.58	40,528.53	33,084.16	7.90	33,092.06	28,958.87	14,644.25	43,603.12	37,849.58	54.04	37,903.62
江西正农通网络科技有限公司	26,275.73	985.97	27,261.70	8,740.10	0.00	8,740.10	3,833.37	555.64	4,389.01	703.62		703.62
山东万事兴农牧集团有限公司	18,419.87	11,084.75	29,504.62	27,086.91	5.00	27,091.91	19,144.74	12,295.10	31,439.84	25,737.54		25,737.54

单位：万元

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
河南广联农牧集团有限公司	27,143.70	-89.46	-89.46	-2,777.59	28,598.81	-788.17	-788.17	1,069.31
湖北正嘉畜牧投资有限公司	13,398.95	7,473.99	7,473.99	-1,034.26	8,073.45	550.15	550.15	4,152.11
江门市得宝集团有限公司	143,695.87	-3,588.66	-3,588.66	3,498.35	119,781.47	561.27	561.27	1,339.83
江西新世纪民星动物保	15,325.58	2,755.31	2,755.31	7,429.24	11,760.27	2,640.43	2,640.43	1,618.69

健品有限公司								
江西正邦养殖有限公司	255,556.95	48,752.41	48,752.41	74,174.45	147,032.79	4,747.55	4,747.55	17,801.41
山东天普阳光生物科技有限公司	368,426.93	2,094.19	2,094.19	5,384.62	357,884.22	361.37	361.37	4,016.71
江西正农通网络科技有限公司	83,307.51	-1,336.18	-1,336.18	1,727.89	568.07	-254.98	-254.98	
山东万事兴农牧集团有限公司	205,594.68	-3,144.46	-3,144.46	-4,757.33	274,477.81	279.72	279.72	-4,253.50

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

本期本公司增资江西正邦养殖有限公司105,942,517.15元，获得0.14%股权，增加资本公积1,898,403.59元。本公司本期与少数股东增资云南大鲸科技有限公司，稀释股权10%，冲减资本公积318,455.19元。

### (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

	江西正邦养殖有限公司	云南大鲸科技有限公司
--现金	105,942,517.15	4,272,400.00
购买成本/处置对价合计	105,942,517.15	4,272,400.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	104,044,113.56	4,590,855.19
差额	1,898,403.59	-318,455.19
其中：调整资本公积	1,898,403.59	-318,455.19

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	
河南省黄泛区鑫欣牧业有限公司	周口市	周口市	种畜禽、商品畜禽的饲养销售等	25.31%		权益法
江西正博养殖管理有限公司	南昌市	南昌市	生猪养殖；动物生物制品；兽药、养猪机械设备的销售等	40.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

#### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额
	河南省黄泛区鑫欣牧业有限公司	江西正博养殖管理有限公司	河南省黄泛区鑫欣牧业有限公司
流动资产	210,486,729.80	9,937,173.72	184,545,201.01
非流动资产	346,737,970.73	111,215.67	334,698,086.33
资产合计	557,224,700.53	10,048,389.39	519,243,287.34
流动负债	206,745,692.33	2,398,564.64	308,023,676.73
非流动负债	12,441,951.86		23,077,777.78
负债合计	219,187,644.19	2,398,564.64	331,101,454.51
少数股东权益	5,760,005.73		5,612,744.27
归属于母公司股东权益	338,037,056.34	7,649,824.75	182,529,088.56
按持股比例计算的净资产份额	85,557,178.96	3,059,929.90	46,198,112.31

对联营企业权益投资的账面价值	122,657,778.00	3,059,929.90	84,755,382.93
营业收入	567,890,281.44	17,118,989.82	361,493,283.37
净利润	174,713,522.51	2,649,824.75	29,887,580.30
综合收益总额	174,713,522.51	2,649,824.75	29,887,580.30
本年度收到的来自联营企业的股利	9,661,000.00		9,661,000.00

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：	--	--
投资账面价值合计	642,766.22	642,766.22
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	642,766.22	642,766.22
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

本公司对联营企业湖北麻城正邦养殖有限公司的投资预计收回的可能性很小，已全额计提长期股权投资减值准备。

#### (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。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。

### 1、信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。本公司采取限额政策以规避对任何金融机构的信贷风险。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止2016年12月31日，本公司的前五大客户的应收款占本公司应收款项总额13.16%。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。除附注十三所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。于资产负债表日就上述财务担保承受的最大信用风险敞口已在附注九披露。

### 2、流动性风险

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。

截止2016年12月31日，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上
货币资金	2,202,653,514.47	2,202,653,514.47	2,202,653,514.47	-	-	-
应收账款	459,749,937.18	506,161,648.75	395,022,425.04	47,899,949.73	63,239,273.98	--
预付款项	206,162,682.53	206,162,682.53	203,055,679.01	3,107,003.52	--	-
应收票据	6,101,009.99	6,101,009.99	6,101,009.99	-	-	-
其他应收款	195,279,800.86	277,628,918.50	84,103,176.97	68,665,456.28	120,116,756.24	4,743,529.01
小计	3,069,946,945.03	3,198,707,774.24	2,890,935,805.48	119,672,409.53	183,356,030.22	4,743,529.01
短期借款	1,639,400,000.00	1,639,400,000.00	1,639,400,000.00	-	-	-
应付账款	1,302,222,256.27	1,302,222,256.27	1,285,973,376.67	16,248,879.60	-	-
应付票据	217,788,293.64	217,788,293.64	217,788,293.64	-	-	-

预收款项	187,714,491.40	187,714,491.40	187,714,491.40	--	-	-
其他应付款	471,734,684.74	471,734,684.74	439,042,803.44	32,691,881.30	-	-
小计	3,818,859,726.05	3,818,859,726.05	3,769,918,965.15	48,940,760.90	-	-

续：

项目	期初余额					
	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上
货币资金	1,527,180,977.27	1,527,180,977.27	1,527,180,977.27	-	-	-
应收账款	432,990,121.68	456,429,109.92	369,832,482.19	47,943,462.58	36,884,442.32	1,768,722.83
预付款项	272,315,209.42	272,315,209.42	262,614,960.28	7,421,140.20	2,279,108.94	--
应收票据	3,576,300.00	3,576,300.00	3,576,300.00	--	--	---
其他应收款	295,502,950.11	320,873,381.97	189,789,877.45	56,069,580.16	73,088,197.27	1,925,727.09
小计	2,531,565,558.48	2,580,374,978.58	2,352,994,597.19	111,434,182.94	112,251,748.53	3,694,449.92
短期借款	1,171,973,637.00	1,171,973,637.00	1,171,973,637.00	--	-	-
应付账款	959,415,001.58	959,415,001.58	939,124,959.92	20,290,041.66	-	-
应付票据	559,167,396.42	559,167,396.42	559,167,396.42	-	-	-
预收款项	137,256,187.89	137,256,187.89	135,596,645.16	1,659,542.73	-	-
其他应付款	398,346,005.21	398,346,005.21	358,203,352.75	40,142,652.46	-	-
小计	3,226,158,228.10	3,226,158,228.10	3,164,065,991.25	62,092,236.85	-	-

### 3、市场风险

#### (1) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

①本年度公司无利率互换安排。

②截止2016年12月31日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为1,235,575,000.00元，详见附注七注释31。

③敏感性分析：

截止2016年12月31日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约17,071,750.00元（2015年度约14,240,536.19元）。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

#### (2) 价格风险

本公司主要产品：（1）、饲料产品，作为一种附加值相对较低的产品，需要价格相对稳定的原材料供给。玉米和豆粕是饲料业的主要原材料，两者成本合计约占饲料生产成本的50%以上，但其价格受气候、农民种植偏好及农业总收成等因素的影响较大，近三年来呈一定程度的波动，增加了下游饲料行业的经营难度；（2）生猪，因我国生猪养殖设施化水平、规模化程度、生产效率等偏低，生猪市场价格呈现周期性的波动，生猪出栏价格对公司盈利情况有较大影响。

## 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
正邦集团有限公司	南昌市昌北经济开发区枫林大街	对农业、化工业等领域的投资	80,000.00 万元	17.73%	17.73%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是林印孙。

其他说明：

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八（一）在子公司中的权益。

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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
江西维雀乳业有限公司	受同一控制人控制
江西省奶牛原种场有限公司	受同一控制人控制
江西科鼎资产管理有限公司	受同一控制人控制
江西增鑫牧业科技有限责任公司	可供出售金融资产核算单位
正瓴融资租赁（上海）有限公司	受同一控制人控制
江西正邦林业开发有限公司	受同一控制人控制
江西物产供应链管理有限公司	受同一控制人控制
山东和康源生物育种有限公司	股东的联营单位

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
江西维雀乳业有限公司	采购货物	1,774,781.00	2,000,000.00	否	1,017,340.00
江西增鑫牧业科技有限责任公司	采购设备	39,383,805.03	40,000,000.00	否	27,096,687.76
江西科鼎资产管理有限公司	接受劳务	1,248,652.45	4,000,000.00	否	1,268,589.82
江西物产供应链管理有限公司	接受劳务	21,885,672.02	218,000,000.00	否	
合计		64,292,910.50		否	29,382,617.58

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
江西省奶牛原种场有限公司	销售货物		
正瓴融资租赁（上海）有限公司	固定资产售后租回	20,000,000.00	181,228,528.57

江西正邦林业开发有限公司	销售货物	1,232,200.65	650,915.00
山东和康源生物育种有限公司	销售饲料	304,517,115.46	
合计		325,749,316.11	181,879,443.57

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

本公司本期不存在受托管理情况。

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

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
江西科鼎资产管理有限公司	房屋建筑物		
正瓴融资租赁（上海）有限公司	房屋建筑物、机器设备	41,554,989.56	13,262,467.42
		41,554,989.56	13,262,467.42

关联租赁情况说明

本公司与江西科鼎资产管理有限公司于2012年签订《租赁协议》，江西科鼎资产管理有限公司将其位于江西省南昌市高新区艾溪湖一路569号办公大楼三楼无偿提供本公司使用。

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：万元

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
江西正邦养殖有限公司	17,500.00	2013年03月29日	2018年03月28日	否
江西正邦养殖有限公司	9,000.00	2014年01月07日	2018年07月10日	否
江西正邦养殖有限公司	5,000.00	2014年02月11日	2019年01月10日	否
江西正邦养殖有限公司	5,000.00	2016年11月30日	2017年11月29日	否
江西正邦养殖有限公司	9,000.00	2016年06月28日	2017年06月27日	否
江西正邦养殖有限公司	6,000.00	2016年06月29日	2017年06月28日	否
肇东正邦养殖有限公司	1,250.00	2013年03月31日	2018年03月30日	否
肇东正邦养殖有限公司	3,000.00	2012年11月15日	2017年11月14日	否
湖北沙洋正邦现代农业有限公司	12,400.00	2014年06月13日	2019年03月10日	否
扶余正邦养殖有限公司	10,870.00	2014年09月06日	2019年09月01日	否
扶余正邦养殖有限公司	5,775.00	2014年01月25日	2019年01月24日	否
江门市得宝集团有限公司	3,000.00	2016年07月12日	2017年06月10日	否
山东和康源集团有限公司	2,000.00	2016年12月24日	2017年12月24日	否

本公司作为被担保方

单位：万元

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
正邦集团有限公司及自然人林印孙	4,000.00	2016年03月22日	2017年03月21日	否
正邦集团有限公司及自然人林印孙	5,000.00	2016年04月01日	2017年03月31日	否
正邦集团有限公司及自然人林印孙	4,000.00	2016年02月16日	2017年02月15日	否
正邦集团有限公司及自然人林印孙	3,800.00	2016年01月25日	2017年01月26日	否
正邦集团有限公司及自然人林印孙	6,000.00	2016年02月26日	2017年02月25日	否
正邦集团有限公司及自然人林印孙	6,000.00	2016年12月02日	2017年12月01日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	10,000.00	2016年11月28日	2017年11月27日	否
正邦集团有限公司及自然人林印孙	7,000.00	2015年12月10日	2018年12月09日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2016年03月25日	2018年03月23日	否
正邦集团有限公司	5,000.00	2016年12月02日	2017年04月21日	否

正邦集团有限公司	15,000.00	2016年02月17日	2017年02月16日	否
正邦集团有限公司	5,000.00	2015年07月01日	2017年06月30日	否
正邦集团有限公司	3,000.00	2016年06月28日	2017年06月27日	否
正邦集团有限公司	3,000.00	2016年05月24日	2017年05月23日	否
正邦集团有限公司	5,000.00	2016年09月14日	2017年09月13日	否
正邦集团有限公司	20,000.00	2016年09月28日	2017年09月27日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2015年07月23日	2017年07月22日	否
正邦集团有限公司	4,000.00	2016年11月09日	2017年11月09日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2016年11月16日	2017年11月28日	否
正邦集团有限公司	20,000.00	2015年08月31日	2017年08月30日	否
正邦集团有限公司	2,700.00	2015年01月09日	2018年01月09日	否
正邦集团有限公司及江西正邦养殖有限公司	10,000.00	2016年03月24日	2018年03月23日	否
正邦集团有限公司及江西正邦养殖有限公司	20,000.00	2016年09月22日	2018年09月21日	否
正邦集团有限公司及江西正邦养殖有限公司	25,000.00	2016年11月29日	2018年11月28日	否
正邦集团有限公司	3,000.00	2016年09月07日	2017年03月30日	否
正邦集团有限公司及自然人林印孙	3,000.00	2015年10月28日	2017年10月27日	否
山东和康源集团有限公司	3,000.00	2016年03月22日	2017年03月21日	否
山东和康源集团有限公司	1,800.00	2016年12月09日	2017年12月09日	否
山东和康源集团有限公司	500.00	2016年02月02日	2017年02月01日	否
山东天普阳光生物科技有限公司	1,400.00	2016年05月17日	2017年05月15日	否
山东天普阳光生物科技有限公司	1,000.00	2016年06月01日	2017年06月01日	否
江门市得宝集团有限公司及自然人邓栓林	450.00	2016年02月01日	2017年12月31日	否
江门市得宝集团有限公司及自然人邓栓林	450.00	2016年02月02日	2017年02月01日	否
江门市得宝集团有限公司及自然人邓栓林	500.00	2016年03月15日	2017年03月14日	否
江门市得宝集团有限公司及自然人邓栓林	600.00	2016年03月23日	2017年03月22日	否
江门市得宝集团有限公司	960.00	2016年03月28日	2017年03月22日	否

江门市得宝集团有限公司	900.00	2016年04月01日	2017年03月28日	否
江门市得宝集团有限公司	900.00	2016年04月11日	2017年04月10日	否
临沂万兴饲料有限公司、临沂状元饲料有限公司及自然人贾强担保	1,000.00	2016年03月17日	2017年03月16日	否
山东万事兴农牧集团有限公司	1,000.00	2016年04月30日	2017年04月29日	否
临沂万兴饲料有限公司、临沂状元饲料有限公司、沂南万事兴农牧发展有限公司、蒙阴万事兴饲料有限公司	1,000.00	2016年11月28日	2017年11月24日	否
临沂万兴饲料有限公司、临沂状元饲料有限公司、沂南万事兴农牧发展有限公司、蒙阴万事兴饲料有限公司	1,500.00	2016年12月11日	2017年12月10日	否
正邦集团有限公司	12,157.24			否

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				
正邦集团有限公司	1,190,000,000.00	2016年03月01日	2016年12月14日	临时资金周转
拆出				
正邦集团有限公司	1,190,000,000.00	2016年03月28日	2016年12月15日	临时资金周转

#### (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
----	-------	-------

## (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
其他应收款	正瓴融资租赁（上海）有限公司	10,880,000.00	592,800.00	15,646,197.00	469,385.91

## (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
长期应付款	正瓴融资租赁（上海）有限公司	65,363,455.61	177,591,172.61

## 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

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	28,450,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	569,000.00

其他说明

## 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	布莱克—斯科尔斯期权定价模型（Black-Scholes Model）
可行权权益工具数量的确定依据	根据资产负债表日剩余可行权工具数量，及被授予职工离职情况，预计未来最可能的行权数量

本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	36,727,100.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	31,806,400.00

其他说明

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用  不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

无。

### 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响详见附注七 注释33长期应付款

(2) 其他重大财务承诺事项

2015年3月3日经本公司第四届董事会第十五次会议决议，公司下属香港全资子公司正邦（香港）贸易有限公司拟通过支付现金的方式购买先达控股有限公司（True Fame Holdings Limited）所持有的江西正邦生物化工有限责任公司的25%的股权，以及正邦发展（香港）有限公司所持有的江西正邦生物化工有限责任公司的剩余75%的股权。正邦发展（香港）贸易有限公司承诺：江西正邦生物化工有限责任公司在2015年-2017年实现的经审计的合并报表的归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润累计不低于16,500万元；若江西正邦生物化工有限责任公司2015年-2017年经审计的合并报表口径的归属于母公司所有者的扣除非经常性损益后的净利润累计数低于净利润承诺数，则正邦发展（香港）贸易有限公司将按照《盈利补偿协议》的规定进行补偿。林印孙先生作为正邦发展（香港）贸易有限公司的实际控制人，就正邦发展（香港）贸易有限公司的上述补偿义务，承担连带赔偿责任。"对于本次交易涉及的江西正邦生物化工有限责任公司及其子公司正在办理权属证书的与生产经营相关的资产，正邦发展（香港）贸易有限公司及其实际控制人林印孙先生承诺，如未来因该等房屋权属瑕疵给正邦科技造成损失的（包括办理房屋权属证书的相关费用支出、罚款（如有）等），正邦发展（香港）贸易有限公司及其实际控制人林印孙先生将就等损失承担连带赔偿责任。

除存在上述承诺事项外，截至2017年4月9日止，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①重要的非调整事项

无

②利润分配情况

拟分配的利润或股利	114,537,858.65元
经审议批准宣告发放的利润或股利	114,537,858.65元

其他说明：以现有总股本2,290,757,173.00为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.50元（含税），送红股0股（含税），不以公积金转增股本。

## （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

拟分配的利润或股利	114,537,858.65
经审议批准宣告发放的利润或股利	114,537,858.65

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项外，截止财务报告日，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项的。

## 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。本公司的经营分部是指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。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- ①该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的10%或者以上；
- ②该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到75%：

- ①将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
  - ②将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。
- 分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

**(2) 报告分部的财务信息**

单位：万元

项目	饲料分部	养殖分部	农药分部	其他分部	分部间抵销	合计
1. 营业收入	1,659,356.74	337,690.95	43,473.00	58,470.15	211,580.80	1,887,410.04
其中：对外交易收入	1,451,601.96	337,690.95	43,473.00	54,644.12		
分部间交易收入	207,754.78			3,826.03	211,580.80	
1. 营业成本	1,542,380.31	208,538.96	28,161.21	45,854.65	196,864.33	1,628,070.80
2. 利润总额(亏损)	8,763.57	104,860.93	8,289.30	-14,797.09		107,116.71
3. 所得税费用	2,203.84		968.88	115.63		3,288.35
4. 净利润(亏损)	6,559.74	104,860.93	7,320.42	-14,912.72	0.00	103,828.36
5. 资产总额	1,827,988.69	641,285.52	76,086.28	29,772.54	1,349,238.23	1,225,894.79
6. 负债总额	1,294,705.28	151,529.60	28,106.18	6,230.68	876,588.31	603,983.43

(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

关于控股股东可交换债券进入换股期

本公司控股股东正邦集团有限公司（以下简称“正邦集团”，林印孙先生对正邦集团控股97.20%。）于2015年非公开发行可交换公司债券（债券简称：15 正邦债，债券代码：117020）自2016年5月26日进入换股期（详见公司于2016年5月24日披露的《关于控股股东可交换债券进入换股期的提示性公告》）。

因公司实施了2015年度权益分派，向权益分派登记日的全体股东每10股派发现金股息（含税）人民币1.000296元。根据《正邦集团有限公司2015年非公开发行可交换公司债券募集说明书》，当公司派送现金股利时，应对“15正邦债”的换股价格进行相应调整。因此，换股价格自2016年7月11日起由19.00元/股调整为18.90元/股。

已公告的股东换股情况如下：

股东名称	方式	换股期间	换股价格	换股股数	换股比例
正邦集团	“15正邦债”换股	2016年5月26日—2016年6月12日	19元/股	6,825,779	1.02%

续：

股东名称	方式	换股期间	换股价格	换股股数	换股比例
正邦集团	“15正邦债”换股	2016年6月13日—2016年6月22日	19元/股	7,816,868	1.16%

续：

股东名称	方式	换股期间	换股价格	换股股数	换股比例
正邦集团	“15正邦债”换股	2016年6月23日—2016年7月5日	19元/股	6,968,423	1.04%

续：

股东名称	方式	换股期间	换股价格	换股股数	换股比例
正邦集团	“15正邦债”换股	2016年7月6日—2016年7月8日	19元/股	5,184,227	0.77%
		2016年7月11日—2016年7月14日	18.9元/股	3,968,190	0.59%

合 计	9,152,417	1.36%
-----	-----------	-------

续:

股东名称	方式	换股期间	换股价格	换股股数	换股比例
正邦集团	“15正邦债”换股	2016年7月15日—2016年7月19日	18.9元/股	9,306,343	1.39%

实际换股数累计为40,069,830股，本期债券已于2016年7月22日在深交所摘牌。

## 8、其他

### 十七、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

##### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	155,445,900.92	99.45%	5,145,392.05	3.31%	150,300,508.87	244,696,770.24	99.42%	7,822,331.11	3.20%	236,874,439.13
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	855,912.35	0.05%	855,912.35	100.00%		1,426,295.17	0.58%	1,426,295.17	100.00%	
合计	156,301,813.27	100.00%	6,001,304.40	3.84%	150,300,508.87	246,123,065.41	100.00%	9,248,626.28	3.76%	236,874,439.13

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	148,176,252.96	4,445,287.60	3.00%
1至2年	5,281,118.70	316,867.12	6.00%
2至3年	1,422,142.95	213,321.44	15.00%
3至4年	560,801.31	168,240.39	30.00%

4 至 5 年	5,294.00	1,588.20	30.00%
5 年以上	291.00	87.30	30.00%
合计	155,445,900.92	5,145,392.05	

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 969,555.43 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	2,277,766.45

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
湖北宜昌市徐国洪	销售货款	1,692,033.92	无法收回	管理层审批	否
星子县刘金生等零星客户	销售货款	585,732.53	无法收回	管理层审批	否
合计	--	2,277,766.45	--	--	--

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	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
客户一	21,310,819.64	15.36	639,324.59
客户二	8,001,531.87	5.77	240,045.96
客户三	3,550,076.44	2.56	106,502.29
客户四	3,072,107.54	2.21	92,163.23
客户五	2,187,815.58	1.58	65,634.47

合计	38,122,351.07	27.48	1,143,670.54
----	---------------	-------	--------------

## (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

其他说明：

## 2、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	1,757,725.00	0.05%	1,757,725.00	100.00%						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,826,172,342.71	99.94%	115,159,795.32	3.01%	3,711,012,547.39	2,610,374,331.78	100.00%	78,871,342.03	3.02%	2,531,502,989.75
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	307,711.71	0.01%	307,711.71	100.00%		276,620.74		276,620.74	100.00%	
合计	3,828,237,779.42	100.00%	117,225,232.03	3.06%	3,711,012,547.39	2,610,650,952.52	100.00%	79,147,962.77	3.03%	2,531,502,989.75

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

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
丁韬	1,757,725.00	1,757,725.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,757,725.00	1,757,725.00	--	--

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	3,823,427,389.00	114,702,821.66	3.00%
1 至 2 年	1,503,000.00	90,180.00	6.00%
2 至 3 年	38,616.37	5,792.46	15.00%
3 至 4 年	187,500.00	56,250.00	30.00%
4 至 5 年	44,000.00	13,200.00	30.00%
5 年以上	971,837.34	291,551.20	30.00%
合计	3,826,172,342.71	115,159,795.32	

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 38,077,269.26 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
保证金	2,080,512.88	3,487,661.40

备用金	1,064,535.86	1,394,224.04
往来款	3,825,092,730.68	2,605,769,067.08
合计	3,828,237,779.42	2,610,650,952.52

## (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
单位一	往来款	989,595,044.28	1 年以内	25.85%	29,687,851.33
单位二	往来款	679,415,600.48	1 年以内	17.75%	20,382,468.01
单位三	往来款	594,121,900.00	1 年以内	15.52%	17,823,657.00
单位四	往来款	319,677,104.82	1 年以内	8.35%	9,590,313.14
单位五	往来款	259,429,484.51	1 年以内	6.78%	7,782,884.54
合计	--	2,842,239,134.09	--	74.24%	85,267,174.02

## (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

## (7) 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

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	4,378,454,620.03		4,378,454,620.03	3,371,848,038.50		3,371,848,038.50
合计	4,378,454,620.03		4,378,454,620.03	3,371,848,038.50		3,371,848,038.50

## (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
安达正邦粮食收储有限公司	30,575,680.12			30,575,680.12		
安徽太湖正邦饲料有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		
北京中农智邦生物科技有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
大理华惠饲料有限公司	1,318,814.73			1,318,814.73		
赣州正邦饲料有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
广西广联饲料有限公司	4,381,331.38			4,381,331.38		
广西牧标农业科技有限公司	20,400,000.00			20,400,000.00		
广西正邦饲料有限公司	2,800,000.00		2,450,000.00	350,000.00		
贵阳正邦畜牧有限公司	14,657,500.00			14,657,500.00		
河南广联农牧集团有限公司	20,400,000.00			20,400,000.00		
漳州正邦农牧科技有限公司	124,592,700.00			124,592,700.00		
黑龙江正邦北大荒养殖基金管理公司	6,000,000.00			6,000,000.00		
黑龙江正邦农牧有限公司	190,000,000.00	114,618,620.54		304,618,620.54		
湖北正嘉畜牧投资有限公司	168,607,120.00			168,607,120.00		
湖南广联饲料有限公司	6,500,000.00			6,500,000.00		
湖南信诚动物营养科技有限公司	14,000,000.00			14,000,000.00		
湖南正邦立成饲料有限公司	9,000,000.00			9,000,000.00		
吉安市正邦畜禽有限公司	1,340,626.54			1,340,626.54		



济南众和农牧发展有限公司	16,500,000.00			16,500,000.00		
加美(北京)育种科技有限公司	498,422,131.74			498,422,131.74		
江门市得宝集团有限公司	60,456,031.42			60,456,031.42		
江西汇联实业有限公司	2,484,859.83			2,484,859.83		
江西三瑞牧业发展有限公司	10,000,000.00		3,963,356.66	6,036,643.34		
江西新世纪民星动物保健品有限公司	57,351,841.65			57,351,841.65		
江西正邦生物科技有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
江西正邦食品有限公司	191,416,000.00			191,416,000.00		
江西正邦养殖有限公司	957,894,737.28	105,942,517.15		1,063,837,254.43		
昆明新好农科技有限公司	3,850,000.00			3,850,000.00		
六安天业集团饲料有限公司	10,346,940.00			10,346,940.00		
山东和康源集团有限公司	33,322,442.67			33,322,442.67		
山东龙融融资性担保有限公司	49,000,000.00			49,000,000.00		
山东天普阳光生物科技有限公司	7,650,000.00			7,650,000.00		
山东万事兴农牧集团有限公司	20,400,000.00		20,400,000.00			
扶余正邦养殖有限公司	326,777,900.00		326,777,900.00			
四川金川农饲料有限公司	11,000,000.00			11,000,000.00		
四川彭山正邦饲料有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
云南大鲸科技有限公司	19,700,000.00	15,487,600.00		35,187,600.00		

云南广德饲料有限公司	4,200,000.00			4,200,000.00		
云南广联畜禽有限公司	6,409,451.36			6,409,451.36		
云南领袖生物饲料有限公司	700,000.00			700,000.00		
东营正邦生态农业有限公司	300,021,800.00		300,021,800.00			
驻马店正邦生物饲料有限公司	17,700,000.00			17,700,000.00		
江西正农通网络科技有限公司	38,276,099.50	151,723,900.50		190,000,000.00		
哈尔滨正邦北大荒生猪产业股权投资中心(有限合伙)	66,394,030.28			66,394,030.28		
山东正邦生态农业发展有限公司		130,000,000.00		130,000,000.00		
南昌兴邦置业有限公司		60,000,000.00		60,000,000.00		
江西正邦畜牧发展有限公司		7,600,000.00		7,600,000.00		
江西省原种猪场有限公司		529,097,500.00		529,097,500.00		
湖南临武正邦养殖有限公司		455,202,800.00		455,202,800.00		
湖北沙洋正邦现代农业有限公司		90,546,700.00		90,546,700.00		
合计	3,371,848,038.50	1,660,219,638.19	653,613,056.66	4,378,454,620.03		

## (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										

## (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	2,208,762,090.30	1,961,012,685.80	2,176,593,265.15	1,830,158,259.98
其他业务	6,087,019.85		3,987,563.73	1,918,329.60
合计	2,214,849,110.15	1,961,012,685.80	2,180,580,828.88	1,832,076,589.58

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	772,351,322.84	215,701,527.80
处置长期股权投资产生的投资收益	-9,994,767.61	-5,589,000.00
合计	762,356,555.23	210,112,527.80

## 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	37,646,470.46	
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）	24,163,473.45	
债务重组损益	36,002.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,861,863.86	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,823,498.73	
减：所得税影响额	5,123,888.33	
少数股东权益影响额	7,114,071.30	
合计	73,293,348.87	--

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	28.58%	0.52	0.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	26.36%	0.48	0.48

## 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、载有公司负责人程凡贵先生、主管会计工作负责人周锦明先生及会计机构负责人（会计主管人员）郭志龙先生签名并盖章的财务报表。
- 二、载有大华会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师丁莉女士和毛英莉女士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信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、以上备查文件备置地点：公司证券部。

江西正邦科技股份有限公司

法定代表人：程凡贵

二〇一七年四月九日