

安徽大自然种猪股份有限公司



公开转让说明书

主办券商



招商证券股份有限公司
China Merchants Securities CO., LTD.

二零一七年七月

挂牌公司声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在虚假记载、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。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、完整。

全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股份转让系统公司”）对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

重大事项提示

本公司特别提醒投资者注意下列重大事项：

一、公司治理风险

公司系由有限公司整体变更成立。2017年3月6日，股份公司创立大会暨第一次股东大会，审议通过了股份公司“三会”议事规则、《关联交易管理办法》、《对外担保管理办法》、《对外投资管理办法》等规章制度，进一步健全与完善了公司法人治理结构。

但由于股份公司成立时间较短，管理层规范运作意识的提高是一个循序渐进的过程，且相关制度在后期是否能够严格得以执行也需要时间检验。因此，公司短期内仍可能存在治理不规范、相关内部控制制度不能有效执行的风险。

二、控股股东、实际控制人不当控制风险

截至本公开转让说明书签署之日，公司股东姚勇、张克玲夫妇合计直接或间接持有公司100.00%股份，为公司实际控制人。若公司实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他少数权益股东带来损失风险。

三、生猪养殖疫病风险

生猪疫病风险是生猪养殖行业企业面临的主要风险，例如高致病性蓝耳病、流行性腹泻、口蹄疫、猪伪狂犬病等。公司目前采用多点式饲养模式，全进全出生产工艺，建立了完善的生物安全及疾病监控体系，组建了专门兽医队伍，建设了现代化、标准化、智能化的生猪饲养厂房，能够有效的预防疫病的发生，降低生猪疫病带来的损失。虽然公司采取了诸多措施预防疫病发生或降低疫病带来的损失，但如果养殖场爆发疫病，仍将可能会给公司带来巨大的经济损失，对公司的财产安全和盈利能力造成重大不利影响。

四、生猪和猪肉价格波动的风险

生猪养殖行业的周期性波动特征较为明显。我国生猪养殖行业具有市场集中度很低，散养规模大；小规模散养具有信息不对称、抗风险能力低等特征。我国生猪养殖行业的特点以及生猪固有生长周期共同决定了商品猪市场价格的周期性波动，即“猪周期”。“猪周期”一般遵循“猪价上涨—母猪存栏量大增—生猪供应增加—猪价下跌—大量淘汰母猪—生猪供应减少—猪价上涨”的循环轨迹。过去十年中，我国经历了两个完整的猪周期，当下则正处于第三个周期之中。如果未来期间育肥猪价格波动幅度过大，严重影响国内养殖户的积极性，种猪需求可能下降而影响到公司种猪销售及销售价格。

2016 年度、2015 年度公司营业收入分别为 132,766,699.90 元、66,713,348.65 元，公司营业收入变化主要受生猪出栏量、生猪价格波动、下游养殖户养殖热情度的影响。2015 年 4 月份以后，我国生猪出场价格整体性上涨，导致整个行业盈利性较好。

目前，我国生猪养殖行业发展尚不成熟，随着国家政策扶持力度的逐步加大、养猪结构的转型以及品种改良进度的加快，生猪养殖行业价格走势将趋于稳定。

五、高级管理人员和核心技术人员流失风险

经过多年的发展，公司培养和积聚了一批高级管理人员和核心技术人员，并形成一套行之有效的管理制度和措施。从以往情况看，公司未发生大量高级管理人员与核心技术人员流失的现象，团队基本稳定。但是由于养猪行业工作环境相对较差、长时间生活隔离、生活单调乏味等原因，容易出现懂技术、有能力的技术人员流失。因此，如果高级管理人员和核心技术人员流失将会在一定程度上影响公司的稳定发展。

六、自然人客户可能造成的风险

公司报告期内前五大客户中均存在自然人，且自然人客户数量较多。报告期内，公司自然人客户及公司制客户数量如下：

单位：家

项目	2016 年度	2015 年度
自然人客户数量	360	275

公司制客户数量	124	66
---------	-----	----

一般情况下，自然人客户与公司制客户相比较而言，在采购能力、经营规模、经营拓展能力和自身业务管理水平等方面存在一定的波动性、不确定性和局限性，这种波动、不确定性和局限性可能会对挂牌公司的生产经营带来一定的不利影响。

针对客户为自然人可能造成的财务规范性风险，公司建立了严格的收款流程和制度。公司向主要客户销售时，需采用银行转账或 POS 机刷卡方式完成收款。

公司客户较为分散，部分个人客户采购占比较小，公司在向个人客户进行销售时不存在重大经营风险。在与自然人客户或自然人供应商合作过程中，公司能够有效把握合作的主动权。

我国生猪养殖规模较大，生猪养殖户众多，报告期内，公司产品销售良好，已经形成一定的市场口碑和信誉度，下游销售良好。公司为了降低个人客户带来的经营风险，报告期内不断开拓公司制客户，2016 年度，公司制客户的数量和销售金额较 2015 年均得到了提升，公司开拓公司制客户取得了一定的成效。

七、公司现金管理不规范的风险

报告期内，由于公司部分个人客户习惯于现金付款，公司存在现金收款的情况，具体金额及占同期营业收入比例情况如下：

单位：元

项目	2016 年		2015 年	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
现金结算			-	-
其中：收取现金	25,602.05	0.02	-	-
个人卡收款	-	-	3,202,364.00	4.80
银行转账	132,741,097.85	99.98	63,510,984.65	95.20
合计	132,766,699.90	100.00	66,713,348.65	100.00

2016 年度、2015 年度公司主营业务收入中采取现金收取销售款项（不含个人卡收款）的金额分别为 25,602.05 元、0 元，占主营业务收入的比例分别为 0.02%、0%。报告期内，公司对外销售采取现金结算方式占营业收入的比例较低且处于下降趋势。

报告期内，公司采取个人卡收款主要发生在 2015 年 1-7 月份，个人卡合计收款金额为 3,202,364.00 元，占 2015 年度主营业务收入的比例为 4.80%。从 2015 年 8 月份开始公司逐步规范了资金管理的内部控制，上述个人卡已于 2015 年 9 月份注销并停止了使用，其个人卡余额全部转入了公司账户核算。2016 年度公司已经不存在个人卡收付款的行为并已完整运行了一个完整的会计年度。

由于公司主要客户为生猪养殖户及生猪商贩，习惯以现金作为主要的支付手段，并且公司一直沿用“先收款、后发货”的符合行业惯例的销售模式，客户在公司购买时需现场支付现金或银行转账，待公司财务部门查询相关银行账户，确认款项已到账后方能放行。因公司下属各养殖场离开户行距离较远（公司的开户行在淮北市濉溪县城，下属各家养殖场均在濉溪县城下面的农村），因使用公司账户在查看是否到账时存在一定时滞，为方便经营，公司采取了适应这种行业习惯的收款模式，采用现金收款作为补充收付手段。

报告期内，公司针对销售现金收款及个人卡收款采取了如下内部控制措施：
A、一般情况下，所有客户的款项，由客户转账预付或者销售现场刷 POS 机的方式支付至公司账户。
B、所有现金收支由公司出纳负责，建立健全《现金日记账》簿，出纳应根据审批无误的收支凭单逐笔顺序登记现金流水收支账目，并每天结出余额核对库存。做到日清月结，账实相符，库存现金超过 3,000.00 元时必须存入银行。
C、出纳收取现金时，须立即开具一式四联的《支票回收登记表》，由缴款人在右下角签名后，交缴款人、业务部门、出纳、会计各留存一联。
D、由公司出纳根据经营情况于当地金融机构处以个人名义开立账户，该银行卡和密码分别由指定的财务人员保管，专项用于公司收款、付款及其他与公司经营有关的业务；
E、由客户到财务部通过公司以个人身份开立专用于销售货款结算的银行卡进行结算。客户购货时将货款存入该结算专用银行卡，财务部根据销售单据、银行收款凭证等进行入账处理，公司指定专人负责在个人卡资金累计一定量后从个人账户转至公司账户，转账人在转账时需得到相关负责人书面或口头通知。

报告期内，公司一直重视现金收款的管理，在养殖场安装 POS 机用于客户结算，减少现金结算。POS 机的安装方便了客户的结算，有利于客户的财务安全。

虽然公司报告期现金收付款项均已真实准确完整入账，且报告期内公司也逐步采取对具备条件的猪场安装 POS 机等措施以减少现金销售，并针对实际发生

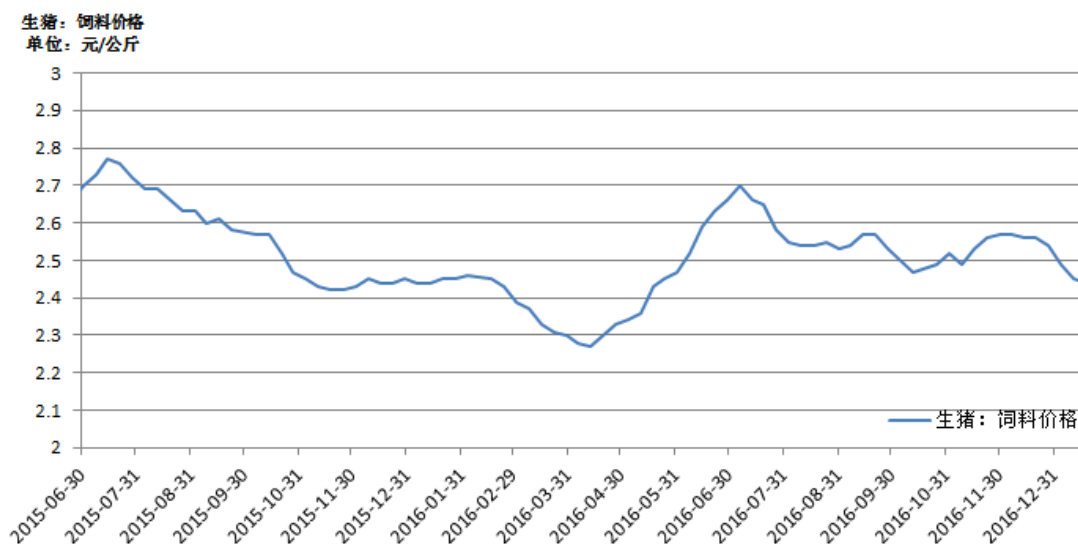
的现金销售建立了相应的内部控制措施,对库存现金限额及资金使用进行了严格的规定,但未来如对现金交易的内部控制制度执行不到位将会出现内部控制风险,对公司的经营业绩及财务数据的真实准确性造成不利影响。

八、税收优惠变动风险

公司从事畜牧业,享受国家多种税收优惠政策。在增值税方面,根据 2008 年 11 月 10 日国务院颁布的《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定,公司产品免征增值税。在所得税方面,根据 2007 年 12 月 6 日国务院颁布的《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条的规定,公司产品销售所得免征企业所得税。若上述税收优惠政策发生变化,将直接影响公司的净利润。

九、原材料价格波动风险

公司生产用主要原材料为饲料,饲料主要组成部分为玉米、豆粕等。根据 Choice 资讯数据,2015 年 6 月份以来,我国生猪饲料价格走势如下:



数据来源：Choice资讯

由上图可知,2015 年 6 月份至 2016 年 3 月份,我国生猪饲料价格趋于下降趋势,虽然在 2016 年 4 月份至当年 6 月份有所上涨,但是整体性还是呈现下降趋势。报告期内,公司饲料成本占营业成本的比例在 75%-79%左右,因此饲料价格的波动是公司影响公司毛利率变动的主要因素之一。当上述原材料价格大幅

上涨时，若公司不能将成本有效的向下游客户转移或通过改变饲料配方控制成本，将会对公司的盈利能力造成重大不利影响。

十、租赁生产场所用地的风险

种猪繁育在生产过程中需要使用大量土地。目前，公司养殖场用地大多为租赁的**国有农用地**。公司及下属子公司租赁的生猪养殖场均签订了合法有效的租赁协议，生猪养殖场占用的土地均由出租方以流转方式取得，且已履行相关土地流转手续，但随着地区经济发展以及周边土地用途的改变，存在出租方违约的风险。虽然本公司在过往的土地租赁中未出现过出租方违约的现象，但一旦出现违约情况，仍会对本公司的生产经营造成不利影响。

十一、政策变更风险

2008年3月，淮北市顺达商贸有限公司与淮北市濉溪县人民政府签订《年出栏10万头种猪场及深加工项目投资协议书》，协议约定公司租赁坐落在濉溪县五铺农场果园场和五铺苗圃场的土地，约300亩。2016年11月8日，根据濉溪县人民政府2016年10月31日第11次县长办公会议纪要，濉溪县建设投资有限公司代表县政府与安徽大自然种猪育种有限公司签订《土地流转合同》。合同约定，濉溪县人民政府将位于濉溪县四铺镇五铺村境内的371.44亩土地流转给大自然有限从事规模化养殖经营用地使用；土地流转期限为20年，从2016年10月1日至2036年10月1日；土地流转租金为每亩每年400元，每年总计租金为148,567.00元。公司租赁上述国有农用地后，兴建了现代化养猪场、沼气站、必要的管理用房及其他附属设施。

根据2014年9月29日，国土资源部、农业部联合颁布《关于进一步支持设施农业健康发展的通知》（国土资发〔2014〕127号）的规定：设施农业用地按农用地管理，生产设施、附属设施和配套设施用地直接用于或者服务于农业生产，其性质属于农用地，按农用地管理，不需办理农用地转用审批手续。2016年12月5日，濉溪县城建委员会出具《证明》：安徽大自然种猪育种有限公司以协议流转方式取得的用于规模化经营性养殖的位于濉溪县四铺镇五铺村境内的371.44亩土地为国有设施农用地，按农用地管理，不属于建设用地，无需办理建

设用地规划许可证和建筑工程规划许可证。2016 年 12 月 26 日，濉溪县不动产登记局出具《说明》：安徽大自然种猪育种有限公司以协议流转方式取得了用于规模化养殖的位于濉溪县四铺镇五铺村境内的 371.44 亩土地，在上面建设的猪舍、实验室等建筑物不属于《不动产登记暂行条例》的适用范围，不能办理不动产权证。

虽然根据当前的法律法规等规范性法律文件的规定，公司房屋建筑物不需要办理农用地转用审批手续，但不排除未来政策变更导致公司房屋建筑物需要办理相关的产权证的风险。

十二、自然灾害风险

公司的生猪养殖场主要位于淮北市濉溪县及宿州市埇桥区境内。虽然这两个地区近年来未发生过重大自然灾害，但不能排除未来发生重大自然灾害的风险，如：台风、洪水等。若公司的生猪养殖场所在地区及周边地区发生重大自然灾害，可能会造成生猪养殖场建筑及设施的损坏，并可能导致生猪死亡，给公司造成直接损失。同时，自然灾害导致的交通、通讯、电力的中断，生产设施及设备的损坏，也可能给公司的生产经营造成不利影响。

目录

挂牌公司声明.....	2
重大事项提示.....	3
一、公司治理风险.....	3
二、控股股东、实际控制人不当控制风险.....	3
三、生猪养殖疫病风险.....	3
四、生猪和猪肉价格波动的风险.....	3
五、高级管理人员和核心技术人员流失风险.....	4
六、自然人客户可能造成的风险.....	4
七、公司现金管理不规范的风险.....	5
八、税收优惠变动风险.....	7
九、原材料价格波动风险.....	7
十、租赁生产场所用地的风险.....	8
十一、政策变更风险.....	8
十二、自然灾害风险.....	9
目录.....	10
释义.....	12
第一节公司概况.....	15
一、公司基本情况.....	15
二、股份挂牌情况、限售安排及锁定情况.....	16
三、公司股权结构和股东情况.....	18
四、公司的组织结构.....	22
五、公司股本形成及变化情况.....	24
六、重大资产重组情况.....	28
七、公司子公司、分支机构基本情况.....	28
八、公司董事、监事及高级管理人员情况.....	33
九、最近两年的主要会计数据和财务指标简表.....	37
十、本次挂牌的相关中介机构.....	38
第二节公司业务.....	41
一、主营业务与产品.....	41
二、公司业务流程及方式.....	43
三、业务关键资源要素.....	51
四、公司业务经营情况.....	64
五、公司商业模式.....	70
六、公司所处行业概况.....	74
第三节公司治理.....	89
一、挂牌公司三会建立健全及运行情况.....	89
二、公司管理层对公司治理机制执行情况的评估.....	93
三、报告期内公司存在的违法违规及受处罚的情况.....	95
四、公司独立性.....	97
五、公司对外担保、重大投资、委托理财、关联方交易等重要事项决策和执行情况.....	99
六、同业竞争.....	100

七、报告期内公司资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用，或者为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情况	102
八、董事、监事、高级管理人员	104
九、董事、监事、高级管理人员最近两年变动情况	107
第四节公司财务	109
一、财务报表	109
二、审计意见类型及会计报表编制基础	127
三、主要会计政策、会计估计及其变更情况	127
四、主要税项	161
五、营业收入情况	162
六、期间费用及变动情况	186
七、非经常性损益情况	190
八、主要资产	193
九、主要负债	215
十、股东权益情况	225
十一、财务指标分析	226
十二、关联方、关联方关系及关联方往来、关联方交易	236
十三、需提醒投资者关注的期后事项、或有事项及其他重要事项	242
十四、资产评估情况	245
十五、股利分配政策和近两年的分配情况	245
十六、控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况	246
十七、风险因素及自我评价	248
第五节有关声明	257
一、申请挂牌公司全体董事、监事及高级管理人员声明	257
二、主办券商声明	258
三、律师事务所声明	260
四、会计师事务所声明	261
五、资产评估机构声明	262
第六节附件	263
一、主办券商推荐报告	263
二、财务报表及审计报告	263
三、法律意见书	263
四、公司章程	263
五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见	263
六、其他与公开转让有关的重要文件	263

释义

除非本公开转让说明书另有所指，下列词语具有的含义如下：

公司、股份公司、本公司、自然种猪	指	安徽大自然种猪股份有限公司
大自然、大自然有限	指	安徽大自然种猪股份有限公司前身安徽大自然种猪育种有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司及其管理的股份转让平台
招商证券、主办券商	指	招商证券股份有限公司
大成/律师事务所	指	北京大成（合肥）律师事务所
苏亚金城/会计师	指	江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
江苏华信/资产评估机构	指	江苏华信资产评估有限公司
报告期	指	2015年度、2016年度
《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》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司章程》	指	《安徽大自然种猪股份有限公司公司章程》
宿州顺达	指	宿州顺达种猪养殖有限公司
优氏公司	指	安徽优氏猪人工授精有限公司
厚望食品	指	安徽厚望食品有限公司
顺达商贸	指	淮北市顺达商贸有限公司
神农工贸	指	淮北市神农农工贸有限公司
汇盛投资	指	淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)
荣昌育种	指	山东荣昌育种股份有限公司
民正农牧	指	河南民正农牧股份有限公司
天兆猪业	指	四川天兆猪业股份有限公司
核心群	指	直接参加选育和测定的优秀个体组成的群体称为核心群，核心群是为整个种猪繁育场提供后备种猪的
原种猪	指	纯种猪是单一品种内自繁的生猪品种，主要用于优良基因的选育和扩繁，包括曾祖代猪、祖代猪。
曾祖代猪	指	生猪代次繁育体系中的第一层，相对于祖代猪而言，具有更优良的遗传性能，主要用于繁育祖代种猪，相对三元猪而言是曾祖父（母）代，也称原种猪或核心群种猪。

祖代猪	指	生猪代次繁育体系中的第二层，用于优良遗传基因扩繁、生产二元猪，相对三元猪而言是祖父（母）代。
二元种猪	指	两个不同品种纯种猪杂交育成，相对三元猪而言是父亲（母亲）代。二元母猪具有产仔数多、生长快等特点，主要用于繁育三元猪。
种猪	指	以育种、扩繁为目的生产、销售的生猪，统称为种猪，包括曾祖代种猪、祖代种猪、二元种猪。
商品猪	指	以提供猪肉为目的生产、销售的生猪，统称为商品猪
长白猪	指	原产于丹麦，也称兰德瑞斯猪。因体型修长，毛色全白，故称长白猪。具有产仔数多、饲料转化率、胴体瘦肉率高等特点。主要作为曾祖代、祖代使用
大白猪	指	原产于英国的约克郡，也称大约克夏猪、大约克猪。因体型大、皮毛白色，故称大白猪。具有生长速度快、饲料转化率高、胴体瘦肉率高，产仔数多等特点。主要作为曾祖代、祖代猪使用。
杜洛克猪	指	原产于美国，也称红毛猪。具有胴体瘦肉率高、适应性强、生长速度快，肉质较好，但产仔数少等特点。主要作为曾祖代、祖代猪使用，用于杂交的终端父本
大长、长大	指	大白猪和长白猪两品种杂交生产的二元猪，其中大长是由大白猪公猪与长白猪母猪杂交生产，长大是以长白公猪与大约克母猪杂交生产
后备母猪	指	已确定选留但尚未进行第一次配种之前的母猪
能繁母猪	指	正处于繁育期尚未退役的种母猪
哺乳仔猪	指	处于从出生至断奶日的生猪，日龄约为 25 日的生猪
幼猪	指	猪龄为幼猪 25 日至 69 日的生猪
育肥猪	指	猪龄为幼猪 70 日至 190 日的生猪，一般在育肥舍内进行饲养
人工授精	指	将公猪精液用人工方法注入发情母猪子宫内，以协助母猪受孕的一种配种方法
全进全出	指	是将同一猪舍的猪在同一天转进，经过一段时间饲养又在同一时期全部转出的饲养管理制度。目的是便于对腾空的猪舍进行彻底的清洗、消毒，以减少病原在不同批次猪群间的传播机会
瘦肉率	指	又称胴体瘦肉率，即经剥离后的瘦肉占胴体重量的百分比。商品猪经放血、脱毛、去蹄、去头、去尾和去内脏后的重量即为胴体重量
屠宰率	指	宰后胴体重量占畜禽活重（空腹 24 小时）的百分比，也称净肉率
料肉比	指	饲养的生猪增重一千克所消耗的饲料量，是评价饲料报酬的一个指标
选育	指	从现有群体中筛选出最佳个体，通过这些个体的再繁殖，获得一批超过原有群体水平的个体，如此逐代连续进行，其实质是改变猪群固有的遗传平衡和选择最佳基因型。种猪选育的主要环节是种猪性能测定、遗传评估及种猪选留
选配	指	在选育的基础上，根据种猪遗传性能及育种目标有计划地为母猪选择适宜的公猪交配。其目的是使优秀的个体

		间获得更好更多交配机会，促使有益基因结合，提高后代猪群的遗传品质
农业部	指	中华人民共和国农业部
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会

注：1、本公开转让说明书中合计数与各单项加总不符均系四舍五入所致；

2、除特别说明外，本公开转让说明书中相关财务数据皆以合并口径列示。

第一节公司概况

一、公司基本情况

公司名称：安徽大自然种猪股份有限公司

法定代表人：姚勇

注册资本：3,000.00 万元

住所：安徽省濉溪县濉河路 35 号

有限公司设立日期：2008 年 6 月 3 日

股份公司成立日期：2017 年 03 月 16 日

邮政编码：235100

董事会秘书兼信息披露事务负责人：杨正庆

所属行业：根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）规定，公司行业分类归属于“畜牧业”（代码 A03）；根据《国民经济行业分类》（GBT4754-2011），归属于“畜牧业”之“猪的饲养”（代码 A0313）；按照全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，归属于“猪的饲养”（代码 A0313）；按照全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，归属于“农产品”（代码 14111110）。

经营范围：杜洛克、长白、大约克育种；杜洛克、长白、大约克生产、销售。（涉及专项审批的经营期限以专项审批为准）。

主营业务：纯种杜洛克、长白、大约克以及二元种猪的繁育、饲养、销售；育肥猪的饲养、销售。

电话：0561-7097678

传真：0561-7299992

电子邮箱：18056173999@189.cn

互联网网址: www.dzrpig.com

统一社会信用代码: 91340621675871699F

二、股份挂牌情况、限售安排及锁定情况

(一) 股票代码、股票简称、股票种类、挂牌日期等

股票代码:

股票简称:

股票种类: 人民币普通股

每股面值: 每股人民币 1.00 元

股票总量: 30,000,000 股

挂牌日期: 年 月 日

挂牌后股票转让方式: 协议转让

(二) 股东所持股份的限售安排及股东对所持股自愿锁定的承诺

根据《公司法》第 141 条规定:“发起人持有的本公司股份,自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份,自公司在证券交易所上市之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况,在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有的本公司股份总数的百分之二十五;所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职半年内,不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份做出其他限制性规定。”

《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》第 2.8 条规定:“公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制,每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一,解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人

直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。”“因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。”

《公司章程》第 26 条，发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起 1 年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌转让的，公司股东、董事、监事、高级管理人员的股份转让及其限制，以其规定为准。

股份公司设立于 2017 年 3 月 16 日，根据上述规定，截至本公开转让说明书签署日，公司股东持股情况以及本次可进行公开转让的股份数量如下：

序号	股东	持股数（股）	持股比例（%）	是否存在质押或冻结	本次可进行转让股份数量（股）
1	姚勇	18,000,000	60.00	否	0
2	张克玲	9,000,000	30.00	否	0
3	淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)	3,000,000	10.00	否	0
合计		30,000,000	100.00	-	0

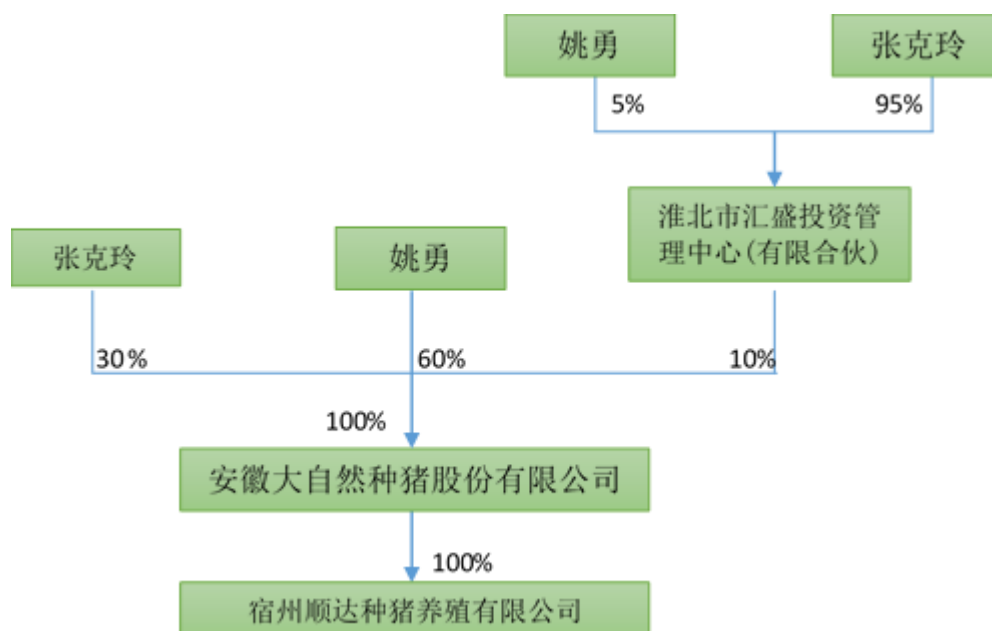
除上述股份锁定限制外，公司股东未对其所持有本公司股份作出其他自愿锁定的承诺。

（三）股票转让方式

2017 年 4 月 2 日，公司召开了 2017 年第一次临时股东大会作出决议，通过《关于股份公司挂牌后采取协议转让方式的议案》，确定公司股票转让方式为协议转让方式。

三、公司股权结构和股东情况

（一）公司股权结构图



（二）股东持股情况

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	持股比例（%）	股东性质	质押情况
1	姚勇	18,000,000	60.00	自然人	无
2	张克玲	9,000,000	30.00	自然人	无
3	淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)	3,000,000	10.00	其他组织	无
合计		30,000,000	100.00	-	-

（三）公司控股股东、实际控制人的认定

1、公司的控股股东

根据《公司法》的规定，控股股东，是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

实际控制人，是指虽不是公司的股东，但通过投资关系、协议或者其他安排，能够实际支配公司行为的人。

姚勇持有公司 60.00%股份，为公司控股股东。

2、公司的实际控制人

姚勇持有公司 60.00%股份、张克玲持有公司 30.00%股份，淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)持有公司 10.00%股份；姚勇与张克玲为夫妻关系，二人合计持有淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)100%合伙份额，故姚勇与张克玲夫妇合计直接或间接持有公司 100%股份，且姚勇为淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)的执行事务合伙人，因此姚勇、张克玲夫妇为公司的实际控制人。

3、控股股东、实际控制人最近两年内变化情况

报告期内，公司控股股东发生过变更。2015 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月，公司控股股东为顺达商贸。2016 年 12 月，顺达商贸将其持有公司的 96.67%股权分别转让给姚勇、张克玲和汇盛投资，转让比例分别为 56.67%、30.00%和 10.00%。本次股权转让后，姚勇、张克玲和顺达商贸持有公司的股权比例分别为 60.00%、30.00%和 10.00%。2016 年 12 月后，公司控股股东变更为姚勇。

2015 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月，顺达商贸的股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	张克玲	788.00	11.94
2	姚勇	5,812.00	88.06
合计		6,600.00	100.00

报告期内，公司实际控制人未发生变化均为姚勇与张克玲夫妇。

4、报告期内公司控股股东变化对公司的影响

报告期内，公司控股股东由顺达商贸变更为姚勇，实际控制人并未发生变更均为姚勇与张克玲夫妇。

报告期内，公司控股股东虽然发生变化，公司在主要经营管理团队、主营业务、业务发展方向等方面未发生重大变化。

报告期内，公司 2015 年度、2016 年度综合毛利率分别为 8.85%、41.72%，公司综合毛利率稳步提高。公司 2015 年度、2016 年度营业收入分别为 67,387,941.89 元、132,768,099.90 元，2016 年度营业收入较 2015 年度增长 97.02%。公司 2015 年度、2016 年度净利润分别为 1,932,557.05 元、48,354,161.46 元，公司净利润大幅增长。

因此，报告期内公司控股股东的变化未对公司业务经营、公司治理、董监高变动、持续经营能力等方面产生重大不利影响。

（四）主要股东情况

1、控股股东

姚勇，男，1959 年 7 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。1987 年 10 月至 1992 年 12 月，从事个体经营；1993 年 1 月至 1998 年 2 月，开办淮北顺达糖酒商行；1998 年 2 月至 2010 年 2 月，任淮北市顺达糖酒有限公司执行董事、总经理、法定代表人；2012 年 11 月至今，任淮北市联兴担保有限责任公司董事长；2003 年 1 月至今，任淮北市顺达商贸有限公司董事长；2003 年 4 月至今，任淮北市顺达纺织有限公司任执行董事；2007 年 12 月，任宿州市永盛新型建材有限公司执行董事、总经理；2008 年 7 月至今，任淮北口子投资有限责任公司董事；2008 年 12 月至今，任徐州市福润德酒业有限公司监事；2013 年 5 月至今，任深圳市永顺达投资发展有限公司监事；2013 年 11 月至今，任宿州顺达种猪养殖有限公司监事；2016 年 12 月至今，任淮北市汇盛投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人。2008 年 6 月至 2017 年 2 月，先后任大自然有限董事长、执行董事；2017 年 3 月至今，任大自然股份董事长。

2、其他股东情况

①张克玲，女，1962 年 6 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1987 年 10 月至 1992 年 12 月，从事个体经营；1993 年 1 月至 1998 年 2 月，开办淮北顺达糖酒商行；2003 年 1 月至今，任淮北市顺达商贸有限公司监事；2012 年 7 月至今，任淮北市般若网络科技有限公司监事。

②淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)

名称	淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)
统一社会信用代码	91340621MA2N9DNC0R
执行事务合伙人	姚勇
住所	濉溪县淮海路100号
成立日期	2016年12月22日
经营范围	股权投资、投资管理、商务信息服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。
营业期限	长期

汇盛投资合伙人持有合伙企业份额如下：

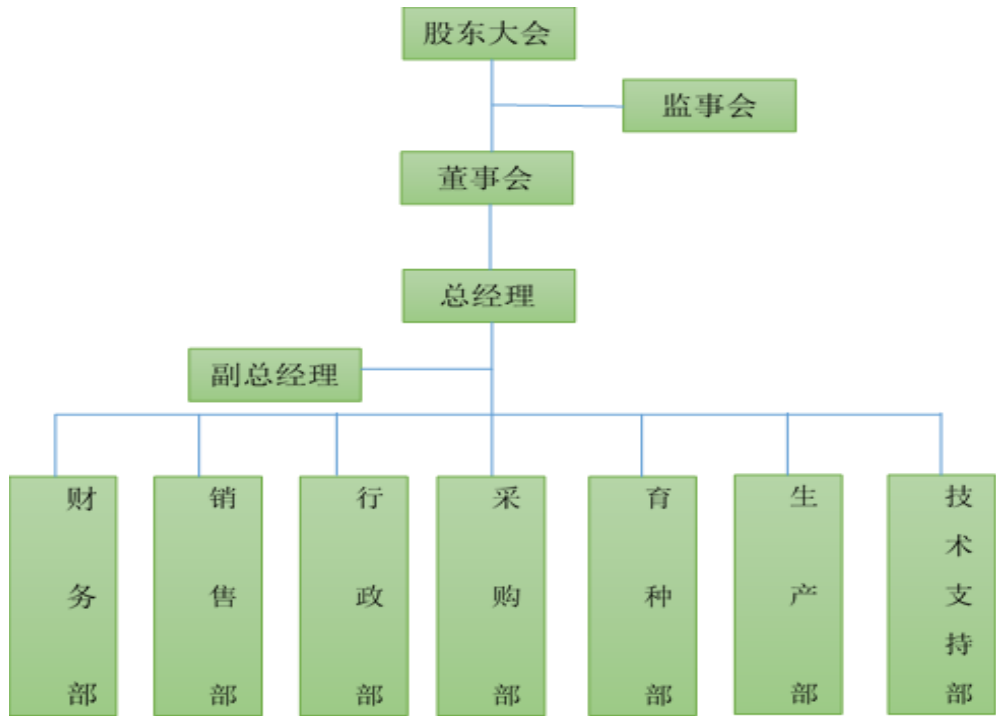
序号	合伙人名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	在公司担任的职务
1	姚勇	15.00	15.00	董事长
2	张克玲	285.00	285.00	-
合计		300.00	300.00	-

3、公司股东之间的关联关系情况

姚勇与张克玲为夫妻关系；姚勇为淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)的执行事务合伙人。

四、公司的组织结构

（一）公司的组织结构图



（二）公司各部门的职责

职能部门名称	部门主要职责
财务部	根据公司年度经营计划，编制及落实年度资金平衡计划与年度融资计划；负责编制、审核资金预算并有效监督管理；合理统筹安排运用资金，确保公司资金链的平衡运转；负责项目资金的收支及核算监管工作；负责组织与指导各部门编制年度预算，监管收入指标、费用指标执行情况；负责组织公司会计核算工作，负责会计报表的编制工作；负责各类费用的报销、审核和核算工作；负责公司员工工资发放工作；负责产品、半成品、原料及辅件的出入库管理，登记进销存账等。
行政部	负责办公室日常办公制度维护、管理；负责办公室各部门办公后勤保障工作；按照公司行政管理制度处理其他相关事务；负责研究制订完善公司各项规章制度；负责公司的用人计划，做好招聘工作及人员补岗工作；员工奖惩制度的制定与执行；人力资源资料档案的管理；负责办理员工请假、休假及考勤异常处理，员工需求的调查及反馈；及时与各个部门进行对接协助完成转正员工合同签订，并为其缴纳社保及离职人员停保工作等。

销售部	负责市场区域规划。根据养猪市场容量将全国市场划分若干区域，将业务人员进行区域定位，并加强业务人员的管理、指导、激励、约束与帮助一线人员开发市场；负责分解销售目标；负责制定工作计划。按年、季、月、周等明确目标任务，并帮助业务人员制定工作计划，在明确目标任务的基础上，制定完成目标的相应措施；在计划任务的约束下，进一步督促下属不断提高拜访客户的数量和质量，不断的为客户提供价值；负责检查工作完成情况，持续不断地检查，运用“日报表”或“周报表”对各级下属进行严格的考核，制定相应的考核制度，提高销售能力；加强客户管理，根据客户的购买量和潜力进行分类管理和服务，并制定服务的内容和细则，及时反馈市场性息等。
育种部	负责育种方案，育种规划的拟定、实施及监督；负责育种团队建设，育种技术的管理、培训和考核；负责育种体系的建设，对性能测定、数据收集、遗传评估、选种选配等环节进行管理和监督；负责育种相关项目的申报、实施及场内外育种技术交流与合作；负责定期向上级有关领导汇报育种进展情况，对于育种中出现的偏差及时采取措施进行纠偏等。
生产部	协助总经理作好猪场生产管理工作；组织建立和完善生产管理系统，编制生产计划，检查生产工作，确保生产任务的完成；根据生产计划掌握生产进度，作好各部门的协调工作，保障生产计划的均衡落实；组织周生产例会，分析生产中存在的问题原因，提出解决问题的方案，跟踪方案的落实及效果；负责技术人员和管理人员的培训计划与组织培训计划的落实，提高技术及管理人员的工作能力；负责猪场生产安全管理工作，定期组织生产安全检查，落实生产安全措施，督促整改问题；每月不少于1次向总经理书面汇报所分管的工作，并完成总经理交办的其它工作等。
技术支持部	负责按照测定计划对符合条件的种猪进行始测和结测工作，保证测定数据真实性和准确性；负责按照后备猪选留计划，参考育种值及体型外貌，开展核心场和宿州场后备母猪的选种工作；负责核心场生产数据和育种测定数据的输入，并进行核实，保证数据准确；负责对生产和销售提供数据服务，包括有关育种指标的查询及种猪档案系谱打印等；负责提供相关育种报表，上报到育种经理，报表包括公猪站存栏分级、各品系评估结果及种猪选留、血缘选配建议等；负责后备种猪的饲养管理，促进种母猪的发情和种公猪的调教，提高种公母猪的利用率等。
采购部	根据公司采购的所有材料进行详细的市场调研，明确不同供应商可能供应的材料的质量、价格及供应商的供货能力，制定采购战略并为总经理提供决策依据；负责按各部门报批需要采购相关物资，及时采购到位；负责采购成本预算与控制；负责定期按销售、生产等相关部门报表统计数据与公司年度发展计划作出分析，总结经验并制定年度采购方案与汇报工作；对每个供应商所有资料建立详细档案；建立完整、有序、详细的采购档案，做到账目准确无误、方便查阅；通过与供应商之间的合作，

	定期对每个供应商的货物品质、交货期限、价格、服务、信誉等进行分析，确定优先合作伙伴；采购合同管理等。
--	--

五、公司股本形成及变化情况

（一）2008年6月，大自然有限（公司前身）成立

2008年5月28日，大自然有限（筹）召开股东会议，会议决议：1、制定通过公司章程；2、公司名称为安徽大自然种猪育种有限公司；住所为安徽濉溪县五铺果园场；经营范围为“杜洛克、长白、大约克育种；杜洛克、长白、大约克生产、销售”；公司注册资本1000万元，其中顺达商贸出资600万元，占60%；神农工贸出资400万元，占40%；出资方式为货币；3、公司设立董事会，选举姚勇、陈钦升、杨正庆为公司董事；4、不设监事会，设监事一名，选举张洪亮为公司监事。

2008年5月28日，公司召开董事会，会议决议：选举姚勇为公司董事长；聘任陈钦升为公司总经理。

2008年5月29日，安徽世诚会计师事务所出具《验资报告》（皖世诚会验字第[2008]077号），截至2008年5月29日，公司已收到全体股东缴纳的注册资本合计1000万元，其中顺达商贸出资600万元，神农工贸出资400万元。

2008年6月3日，濉溪县工商局向大自然公司核发注册号为340621000006769的《企业法人营业执照》。

公司设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	淮北市顺达商贸有限公司	600.00	60.00
2	淮北市神农农工贸有限公司	400.00	40.00
合计		1000.00	100.00

（二）2010年3月，有限公司第一次增资

2010年3月12日，大自然有限召开股东会议，会议决议：1、增加注册资本1000.00万元，新增注册资本由顺达商贸货币出资600.00万元；神农工贸货币出资400.00万元；2、增资后注册资本总额为2000.00万元；3、修改公司章程相关内容。

2010年3月15日，安徽世诚会计师事务所出具《验资报告》（皖世诚会验字第[2010]48号），截至2010年3月15日，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本1000.00万元。其中顺达商贸缴纳新增出资600.00万元，神农工贸新增出资400.00万元，均为货币出资。

本次增资后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	淮北市顺达商贸有限公司	1200.00	60.00
2	淮北市神农农工贸有限公司	800.00	40.00
合计		2000.00	100.00

（三）2013年6月，有限公司第一次股权转让

2013年5月24日，大自然有限召开股东会议，会议决议：1、同意神农工贸将其持有大自然有限5%的股权转让给姚臣；同意神农工贸将其持有的大自然公司35%的股权转让给顺达商贸；2、不设董事会，设执行董事一名，由姚勇担任；3、不设监事会，设监事一名，由姚臣担任；4、公司法定代表人由公司经理张友华担任；5、修改相应的公司章程。

2013年5月24日，神农工贸和姚臣签订《股权转让协议》，神农农工贸将持有的5%股权转让给姚臣，转让价格为100.00万元。2013年5月24日，神农农工贸和顺达商贸签订《股权转让协议》，神农工贸将持有的35%股权转让给顺达商贸，转让价格为700.00万元。

本次股权转让后，公司股权架构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	淮北市顺达商贸有限公司	1900.00	95.00
2	姚臣	100.00	5.00
合计		2000.00	100.00

（四）2012年8月，有限公司第二次股权转让

2014年6月27日，大自然有限召开股东会议，会议决议：1、同意姚臣将持有公司5%的股权以100.00万元的价格转让给姚勇；2、免去姚臣的监事职位，选举张克玲担任监事；3、修改相应的公司章程。

2014年6月27日，姚臣与姚勇签订《股权转让协议》，姚臣将持有公司5%

的股权以100.00万元的价格转让给姚勇。

本次股权转让后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	淮北市顺达商贸有限公司	1900.00	95.00
2	姚勇	100.00	5.00
合计		2000.00	100.00

注：姚勇为姚臣之父。

（五）2016年1月，有限公司第二次增资

2016年1月9日，大自然有限召开股东会，会议决议：1、将公司注册资本变更为3000.00万元，新增注册资本1000.00全部由顺达商贸认缴；2、修改相应的公司章程。

2016年11月23日，安徽天恒会计师事务所出具《验资报告》（皖天恒会验字第[2016]021号），截至2016年1月9日，公司已收到顺达商贸缴纳的注册资本合计1000万元。

2016年1月15日，濉溪县工商局向大自然有限核发统一社会信用代码为91340621675871699F的《营业执照》。

本次增资后，有限公司的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	淮北市顺达商贸有限公司	2900.00	96.67
2	姚勇	100.00	3.33
合计		3000.00	100.00

（六）2016年12月，有限公司第三次股权转让

2016年12月22日，大自然有限召开股东会议，会议决议：1、顺达商贸将其持有公司的56.67%股权以1700.00万元的价格转让给姚勇；顺达商贸将其持有公司的30.00%股权以900.00万元的价格转让给张克玲；顺达商贸将其持有公司的10.00%股权以300.00万元的价格转让给淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)；2、修改相应的公司章程。

2016年12月22日，顺达商贸分别与姚勇、张克玲、淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)签订《股权转让协议》。

本次股权转让后，公司股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	股权比例（%）
1	姚勇	1800.00	60.00
2	张克玲	900.00	30.00
3	淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)	300.00	10.00
合计		3000.00	100.00

（七）2017 年 3 月，股份公司成立

2017 年 2 月 10 日，江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）对有限公司截至 2016 年 12 月 31 日的财务报表进行审计并出具了《审计报告》（会审字苏亚皖审[2017]001 号）。根据该审计结果，截至 2016 年 12 月 31 日，有限公司净资产为 51,414,528.42 元。

2017 年 2 月 11 日，江苏华信资产评估有限公司就此次整体变更为股份有限公司涉及的整体资产进行了评估并出具了《资产评估报告》（苏华评报字[2017]第 052 号）。根据该《评估报告》，截至 2016 年 12 月 31 日，有限公司净资产为 7,150.80 万元。公司经评估的净资产高于公司经审计的净资产。

2017 年 3 月 6 日，大自然股份（筹）召开了创立大会暨第一次股东大会，会议审议并通过有限公司整体变更为股份有限公司等议案。

2017 年 3 月 12 日，江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）对本次整体变更出具了《验资报告》（苏亚皖验[2017]002 号）。经审验确认，截至 2017 年 3 月 6 日，公司已收到全体股东以其拥有的大自然有限的净资产折合成的股本 3,000.00 万元，净资产超过注册资本部分计入公司资本公积。

2017 年 3 月 16 日，大自然股份向淮北市工商行政管理局办理了工商变更登记手续，并领取了《营业执照》（统一社会信用代码为 91340621675871699F）。

股份公司成立时公司的股权结构如下表：

序号	股东名称/姓名	持股数量（股）	持股比例（%）	出资方式
1	姚勇	18,000,000	60.00	净资产折股
2	张克玲	9,000,000	30.00	净资产折股

3	淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)	3,000,000	10.00	净资产折股
合计		30,000,000	100.00	-

六、重大资产重组情况

报告期内，公司没有发生重大资产重组事项。

七、公司子公司、分支机构基本情况

截至本公开转让说明书出具之日，大自然股份旗下有 1 家子公司。报告期内，公司子公司安徽优氏猪人工授精有限公司办理完成注销手续；公司转让控股子公司安徽厚望食品有限公司全部股份。具体情况如下：

（一）宿州顺达种猪养殖有限公司

名称	宿州顺达种猪养殖有限公司
住所	安徽省宿州市埇桥区桃园镇
法定代表人	李爱民
注册资本	1,000.00 万元
实收资本	1,000.00 万元
成立日期	2013 年 11 月 01 日
经营范围	生猪及种猪养殖、销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。
主要产品或服务	二元种猪育种、繁殖与饲养。

宿州顺达历史沿革：

1、2013 年 9 月，宿州顺达设立

2013 年 9 月 11 日，宿州顺达（筹）召开股东会议，大自然公司、姚臣出席股东会议，会议决议：审议通过宿州顺达养殖有限公司章程；选举李爱民为执行董事，选举姚臣为监事，聘任李爱民为总经理。

2013 年 10 月 31 日，安徽求是会计师事务所出具“安徽求是审验字（2013）569 号”《验资报告》，截至 2013 年 10 月 31 日止，宿州顺达种猪养殖有限公司（筹）已收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本）合计人民币 1000 万元整，均以货币出资。

宿州顺达设立时的基本信息：

名称	宿州顺达种猪养殖有限公司
住所	安徽省宿州市埇桥区桃园镇
法定代表人	李爱民
注册资本	1,000.00 万元
成立日期	2013 年 11 月 01 日
经营范围	生猪及种猪养殖、销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

宿州顺达设立时的股权结构：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	大自然有限	980.00	98.00	货币出资
2	姚臣	20.00	2.00	货币出资
合计		1000.00	100.00	-

2、2014 年 7 月，宿州顺达第一次股权转让

2014 年 7 月 30 日，宿州顺达召开股东会，会议决议：同意姚臣将其持有的宿州顺达 2%的股权以 20 万元价格转让给姚勇；选举姚勇为监事，免去姚臣监事职务；通过章程修正案。

2014 年 7 月 30 日，姚臣与姚勇签署《股权转让协议》，将其持有的股权作价 20 万元转让给姚勇。

本次股权转让后，宿州顺达股权结构变更为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	大自然有限	980.00	98.00	货币出资
2	姚勇	20.00	2.00	货币出资
合计		1000.00	100.00	-

3、2016 年 3 月，宿州顺达第二次股权转让

2016 年 11 月 21 日，宿州顺达召开股东会，会议决议：（1）同意姚勇将其持有的宿州顺达 2%股权以 20 万元的价格转让给公司；（2）修改宿州顺达相应的公司章程。

2016 年 12 月 1 日，姚勇与大自然有限签订《股权转让协议》，协议约定姚

勇将其持有的宿州顺达 2%的股权以 20 万元价格转让给大自然有限。

本次股权转让后，宿州顺达股权结构变更为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	大自然有限	1000.00	100.00	货币出资
合计		1000.00	100.00	-

（二）安徽厚望食品有限公司

名称	安徽厚望食品有限公司
住所	安徽省淮北市濉溪县百善镇前营村
法定代表人	姚立新
注册资本	500.00 万元
成立日期	2009 年 11 月 11 日
经营范围	蔬菜、豆类、粮食，种植及销售。
主要产品或服务	农作物生产与销售。

1、2009年11月，厚望食品设立

2009年9月18日，厚望食品（筹）召开股东会议，会议决议：（1）制定、通过公司章程；（2）按章程规定分三期缴纳出资，第一期设立时出资100.00万元，第二期2010年6月30日前出资200.00万元，第三期2010年12月31日前出资200万元；（3）不设董事会，选举陈钦升为公司执行董事、法定代表人；（4）不设监事会，设监事一名，选举张洪亮为公司监事；（5）聘任陈钦升为总经理。

2009年11月9日，安徽世诚会计师事务所出具《验资报告》（皖世诚会验字第[2009]193号），截至2009年11月6日，公司已收到大自然有限缴纳的首期出资100.00万元。

厚望食品设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	出资额	第一期出资额 (设立时)	第二期 出资额	第三期 出资额	股权比例 (%)
1	大自然有限	260.00	100.00	100.00	60.00	52.00
2	姚勇	144.00	0.00	60.00	84.00	28.80
3	陈钦升	96.00	0.00	40.00	56.00	19.20
合计		500.00	100.00	200.00	200.00	100.00

2、2010年1月，厚望食品第一次股权转让

2010年1月19日，厚望食品召开股东会议，会议决议：（1）同意股东姚勇

将其持有厚望食品138.00万元股权转让给大自然有限；同意陈钦升将其持有的厚望食品92.00万元股权转让给大自然有限。转让完成后，大自然有限持有厚望食品98.00%股权；姚勇持有厚望食品1.20%股权；陈钦升持有厚望食品0.80%股权。（2）同意厚望食品增加实收资本400.00万元，由大自然有限以货币方式出资390.00万元，姚勇以货币方式出资6.00万元，陈钦升以货币方式出资4.00万元。各股东于2010年1月22日之前缴足。（3）修改公司章程相关内容。

2010年1月19日，姚勇与大自然有限签订《股权转让协议》，姚勇将其持有的厚望食品138.00万元出资份额及对应的27.60%股权以零对价转让给大自然有限。

2010年1月19日，陈钦升与大自然有限签订《股权转让协议》，陈钦升将其持有的厚望食品96.00万元出资份额及对应的18.40%股权以零对价转让给大自然有限。

2010年1月21日，安徽世诚会计师事务所出具《验资报告》（皖世诚会验字第[2010]21号），截至2010年1月21日，公司已收到大自然有限、姚勇和陈钦升缴纳的货币出资分别为390.00万元、6.00万元和4.00万元，合计400.00万元。

本次股权转让后，厚望食品的股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	大自然有限	490.00	98.00	货币出资
2	姚勇	6.00	1.20	货币出资
3	陈钦升	4.00	0.80	货币出资
合计		500.00	100.00	-

3、2013年6月，厚望食品第二次股权转让

2013年6月6日，厚望食品召开股东会议，会议决议：（1）同意股东陈钦升将其持有厚望食品0.80%股权转让给姚勇；（2）陈钦升不再担任执行董事，由姚勇担任执行董事；（3）陈钦升不再担任总经理及法定代表人，聘任张友华为总经理；（4）修改公司章程，由总经理担任公司法定代表人；（5）张洪亮不再担任监事，由姚臣担任监事；（5）修改该相应公司章程。

2013年6月6日，陈钦升与姚勇签订《股权转让协议》，陈钦升将其持有的厚望食品0.80%股权以4.00万元价格转让给姚勇。

本次股权转让后，厚望食品的股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
----	---------	---------	---------	------

1	大自然有限	490.00	98.00	货币出资
2	姚勇	10.00	2.00	货币出资
合计		500.00	100.00	-

4、2015年7月，厚望食品第三次股权转让

2015年7月24日，厚望食品召开股东会议，会议决议：（1）同意股东大自然有限将其持有厚望食品98.00%股权转让给姚立新；姚勇将其持有的厚望食品2.00%股权转让给姚臣。（2）免去张友华总经理职务、免去姚勇执行董事职务；选举姚立新为执行董事兼总经理。

2015年7月24日，大自然有限与姚立新签订《股权转让协议》，大自然有限将其持有的厚望食品98.00%股权以490.00万元价格转让给姚立新。

2015年7月24日，姚勇与姚臣签订《股权转让协议》，姚勇将其持有的厚望食品2.00%股权以10.00万元价格转让给姚臣。

本次股权转让后，厚望食品的股权结构为：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	持股比例（%）	出资方式
1	姚立新	490.00	98.00	货币出资
2	姚臣	10.00	2.00	货币出资
合计		500.00	100.00	-

注：姚立新为姚勇之弟；姚臣为姚勇之子。

（三）安徽优氏猪人工授精有限公司

名称	安徽优氏猪人工授精有限公司
住所	安徽省淮北市濉溪县四铺乡五铺果园场
法定代表人	张友华
注册资本	500.00 万元
成立日期	2009 年 12 月 01 日
经营范围	杜洛克、长白、大白种猪精液生产与销售。
主要产品或服务	杜洛克、长白、大白种猪精液生产与销售。

2015 年 7 月 19 日，安徽优氏猪人工授精有限公司召开股东会，会议决议由于该公司报告期内一直处于停业状态，未从事实际经营，同意解散安徽优氏猪人工授精有限公司。2015 年 7 月，优氏公司成立清算组启动注销清算程序，并在清算组成立之日起 10 日内将清算组成员、清算组负责人名单向濉溪县市场监督管理局办理了清算备案手续，此后，优氏公司相继办理了国税、地税及银行基本账户注销手续，于 2016 年 3 月 23 日办理完成了工商注销登记手续。

八、公司董事、监事及高级管理人员情况

（一）公司董事情况

公司本届董事会共有 5 名董事构成，全体董事均由公司股东大会选举产生，任期三年。

序号	姓名	性别	年龄	现任职务	任职期限
1	姚勇	男	58	董事长	2017/3/6-2019/3/5
2	张裕富	男	52	董事	2017/3/6-2019/3/5
3	杨正庆	男	49	董事、董事会秘书	2017/3/6-2019/3/5
4	邱骏	男	48	董事、总经理	2017/3/6-2019/3/5
5	孙蕾	男	46	董事、财务总监	2017/3/6-2019/3/5

姚勇，董事长，情况详见本公开转让说明书之“第一节公司概况”之“三、公司股权结构和股东情况”之“（四）主要股东情况”之“1、控股股东”部分。

张裕富，男，董事，1965 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。1985 年 7 月至 1992 年 8 月，在淮北市教育局任科员；1992 年 9 月至 2004 年 10 月，先后任淮北市政府办公室秘书科长、综合室主任；2004 年 11 月至 2011 年 1 月，先后任淮北市安全生产监督管理局副局长、市政府安办主任；2011 年 6 月至今，任顺达商贸董事、总经理；2016 年 3 月至 2017 年 2 月，任大自然有限董事；2017 年 3 月至今，任大自然股份董事。

杨正庆，男，董事、董事会秘书，1968 年 8 月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1991 年 8 月至 1997 年 10 月，任淮北市机械电子工业局农用汽车厂会计；1997 年 12 月至 2008 年 10 月，先后任职于顺达商贸财务主管、综合办公室主任、财务部经理、审计部经理、总经理助理；2008 年 11 月至 2009 年 10 月，任徐州市福润德酒业有限公司总经理；2009 年 10 月至 2014 年 6 月，在宿州市永盛新型建材有限公司任职，2014 年 6 月至今，任淮北顺达房地产开发有限公司监事；2008 年 6 月至 2013 年 6 月，任大自然有限公司董事；2014 年 2 月至今，任安徽濉溪湖商村镇银行股份有限公司董事；2009 年 6 月至今，任濉溪县顺达小额贷款股份有限公司董事；2016 年 3 月至 2017 年 2 月初，任大

自然有限董事；2017年3月至今，任大自然股份董事、董事会秘书。

邱骏，男，董事、总经理，1969年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1996年7月至1999年12月，任河南省黄泛区鑫欣牧业有限公司保育技术主管；2000年1月至2005年4月，任河南省泛区鑫欣牧业有限公司第二种猪场场长；2005年4月至2008年1月，在华中农业大学动物医学学院攻读兽医专业硕士研究生；2008年2月至2009年12月，任河南省泛区鑫欣牧业有限公司九龙猪场场长；2010年1月至2010年12月，任河南省泛区鑫欣牧业有限公司生产经理；2011年4月至2015年7月，任河南普爱普饲料股份有限公司养猪技术中心技术总监；2015年8月至2017年2月初，任大自然有限总经理；2017年3月至今，任大自然股份董事、总经理。

孙蕾，男，董事、财务总监，1971年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。1991年7月至1996年1月，任淮北市汽车运输公司会计；1996年2月至2002年10月，就职于濉溪县地方税务局；2002年11月至2007年1月，任淮北市金林木业有限公司财务经理；2007年3月至2011年2月，任绍兴市顺丰速运有限公司财务经理；2011年3月至2012年10月，任浙江古纤道信材料股份有限公司财务经理；2012年10月至2014年11月，任浙江市万安集团财务经理；2014年12月-2015年7月，任淮北市顺达商贸有限公司财务部部长；2015年7月2017年2月，任大自然有限财务经理；2017年3月，任大自然股份董事、财务总监。

（二）公司监事情况

公司本届监事会共有3名监事构成，全体监事任期均为三年。

序号	姓名	性别	年龄	现任职务	任职期限
1	王栋	男	31	监事会主席	2017/4/15-2019/4/15
2	王农场	男	34	监事	2017/3/6-2019/3/5
3	刘小双	女	32	监事	2017/3/6-2019/3/5

王栋、男、监事会主席，1986年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2005年9月至2009年6月，在河南农业大学读本科，生物工

程专业；2009年9月至2012年6月，在河南农业大学读硕士研究生，动物遗传育种与繁殖专业；2012年7月至2015年8月，在河南普爱饲料股份有限公司担任技术总监助理；2015年8月至今，在公司任育种部经理。2017年4月至今，任大自然股份监事会主席。

王农场，男，股东代表监事，1983年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历。2002年7月至2007年7月，先后任长丰农牧集团有限公司舒城养殖场主管、长丰朱巷养殖场场长助理；2007年9月至2010年11月，就职于濉溪县养猪协会大客户经理；2010年11月至2017年2月初，就职于大自然有限，历任场长、售后服务部经理、区域销售经理；2017年3月至今，任大自然股份监事。

刘小双，女，职工代表监事，1985年8月生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。2007年12月至2011年6月，就职于新航发泡塑料（苏州）有限公司，任品质部主管；2011年8月至2014年10月，任淮北市大明混凝土有限公司办公室文员；2014年11月至2015年5月，任淮北顺达房地产开发有限公司营销主管；2015年6月至2016年12月，任顺达商贸办公室行政主管；2017年1月至2017年2月初，任大自然有限办公室主任；2017年3月至今，任大自然股份办公室主任、监事。

（三）高级管理人员

公司共有5名高级管理人员。

序号	姓名	性别	年龄	现任职务
1	邱骏	男	48	董事、总经理
2	杨正庆	男	49	董事、董事会秘书
3	孙蕾	男	46	董事、财务总监
4	姚立新	男	51	副总经理
5	李爱民	男	46	副总经理
6	祖坤	男	34	副总经理

邱骏，董事、总经理，情况详见本公开转让说明书之“第一节公司概况”之“八、

公司董事、监事及高级管理人员情况”之“（一）公司董事情况”。

杨正庆，董事、董事会秘书，情况详见本公开转让说明书之“第一节公司概况”之“八、公司董事、监事及高级管理人员情况”之“（一）公司董事情况”。

孙蕾，董事、财务总监，情况详见本公开转让说明书之“第一节公司概况”之“八、公司董事、监事及高级管理人员情况”之“（一）公司董事情况”。

姚立新，男，副总经理，1966年12月生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1986年11月至1990年3月，应征入伍；1990年6月至1993年8月，任濉溪县粮食局直属库办事员；1993年9月至2003年4月，从事个体经营。2003年4月至2009年2月，任淮北顺达纺织有限公司总经理；2007年12月至今，任宿州市永盛新型建材有限公司监事；2014年8月至今，任濉溪县顺达小额贷款股份有限公司监事；2015年7月至2017年4月，任安徽厚望食品有限公司执行董事、总经理；2014年1月至2017年2月初，任大自然有限副总经理；2017年3月至今，任大自然股份副总经理。

李爱民，男，副总经理，1971年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1989年3月至1992年11月，在北京军区空军某通信团服役；1993年3月至1995年4月，任淮北市相山区任圩镇农机站业务经理；1995年5月至1997年9月，任濉溪县政府招待所客房部经理；1997年10月至2000年10月，任濉溪县政府宾馆劳动服务公司经理；2000年11月至2005年10月，任濉溪县政府宾馆客房部经理；2005年11月至2008年3月，任顺达商贸审计部审计员；2008年4月至2009年10月，任淮北市美味宫商贸有限公司办公室主任；2009年11月至2011年4月，任顺达商贸市场部经理；2013年11月至今，任宿州顺达种猪养殖有限公司执行董事兼总经理；2011年5月至2017年2月，任大自然有限副总经理；2017年3月至今，任大自然股份副总经理。

祖坤，男，副总经理，1983年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。2008年8月至2009年8月，先后任濉溪县神农农工贸有限公司技术员、场长助理、场长；2009年9月至2017年2月，先后任大自然有限猪场产

房主管、保育主管、场长、总经理助理；2017 年 3 月至今，任大自然股份副总经理。

报告期内，公司的法定代表人、控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员自报告期期初至申报后审查期间均不存在被列入失信被执行人名单、被执行联合惩戒的情形。

九、最近两年的主要会计数据和财务指标简表

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
资产总计（万元）	7,468.92	6,875.72
股东权益合计（万元）	5,374.59	559.18
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	5,374.59	547.52
每股净资产（元）	1.84	0.28
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	1.84	0.27
资产负债率（母公司）	47.92%	81.92%
流动比率（倍）	2.54	0.60
速动比率（倍）	0.17	0.07
项目	2016 年度	2015 年度
营业收入（万元）	13,276.81	6,738.79
净利润（万元）	4,835.42	193.26
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	4,835.42	195.50
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	4,745.86	52.98
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	4,745.86	56.35
毛利率（%）	41.72	8.85
净资产收益率（%）	124.56	43.08
扣除非经常性损益后净资产收益率（%）	122.26	12.06
基本每股收益（元/股）	1.66	0.10
稀释每股收益（元/股）	1.66	0.10
应收帐款周转率（次）	1,057.07	426.24

存货周转率（次）	2.74	2.08
经营活动产生的现金流量净额（万元）	3,908.48	2,357.91
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	1.34	1.18

备注：1、毛利率按照“（当期营业收入-当期营业成本）/当期营业收入”计算；

2、“净资产收益率”、“扣除非经常性损益后的净资产收益率”、“每股收益”、“扣除非经常性损益后的每股收益”均按照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010年修订）计算；

3、每股净资产按照“期末净资产/期末股本（或实收资本额）”计算；

4、每股经营活动产生的现金流量净额按照“当期经营活动产生的现金流量净额/股本（或实收资本额）（注：分母以上述“每股收益”计算公式中的分母为参考依据）”计算；

5、应收账款周转率按照“当期营业收入/（（期初应收账款+期末应收账款）/2）”计算；

6、资产负债率按照“期末负债总额/期末资产总额”计算；

7、流动比率按照“期末流动资产/期末流动负债”计算；

8、速动比率按照“（期末流动资产-期末存货-期末一年内到期的非流动资产-期末其他流动资产）/期末流动负债”计算。

十、本次挂牌的相关中介机构

（一）主办券商

名称：招商证券股份有限公司

法定代表人：宫少林

住所：深圳市福田区益田路江苏大厦A座38-45层

联系电话：0755-82943666

传真：0755-82943100

项目小组负责人：王磊

项目小组成员：王磊、翟小康、刘超群

（二）律师事务所

名称：北京大成（合肥）律师事务所

负责人：纪敏

住所：安徽省合肥市潜山南路 188 号蔚蓝商务港 E 座 15 层（230071）

联系电话：0551-62586599

传真：0551-62586599

经办律师：纪敏、童韩军、王军

（三）会计师事务所

名称：江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）

负责人：詹从才

住所：南京市中山北路 105-6 号中环国际广场 22-23 楼

联系电话：025-83235002

传真：025-83235046

经办注册会计师：王凯、吕国军

（四）资产评估机构

名称：江苏华信资产评估有限公司

法定代表人：胡兵

住所：南京市鼓楼区云南路 31-1 号苏建大厦 22 层

联系电话：025-83235010

传真：025-84410423

经办注册评估师：曹存山、胡泽荣

（五）证券登记结算机构

名称：中国证券登记结算有限责任公司北京分公司

住所：北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦五层

联系电话：010-58598980

传真：010-58598977

（六）拟挂牌场所

名称：全国中小企业股份转让系统

法定代表人：谢庚

住所：北京市西城区金融大街丁 26 号

联系电话：010-63889513

传真：010-63889514

第二节公司业务

一、主营业务与产品

（一）主营业务

公司经营范围：杜洛克、长白、大约克育种；杜洛克、长白、大约克生产、销售（涉及专项审批的经营期限以专项审批为准）。

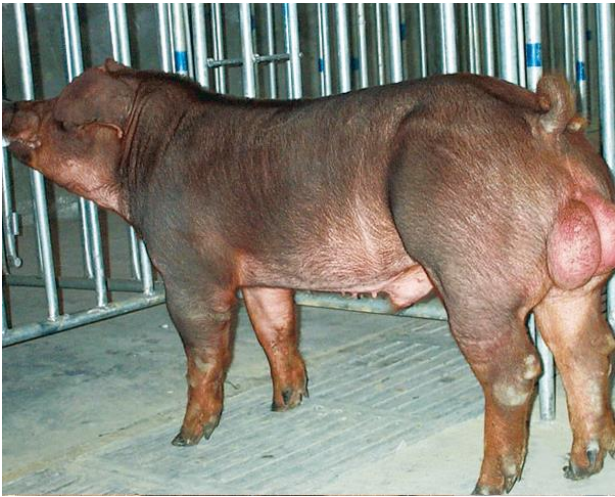
公司是一家具有多年历史的大型养殖企业。经过多年的发展和积累，公司形成了生猪育种、种猪扩繁、商品猪饲养为一体的完整产业链。公司采用先进的“三厂区”式的生产工艺流程，将生产基地设为“核心母猪场”、“种猪培育场”、“育肥场”。公司引进国际先进设备，使场区具备自动通风、自动加热保温、自动定量喂料、自动管道排粪、自动喷雾消毒、自动沼气发电、自动测定种猪生产等先进功能。公司建立了先进的育种体系，自行选育优良品种，建立“曾祖代—祖代—父母代—商品代”的扩繁体系，自行繁殖种猪及商品猪。公司采取全程自养方式，统一进行疫病防治，使公司在食品安全、产品质量和生产成本控制等方面，具有一定的特色和优势。

公司自设立以来一直从事纯种杜洛克、长白、大约克、二元种猪的繁育、饲养、销售以及育肥猪的饲养、销售业务。报告期内，公司主营业务未发生过变更。

（二）主要产品或服务

公司主要产品为大白（大约克）猪、长白猪、杜洛克猪等原种猪、二元种猪，同时公司还销售肥猪和仔猪。根据生猪的代次繁育关系，公司产品可以分为纯种猪、父母代（二元）种猪、商品肉猪。纯种猪是指未经杂交的生猪品种，用于优良基因的选育和扩繁，包括曾祖代纯种猪和祖代纯种猪；二元种猪（或父母代种猪）指两个不同品种纯种猪杂交的种猪，用于继续繁育三元猪；商品肉猪主要是指原种纯繁或杂交的生猪，育肥后用于食用，主要来源为纯种阉割公猪和二元阉割公猪。

公司主要产品特征及图示如下：

品种	图示	产品性能
长白猪		世界著名的瘦肉型猪种。主要优点：产仔数多、生长发育快、省饲料、胴体瘦肉率高等；但抗逆性差、对饲料营养要求较高。
大约克猪 (大白)		大白猪体型大、繁殖能力强、饲料转化率和屠宰率高以及适应性强。生产性能优秀，既可以做父本、又可以做母本；料肉比 2.5~3.0；产仔数 16.2 头/窝；瘦肉率 54.56%；屠宰率 74.63%。
杜洛克公猪		终端父本用，毛色中有中红、暗棕色和白色，育肥期日增重 750g 以上，料肉比 2.5~3.0，产仔数 10.9 头/窝，瘦肉率在 60% 以上，屠宰率 75%。

新丹系二元母猪		高产仔数，平均窝产活仔16.2头、高长速，低耗料强壮，耐受性好。
----------------	--	---

公司种猪品系为新丹系种猪。丹系种猪以卓越的繁殖性能闻名，新丹系种猪相比过去有明显的改进和完善。主要体现在：1、新丹系种猪群体更整齐，遗传更稳定，肢蹄更强健；2、在繁殖性能、生长性能和背膘厚度各方面都很突出；3、用其配套杂交生产商品猪可以获得超高的生产效率；4、丹系大白、长白的繁殖性能不仅是产仔多，而且具有优良的综合性能，包括初情期、发情表现、母性、产仔均匀度、小猪活力、母猪泌乳力等等。

二、公司业务流程及方式

为了更好地完善治理机制，公司根据自身实际情况，制定了相关业务流程。具体如下：

（一）销售流程

公司制定了销售管理制度和销售激励制度。公司子公司宿州顺达主要从事二元种猪的育种、繁殖及饲养业务，不直接对外签订销售合同。宿州顺达的产品销售由公司与客户签订销售合同，由公司负责销售。公司销售内部控制程序如下：

①根据场区上报销售计划联系客户前来洽谈并签订《销售合同》，销售底价低于《销售政策》时需总经理签批；

②通知销售内勤客户明细、相应数量及价格；

③待接到销售内勤通知后安排人员选猪、赶猪、称重开具磅秤单、出库单并签字（人员需包含场长、主管、育种部人员、销售猪只所属饲养员）；

④安排来往车辆必须进行消毒后进入转猪台；

⑤无论种猪与肥猪都要监秤并记录是否和场区提供磅秤单一致；根据销售合同价格、实际选购数量以及磅单重量开具销售出库单，

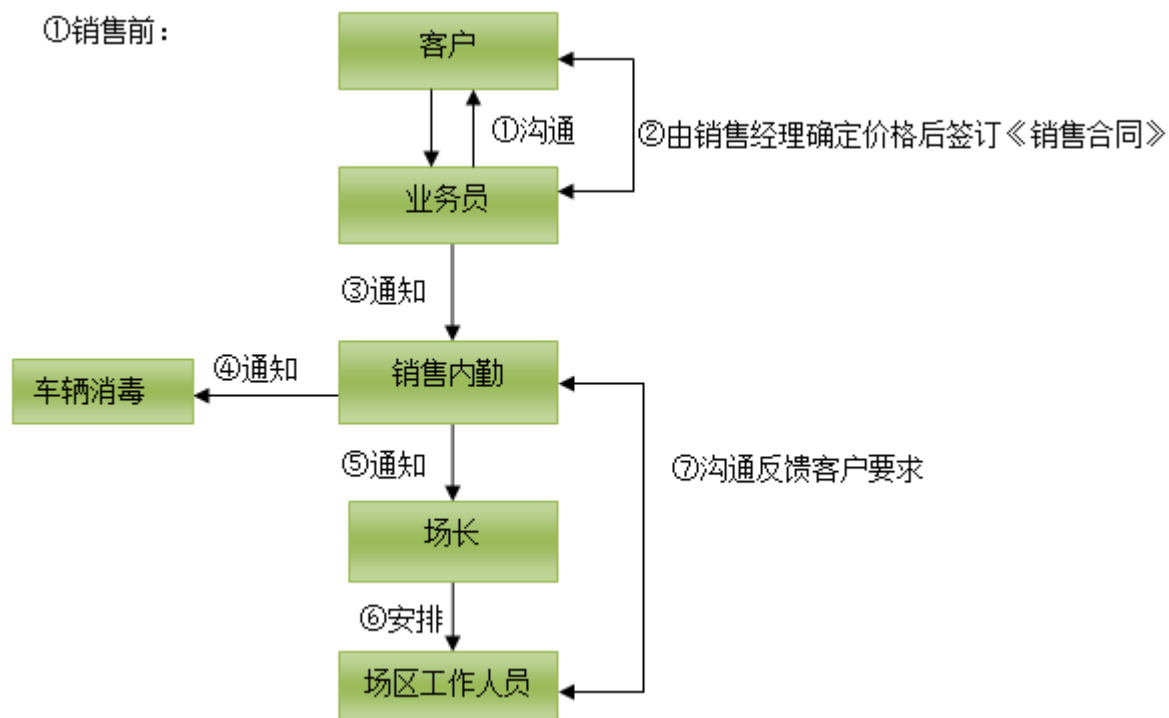
⑥销售出库单需有客户签字；督促客户现场付款（POS 机刷卡需客户现场签字；汇款需财务经理回复收款短信确认），确认收款后方可安排放行；

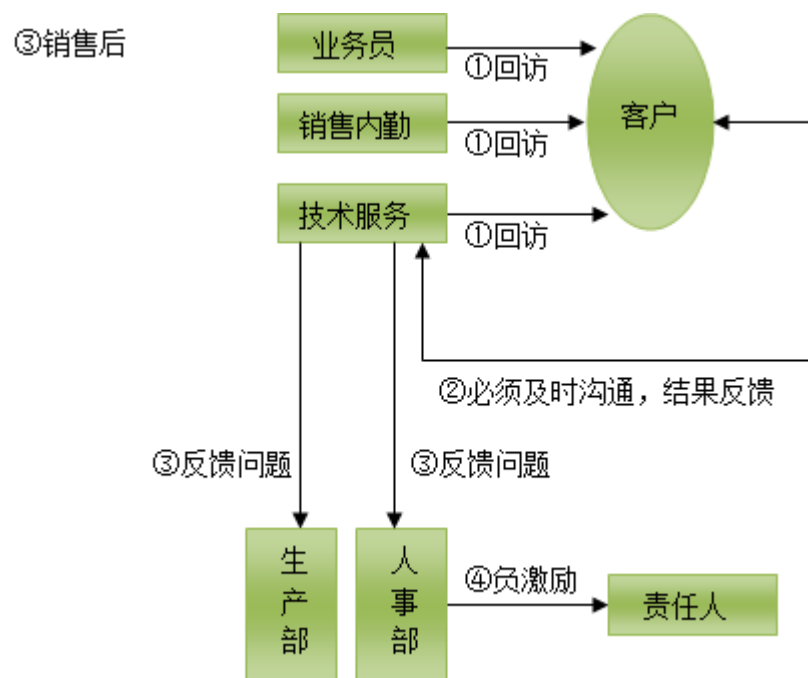
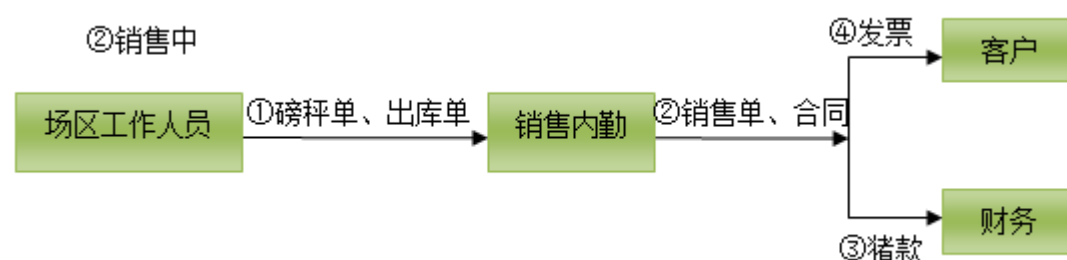
⑦销售合同和销售出库单、场区出库单、磅单、开票资料在次日十点前提供给财务部；核对收到的每笔款与销售单据的一致性，核对磅单明细和结算重量的一致性；

⑧收到客户预付款后要及时开具收据并通知销售内勤；检查每笔销售业务单据及相关签字手续的完整性。

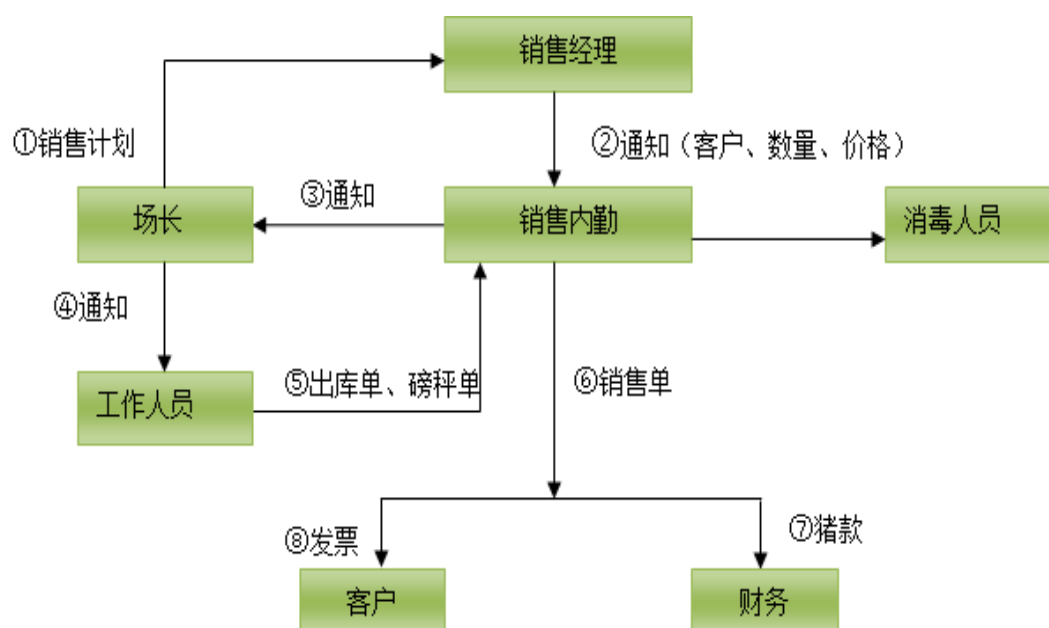
公司销售流程图如下：

1、种猪的销售流程：





2、育肥猪的销售流程：



（二）采购流程

为规范公司采购行为，满足公司生产经营的需要，公司建立健全了采购管理制度。公司子公司宿州顺达不直接对外签订采购合同，其原材料的采购由大自然股份统一负责采购。公司采购流程规定如下：

1、物资需求计划

①需求使用部门根据生产经营管理需求每月二次上报，15号、30日前填写《物资需求计划》。对于确实急需不能列入《物资需求计划》的物资，物资需求使用部门可随时及时填写《物资紧急需求计划》。

②《物资需求计划》或《物资紧急需求计划》经本单位负责人审核，所需物资主管部门的审查，公司分管领导批准后，提报至需求物资的采购部门。

2、物资采购审批程序

采购部根据汇总的《物资需求计划》或《物资紧急需求计划》，结合目前物资库存情况，确定应采购物资的品名、数量和拟采取的采购方式，填写《物资采购申请表》，经采购部经理审查复核，总经理及分管领导批准后实施《物资采购实施程序》。

3、物资采购实施程序

①物资采购部门采购人员接到经批准的《物资采购申请表》后，先核对采购内容，结合仓库库存情况，根据采购物资的缓急程度，参考市场行情及过去采购记录或供应商提供的资料，除经批准的紧急特殊情况外，必须精选三家以上的供应商进行比质询价。疫苗、兽药必须在经采购委员会确定的《采购目录》范围内选购。

②对于供应商的报价资料进行整理后，采购经办人员应深入分析，拟订议价方式及各种有利条件，和经批准的采购方式向供应商议价。

③采购经办人员询价、议价以及对有关物资的规格、型号、生产日期、质量、包装、运输、付款方式、售后服务等内容洽谈完成后填写《物资采购比价表》，报部门经理及总经理审核后，进行采购。必要时与供应商签定《购货/采购合同》，

按合同审批程序各级审批后再进行采购。

4、采购物资验收入库工作程序

①采购物资到公司后，提请采购物资的主管领导对采购物资进行检验或验证。

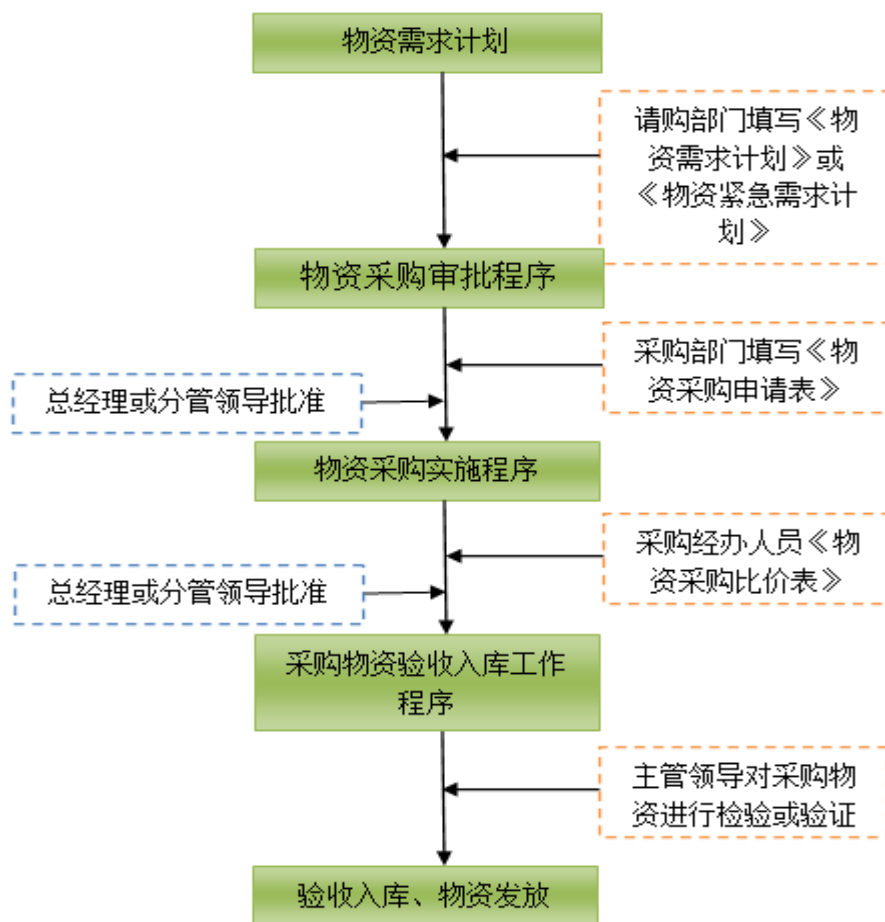
②检验或验证合格后，由采购人员填写各类《物资入库验收单》，经检验后由仓库管理员签字后物资登记入库。

5、采购物资付款工作程序

①采取预付款方式的采购物资，由采购人员凭《购货/采购合同》或《物资采购比价表》，填写《借条》或《请款单》，经部门经理核实、财务经理审核，总经理或分管领导批准后办理预付款手续。

②公司采购大部分采取一定账期的付款方式，少量物资采购采用预付款方式，在采购物资到厂入库后，由采购人员凭《采购合同》或《物资采购比价表》，《物资入库验收单》，以及购货发票根据公司财务报销的有关规定经部门经理核实、财务经理审核，总经理批准后办理报销付款手续。

公司采购流程图如下：



公司疫苗、药品的采购程序除要遵守上述的采购流程和审批制度外，疫苗、兽药的采购必须在经采购委员会确定的《采购目录》范围内选购，确保疫苗、兽药来源可靠、符合国家或行业规定的质量标准。

（三）生产流程

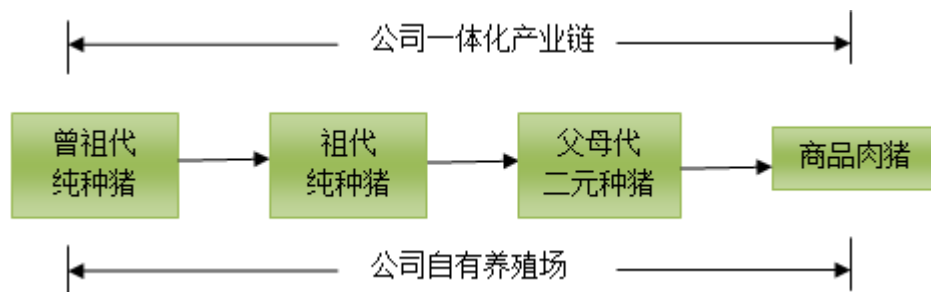
公司自成立以来至 2013 年，先后从丹麦引入 556 头优良种猪品种建立核心原种猪场，通过多次选留、全面的性能测定和全面的性能评估后，选择性能优异者作为种猪补充基础种群或对外销售，未选作种猪的以仔猪形式或育肥后作为肥猪销售，目前已经形成核心基础母猪群 1600 头。公司拥有生猪育种、种猪扩繁、商品猪饲养为一体的完整产业链，在自动控温、自动通风的现代化猪舍，使用自动饲喂设备，应用现代育种、防疫、营养等技术，根据生猪不同的生长周期，实行分阶段、精细化、标准化和科学化的生猪养殖。

公司养殖场采用多点式的猪场布局，纯种母猪的配种、妊娠、分娩及哺乳、

断奶后的仔猪保育阶段主要在核心场完成。核心场生产的二元猪、原种猪在核心场培育 70 天至 22 公斤左右转移至种猪育成场。核心场生产的阉割公猪在核心场培育 70 天后至 22 公斤左右至育肥场。种猪育成长将二元猪及原种猪培育至上市体重进行对外销售。同时在种猪育成阶段完成测定并选留自用的后备母猪，先在隔离舍饲养，并进行驯化，至接近可配种时，选育本场所需后备种猪对核心场基础群进行更新、补充。公司种公猪单独饲养于公猪站内，挑选的后备公猪转入公猪站饲养。公司子公司宿州顺达主要负责二元种猪的育种、繁殖及饲养。宿州顺达繁育的二元母猪仔猪销售给客户，客户作为种猪使用。二元公猪仔猪根据市场情况，可以阉割后育肥作为肥猪对外销售，也可以直接销售。

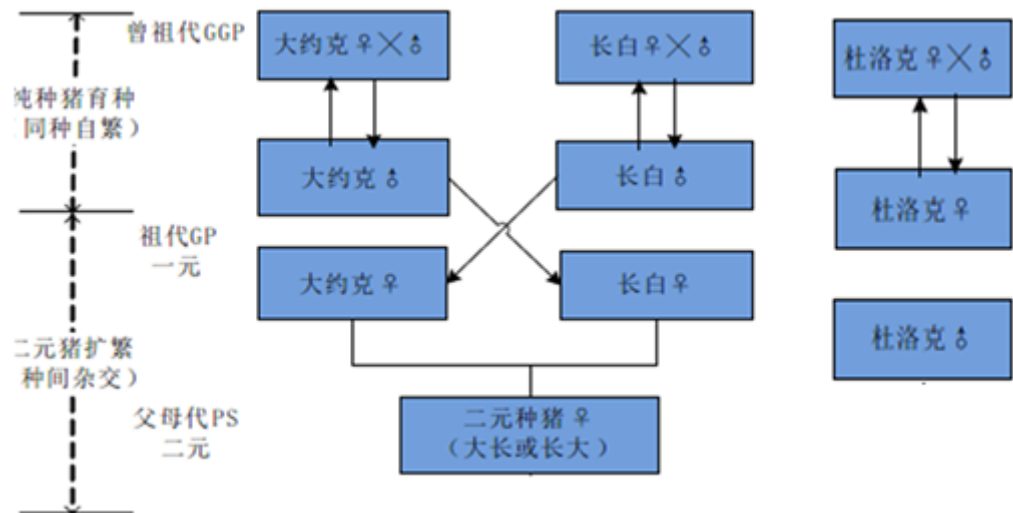
1、种猪、商品猪繁育流程

公司生猪生产体系齐全，具有完整的曾祖代—祖代—父母代代次繁殖体系。公司采取开放与封闭式相结合的育种方式，从丹麦引入优质种源，利用曾祖代核心种猪的同品种间选配繁殖，其后代经过性能测定和全面的遗传性能评估进行选育，性能优异的留做祖代猪，未选留的育肥后作为商品猪对外销售。



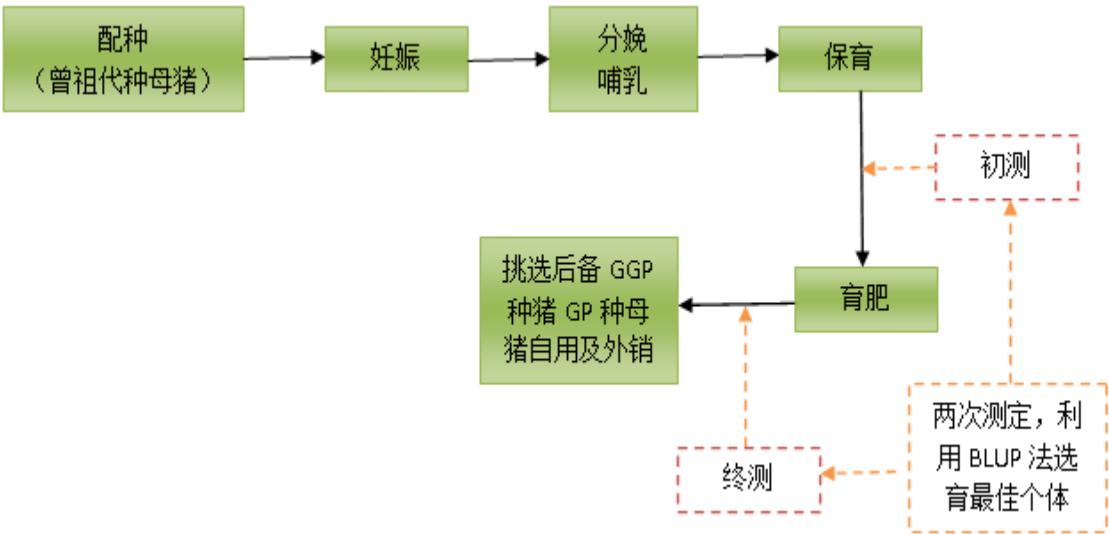
不同品系祖代猪（一元猪）相互杂交扩繁，获得父母代猪（二元猪），根据父母系别不同，又分为大长（大白父本、长白母本）、长大（大白为母本、长白为父本）两种类型，其中大长二元猪是以大约克（大白）为父本、长白猪为母本杂交获得，长大二元猪是以长白猪为父本、大约克（大白）为母本杂交获得。

种猪繁育流程如下：



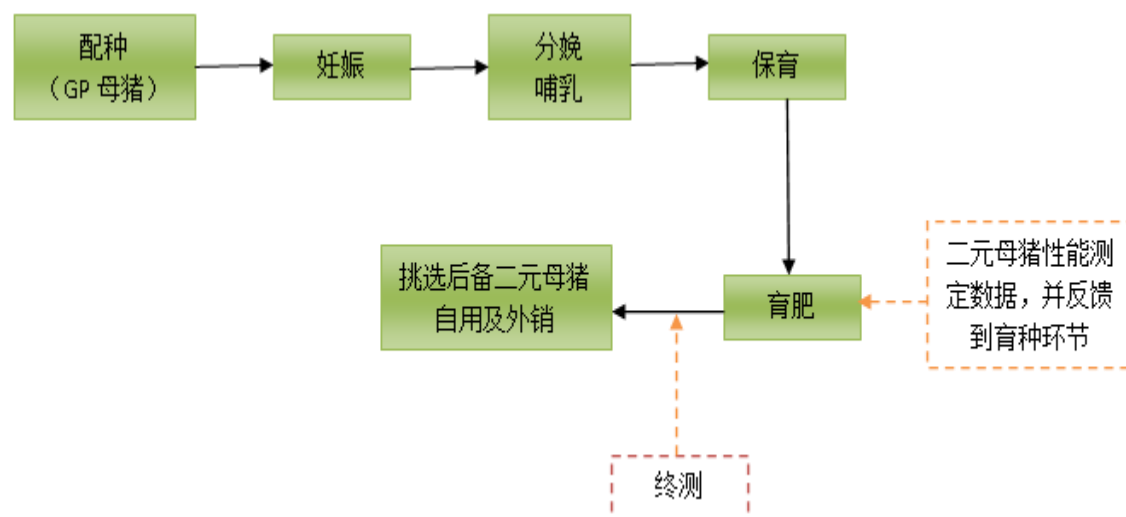
2、生猪育种流程

公司按系谱档案和遗传性状测定记录等数据，利用 GPS 软件确定同一品种的曾祖代核心种猪的最佳选配方案，通过人工授精方式完成配种，其繁殖的后代，在保育阶段结束时和育成阶段 100 日龄左右时，完成两次全面的性能测定，利用 BLUP（GPS 软件中的一个程序）法计算各性状的选育值，根据各品种的育种方向，选择综合指数模式，按指数高低，并结合体型外貌评定标准、血统及基因标识等进行选种，性能特别优异的选留为后备曾祖代种猪，性能优异的选育为后备祖代种母猪，并分别做好标识和系谱记录，育种的主要目的使公司核心种猪获得更好的遗传进展，生产出性能优异的祖代种猪，为种猪扩繁和商品猪生产提供更好的基因。



3、种猪扩繁流程

种猪扩繁的主要目的是生产出大量繁殖性较强的二元母猪。同样先确定祖代种母猪与另一品种的种公猪的最佳配种方案，通过人工授精方式完成配种，繁殖二元猪，其中二元母猪在育肥阶段，做一次性性能测定，利用 BLUP 法选择性能优异的作为后备二元母猪，本次测定数据也向核心育种场反馈，以检验纯种猪的选育效果。



三、业务关键资源要素

(一) 产品或服务所使用的主要技术

1、种猪育种技术

截至 2017 年 2 月 28 日，核心场种猪群规模达 1600 余头。公司始终坚持以鲜肉消费的终端市场需要为育种方向，以持续改善生猪的肉质、瘦肉率、生产速度、饲料报酬率、屠宰率、适应性和产仔数等 7 项性能为主要育种目标，应用现代数量遗传学原理，采取个体、家系、后裔综合性能测定技术，实行开放及封闭式相结合核心群选育方法，构建育种体系。公司高度重视种猪育种技术研发，聘请安徽农业大学专家指导公司种猪育种技术和生产经营工作。公司与安徽农业大学开展“优质种猪选育与利用技术研究”项目合作，研发先进种猪育种技术。公司制定完善的育种方案，专业化育种团队扎实做好育种工作的每一环节，确保种猪性能的持续提高和改善。在仔猪初生时按血缘系谱首次选择后，于保育和育肥阶段，再进行两次全面的性能测定；在性能测定的基础上，利用 BLUP 育种方法，

计算主选性状的育种值及父系指数、母系指数，根据指数高低排序，并结合种猪体型外貌评定标准、血统及基因型选留后备种猪。公司利用 GPS 软件分析最佳选配方案，实现公母种猪优配优，以产生更优秀后代，聚合种猪优异基因，淘汰有害基因。

2、生猪养殖及防疫技术

①早期隔离断奶技术：公司仔猪断奶日龄为 25 日左右，处于行业较为先进的水平。

②分胎次饲养技术：本公司不仅仅将初产母猪（指后备配种母猪）和经产母猪（指分娩 1 胎以上的母猪）分开饲养，而且将它们的后代也分别在不同的猪舍进行保育和育肥，这样能更有效地降低不同胎次母猪群间及其后代间疫病传播的风险。

③多点式饲养技术：母猪群、保育、育肥猪群和种公猪不同场区饲养，目的是防止病原在母猪、保育及育肥猪、种公猪的之间的相互传播。

④一对一转栏、不混群技术：公司生猪分阶段、按流程隔离饲养，猪群分组全进全出，保育阶段转育肥阶段时严格的一对一转栏，有效避免生猪混群导致的疫病在猪群间的交叉感染。

⑤自动化饲喂技术：公司生猪养殖过程中均采用自动化供料、自动化供水。自动化饲喂既是提高劳动效率，降低成本的措施之一，也是减少人员对饲料的直接接触，防止污染的重要措施。

⑥人工授精技术（AI）：公司母猪配种 100%采用人工授精技术。AI 技术能提高优良种公猪的利用率；同时公、母猪不直接接触，可预防疫病的传播。

（二）主要无形资产情况

1、注册商标

截至本公开转让说明书出具之日，本公司及子公司共拥有 5 项商标权。公司及子公司商标权的基本情况如下表所示：

序号	商标样式	核定使用类别	注册号	有效期	商标权人
----	------	--------	-----	-----	------

1		31	16392795	2016/04/14-2026/04/13	大自然有限
2		29	16392795	2016/04/14-2026/04/13	大自然有限
3		30	7475958	2010/09/14-2020/09/13	大自然有限
4		29	7475959	2010/10/28-2020/10/27	大自然有限
5		31	7475957	2010/10/28-2020/10/27	大自然有限

2、土地使用权

目前公司及子公司生产经营所占用的土地均为租赁取得。公司及子公司签订的土地租赁协议情况详见本公开转让说明书“第二节、公司业务”之“四、公司业务经营情况”之“（四）重大业务合同及履行情况”。

（三）业务许可资格或资质情况

1、公司及子公司业务许可资格、资质情况

①公司业务许可资格、资质情况：

序号	资质/证书名称	证书编号	颁发日期	颁发机构	有效期
1	动物防疫条件合格证	(濉)动防合字第20160001号	2016/3/24	濉溪县农林委员会	-
2	种畜禽生产经营许可证	皖 A000006	2016/6/13	安徽省农业委员会	2019/6/12
3	国家生猪核心育种场		2012/10	中华人民共和国农业部	2017/10
4	安全生产标准化三级企业		2013/12	淮北市安全生产监督管理局	-
5	无公害农产品产	WNCR-AH13-012	2016/5/25	安徽省农业委员	2019/5/24

	地认定证书	00		会	
6	无公害农产品证书	WGH-13-01530	2016/6/24	农业部农产品质量安全中心	2019/6/23

②宿州顺达业务许可资格、资质情况：

序号	资质/证书名称	证书编号	颁发日期	颁发机构	有效期
1	动物防疫合格证	(埇)动防合字第20160575号	2016/8/12	宿州市农业委员会	2017/8/11
2	种畜禽生产经营许可证	(宿农 2016) 编号皖D010105	2016/3/25	宿州市农业委员会	2019/3/24

3、公司获得的荣誉情况

①2014年11月，公司在2014年畜牧行业用户优选品牌评选中获得“十佳种猪品牌”荣誉称号。

②2014年7月，公司产品经安徽省种猪生产性能测定中心、安徽省畜牧技术推广总站测定，荣获长白猪生长指数第一名、大约克成长指数第二名。

③2010年12月，安徽省畜牧技术推广总站授予公司“AA级优良种猪企业”。

④2010年12月，公司被安徽省猪业协会评定为“第一届安徽省养猪十强企业”。

⑤2010年8月，公司被聘为安徽省猪业协会第一届理事会副会长单位。

⑥2011年12月，公司产品经安徽省种猪生产性能测定中心、安徽省畜牧技术推广总站测定，荣获长白生长指数第一名。

⑦2012年12月，安徽省农业产业化工作指导委员会授予公司“安徽省农业产业化省级龙头企业”。

⑧2015年12月，公司使用在“家禽、新鲜蔬菜”商品上的“厚望”商标，被安徽省工商行政管理局认定为安徽省著名商标（有效期为四年）。

(四) 重要固定资产情况

公司主要固定资产为房屋建筑物、机械设备、运输工具、电子设备等。

表：截止2016年12月31日固定资产情况表

固定资产类型	金额（元）	比例（%）
--------	-------	-------

固定资产原值合计	45,128,208.83	100.00
其中：房屋及建筑物	28,598,481.31	63.37
机器设备	15,038,152.52	33.32
运输工具	623,358.00	1.38
电子设备	797,167.00	1.77
其他设备	71,050.00	0.16
固定资产账面价值合计	34,229,544.37	100.00
其中：房屋及建筑物	22,954,873.65	67.06
机器设备	10,917,951.05	31.90
运输工具	177,670.11	0.52
电子设备	129,192.15	0.38
其他设备	49,857.41	0.15

1、房屋建筑物

截至本公开转让说明书出具之日，公司持有如下房产：

序号	权证号	房产座落	建筑面积(M ²)	规划用途	所有权人
1	房权证濉私房字第27836号	濉溪县濉河路35号	273.48	商服	大自然有限

2、公司的部分生产经营所使用的其他房屋建筑物、附着物、构筑物系在租赁土地上自建所得，目前尚无法办理《房屋所有权证》。

2014年9月29日，国土资源部、农业部联合颁布《关于进一步支持设施农业健康发展的通知》（国土资发〔2014〕127号）。该通知规定：“根据现代农业生产特点，从有利于支持设施农业和规模化粮食生产发展、规范用地管理出发，将设施农用地具体划分为生产设施用地、附属设施用地以及配套设施用地。（一）进一步明确生产设施用地。生产设施用地是指在设施农业项目区域内，直接用于农产品生产的设施用地。包括……2、规模化养殖中畜禽舍（含场区内通道）、畜禽有机物处置等生产设施及绿化隔离带用地……（二）合理确定附属设施用地。附属设施用地是指直接用于设施农业项目的辅助生产的设施用地。包括：1、设施农业生产中必需配套的检验检疫监测、动植物疫病病虫害防控等技术设施以及必

要管理用房用地；2、设施农业生产中必需配套的畜禽养殖粪便、污水等废弃物收集、存储、处理等环保设施用地，生物质（有机）肥料生产设施用地；3、设施农业生产中所必需的设备、原料、农产品临时存储、分拣包装场所用地，符合“农村道路”规定的场内道路等用地。……（一）设施农业用地按农用地管理。生产设施、附属设施和配套设施用地直接用于或者服务于农业生产，其性质属于农用地，按农用地管理，不需办理农用地转用审批手续。生产结束后，经营者应按相关规定进行土地复垦，占用耕地的应复垦为耕地。”

公司在租赁土地上自建房屋建筑物、构筑物主要包括，猪舍、入猪场洗浴房、必要的宿舍及管理用办公用房、沼渣库、沼气站设备房、饲料库等。

2016年12月5日，濉溪县城乡建设委员会出具《证明》：安徽大自然种猪育种有限公司以协议流转方式取得的用于规模化经营性养殖的位于濉溪县四铺镇五铺村境内的371.44亩土地为国有设施农用地，按农用地管理，不属于建设用地，无需办理建设用地规划许可证和建筑工程规划许可证。

2016年12月26日，濉溪县不动产登记局出具《说明》：安徽大自然种猪育种有限公司以协议流转方式取得了用于规模化养殖的位于濉溪县四铺镇五铺村境内的371.44亩土地，在上面建设的猪舍、实验室等建筑物不属于《不动产登记暂行条例》的适用范围，不能办理不动产权证。

3、车辆

序号	车型	车牌号码	所有权人	注册时间
1	金杯牌 SY6499D4S1BH	皖 FZZ003	大自然有限	2016-8-17
2	五菱牌 LZW6431MF	皖 FZZ100	大自然有限	2012-7-31
3	别克牌 SGM6529ATA	皖 F81911	大自然有限	2011-2-17

4、主要机器设备情况

序号	固定资产名称	数量 (台)	资产账面原值 (元)	资产账面净值 (元)	用途	所有权人
1	母猪产床	399	1,524,902.23	1,078,238.60	生产设备	大自然有限
2	自动供料系统	2	1,063,576.84	239,495.46	生产设备	大自然有限
3	2000 头母猪场	1	922,475.00	652,266.59	生产设备	大自然有限

	通风系统					
4	料槽	13	454,914.30	328,330.25	生产设备	大自然有限
5	120KW 发电机组	2	433,000.00	188,416.24	生产设备	大自然有限
6	一场保育舍饲喂系统工程	1	425,689.98	348,178.83	生产设备	大自然有限
7	喂料线	4	551,474.02	89,840.42	生产设备	大自然有限
8	猪场栏养设备	4	404,200.00	378,600.64	生产设备	大自然有限
9	锅炉	2	402,989.00	248,151.24	生产设备	大自然有限
10	动物无害化处理机	3	400,000.00	361,999.96	生产设备	大自然有限
11	湿帘风机降温系统	1	390,000.00	149,175.00	生产设备	大自然有限
12	人工受精实验设备	1	302,910.00	115,862.88	生产设备	大自然有限
13	保育床	320	291,640.58	194,604.20	生产设备	大自然有限
14	变频风机温控系统	1	258,560.00	109,134.11	生产设备	大自然有限
15	种猪测定设备	5	250,000.00	115,417.80	生产设备	大自然有限
16	保育舍水槽配套设施	1	147,200.00	143,704.01	生产设备	大自然有限
17	保育室地暖设备	1	132,000.00	50,490.00	生产设备	大自然有限
18	散热管	1	123,036.00	121,087.92	生产设备	大自然有限

（五）员工情况

1、员工情况

截至 2017 年 2 月 28 日，公司及子公司合计有 113 名员工。年龄、学历及专业分布如下所示：

（1）年龄结构

公司各年龄段人员及占比如下所示：

年龄结构	人数	比例（%）
50 岁以上	24	21.24
40—50 岁	33	29.20
30—40 岁	33	29.21

30 岁以下	23	20.35
合计	113	100.00

（2）学历结构

员工学历结构如下所示：

教育程度	人数	比例（%）
研究生以上	3	2.65
本科及大专	30	26.55
高中	18	15.93
高中以下	62	54.87
合计	113	100.00

（3）按专业分布

员工任职按专业分布结构如下所示：

工作种类	人数	比例（%）
管理人员	13	11.50
技术人员	20	17.70
生产人员	71	62.83
营销人员	9	7.96
合计	113	100.00

截至 2017 年 2 月 28 日，公司及子公司有员工 113 人，公司与每位员工均依法签订了劳动合同或劳务合同。公司 113 名员工中，公司为其中 49 名员工缴纳了社会保险，为 49 名员工缴纳了住房公积金。未在公司缴纳社保的 64 名员工，均为农村户口，在当地已经参加了新农合或新农保。未在公司缴纳社保的员工，均签订了自愿放弃缴纳社保的承诺。同时，为降低公司未全员缴纳社保而导致公司受到损失的风险，公司为未在公司缴纳社保的员工购买了团体意外伤害保险、附加团体意外伤害医疗保险等。

2017 年 3 月，公司控股股东实际控制人姚勇出具承诺：“如果劳动和社会保

障主管部门及住房公积金管理部门对公司未缴的社保及公积金进行追缴或者相关人员主张补缴或赔偿的，本人愿意承担公司因依法补缴或赔偿产生的所有费用。”

2、核心技术人员情况

序号	姓名	年龄	主要业务经历及职务	持股比例（%）
1	邱骏	48	详见本公开转让说明书之“第一节公司概况”之“八、公司董事、监事及高级管理人员情况”之“（一）公司董事情况”。	-
2	王栋	31	男，1986年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2005年9月至2009年6月，在河南农业大学读本科，生物工程专业；2009年9月至2012年6月，在河南农业大学读硕士研究生，动物遗传育种与繁殖专业；2012年7月至2015年8月，在河南普爱饲料股份有限公司担任技术总监助理；2015年8月至今，在公司任育种部经理。	-
3	赵芝刚	36	男，1983年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。2001年9月至2005年6月，在安徽科技学院读本科，动物医学专业；2005年10月至2009年8月，先后在托佩克山东福地原种猪场担任生产场长、技术经理；2011年12月至2012年4月，在有限公司任配种技术员；2012年4月至2013年4月，在濉溪县养猪协会任技术经理；2013年7月至2015年10月，在德林猪场托管有限公司任生产场长；2015年11月至今，在公司任场长助理。	-
4	程玉林		男，1984年6月生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。2005年9月至2008年7月，在西北农林科技大学读本科，动物医学专业；2009年1月至2012年3月，在正大饲料有限公司任合作猪场外派场长；2012年7月至2015年12月，在华润五丰肉类食品（河南）有限公司淮阳分公司任生产部主任；2016年1月至2016年8月，在河南普爱饲料股份有限公司任合作猪场外派场长；2016年8月至今，任公司育肥场场长。	

3、核心技术团队在近两年内发生重大变动的情况和原因：

近两年，为增强公司种猪繁育、饲养技术能力，提高公司竞争力，公司通过外部引进、内部培养的方式，组建了核心技术团队。

（六）公司环境保护情况

1、环境保护情况

公司生产过程中的主要污染物有：生猪养殖过程产生的粪便及废水、生活污水等废弃物。

公司将猪场粪污、生产生活污水，通过厌氧发酵进行无害化处理，产生的沼气进行发电、伙房做饭，沼液、沼渣进行资源化利用，实现农牧结合，化污为肥。

公司一直依照相关环保设施使用、维护的标准和要求对上述环保设施进行检查、维护、修理及保养，并遵循相关环保设施管理制度对其进行有效管理，现有环保设施均运行正常。

2、环境影响评价及验收情况

2008年4月21日，公司“建设年出栏量10万头种猪场及深加工项目”取得濉溪县发展改革委员会批复（濉发改行政[2008] 65号）。2010年8月6日，濉溪县环境保护局批准了公司《环境影响评价报告书》。2015年8月，濉溪县环境保护局批准同意公司项目试生产。2012年10月26日，濉溪县环保局对公司年出栏量10万头种猪项目（2万头）进行阶段性验收，出具同意竣工环境保护验收审批意见（濉环验[2012] 12号）。2017年4月17日，濉溪县环境保护局对公司年出栏10万头良种猪育繁养殖基地项目进行验收，出具同意竣工环境保护验收审批意见（濉环验[2017] 4号）。

2015年9月，濉溪县环保局组织对公司“污水处理及废弃物综合治理工程项目”进行验收。2015年11月23日，濉溪县环保局出具同意通过环境保护验收的批复，认为：公司项目执行了环境影响评价和环境保护“三同时”制度，落实了项目环境影响评价报告书及批复提出污染防治措施。

2017年3月，宿州市埇桥区环境保护局组织对宿州顺达“年出栏4万头种猪标准化规模养殖场项目”进行环保验收。2017年4月5日，宿州市埇桥区环保局出具同意通过环境保护验收的批复（埇环验[2017] 15号），认为：宿州顺达已经履行了环境保护审批手续，相关的环境保护措施基本达到环保要求，养殖场粪污经

处理后综合利用，不外排。

3、环保机关证明或说明

2017年3月20日，濉溪县环境保护局出具证明：“我局为安徽大自然种猪股份有限公司环保主管机关，现就该公司环保事项证明如下：安徽大自然种猪股份有限公司的所有生产经营项目已经完全按照《中华人民共和国环境影响评价法》等法律法规的规定办理了环境影响评价手续。安徽大自然种猪股份有限公司自2014年1月1日至今，能够遵守国家有关环境方面的法律法规，不存在违法排污行为和环保违法记录，不存在因违反有关环境保护法律法规而受到行政处罚的情形。此外，该公司废水、废渣综合利用，不外排，根据环保相关法律法规的规定，该公司不需要办理排污许可证。”

（七）公司安全生产情况

依据《中华人民共和国安全生产法》以及《安全生产许可证条例》等相关之规定，国家对矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆破器材生产企业（以下统称企业）实行安全生产许可制度。公司种猪、育肥猪繁育、饲养与销售业务，不属于矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆破器材生产企业等需取得安全生产许可的行业企业，公司经营活动无需取得相关部门的安全生产许可。

公司生产经营业务安全生产、安全施工防护、风险防控都已采取相应措施，并在生产中切实遵守和履行。公司生产经营活动过程中能遵守国家安全生产法律法规和公司安全生产管理制度。

2017年3月17日，濉溪县安全生产监督管理局出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自2014年1月1日以来，未发生过安全生产事故，且不存在因违反安全生产法律法规而受到我局行政处罚的情形。”

（八）疫病防控及质量控制情况

公司一直秉承“养重于防，防重于治，综合防治”的理念，从猪场选址、场区布局、防疫制度、舍内小环境控制、疫病预警系统、防疫技术、兽医人才队伍等

多个方面，建立了完善有效的疫病控制综合系统。

公司各养殖场严格按防疫条件标准选址，为减少接触外部传染源，同时，结合生猪健康环境需要，适当选择地势高、干燥，通风条件好的土地。

为从根源上阻断了病原微生物的物理传播，公司制定了《隔离消毒管理制度》、《环境卫生管理制度》、《日常卫生消毒管理制度》等制度，并对猪场内人员流动路线、车流路线、猪群全进全出路线执行严格的消毒防疫措施。

公司依托高校及科研机构科研平台，定期运用PCR、ELISA方法对公司不同阶段猪群的生产线进行系统监控，从病原的活动区间和抗体的消涨规律，依据不同季节的不同猪群，都有详细的检测方案。通过对在群猪群的监测与检测，随时掌握猪群的抗体水平及病原流行情况，为预防控制提供依据，制定合理的免疫和用药方案。

多年的养殖经验积累，公司成立了专业兽医技术队伍。兽医队伍按生猪阶段进行分工，实现每个阶段常发疫病的专业化预防及治疗。截至2017年2月28日，公司设兽医总监1人，专职技术支持兽医12人。

公司在疫病防控及质量控制方面，具体措施如下：

1、公司疫情防治措施

公司高度重视疫情的防控，主要从以下几个方面做到有效的防控：

(1) 疫苗免疫：通过对场内各阶段猪群进行定期抗原、抗体的检测，制定出合理的免疫程序；通过疫苗的有效免疫，对猪群疾病的发生起到重要的保护作用。猪场常见几种病毒性疾病，如猪瘟、口蹄疫、伪狂犬、蓝耳等疾病采用每年2-3次的普免进行疾病的预防。

(2) 药物保健：公司重视猪群的健康状态，通过一些中药及微生态制剂等非抗生素产品对各阶段猪群进行定期的保健，使猪群维持在高水平健康状态。

(3) 病死猪处理流程

公司有专门的死猪无害化处理设施和无害化处理制度。病死猪全部投入无害化处理一体机处理，严格禁止出售病猪、死猪。公司死猪无害化处理设施每

次可处理 500 公斤。病死猪及母猪分娩时的胎衣均要进行无害化处理。具体处理办法：所有病死猪等混合一定的稻壳，在无害化处理机中加入菌种进行高温、杀菌处理，处理完毕后，生成有机肥。

（4）其它生物安全措施：

生物安全是指防止传染病进入猪场，控制传染病在猪场内散播和防止继续传播到其它猪场的措施。几个关键防控点有：a、场址选择，公司猪场（特别是核心场）选择在远离主路、远离其它养殖场及屠宰场的非人群密集区；b、猪场对场内及场外的车辆（拉猪车、饲料车等）入场前必须进行彻底的清洗及消毒；c、猪场内严格划分净区和污区，所有人员进入净区（猪场生产区）必须洗澡更衣，物品进入净区（猪场生产区）必须消毒；d、控制其它生物侵入，以隔离网设施防止鸟类进入，设置院墙或栅栏，防止猫、狗等的侵入。

2、质量控制措施

公司高度重视食品安全问题和产品质量，建立健全质量控制机制。公司成立了以生产经理为组长，以各场场长为副组长，以各场技术主管为成员的领导小组，全面负责公司无公害生猪生产质量工作。组长、副组长、成员各负其责，分工明确，责任到人，月月考核，奖罚分明。公司制定了《卫生防疫制度》、《药品疫苗质量管理制度》、《采购物料质量管理制度》、《养殖环节无害化处理项目操作流程》等制度，确保公司食品安全和产品质量。

2017 年 3 月 17 日，濉溪县农林委员会出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自 2014 年 1 月 1 日以来，能够遵守种畜禽生产经营及卫生防疫方面的法律、规范性文件，不存在违反种畜禽生产经营及卫生防疫相关法律法规的情形，未因违反种畜禽生产经营及卫生防疫法律、法规及规范性文件而受到处罚。”

2017 年 3 月 20 日，濉溪县食品药品监督管理局出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自 2014 年 1 月 1 日以来，未发生过食品安全事故，且不存在因违反产品质量法律法规而受到我局行政处罚的情形。”

2016 年 12 月 5 日，宿州市埇桥区畜牧兽医水产局出具证明“宿州顺达种猪养殖有限公司自 2014 年 1 月 1 日以来，能够遵守国家有关养殖业管理方面的法

律法规，不存在养殖业方面的违法违规行为，不存在因为违反养殖业管理的法律法规而受到我局行政处罚的情形。”

2016年12月5日，宿州市埇桥区农业委员会出具证明“宿州顺达种猪养殖有限公司自2014年1月1日以来，能够遵守国家有关农业管理方面的法律法规，不存在农业方面的违法违规行为，不存在因为违反有关农业管理方面的法律法规而受到我委行政处罚的情形。”

四、公司业务经营情况

（一）主要产品的营业收入情况

公司主营业务收入均来源于生猪的销售，包括仔猪、幼猪、种猪和育肥猪。报告期内，公司主要产品或服务的收入情况如下：

单位：元

产品类别	2016 年		2015 年	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
仔猪	82,500.00	0.06%	-	0.00%
幼猪	26,506,894.40	19.97%	8,146,778.70	12.21%
种猪	43,457,386.60	32.73%	15,416,532.50	23.11%
育肥猪	62,719,918.90	47.24%	43,150,037.45	64.68%
合计	132,766,699.90	100.00%	66,713,348.65	100.00%

（二）公司前五大客户情况

公司的主要客户为大型养殖场、生猪贩子、肉食品深加工企业等。报告期内各期前五名客户销售收入及其占当期主营业务收入总额比重情况：

2016 年度前五大客户

客户名称	销售收入（元）	占公司本年营业收入的比例(%)
安徽神华肉制品有限公司	13,306,475.40	10.02
孙浩	11,721,948.60	8.83
雷敬光	10,167,669.60	7.66
张荣英	8,202,461.80	6.18

通山新康牧业有限公司	4,595,078.60	3.46
合计	47,993,634.00	36.15

2015 年度前五大客户

客户名称	销售收入（元）	占公司本年营业收入的比例(%)
李运争	20,824,063.75	30.90
张广海	4,485,359.20	6.66
何永	2,994,764.70	4.44
李文忠	2,621,861.60	3.89
安徽神华肉制品有限公司	2,263,787.00	3.36
合计	33,189,836.25	49.25

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、持有公司 5%以上股份的股东不在上述客户中占有权益。

（三）公司前五大供应商情况

公司及子公司生产经营所需要的原材料或用品为猪饲料、疫苗、兽药等。

2016 年度前五大供应商

供应商名称	采购金额（元）	占当期采购金额的比重（%）
安徽普爱饲料有限公司	34,797,772.90	56.64%
安徽牧仕达饲料科技有限公司	14,527,576.95	23.65%
合肥丰裕动物保健品有限公司	2,064,870.00	3.36%
安徽维它麦商贸有限公司	1,535,993.00	2.50%
安徽九舜牧业有限公司	1,204,431.60	1.96%
合计	54,130,644.45	88.12%

2015 年度前五大供应商

供应商名称	采购金额（元）	占当期采购金额的比重（%）
安徽牧仕达饲料科技有限公司	14,014,773.00	28.35%
中粮饲料（沛县）有限公司	13,135,585.86	26.57%
安徽普爱饲料有限公司	8,633,415.07	17.47%
嘉吉饲料（南京）有限公司	4,310,373.93	8.72%
安徽维它麦商贸有限公司	1,775,521.00	3.59%
合计	41,869,668.86	84.70%

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、持有公司 5%以上股份的股东都不在上述供应商中占有权益。

（四）重大业务合同及履行情况

1、采购合同

公司与主要原材料供应商建立了稳定的合作关系，公司和主要供应商签订采购框架协议、采购敞口订单。实际采购时，公司采购部门根据采购计划向供应商下达采购订单，明确饲料品种、价格、数量、送货时间、送货地点等。报告期内，公司重大框架采购合同有：

①2016 年 12 月 26 日，公司与安徽牧仕达饲料科技有限公司签订《饲料购销合同》。合同约定：公司向安徽牧仕达饲料科技有限公司采购饲料，具体饲料的品种及数量以公司订单为准；饲料安全卫生符合 GB13078《饲料卫生标准》及有关规定要求；饲料中添加剂的药物应根据农业部公告（2001）第 168 号《饲料药物添加剂使用规范》执行。截至到本公开转让说明书出具之日，该合同正在履行中。

②2015 年 7 月 30 日，公司与河南普爱饲料股份有限公司签订《合作协议》。合同约定：公司向河南普爱饲料股份有限公司采购饲料；河南普爱饲料股份有限公司授权安徽普爱饲料有限公司执行该饲料购销合作协议；饲料安全卫生符合 GB13078《饲料卫生标准》及有关规定要求；饲料中添加剂的药物应根据农业部公告（2001）第 168 号《饲料药物添加剂使用规范》执行；合同有效期自 2015 年 8 月 1 日至 2018 年 7 月 31 日。截至到本公开转让说明书出具之日，该合同正在履行中。

③2017 年 1 月 1 日，公司与合肥丰裕动物保健品有限公司签订《兽药、疫苗采购合同》。合同约定：公司向合肥丰裕动物保健品有限公司采购蓝耳、圆环疫苗药品，具体疫苗采购品种、规格、数量、到货地址、时间等以公司订单并实际验收合格入库产品为准；疫苗、药品等产品必须是经国家有关机构批准生产的合法产品，产品质量指标及作用效果指标以国家标准、行业标准、产品说明书、质量承诺之中的高（优）者为准；合同期限为一年，期满 1 个月前双方可以订立

下一年度购销合同。

④2017年1月1日，公司与南京致润生物科技有限公司签订《兽药、疫苗采购合同》。合同约定：公司向南京致润生物科技有限公司采购康舒秘、泰勇、45%枝原净、呼泰诺、优泰维100等疫苗药品，具体疫苗采购品种、规格、数量、到货地址、时间等以公司订单并实际验收合格入库产品为准；疫苗、药品等产品必须是经国家有关机构批准生产的合法产品，产品质量指标及作用效果指标以国家标准、行业标准、产品说明书、质量承诺之中的高（优）者为准；合同期限为一年，期满1个月前双方可以订立下一年度购销合同。

⑤2017年1月1日，公司与安徽九舜牧业有限公司签订《兽药、疫苗采购合同》。合同约定：公司向安徽九舜牧业有限公司采购科伟净、科威宁、科泻宁、纽弗罗等疫苗药品，具体疫苗采购品种、规格、数量、到货地址、时间等以公司所下订单并实际合格入库产品为准；疫苗、药品等产品必须是经国家有关机构批准生产的合法产品，产品质量指标及作用效果指标以国家标准、行业标准、产品说明书、质量承诺之中的高（优）者为准；合同期限为一年，期满1个月前双方可以订立下一年度购销合同。

2、销售合同

报告期内，公司重大生猪销售合同（种猪200头以上、育肥猪400头以上）具体情况如下：

序号	客户名称	合同内容	数量（头）	签订日期	履行情况
1	李运争	肥猪	444	2015年4月19日	履行完毕
2	雷敬光	肥猪	1,013	2016年1月29日	履行完毕
3	张广海	肥猪、淘汰带蛋公猪	428	2016年2月18日	履行完毕
4	张广海	肥猪、淘汰带蛋公猪	439	2016年1月20日	履行完毕
5	通山县新康牧业有限公司	二元母猪	3,000	2016年1月29日	履行完毕
6	刘兴强	幼猪	470	2016年2月18日	履行完毕
7	襄阳市安辉畜牧有限公司	二元母猪	3,000	2017年2月22日	正在履行
8	通山县牲猪养殖协会	二元母猪	2,000	2017年3月8日	正在履行

9	山西凯永养殖有限公司	二元母猪	4,800	2017 年 1 月 11 日	正在履行
10	通山县新康牧业有限公司	二元母猪	2,000	2017 年 3 月 8 日	正在履行

公司生猪销售采用“上门提货，钱货两清”的销售模式。公司一般在客户提货时签订生猪销售合同，故公司正在履行的生猪销售合同较少。

②生猪购销框架合同

2015 年 1 月 12 日，公司与安徽神华肉制品有限公司签订《生猪购销协议》，协议约定，安徽神华肉制品有限公司从公司采购的生猪品种为：1、商品育肥猪，单体体重平均约在 100-120 公斤；2、幼猪，单体体重平均约在 13-15 公斤（平均体重超过 15 公斤时，超出部分体重按当时商品育肥猪市场价格补交超重费）。该合同有效期至 2015 年 12 月 31 日。截至到本公开转让说明书出具之日，该合同已履行完毕。

2016 年 1 月 3 日，公司与安徽神华肉制品有限公司签订《生猪购销协议》，协议约定，安徽神华肉制品有限公司从公司采购的生猪品种为：1、商品育肥猪，单体体重平均约在 100-120 公斤；2、幼猪，单体体重平均约在 13-15 公斤（平均体重超过 15 公斤时，超出部分体重按当时商品育肥猪市场价格补交超重费）。该合同有效期至 2016 年 12 月 31 日。截至到本公开转让说明书出具之日，该合同已履行完毕。

2017 年 1 月 4 日，公司与安徽神华肉制品有限公司签订《生猪购销协议》，协议约定，安徽神华肉制品有限公司从公司采购的生猪品种为：1、商品育肥猪，单体体重平均约在 100-120 公斤；2、幼猪，单体体重平均约在 13-15 公斤（平均体重超过 15 公斤时，超出部分体重按当时商品育肥猪市场价格补交超重费）。该合同有效期至 2017 年 12 月 31 日。截至到本公开转让说明书出具之日，该合同正在履行。

3、土地、养殖场租赁协议

①2016 年 11 月 8 日，根据濉溪县人民政府 2016 年 10 月 31 日第 11 次县长办公会议纪要，濉溪县建设投资有限公司代表县政府与安徽大自然种猪育种有限公司签订《土地流转合同》。合同约定，濉溪县人民政府将位于濉溪县四铺镇五铺村境内的 371.44 亩土地流转给大自然有限从事规模化养殖经营用地使用；土

地流转期限为 20 年，从 2016 年 10 月 1 日至 2036 年 10 月 1 日；土地流转租金为每亩每年 400 元，每年总计租金为 148,567.00 元。

公司共有一宗租赁的土地，为公司从濉溪县建设投资有限公司流转取得位于濉溪县四铺镇五铺村境内的 371.44 亩土地。濉溪县人民政府 2016 年 11 月 8 日出具说明，该宗土地的性质为国有农业用地。2016 年 12 月 5 日，濉溪县城建设委员会出具说明，该宗土地为国有设施农用地，按照农用地管理。2016 年 10 月 31 日第 11 次县长办公会议纪要，该宗土地产权纳入濉溪县建设投资有限公司资产管理。因此，公司租赁的该宗土地性质为国有设施农用地，该宗土地产权纳入濉溪县建设投资有限公司资产管理，规划用途为农业生产。

公司在流转的土地上从事生猪的繁育、饲养、销售业务，属于农业生产范畴。公司在流转的土地上生产经营未改变流转土地规划的使用用途。

②2015 年 6 月 29 日，公司与濉溪县五铺农场、濉溪县大地牧业有限责任公司签订《养殖场租赁合同》。合同约定：租赁物位于安徽省濉溪县五铺农场境内（原濉溪县大地牧业有限责任公司整体使用范围），猪场土地面积 50 亩，包括猪舍 17 栋，仓库 4 栋，实验室、办公、宿舍及厨房等；租赁期限为 20 年，自 2015 年 8 月 1 日至 2035 年 7 月 31 日；租赁物每年租金总额为 30 万元。

③2014 年 5 月 30 日，宿州顺达种猪养殖有限公司与宿州市埇桥区桃园镇人民政府签订《租赁合同》。合同约定：猪场位于安徽省宿州市埇桥区桃园镇光明新村，猪场总面积 82 亩，包括猪舍 4 栋，猪舍面积 8200 平方米，沼气发酵设施一座、水井一口、配电房一座、办公室、厨房等。租赁期限为 20 年，自 2014 年 1 月 1 日至 2033 年 12 月 31 日；自 2014 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日期间，每年支付租金 150 万元/年，两年租金合计 300 万元；自 2016 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间，每年支付租金 82.5 万元，8 年租金合计 660 万元；2024 年 1 月 1 日至 2033 年 12 月 31 日期间，每年租金 35 万元，10 年租金合计 350 万元。

④2015 年 4 月 13 日，公司与濉溪县百善镇黄新庄村村民委员会签订《养殖场租赁合同》。合同约定：租赁物位于安徽省濉溪县百善镇黄新庄村，猪场总面积 40 亩，包括猪舍 13 栋，办公及宿舍、厨房等 12 间等；租赁期限为 16 年，自 2015 年 5 月 1 日至 2031 年 4 月 30 日；租赁物每年租金总额为 9 万元。本协议

履行了濉溪县百善镇黄新庄村村民小组决议的内部程序，并取得了濉溪县百善镇人民政府的批准。

公司租赁的土地及养殖场中，位于濉溪县四铺镇五铺村境内的 371.44 亩土地系国有设施农用地，百善镇黄新庄的养殖场、濉溪县五铺农场和濉溪县大地牧业有限责任公司的养殖场以及宿州市埇桥区桃园镇光明新村的猪场均由出租方自行建设，公司租赁的是出租方建成的养殖场。各出租方均在租赁合同中保证其拥有出租猪场的产权并拥有相应年限的猪场土地使用权，否则由此产生的相应后果由其负责，给公司造成损失的，将赔偿相应损失。

2016 年 12 月 2 日，濉溪县国土资源局出具《关于安徽大自然种猪育种有限公司土地使用情况的说明》，公司自设立以来，未因土地问题受到行政处罚。

综上，公司不存在占用基本农田的情况，公司目前的用地情况不存在违反《土地管理法》第三十六条、《基本农田保护条例》及其他相关法律、行政法规规定的情况，公司不存在因违反上述规定而遭受行政处罚的可能。

4、银行借款合同

2015 年 9 月 1 日，公司与中国农业银行股份有限公司濉溪县支行签订《流动资金借款合同》，合同约定：借款金额 2,700.00 万元，借款期限为 1 年（2015 年 9 月 1 日至 2016 年 8 月 31 日；淮北顺达房地产开发有限公司为该笔借款提供抵押担保。目前该合同已经履行完毕。

2015 年 3 月 24 日，公司和安徽濉溪湖商村镇银行股份有限公司签订《流动资金保证借款合同》，合同约定公司向该行借款 4,000,000.00 元整，借款期限为 2015 年 3 月 24 日至 2016 年 3 月 23 日。该笔借款由淮北市大明混凝土有限公司提供保证担保。目前该合同已经履行完毕。

五、公司商业模式

公司立足于生猪养殖行业，从事种猪的繁育、饲养、销售以及育肥猪的饲养、销售业务。经过多年的发展和积累，公司形成了生猪育种、种猪扩繁、商品猪饲养为一体的完整产业链。公司采用先进的“三场区”式的生产工艺流程，将生产基地设为“母猪场”、“种猪培育场”、“育肥场”。公司引进国际先进设备，使场区具备自动通风、自动加热保温、自动定量喂料、自动管道排粪、自动喷雾消毒、自

动沼气发电、自动测定种猪生产等先进功能。公司建立了先进的育种体系，自行选育优良品种，建立“曾祖代—祖代—父母代—商品代”的扩繁体系，自行繁殖种猪及商品猪。公司采取全程自养方式，统一进行疫病防治，使公司在食品安全、产品质量和生产成本控制等方面，具有一定的特色和优势。公司通过向养殖企业或个人提供良种种猪，向屠宰企业或肉食加工厂提供育肥猪获取收入，实现利润和现金流。

（一）采购模式

在采购方面，公司制定了《采购管理办法》、《采购物料质量管理制度》、《场区验收货品及出入库流程规范》等制度，规范公司采购工作。公司将采购物资分为三类：A类，包括各项原材料主要是配合饲料、预混料等，辅助原材料主要是兽药、疫苗等；B类，包括各项大宗商品，如生产设备、运输设备、办公设备、工具器具等；C类，包括化学试剂、分析仪器及试剂、药品（指实验室内检验用配件及各类药品）等；D类，包括各类办公用低值易耗品，如复印纸、笔芯、胶带、印刷品等。

采购标准：A类、B类产品必须符合该产品的国家标准或行业标准，如无相关标准，也可按本公司所需质量的不同报经分管领导审批后按特殊产品申购；C类产品必须符合该产品的国家标准或行业标准；D类产品按实际使用情况及需求提出采购标准。

公司所有原材料均为直接采购。需求使用部门根据生产经营管理需求每月二次上报，15号、30日前填写《物资需求计划》。对于确实急需不能列入《物资需求计划》的物资，物资需求使用部门可随时及时填写《物资紧急需求计划》，以满足公司生产经营的需要。

（二）生产模式

公司通过种猪、育肥猪、仔猪销售实现收入。公司种猪繁育、饲养的过程即为公司生产过程。公司生猪生产体系齐全，坚持以“自育、自繁、自养”的生产方式，具有完整的曾祖代—祖代—父母代—商品代生猪代次繁殖体系。公司将生猪育种、种猪扩繁、商品猪饲养形成一个完整流水线式生产，生产效率较高。公司在多年的生产经营过程中不断技术创新，积累了大量的猪舍设计、自动化饲养、

育种、防疫、育肥等技术。在生猪不同的生长周期，实行分阶段、精细化和标准化的生猪养殖方式。

（三）销售模式

在产品销售方面，公司制订了《生猪销售内部控制流程》、《场区验收货品及出入库流程规范》、《售后服务管理制度》等制度，并根据实际情况制定各年度销售政策。公司销售部全面负责市场开拓、产品推广、市场调研、产品销售、售后服务和技术支持等一系列营销和销售工作。

目前，公司种猪销售采用直销的销售模式，即：种猪通过公司营销团队销售，也有少量通过中间人介绍销售。公司育肥主要猪采用经销的销售模式，即：育肥猪通过经销商销售（一般为猪贩子）销售给屠宰企业或肉食品加工企业。公司育肥猪的销售中猪贩子占比较大，是由生猪销售行业的特点决定的。在国内生猪养殖过程中，生猪商贩在生猪销售链条的上、下游间起到纽带的作用，长期活跃于屠宰加工企业和生猪养殖企业之间，具有较丰富的运输经验、市场供需信息和一定的客户资源。

公司合作的经销商基本以自然人（即猪贩子）身份参与经营活动，不通过设立公司制的组织形式开展生猪贸易。报告期内，公司商品猪销售渠道中猪贩子占比较大，是由生猪销售的行业特点决定的。由于猪肉是我国居民最主要的肉类消费品，生猪市场需求庞大，一般养殖企业都是出栏交货，很少负责运输，且专门成立一个运输队费用太高，利用率很低。下游屠宰加工企业的屠宰能力一般都较大，而由于国内生猪养殖规模较大的生猪养殖企业较少，无法满足大型屠宰加工企业的采购需要，所以规模较大的屠宰加工企业通常通过相对稳定的猪贩子群体来获得稳定货源。猪贩子承担了生猪从养殖企业到屠宰加工企业的运输风险，也获得一定的买卖价差。猪贩子作为一个群体长期活跃于屠宰加工企业和生猪养殖企业之间，具有较丰富的运输经验、市场供需信息和一定的客户资源，在生猪销售链条的上、下游间起到纽带的作用。猪贩子虽以个人名义体现，但实际上大多数是由多人组成的、专业从事生猪购销活动的专业团队；部分经营时间较长的猪贩子具有较大的经营实力。

公司和经销商（即猪贩子）的合作模式基本上是产品随市场行情定价，交易结算方式为钱货两清，公司向猪贩子销售为买断式销售，公司不参与猪贩子

销售的收益分成，报告期内不存在销售退回的情形。

在运输和付款方式方面，公司生猪销售采用“上门提货，钱货两清”的销售模式。公司种猪和育肥猪销售，主要由客户负责安排运输，由客户承担运输费用和货物运输风险。公司与客户采用“现款现货”的付款模式，即：公司财务部门收到客户付款后开具收据，销售内勤根据发票和收据提货联到猪场提货，严禁赊欠。

报告期内公司经销商家数、地域分布情况

分布省份	2016 年度经销商家数	2015 年度经销商家数
安徽省	20	23
河南省	2	3
山东省	2	
江苏省	1	5
湖南省	-	1

报告期内公司主要经销商名称、各期对其销售内容及金额

A、2016 年度公司对主要经销商（即猪贩子）销售内容及金额

单位：元

客户名称	销售收入	销售内容
孙浩	11,721,948.60	育肥猪
雷敬光	10,167,669.60	育肥猪
张荣英	8,202,461.80	育肥猪
何永	4,329,183.70	育肥猪
李运争	4,036,888.20	育肥猪
合计	38,458,151.90	

B、2015 年度公司对主要经销商（即猪贩子）销售内容及金额

单位：元

客户名称	销售收入	销售内容
李运争	20,824,063.75	育肥猪
张广海	4,485,359.20	育肥猪
何永	2,994,764.70	育肥猪
李文忠	2,621,861.60	育肥猪
雷敬光	1,791,645.20	育肥猪
合计	32,717,694.45	

六、公司所处行业概况

（一）行业概况

1、行业分类

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订）规定，公司行业分类归属于“畜牧业”（代码 A03）；根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011），归属于“畜牧业”之“猪的饲养”（代码 A0313）；按照全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，归属于“猪的饲养”（代码 A0313）；按照全国中小企业股份转让系统有限责任公司发布的《挂牌公司投资型行业分类指引》，归属于“农产品”（代码 14111110）。

2、行业的监管体制

生猪养殖属于畜牧业，我国畜牧行业实行国家统一领导，分级管理体制。行业主管部门为农业部畜牧业司，主要职责：畜牧业、饲料业和草原的行业管理；拟订畜牧业、饲料业、草原的发展战略、政策、规划、计划并组织实施；起草行业的法律、法规、规章并监督实施；负责畜禽遗传资源、饲料资源和草原资源的普查、保护及开发利用工作。负责畜牧、饲料、草原的行政许可工作等。县级以上地方人民政府畜牧行政主管部门负责本行政区域内的畜牧业监督管理工作。

中国畜牧业协会为畜牧行业内的自律性组织，下设猪业分会。猪业分会的主要职责为：调查研究国内外猪业及相关行业的发展动态和趋势，为行业发展提供相应的信息，在需要时，为政府制定行业政策、法规、规划等提供参考；制定并实施猪业行业行为规范，建立行业自律机制，协调会员间关系，营造行业有序竞争的环境，促进行业的健康发展；向会员及行业推荐优质种猪、饲料、兽药、设备等先进技术，推进行业的技术进步。

3、行业主要法律、法规及产业政策

（1）我国现行的畜牧业主要法律法规如下：

法规政策	发布单位	发布日期	主要内容
------	------	------	------

《中华人民共和国农业法》	全国人民代表大会常务委员会	2013年1月	国家建立和完善农业支持保护体系,采取财政投入、税收优惠、金融支持等措施,从资金投入、科研与技术推广、教育培训、农业生产资料供应、市场信息、质量标准、检验检疫、社会化服务以及灾害救助等方面扶持农民和农业生产经营组织发展农业生产,提高农民的收入水平。
《中华人民共和国畜牧法》	全国人民代表大会常务委员会	2006年7月	规范畜牧业生产经营行为,保障畜禽产品质量安全,保护和合理利用畜禽遗传资源,维护畜牧业生产经营者的合法权益,促进畜牧业持续健康发展。
《中华人民共和国进出境动植物检疫法》	全国人民代表大会常务委员会	1992年4月	防止动物传染病、寄生虫病和植物危险性病、虫、杂草以及其他有害生物(以下简称病虫害)传入、传出国境,保护农、林、牧、渔业生产和人体健康,促进对外经济贸易的发展。
《中华人民共和国动物防疫法》	全国人民代表大会常务委员会	2008年1月	对动物防疫活动的管理,预防、控制和扑灭动物疫病,促进养殖业发展,保护人体健康,维护公共卫生安全等作出相关规定;兴办动物饲养场(养殖小区)和隔离场所,动物屠宰加工场所,以及动物和动物产品无害化处理场所,应取得《动物防疫条件合格证》。
《种畜禽管理条例》	国务院	2011年1月	对畜禽品种资源保护、培育和种畜禽生产经营管理,提高种畜禽质量,促进畜牧业发展作出相关规定;生产经营种畜禽的单位和个人,必须向县级以上人民政府畜牧行政主管部门申领《种畜禽生产经营许可证》;工商行政管理机关凭此证依法办理登记注册。
《动物防疫条件审查办法》	农业部	2010年5月	动物饲养场、养殖小区、动物隔离场所、动物屠宰加工场所以及动物和动物产品无害化处理场所,应当符合本办法规定的动物防疫条件,并取得《动物防疫条件合格证》。
《无公害农产品管理办法》	农业部、国家质量监督检验检疫总局	2002年4月	获得无公害农产品认证并加贴标志的产品,经检查、检测、鉴定,不符合无公害农产品质量标准的,由县级以上农业行政主管部门或者各地质量监督检验检疫部门责令停止使用无公害农产品标志,由认证机构暂停或者撤销认证证书。

《动物防疫条件审查办法》	农业部	2010年1月	主要对饲养场及养殖小区、屠宰加工场所、隔离场所、无害化处理场所、集贸市场等的防疫条件，相关证书的过渡安排及取得做出了相关规定。
--------------	-----	---------	---

(2) 我国现行的畜牧业主要产业政策和规划包括：

法规政策	发布单位	发布日期	主要内容
《关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见》	中共中央、国务院	2016年12月31日	稳定生猪生产，优化南方水网地区生猪养殖区域布局，引导产能向环境容量大的地区和玉米主产区转移。加快品种改良，大力发展牛羊等草食畜牧业。全面振兴奶业，重点支持适度规模的家庭牧场，引导扩大生鲜乳消费，严格执行复原乳标识制度，培育国产优质品牌。
《全国生猪遗传改良计划（2009-2020）》	农业部办公厅	2009年8月	立足现有品种资源，着力推进种猪生产性能测定，建立稳定的场间遗传联系，初步形成以联合育种为主要形式的生猪育种体系；加强种猪持续选育，提高种猪生产性能，逐步缩小与发达国家差距，改变我国优良种猪长期依赖国外的格局；猪人工授精技术加快普及，优良种猪精液全面推广应用，全国生猪生产水平明显提高；开展地方猪种保护、选育和杂交利用，满足国内日益增长的优质猪肉市场需求。
《关于促进生猪生产平稳健康持续发展防止市场供应和价格大幅波动的通知》	国务院办公厅	2011年7月	保持政策措施连续性、稳定性，增强市场调控前瞻性、准确性、有效性的总体要求，抓好落实工作，进一步强化“菜篮子”市长负责制，着力构建防止价格大起大落、生产大上大下的长效机制，减缓生猪市场的周期性波动，促进生猪生产平稳健康持续发展。 地方各级人民政府要积极支持生猪标准化规模养殖场（小区）建设，改善饲养、防疫条件，提高粪污处理能力，确保本地区生猪生产能力不下降。“十二五”期间，每年继续安排中央投资25亿元支持生猪标准化规模养殖场（小区）建设，并视情况适当增加投资。 继续落实国家对购买良种猪精液补助政策，加大补助力度，积极推广良种猪人工授精技术，促进品种改良。

《国务院关于支持农业产业化龙头企业发展的意见》	国务院	2010年3月	培育壮大龙头企业,打造一批自主创新能力强、加工水平高、处于行业领先地位的大型龙头企业;引导龙头企业向优势产区集中,形成一批相互配套、功能互补、联系紧密的龙头企业集群;推进农业生产经营专业化、标准化、规模化、集约化,建设一批与龙头企业有效对接的生产基地;强化农产品质量安全管理,培育一批产品竞争力强、市场占有率高、影响范围广的知名品牌;加强产业链建设,构建一批科技水平高、生产加工能力强、上中下游相互承接的优势产业体系;强化龙头企业社会责任,提升辐射带动能力和区域经济发展实力。
《全国节粮型畜牧业发展规划(2011-2020年)》	农业部办公厅	2011年12月	节粮型畜牧业发展基础进一步夯实,标准化规模养殖水平明显提升,综合生产能力显著增强;区域布局进一步优化,产业分工进一步细化,产销衔接更加紧密;关键技术攻关取得突破,标准化饲养技术逐步推广普及;非粮型饲料资源开发利用水平明显提高,节粮增产效果明显增强,养殖效益逐步提高;优质高效的节粮型畜牧业发展格局基本形成。
《关于稳定生猪生产的意见》	农业部办公厅	2013年5月	标准化规模养殖是现代养猪业的发展方向。各地要以生猪养殖标准化示范创建活动为抓手,通过政策引导、技术培训、现场指导等形式,继续创建一批高起点的标准化示范场,辐射带动养殖场户发展生猪标准化规模养殖。要继续总结推广适合本地发展的生猪适度规模养殖模式,坚持科技引领、农牧结合,逐步实现生猪养殖设施化、生产规范化和粪污综合处理资源化利用。

(3) 相关国家或行业标准

序号	国家或行业标准名称	标准代码
1	畜禽养殖业污染物排放标准	GB 18596-2001
2	畜禽场环境质量标准	NY/T 388-1999
3	种畜禽调运检疫技术规范	GB 16567-1996
4	种畜禽场建设布局规范	DB51/T 652-2007
5	仔猪、生长肥育猪配合饲料标准	GB/T 5915-2008

6	种猪生产性能测定规程	NY/T822-2004
7	规模猪场生产技术规程	GB/T17824.2-2008
8	猪饲养标准	NY/T 65-2004

（二）行业基本情况

1、生猪养殖行业发展概况

（1）“猪周期”

生猪养殖行业有明显的周期性特征，即“猪周期”。“猪周期”一般遵循“猪价上涨—母猪存栏量大增—生猪供应增加—猪价下跌—大量淘汰母猪—生猪供应减少—猪价上涨”的循环轨迹。养殖户根据市场价格的波动主动调整养殖规模，而生猪价格上涨往往带动存栏量的上升，其本质是由“蛛网模型”理论所解释的产能超调引起的，即在养殖亏损期淘汰产能而在养殖高盈利期增加产能。

我国生猪养殖行业的特点以及生猪固有生长周期共同决定了商品猪市场价格的周期性波动。猪价的走势牵动着万千养殖户的生产生活，也关系着社会大众的日常消费。过去十年中，我国经历了两个完整的猪周期，当下则正处于第三个周期之中。

过去十年的猪周期

开始时间	结束时间	持续时间（月）	上行最高点（元/公斤）	上行（月）	涨幅（%）	下行最低点（元/公斤）	下行（月）	跌幅（%）
2006.5	2010.4	47	17.5	23	183.1	9.5	24	45.7
2010.4	2014.4	48	19.9	17	106.1	10.5	31	47.5
2014.4	至今	33	21.2	20	102.9	15.9	13	33.3

在上一轮 2011 年的猪景气周期中，生猪存栏和能繁母猪存栏分别在猪价启动 2 个月、5 个月后即开始上升，而此次在猪价持续高位的情况下母猪存栏不升反降，生猪存栏恢复速度屡屡低于市场预期。规模化猪场养殖规模加速扩张的投产周期较长，因此即使多家养殖链上的企业加快布局养猪业务，但进入行业的速度仍落后于大量散户退出速度。但自 2015 年 3 月以来，国内猪价触底回升，开启新一轮生猪养殖的高景气周期。猪价在 2015 年 9 月达到近 19 元/公斤的阶段性高点后有所下调，但很快于 2015 年 11 月重拾升势，从 16 元/公斤的水平稳步上涨至 2016 年 6 月份的 21 元/公斤，此后逐渐回落，2016 年 10 月份跌破 16 元/

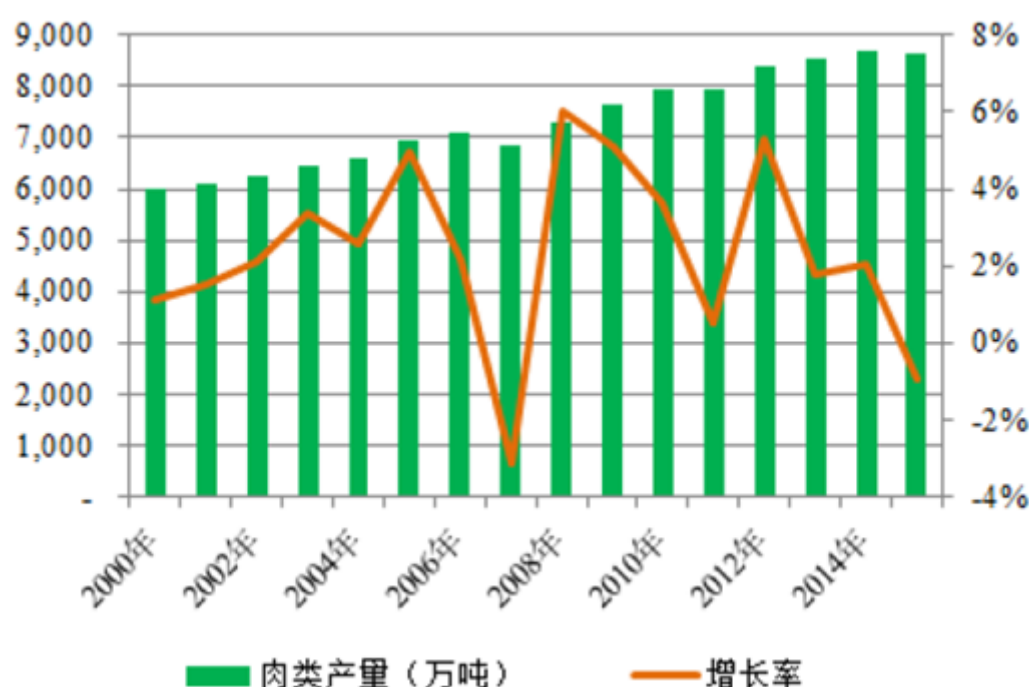
公斤，目前回升至 18 元/公斤附近。在迄今为止长达 22 个月的时间里，生猪养殖一直维持丰厚的利润水平，养殖企业盈利能力显著提升，业绩大幅上涨。然而在行业环境持续高度景气之下，生猪存栏恢复却十分缓慢，能繁母猪存栏更是一跌再跌，与历史上传统的“猪周期”完全不同¹。

为了减少猪周期的波动性，我国政府在 2007 年建立了世界上第一个国家储备猪系统，由商务部在全国各省市设置活猪储备和冻肉储备，分为中央储备和地方储备两部分，是应对突发事件、平抑肉价波动的重要手段。如果市场价格太低或者太高，政府将会从市场上收购猪肉或者拍卖储备猪，但总计储备量不到 50 万吨。

（2）生猪养殖行业规模

1992 年，中国成为世界肉类生产第一大国；2015 年，我国肉类总产量达到 8,625.00 万吨。1992-2015 年，我国肉类总产量年复合增长率达 7.35%，除 2007 年因猪蓝耳病疫情导致肉类总产量大幅下降外，肉类产量总体保持增长态势²。2000 年以来，我国肉类产量情况如下图所示：

2000-2015 年我国肉类产量增长图

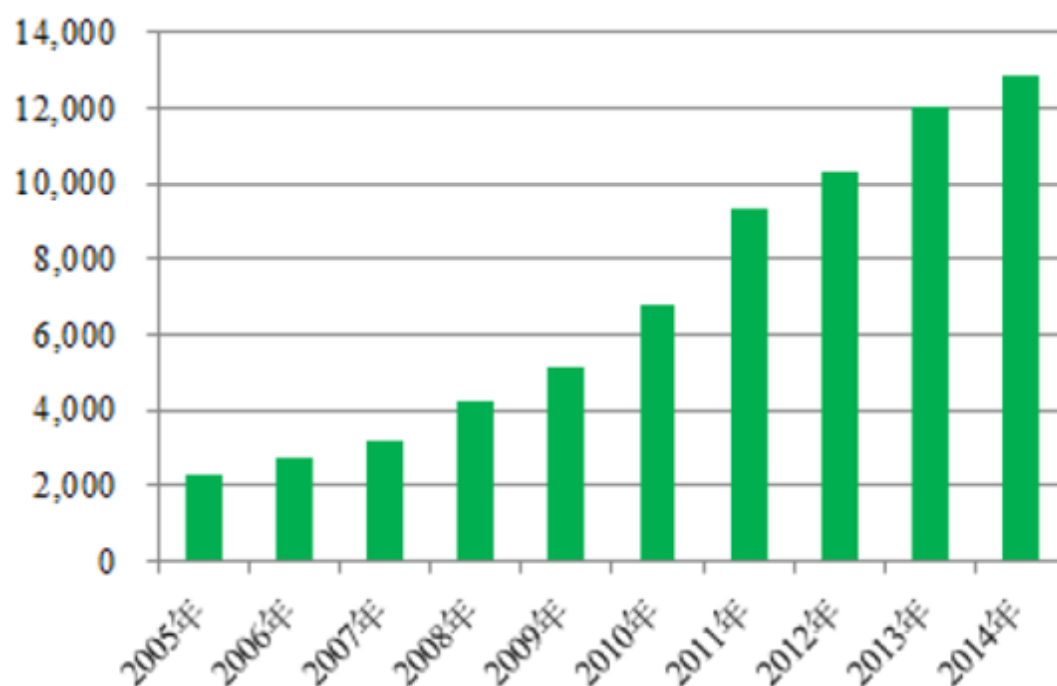


¹ 数据来源：中国产业信息网，《2017 年中国生猪存栏量、价格走势及养殖利润分析》；

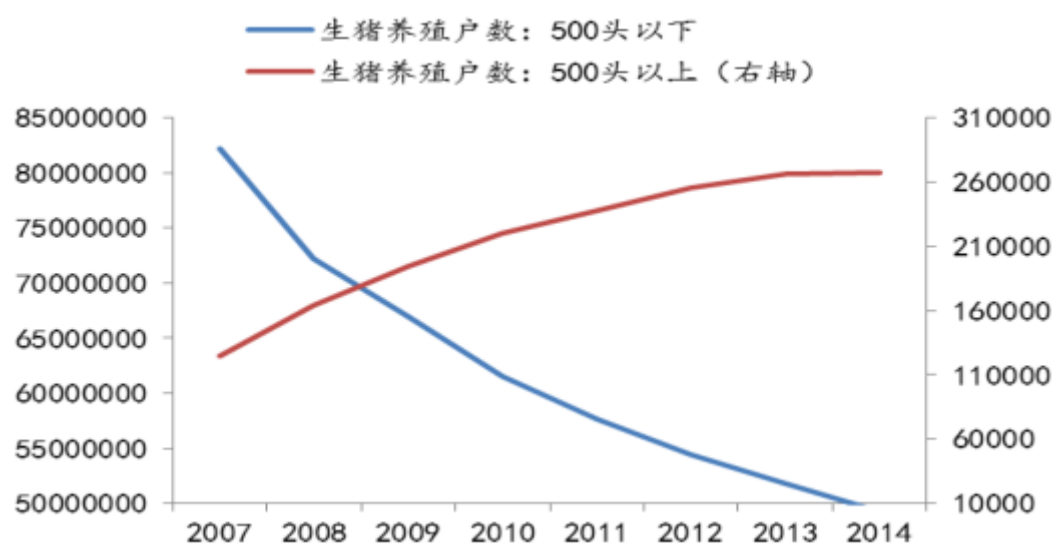
² 数据来源：中国产业信息网，《2016 年中国屠宰及肉类加工行业运行态势分析》；

从消费方面看，随着经济发展和居民生活水平的提高，屠宰及肉类加工市场规模不断扩大，消费群体迅速壮大，销售收入持续增长。我国屠宰及肉类加工行业规模以上企业累计实现销售收入由 2005 年的 2,256 亿元增至 2014 年的 12,874 亿元³。

我国规模以上屠宰及肉类加工企业销售收入图（亿元）



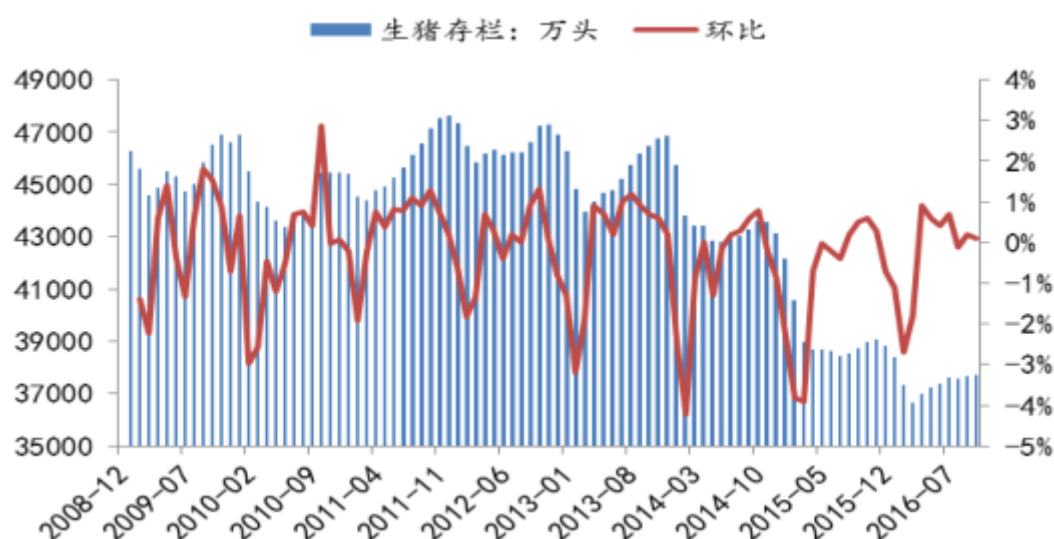
生猪养殖历年规模变化情况



³ 数据来源：中国产业信息网，《2016 年中国屠宰及肉类加工行业运行态势分析》；

当前，我国生猪养殖的规模化程度仍然较低，2015 年出栏规模在 500 头以上的猪场数量占比仅为 1%，国内最大的养猪企业温氏股份的生猪出栏量的市场份额不到 3%，因此行业集中度还有很大提升空间。生猪养殖行业的标准化和规模化是一个大趋势，对于中小型养猪场来说，其生存的空间会越来越小。大型养猪场靠更低的养殖成本、更高水平的养殖技术、更优质的肉品以及更完善的产业链，会逐渐吞并或者挤压中小养猪场。规模化养殖相较散户而言更加注重理性补栏，因此生猪存栏恢复将会较慢，对延缓猪周期具有重要作用。需求方面，预计 2017 年中国猪肉消费可达 5587 万吨，同比增长 3.33%⁴。未来 10 年将是中国养猪业规模化发展的黄金时期。

生猪存栏量历年变化情况



(3) 种猪养殖市场概况

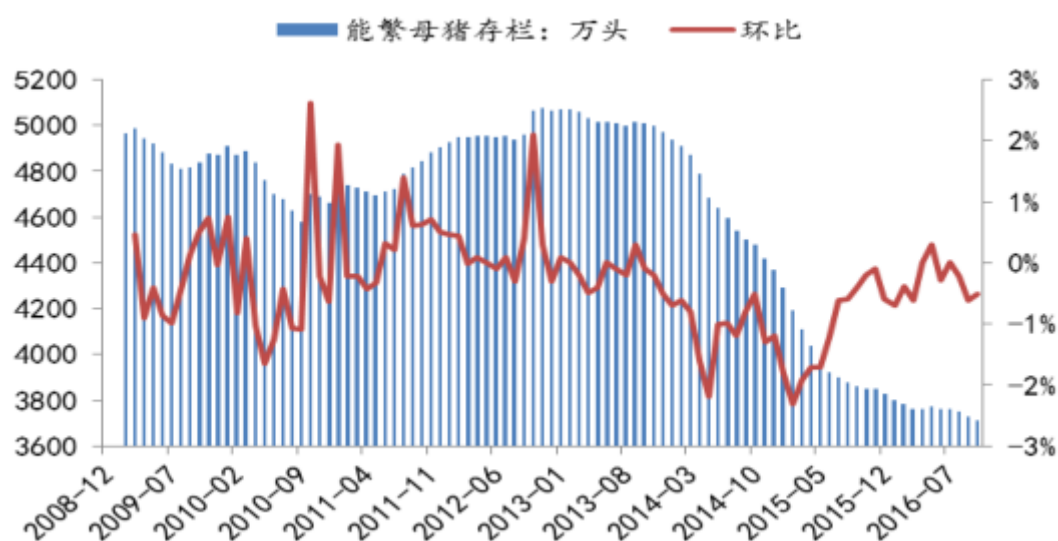
育种作为生猪养殖的基础环节，是决定养殖企业竞争力高下的重要因素。国外较早构建了先进、系统的育种体系，种猪的生产性能相较于我国具有较明显的优势。近几十年来，我国的曾祖代种猪主要来自于国外，其中加拿大、美国、丹麦和法国是主要的来源国。

能繁母猪的存栏数量是决定生猪养殖周期的前瞻性指标。由于生猪繁育的生理周期，当年能繁母猪的存栏基本就决定了未来一年的生猪供应量，因此其实际

⁴ 数据来源：中国产业信息网，《2016 年中国生猪养殖行业存栏量及市场前景分析》；

上是生猪养殖行业的在产产能。能繁母猪的存栏变动会对未来猪价产生滞后的影响。

能繁母猪存栏历年变化情况⁵



二元能繁母猪价格（元/公斤）⁶



仔猪的供应直接取决于能繁母猪的产能，但同时也受养殖水平、疫病等的影响。仔猪供应量的不足将推高仔猪价格，进而推升生猪价格。同时，仔猪价格也是补栏积极性的一个指标，2016 年二季度末三季度初出现“千元仔猪”，正是猪价高企下养殖户积极补栏的反映。但是对于外购仔猪的养殖户而言，一旦育成后

⁵ 数据来源：中国产业信息网，《2016 年中国生猪养殖行业存栏量及市场前景分析》；

⁶ 数据来源：wind 系统。

的肥猪价格并不理想，较高的外购仔猪成本则意味着养殖亏损⁷。

仔猪供应量



2、生猪养殖行业与上下游关系

公司的上游行业是饲料原料、疫苗兽药行业。本行业的发展将带动上游行业的发展，同时上游行业的发展也会影响本行业的经济效益和产品质量。猪饲料的主要原料是玉米和豆粕。我国是玉米种植大国和大豆加工大国，两种原料来源十分丰富，供应稳定可靠。2016年初，东北三省和内蒙古自治区取消玉米临时收储政策，标志着玉米临储政策退出历史舞台。全国玉米价格进入下降通道⁸。原材料价格的大幅下降，提高了下游生猪养殖行业盈利水平。

公司下游行业主要为种猪扩繁、商品猪养殖、生猪屠宰、肉制品加工业。我国居民受传统消费习惯影响，猪肉消费占肉类消费量的比重在60%左右，明显高于世界平均水平。我国屠宰和肉制品加工行业在近几年保持了较快的发展。2015年猪肉总产量为5487万吨，较2014年减少3.25%。2011-2015年猪肉总产量复合增长率（CAGR）为1.63%⁹。

3、生猪养殖行业基本风险特征

（1）生猪市场价格周期性波动

生猪养殖行业的周期性波动特征较为明显。我国生猪养殖行业的特点以及生

⁷ 数据来源：中国产业信息网，《2017年中国生猪存栏量、价格走势及养殖利润分析》；

⁸ 数据来源：东方财富申万宏源行业研究报告，《筑底反弹可期，但压力仍存——玉米行业深度报告》；

⁹ 数据来源：中国产业信息网，《2015年全国猪肉产量前10省区排名及猪肉总产量同比减少分析》；

猪固有生长周期共同决定了商品猪市场价格的周期性波动。我国生猪养殖行业市场集中度很低，散养规模大；小规模散养具有信息不对称、抗风险能力低的特征。散养模式下，养殖户一般根据当时商品猪的市场价格来安排生产，商品猪价格高时，大家养猪积极性提高，开始选留母猪补栏，增加商品猪饲养量。但由于母猪从出生选留为后备母猪到其能繁殖商品猪，并最终育肥出栏，这中间大约需要 1 年半的时间，因此，当 1 年半之后新一轮商品猪大量出栏，造成供过于求，商品猪市场价格开始下跌。当商品猪市场价格跌至行业平均养殖成本以下时，大量养殖户出现亏损，开始杀掉种猪、退出商品猪饲养行业，在 1 年半后，商品猪供给大量减少，价格从低位开始上涨。行业特点和生猪固有生长周期共同作用，形成了商品猪市场价格的周期性波动。

2012 年 5 月 11 日，国家发改委等 6 部门联合制定并发布《缓解生猪市场价格周期性波动调控预案》，提出了国家加强对生猪等畜禽产品价格监测，采取综合调控措施，促使猪粮比价、能繁母猪存栏量指标保持在合理范围内，主要目标是猪粮比价处于绿色区域（6：1—8.5：1），辅助目标是能繁母猪月存栏量同比变化率在-5%—5%。国家缓解生猪市场价格周期性波动政策的出台，对稳定生猪市场价格，降低生猪市场价格波动幅度，提高生猪养殖企业市场预判能力等有一定程度的作用。

（2）猪群疫病风险

动物疫病是生猪养殖行业面临的主要风险。近年来，随着我国养殖规模化进程加快，我国生猪生产中的疫病情况明显增多，疫情越来越复杂，发生的频率也越来越高，例如高致病性蓝耳病、猪圆环病毒病、猪细小病毒病等。疫情的爆发，将给生猪养殖企业带来严重的经济损失。同时猪群疫病也会对消费者心理产生影响，导致销售市场的萎缩从而影响种猪育种与扩繁企业的发展。

（三）影响行业发展的有利因素和不利因素

1、有利因素

（1）国家和地方产业政策扶持

近年来，国家相关部门相继出台了多项政策制度支持生猪养殖行业的政策文

件，如《关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见》、《全国生猪遗传改良计划（2009-2020）》、《关于稳定生猪生产的意见》、《关于促进生猪生产平稳健康持续发展防止市场供应和价格大幅波动的通知》、《国务院关于支持农业产业化龙头企业发展的意见》等。这些政策文件对稳定生猪生产、优良种猪繁育技术研发与推广、生猪规模化养殖、扶持标准化规模养殖场（小区）粪污处理和沼气基础设施建设等方面具有重要的推动作用。

（2）国民消费能力显著提高

在我国，悠久的农耕文明和饮食文化使国人形成了对猪肉的特殊偏爱，也造就了中国作为世界第一生猪养殖和消费的大国地位。随着我国经济稳步向前发展，居民收入水平的不断提高，生活质量稳步上升，扩大内需和城乡统筹发展等战略深入实施，猪肉消费需求仍将继续刚性增长。猪肉消费需求的增长将带动种猪育种与扩繁企业的发展。

2、不利因素

（1）行业规范性较差

当前，我国生猪养殖的规模化程度仍然较低，2015 年出栏规模在 500 头以上的猪场数量占比仅为 1%。由于目前散养仍占较大的比重，散户的管理水平比较低，与猪肉质量关系比较密切的饲料、兽药和疫病防控方面都不能得到规范化的管理，市场比较混乱。只有较大规模的企业才有财力和动力采取质量标准认证管理，采取隔离饲养、对猪舍定期进行清洁消毒、及时进行免疫、对患上传染病的生猪进行处理等手段。整个行业的管理水平较差，从而导致食品安全事件频发，注水肉、瘦肉精等事件打击了消费者的信心，对整个市场的发展产生不利影响。

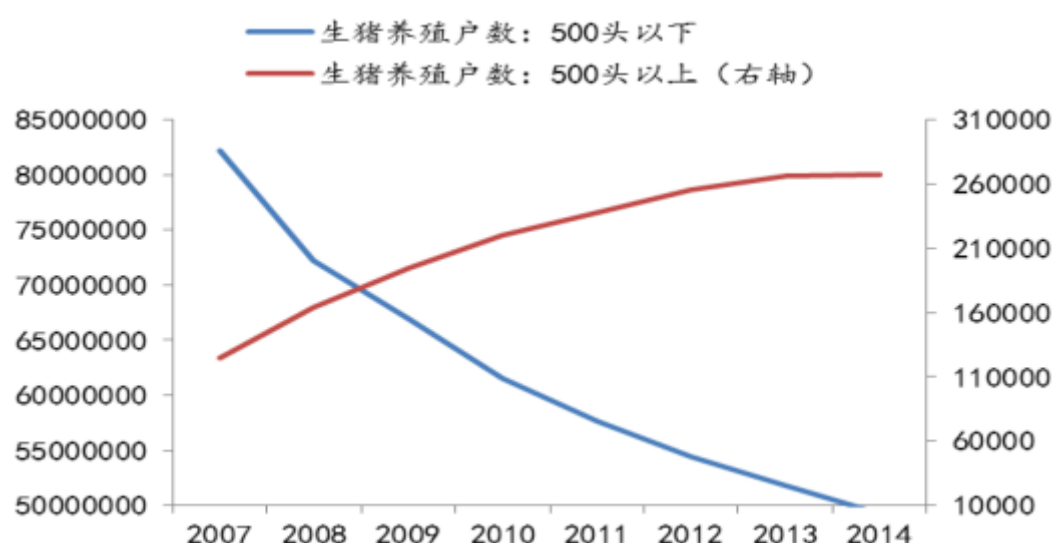
（2）动物疫病的威胁

近年来，随着我国养殖规模化进程加快，我国生猪生产中的疫病情况明显增多，疫情越来越复杂，发生的频率也越来越高。如果爆发大规模的疫情，将给企业带来极大的财产损失；即使生产不受影响，疫病的发生与流行也会对消费者心理产生冲击，导致销售市场的萎缩从而影响种猪育种与扩繁企业的发展。

（四）行业竞争格局

1、生猪养殖行业竞争情况

当前，我国生猪养殖的规模化程度仍然较低，2015 年出栏规模在 500 头以上的猪场数量占比仅为 1%，其中规模较大的企业主要有广东温氏食品集团有限公司、罗牛山股份有限公司（000735.SZ）、河南牧原食品股份有限公司（002714.SZ）、雏鹰农牧集团股份有限公司(002477.SZ)、湖南新五丰股份有限公司(600975.SH)、北京顺鑫农业股份有限公司（000860.SZ）、湖南大康牧业股份有限公司(002505.SZ)等，其中广东温氏食品集团有限公司生猪年出栏量达 1700 万头以上，是我国规模最大的生猪养殖企业，但市场占有率仍不足 3%。



（五）公司在行业中的竞争地位

1、公司的竞争地位

公司自成立以来之 2013 年，先后从丹麦直接引进长白、大约克、杜洛克原种猪 500 余头。公司经过多年的积累，已发展成为安徽省内及周边地区较为知名的集生猪“育繁推”为一体生猪养殖企业。2012 年 10 月，公司被国家农业部评为“国家生猪核心育种场”，公司成为全国 96 家“国家生猪核心育种场”之一。

公司现拥有国家生猪核心育种场一个，存栏核心母猪 1600 头左右；种猪扩繁场一个，存栏母猪 1600 头左右；标准化商品猪场两个；存栏 150 头优良种公猪的种公猪站一个。公司所有种猪场均采用多点式饲养模式进行分布隔离饲养，公猪站—(妊娠舍—分娩舍—保育舍)—育肥猪场。公司非常重视种猪育种设备的提升。现拥有 500 平方米的种猪测定站一栋、全自动种猪生产性能测定系统 8

套、A 型超声波测膘仪 2 台、B 超 1 台、B 型超声波测膘仪 1 台、测定笼称 4 套、GBS 育种软件等完善的软硬件设施。公司采用现代化全封闭房舍，运用智能环境控制系统、自动换气、自动供水、自动给料，配套有机肥、沼气工程及农作物种植等循环经济技术，在产品质量控制、疫病防控、成本控制、环境保护方面已形成了明显的竞争优势。

经过多年的发展，公司已经形成年出栏种猪 3 万余头、育肥猪及幼猪 5 万余头的规模。根据《中国畜牧兽医年鉴 2015》，2014 年生猪出栏 5 万头以上的养殖户全国仅有 226 家（其中安徽省 4 家），公司以年出栏量 8 万余头种猪及育肥猪的规模，成为安徽省前三，全国前一百的生猪饲养企业。

2、公司的竞争优势

（1）种猪的品系优势

公司是全国范围内较早从事新丹系种猪饲养及推广的公司。新丹系种猪以卓越的繁殖性能闻名，胎均产仔数在 16 头左右，每头母猪每年可提供上市猪 28 头左右，远高于其他品系种猪，如：美系、加系等。新丹系卓越的繁殖能力能够有效的降低生猪养殖成本，在猪价市场低迷时，能够有效的提高生猪养殖场的竞争力和盈利水平，受到了客户的一致好评。

（2）自繁自养的养殖模式优势

公司生猪生产体系齐全，坚持以“自育、自繁、自养”的生产方式，具有完整的曾祖代—祖代—父母代—商品代生猪代次繁殖体系。公司采取开放与封闭式相结合的育种方式，从丹麦引入优质种源，利用曾祖代核心种猪的同品种间选配繁殖，其后代经过性能测定和全面的遗传性能评估进行选育，性能优异的留做祖代猪，未选留的育肥后作为商品猪对外销售。

（3）地理位置优势

公司地处安徽省中北部的广阔平原地区，是我国重要的生猪供给地区，为公司种猪提供了广阔的市场空间。同时，安徽省是全国重要的农产品生产基地，是全国的粮食大省，具备畜牧业发展的坚实基础

（4）产品质量优势

公司拥有完善的质量管理体系，制定了覆盖各个生产环节的一系列标准化生产管理制度与操作手册，在生产经营过程中严格遵循品质控制的规范。在原材料采购环节，在供应商选择、评定、原料接收、入库、检验等各个环节的进行质量控制。在育种及养殖环节，对各养殖场推行严格的品质质量管理措施，对养殖场日常消毒、兽药使用管理等作了严格规定，制定了相关的质量控制指标，从而保障种猪、育肥猪健康生长，品质优良。在实践过程中，公司的母猪产子量、仔猪成活率、种猪抗病力都高于行业平均水平。

（5）疫病防控优势

公司采用先进的“三场区”式的生产工艺流程，将生产基地设为“核心母猪场”、“种猪培育场”、“育肥场”，为公司实施规范的疫病防控措施奠定了基础。公司拥有多年的生猪养殖及疫病防控经验，有专职兽医及防疫队伍，在内部建立了较完整的疫病防控管理体系，采取了分区、分点饲养，能够有效的预防疫病的发生，降低生猪疫病带来的损失。

3、公司的竞争劣势

公司竞争劣势主要是融资渠道单一，限制了公司扩张的速度。公司养殖规模的扩张依赖于畜禽的存栏数量，存栏畜禽对饲料、疫苗、兽药具有刚性需求，导致公司对流动资金需求量较大。因此，公司未来的规模扩张必须与自身积累产生的现金流及银行融资相匹配，这在一定程度上可能制约公司发展速度。

第三节公司治理

一、挂牌公司三会建立健全及运行情况

（一）三会建立健全情况

有限公司阶段，公司依据《公司法》的规定制订了《公司章程》，构建了适应有限公司发展的组织结构。有限公司依据公司章程的规定建立了股东会，股东会由全体股东组成，为有限公司的最高权力机构。2017年3月16日之前，有限公司未设立董事会，仅设一名执行董事，对股东会负责，执行股东会的决定。公司在有限公司阶段，未设监事会，设有一名监事。有限公司阶段，对于涉及公司股权变更、增资、住所和经营范围变更等重要事项一般通过股东会表决通过，相关记录较为完整。

股份公司设立之后，制定了适应现代企业管理要求的《公司章程》，对公司经营中的一些重大问题都做了较为详细的规定，建立了较为完备的治理机制，成立了股东大会，选举产生了董事会、监事会，聘任了董事会秘书和总经理，建立了完备的三会体系，制定了符合《公司法》、《公司章程》规定的一系列规则，包括《股东大会议事规则》、《监事会议事规则》、《董事会议事规则》、《总经理工作细则》等。公司在章程中明确约定了纠纷解决机制，同时已建立健全了投资者关系管理制度。

2017年3月6日，股份公司召开创立大会暨第一次股东大会，表决通过了股份《公司章程》、三会（股东大会、董事会、监事会）议事规则等规章制度，选举产生了股份公司第一届董事会和监事会成员。2017年2月6日，公司职工代表大会选举产生了一名职工代表监事，与股东选举的监事一起组成公司监事会。2017年3月6日股份公司第一届董事会第一次会议选举产生了董事长；根据董事长提名，聘任了总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员。2017年3月6日股份公司第一届监事会第一次会议选举产生了监事会主席。至此，股份公司依据《公司法》和《公司章程》的相关规定，建立了健全的股东大会、董事会、监事会制度。随着公司不断发展，公司的治理机制将进一步健全、

完善和有效执行。

有限公司在实际运作过程中，能够按照《公司法》和《公司章程》的规定要求就增加注册资本、股权转让、变更出资方式等重大事项召开股东会议进行决议。报告期内，公司与关联方存在日常性关联交易和偶发性关联交易。日常性关联交易主要包括购销商品、接受和提供劳务；偶发性关联交易主要是关联方资金拆借、接受关联方担保等。有限公司阶段，公司未建立股东大会、董事会和监事会等治理机构，公司治理机制尚不完善。有限公司阶段，公司发生的关联交易履行了必要的审批程序，但未履行审议程序和必要的回避程序。公司整体变更为股份有限公司后，参照上市公司的标准建立了包括股东大会、董事会、监事会、高级管理人员在内的法人治理结构，制定了《公司章程》、《关联交易管理办法》、《对外担保管理办法》、《对外投资管理办法》等一系列公司治理规章制度。截止本公开转让说明书签署之日，公司与所有关联方之间的往来借款都进行了规范，所有不必要关联方借款已归还完毕。详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“十二、关联方、关联方关系及关联方往来、关联方交易”部分介绍。

股份公司设立三会制度以来，共召开了 3 次股东大会、3 次董事会会议、3 次监事会会议，决议得到了有效执行。三会召开程序严格依照《公司法》、《公司章程》和三会议事规则等规定，未发生损害公司股东、债权人及第三人合法权益的情形。

1、股东大会制度的建立健全及运行情况

股东大会是股份公司的最高权力机构，决定公司经营方针和投资计划，审议批准公司的年度财务预算方案和决算方案。

2017 年 3 月 6 日，公司召开创设大会暨第一次股东大会，作出同意公司整体变更为股份公司等决议，审议通过了《关于整体变更设立安徽大自然种猪股份有限公司的议案》、《安徽大自然种猪股份有限公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等议案，并审议通过了《关于安徽大自然种猪股份有限公司筹办情况的报告》、《关于选举安徽大自然种猪股份有限公司第一届董事会成员的议案》、《关于选举安徽大自然种猪股份有限公司第一届监事会股东代表监事的议案》、《关于股份公司<对外投资融资管理制度>、<对外担保

管理办法>、<关联交易管理制度>的议案》等相关议案。

2017年4月2日，公司召开2017年第一次临时股东大会，会议召开十五日前以书面方式通知全体股东，实际出席会议的股东代表所持股份占公司注册资本的比例100%。会议审议通过《关于公司申请股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让的议案》、《关于公司股票进入全国中小企业股份转让系统进行公开转让时采用协议转让方式转让的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司申请股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让相关事宜的议案》等议案。

2017年4月15日，公司召开2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于张克玲辞去股东代表监事的议案》、《关于补选监事的议案》，同意张克玲辞去监事职务，选举王栋为监事。

公司根据《公司法》等相关法律法规和《公司章程》的规定，制定了《股东大会议事规则》，规范了股东大会的运行。公司股东大会对股份公司的设立、董事和监事的选举、《公司章程》及主要内控制度制定等事项作出了有效决议，发挥了股东大会的职能和作用，维护了公司和股东的合法权益。但由于股份公司成立时间较短，股东大会的运行有待进一步规范、落实。

2、董事会制度的建立健全及运行情况

公司董事会为股份公司的决策执行机构，并向股东大会负责并报告工作。公司董事由股东大会选举或更换，任期三年。公司严格按照规定的董事选聘程序建立了规范的董事会。本公司本届董事会由五名董事组成，姚勇为公司董事长。

公司创立大会暨第一次股东大会选举产生了第一届董事会成员并通过了《董事会议事规则》。2017年3月6日，公司召开第一届董事会第一次会议，公司董事会选举姚勇先生为公司董事长，聘任邱骏为总经理、孙蕾为财务总监、杨正庆为董事会秘书。2017年3月6日，公司第一届董事会第一次会议审议通过了《关于选举公司第一届董事会董事长议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司其他高级管理人员的议案》、《关于<总经理工作细则>及<董事会秘书工作细则>的议案》等相关制度和决议。

2017年3月17日,公司召开第一届董事会第二次会议,会议审议通过了《关于公司申请股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让的议案》、《关于公司股票进入全国中小企业股份转让系统进行公开转让时采用协议转让方式转让的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司申请股票进入全国中小企业股份转让系统挂牌转让相关事宜的议案》、《关于制定安徽大自然种猪股份有限公司信息披露管理制度的议案》、《关于制定安徽大自然种猪股份有限公司投资者关系管理办法的议案》等议案。股份公司董事会自成立即严格按照《公司法》、《公司章程》和《董事会议事规则》的规定履行职责,规范运行。

2017年4月1日,公司召开第一届董事会第三次会议,审议通过了《关于使用部分闲置资金购买银行短期理财产品的议案》和《监事会关于召集2017年第二次临时股东大会的议案》。

3、监事会制度的建立健全及运行情况

公司监事会是公司内部的专职监督机构,对股东大会负责。监事会负责监督检查公司的财务状况,对董事、总经理及其他高级管理人员执行公司职务进行监督,维护公司和股东利益。

公司监事会由3名监事组成,其中股东代表监事2名,职工代表监事1名。2017年2月6日,公司召开职工代表大会选举刘小双女士为职工代表监事。2017年3月6日,公司创立大会暨第一次股东大会,选举张克玲、王农场为股东代表监事,与职工代表监事一起组成公司第一届监事会。

2017年3月6日,公司召开第一届监事会第一次监事会议,选举张克玲为公司监事会主席。公司监事会对监事会主席的选举等相关事项作出了有效决议切实,履行了监事会的职责。

2017年3月25日,第一届监事会第二次会议同意张克玲辞去监事职务;2017年4月15日,公司2017年第二次临时股东大会选举王栋为监事,同日,第一届监事会第三次会议选举王栋为监事会主席。

公司制定了《监事会议事规则》,监事会运行规范。公司监事严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的规定行使自己的权利和履行自己的

义务。

（二）上述机构和相关人员履行职责情况

有限公司阶段，公司董事会、监事及相关管理人员能够按照《公司法》、《公司章程》中的相关规定，在增加注册资本、股份公司整体变更等事项上依法召开董事会，并形成相关决议。有限公司阶段，董事、监事和高级管理人员能够履行《公司章程》赋予的权利和义务，勤勉尽职，监事能够对公司的运作进行监督。

股份公司成立后，通过制定《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》，进一步完善了公司的重大事项分层决策制度。公司三会的相关人员均符合《公司法》规定的任职要求，能按照三会议事规则履行其权利和义务，严格执行三会决议。

自公司职工代表大会选举职工代表监事以来，职工代表监事能够履行章程赋予的权利和义务，出席公司监事会的会议，依法行使表决权，并列席了公司的董事会会议，并对董事会决议事项提出合理化建议。

二、公司管理层对公司治理机制执行情况的评估

（一）公司现有治理机制与投资者权利保护情况

公司整体变更为股份有限公司后，参照上市公司的标准建立了包括股东大会、董事会、监事会、高级管理人员在内的法人治理结构，制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管办法》、《对外担保管理办法》、《对外投资管理办法》等一系列公司治理规章制度。此外，公司在《公司章程》中对投资者纠纷解决机制进行了规定。同时股份公司已在《公司章程》及股东大会议事规则中规定了回避表决制度。

公司的治理制度与组织结构符合《公司法》及其它现行有关法律、法规的规定，能够满足公司经营管理需要，并为股东（投资者）提供合适的保护，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

为推动公司完善治理结构，规范公司投资者关系管理工作，进一步保护投资

者的合法权益，建立公司与投资者之间及时、互信的良好沟通关系，完善公司治理，根据《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的相关规定，公司制定了《投资者关系管理办法》，对投资者关系管理的基本原则与目的、工作对象与工作内容、管理部门设置及人员配置等方面做出规定。通过建立《投资者关系管理办法》，将有利于加强与投资者和潜在投资者之间的沟通和交流，增进投资者对公司的了解，以实现公司、股东及其他相关利益者合法权益的最大化。

（二）董事会对公司治理机制执行情况的评估结果

现行公司治理机制是依据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则》等有关规定，并参照上市公司治理要求建立起来的，现行公司治理机制以保护股东尤其是中小股东的权利为根本出发点。《公司章程》明确规定了股东享有的参与决策权、选择监督管理者权、知情权、资产收益权等各项股东权利，基本能够给所有股东提供合适的保护以及保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

1、投资者关系管理

公司在《公司章程》和《投资者关系管理制度》中制定了投资者关系制度，将通过公告（包括定期报告和临时报告）、股东大会、公司网站、电话咨询、广告、宣传单和其它宣传资料、媒体采访和报道、分析师会议和说明会、现场参观、一对一沟通、邮寄资料、路演等公司认为适当的其他方式与投资者进行沟通，增进投资者对公司管理行为的了解。

2、关联股东和董事回避制度

股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东可以就该关联交易事项作适当陈述，但不参与该关联交易事项的投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；股东大会决议应当充分披露非关联股东的表决情况。

董事与董事会会议决议事项所涉及的企业有关联关系的，不得对该项决议行使表决权，也不得代理其他董事行使表决权。该董事会会议由过半数的无关联关系董事出席即可举行，董事会会议所作决议须经无关联关系董事过半数通过。出

席董事会的无关联关系董事人数不足 3 人的，应将该事项提交股东大会审议。

3、内部管理制度建设

公司及子公司根据自身实际情况及相关内部控制规定要求建立了一套包含公司全部业务的程序、标准、制度、规范。公司及子公司内部控制制度主要包括采购业务管理制度、销售管理制度、人事与薪酬管理制度、重大投资和交易决策制度、关联交易管理制度、投资者利益保护制度及对外担保管理制度等。这些制度基本是以公司内部管理文件形式公布、执行，涵盖了公司管理的主要环节，符合公司的特点和现实情况。

4、纠纷解决机制

《公司章程》规定，公司、股东、董事、监事、高级管理人员之间涉及章程规定的纠纷，应当先行通过协商解决。协商不成的，应当提交公司住所地法院通过诉讼方式解决。有限公司在运营过程中，基本能够按照《公司法》和《公司章程》的规定规范运作，就增加注册资本、股权转让、变更住所、变更经营范围等重大事项召开股东会进行决议。股份公司成立后，随着管理层对规范运作公司意识的提升，股份公司积极针对不规范的情况进行了整改。未来公司将继续加强对董事、监事及高级管理人员在公司治理和规范运作方面的培训，充分发挥监事会的作用，督促股东、董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定，各尽其职，勤勉、忠诚地履行义务，使公司治理更加规范。

三、报告期内公司存在的违法违规及受处罚的情况

公司及子公司自设立以来，严格遵守国家法律法规，合法生产经营。最近两年，公司不存在因违法违规经营而被畜牧、工商、税务、社保、环保、质检、土地、畜牧等部门处罚的情况，公司不存在重大违法违规行为。

2017年3月20日，濉溪县环境保护局出具证明：“我局为安徽大自然种猪股份有限公司环保主管机关，现就该公司环保事项证明如下：安徽大自然种猪股份有限公司的所有生产经营项目已经完全按照《中华人民共和国环境影响评价法》等法律法规的规定办理了环境影响评价手续。安徽大自然种猪股份有限公司自

2014年1月1日至今，能够遵守国家有关环境方面的法律法规，不存在违法排污行为和环保违法记录，不存在因违反有关环境保护法律法规而受到行政处罚的情形。此外，该公司废水、废渣综合利用，不外排，根据环保相关法律法规的规定，该公司不需要办理排污许可证。”

2017年3月17日，濉溪县农林委员会出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自2014年1月1日以来，能够遵守种畜禽生产经营及卫生防疫方面的法律、规范性文件，不存在违反种畜禽生产经营及卫生防疫相关法律法规的情形，未因违反种畜禽生产经营及卫生防疫法律、法规及规范性文件而受到处罚。”

2017年3月20日，濉溪县公安消防大队出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自2014年1月1日以来，能够遵守国家有关消防安全方面的法律法规，没有因违反消防安全法律法规而受到我大队行政处罚的情形。”

2017年3月20日，濉溪县市场监督管理局出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自2014年1月1日以来，能够遵守国家有关工商、质监方面的法律法规，不存在违反工商、质监法律法规的行为，未受过我局的行政处罚。”

2017年3月17日，濉溪县国家税务局出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司系我局管理企业，自2014年1月1日至今，该公司正常申报纳税，尚未发现该企业存在违反税收法律、法规和规范性文件的行为。”

2017年3月16日，濉溪县地方税务局出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司系我局管理企业，自2014年1月1日至今，该公司正常申报纳税，尚未发现该企业存在违反税收法律、法规和规范性文件的行为。”

2017年3月17日，濉溪县安全生产监督管理局出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自2014年1月1日以来，未发生过安全生产事故，且不存在因违反安全生产法律法规而受到我局行政处罚的情形。”

2017年3月17日，濉溪县人力资源和社会保障局出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自2014年1月1日至今，在经营过程中能够遵守和执行有关劳动用工和社会保障方面的法律、法规及规范性文件，依法与员工签署劳动合同并缴纳社会保险，不存在因违反劳动和社会保障方面的法律、法规和规范性文件

而受到行政处罚的情形。”

2017年3月17日，濉溪县食品药品监督管理局出具证明：“安徽大自然种猪股份有限公司自2014年1月1日以来，未发生过产品质量安全事故，且不存在因违反产品质量法律法规而受到我局行政处罚的情形。”

公司控股股东、实际控制人最近两年不存在违法违规及受处罚的情况。

四、公司独立性

公司及子公司成立以来，产权明晰、权责明确、运作规范，在业务、资产、机构、人员、财务方面均遵循了《公司法》、《证券法》及《公司章程》的要求规范运作，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开，具有独立、完整的业务体系及面向市场自主经营的能力。

（一）业务独立情况

公司的主营业务为纯种杜洛克、长白、大约克、二元种猪的繁育、饲养、销售以及育肥猪的饲养、销售业务。公司业务独立于主要股东及其控制的其他企业；公司已经建立了符合现代企业制度要求的法人治理结构和内部组织结构，在经营管理上独立运作。公司拥有独立的采购、销售、研发、服务体系，具有独立自主地进行经营活动的权力，包括经营决策权和实施权，独立开展业务，独立对外签订合同，形成了独立完整的业务体系。公司业务不依赖于控股股东，也不依赖于公司股东及其控制的其他企业，公司具备面向市场自主经营的能力。

公司经营的业务与主要股东及其控制的其他企业之间不存在同业竞争关系，未受到公司股东及其他关联方的干涉、控制，也未因与公司股东及其他关联方存在关联关系而使得公司经营的完整性、独立性受到不利影响。

（二）资产独立情况

公司是由大自然有限依法整体变更设立的股份公司，大自然股份的资产独立、完整。截至本公开转让说明书签署之日，大自然股份拥有日常经营所必需的场所、设备及其他辅助和相关的配套设施、权利，不存在依赖股东资产生产经营的情况。公司对拥有的资产独立登记、建账、核算和管理。

公司主要资产权利清晰，权属完整，不存在权属纠纷或者潜在纠纷，也不存在被控股股东、实际控制人及其控制的其它企业占用，或者为控股股东、实际控制人及其控制的其它企业提供担保的情形。

综上，公司的主要财产权属明晰，由公司实际控制和使用，截至本公开转让说明书签署之日，公司的主要资产不存在被控股股东占用的情况。公司资产独立完整。

（三）人员独立情况

公司董事、监事和高级管理人员均系按照《公司法》、《公司章程》等规定的程序产生。公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在本公司工作并领取薪酬，未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

公司遵守《劳动法》、《劳动合同法》相关的法律法规，建立了独立的劳动人事管理制度和独立的工资管理制度，与员工签订《劳动合同》。

（四）财务独立情况

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制定了独立的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税。公司内部控制完整、有效。

（五）机构独立情况

公司已按照《公司法》、《公司章程》、股东大会和董事会决议及机构内部规章制度的规定，建立健全了法人治理结构及内部经营管理机构。

公司根据自身经营管理需要设置了财务部、行政部、销售部、育种部、生产部、技术支持部、采购部等职能部门。公司上述各内部组织机构的设立符合法律、法规、规范性文件、《公司章程》及其他内部制度的规定，其设置不受任何股东或其他单位或个人的控制；公司独立行使经营管理职权，与股东及其控制的其他企业间不存在混合经营、合署办公的情形，可以完全自主决定机构设置。同时，

公司具有独立的办公机构和场所，上述机构独立运作，与控股股东及其控制的其他企业之间不存在机构混同的情形。

五、公司对外担保、重大投资、委托理财、关联方交易等重要事项决策和执行情况

（一）公司对外担保、重大投资、委托理财、关联方交易等重要事项决策情况

有限公司设立时，公司未制定对外担保、重大投资、委托理财等管理制度，《公司章程》条款相对简单，未针对对外担保、重大投资、委托理财等事项制定相关制度。股份公司成立后，公司完善了法人治理机构，重新制定了《公司章程》，对公司经营中对外担保、重大投资、委托理财、关联方交易等重大事项做出了明确的规定，并制定了《对外投资管理办法》、《对外担保管理办法》、《关联交易管理办法》等管理制度。

公司在上述管理办法中制定了具体事项的审批权限及程序，符合公司治理的规范要求，能够保障公司及中小股东的利益。

（二）公司对外担保、重大投资、委托理财、关联方交易等重要事项执行情况

1、对外担保

报告期内，公司及子公司无对外担保事项。

2、重大投资

报告期内，公司不存在其他重大投资事项。

3、委托理财

截止 2016 年 12 月 31 日，其他流动资产系公司利用闲置资产购买的中国农业银行“金钥匙·安心得利”2016 年底 1202 期人民币理财产品，预期收益率为

3.60%，投资期限为 55 天。

报告期后公司委托理财情况详见本《公开转让说明书》“第四节公司财务”之“十三、需提醒投资者关注的期后事项、或有事项及其他重要事项”。

除此之外，公司不存在其他委托理财的事项。

4、关联交易

有限公司阶段，公司对关联交易未专门制定相应的制度规则，故导致对关联交易的管理不规范。股份公司成立以后，股份公司按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等相关法律法规及《公司章程》的要求，制定了《关联交易管理办法》。股份公司严格按照《关联交易管理办法》的要求，履行相应的决策和审批程序，保证关联交易的必要性和公允性，保护中小股东和公司的利益。

报告期内，公司发生的关联交易已在本公开转让说明书中予以披露，详见公开转让说明书“第四节公司财务”之“十二、关联方、关联方关系及关联方往来、关联方交易”部分介绍。

截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保的情况。

六、同业竞争

（一）公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的同业竞争情况

截至本公开转让说明书签署之日，姚勇持有大自然股份 60.00%股份。截至本公开转让说明书签署之日，姚勇除持有本公司股份外，还控股或参股以下企业：

序号	公司名称	持股比例	营业范围	主营业务
1	淮北市顺达商贸有限公司	88.06%	粮食、棉花购销；销售各类酒类、烟（零售）、饮料、糖食、小食品、百货、家电、粮油副食、日用品、服装、通讯器材、化妆品、纺织原料及成品、纺织配件及设备；房屋租赁、办公用品租赁、机械设备租赁（不含特种设	批发贸易、房屋租赁

			备)；普通货物运输；商业业务咨询服务、商品陈列服务(涉及许可的凭许可证有效期经营)；房地产开发，经营。	
2	徐州市福润德酒业有限公司	20.00%	各类预包装食品、瓶装酒、饮料销售；电子产品、通讯器材(地面卫星接收设施及无线电发射设备除外)、家用电器、日用品、化妆品销售。	预包装食品、酒类批发及零售
3	宿州市永盛新型建材有限公司	75.00%	建筑材料、装饰装潢材料、建筑机械设备及零配件购销，建筑用煤矸石页岩砖瓦生产、销售。	建筑材料生产与销售
4	淮北市顺达纺织有限公司	39.00%	纺织制造；棉纱、涤棉纱、棉布、涤棉布加工及其制成品；服装加工；纺织机械及配件销售；自营和代理各类商品和技术的进出口业务	纺织产品生产与销售
5	淮北市联兴担保有限责任公司	38.33%	许可经营项目无。一般经营项目投资办实体(不含金融性投资业务)。(涉及行政许可的除外)	投资办实体(不含金融性投资业务)
6	安徽濉溪湖商村镇银行股份有限公司	4.50%	许可经营项目吸收公众存款；发放短期、中期和长期贷款；办理国内结算；办理票据承兑与贴现；从事同业拆借；从事银行卡业务；代理发行、代理兑付、承销政府债券；代理收付款项；经银行业务监督管理机构批准的其他业务。一般经营项目无。	金融服务
7	深圳市永顺达投资发展有限公司	20.00%	受托资产管理；投资咨询；经济信息咨询；企业管理咨询；信息咨询(不含限制信息)；投资兴办实业。	投资咨询

截至本公开转让说明书签署之日，张克玲持有大自然股份 30.00%股份。截至本公开转让说明书签署之日，张克玲除持有本公司股份外，还控股或参股以下企业：

序号	公司名称	持股比例	营业范围	主营业务
1	淮北市顺达商贸有限公司	11.94%	粮食、棉花购销；销售各类酒类、烟(零售)、饮料、糖食、小食品、百货、家电、粮油副食、日用品、服装、通讯器材、化妆品、纺织原料及成品、纺织配件及设备；房屋租赁、办公用品租赁、机械设备租赁(不含特种设备)；普通货物运输；商业业务咨询服务、商品陈列服务(涉及许可的凭许可证有效期经营)；房地产开发，	批发贸易、房屋租赁

			经营。	
2	淮北市荣华商贸有限责任公司	65.00%	经销五金、家用电器、日用百货、服装、鞋帽。	批发、贸易

截至本公开转让说明书签署之日，汇盛投资持有大自然股份 10.00%股份。
截至本公开转让说明书签署之日，汇盛投资除持有本公司股份外，未持有其他公司的股份。

上述企业与公司主营业务差别较大，没有从事种猪及育肥猪的饲养、销售业务。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似业务的情况。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业同业竞争的情况。

（二）关于避免同业竞争的承诺

为了避免今后产生新的或潜在的同业竞争，公司主要股东、董事、监事、高级管理人员分别出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：“1、本人/公司及关联自然人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经营实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。2、本人/公司作为公司股东期间，本承诺均为有效之承诺。3、本人/公司愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。”

七、报告期内公司资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用，或者为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情况

（一）资金占用和担保情况的说明

1、报告期内本公司的资金占用情况

公司与股东之间存在资金拆入、拆出的情形，详见本公开转让说明书“第四

节公司财务”之“十二、关联方、关联方关系及关联方往来、关联方交易”部分介绍。

截至本公开转让说明书签署之日，公司不存在资金被控股股东及其控制的其他企业占用的情形。

2、报告期内本公司的担保事项

公司在报告期内不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行违规担保的情形。

（二）为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为发生所采取的具体安排

公司在《公司章程》第 33 条规定：公司股东及其关联方不得占用或转移公司资金、资产及其他资源。公司的控股股东、实际控制人员不得利用其关联关系损害公司利益。违反规定的，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。公司控股股东及实际控制人对公司和公司社会公众股股东负有诚信义务。控股股东应严格依法行使出资人权利，控股股东不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等方式损害公司和社会公众股股东的合法权益，不得利用其控股地位损害公司和社会公众股股东的利益。

公司在《公司章程》第 73 条规定：股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东不应当参与投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；公司在全国中小企业股份转让系统挂牌后，股东大会决议的公告应当充分披露非关联股东的表决情况。股东大会审议有关关联交易事项时，由非关联股东投票表决关联交易事项，关联股东应当回避。关联股东未自行回避，任何其他参加股东大会的股东或股东代理人有权请求关联股东回避。如其他股东或股东代理人提出回避请求，但有关股东认为自己不属于应回避范围的，应向股东大会说明理由。如说明理由后仍不能说服提出请求的股东的，由出席股东大会的其他非争议股东进行表决，以决定该股东是否回避。

公司在《关联交易管理办法》第 10 条规定：公司关联交易应当遵循以下基

本原则：1、关联交易的定价主要遵循市场价格的原则；如果没有市场价格，按照成本加成定价；如果既没有市场价格，也不适合采用成本加成价的，按照协议价定价；2、交易双方根据关联交易事项的具体情况确定定价方法，并在相关的关联交易协议中予以明确；3、市场价：以市场价为准确定商品或劳务的价格及费率；4、成本加成价：在交易的商品或劳务的成本基础上加合理利润确定交易价格及费率；5、协议价：由交易双方协商确定价格及费率。

公司在《关联交易管理办法》第 11 条规定：公司董事会就关联交易表决时，关联董事应当回避表决，也不得代理其他董事行使表决权，该董事会会议由过半数的非关联董事出席即可举行，董事会会议所做决议须经非关联董事过半数通过。出席董事会的非关联董事人数不足三人的，公司应当将该交易提交股东大会审议。

八、董事、监事、高级管理人员

（一）董事、监事、高级管理人员及其直系亲属直接或间接持有公司股份的情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司董事、监事及高级管理人员持有公司股份情况如下，除直接持股外，无以直系亲属名义持有公司股份的情况。

序号	姓名	职务	持股数量（股）	持股比例（%）
1	姚勇	董事长	18,000,000	60.00
2	邱骏	董事、总经理		
3	杨正庆	董事、董事会秘书	-	-
4	张裕富	董事	-	-
5	孙蕾	董事、财务总监	-	-
6	王栋	监事会主席		
7	王农场	监事	-	-
8	刘小双	监事	-	-
9	姚立新	副总经理	-	-

10	李爱民	副总经理	-	-
11	祖坤	副总经理	-	-
合计			18,000,000	60.00

（二）董事、监事、高级管理人员相互之间是否存在亲属关系

公司董事长姚勇与原公司监事会主席克玲为夫妻关系；副总经理姚立新为姚勇之弟。除以上亲属关系外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在其他亲属关系。

（三）董事、监事、高级管理人员与公司签订的协议与承诺

截至本公开转让说明书签署之日，公司有董事、监事和高级管理人员中有 3 名董事在其他企业任职、领薪外，其他董事、监事和高级管理人员均与公司签署了《劳动合同》。公司所有董事、监事、高级管理人员均签署《避免同业竞争承诺函》。具体内容参见本公开转让说明书“第三节公司治理”之“六、同业竞争”部分介绍。

（四）董事、监事、高级管理人员的兼职情况

截至本公开转让说明书签署之日，公司董事、监事及高级管理人员在本公司以外的单位兼职情况如下：

序号	姓名	职务	兼职单位	兼职职务
1	姚勇	董事长	淮北市顺达商贸有限公司	董事长
			徐州市福润德酒业有限公司	监事
			宿州市永盛新型建材有限公司	执行董事、总经理
			淮北市顺达纺织有限公司	执行董事
			淮北市联兴担保有限责任公司	董事长
			淮北口子投资有限责任公司	董事
			宿州顺达种猪养殖有限公司	监事
			深圳市永顺达投资发展有限公司	执行董事、总经理

2	邱骏	董事、总经理	-	-
3	杨正庆	董事、董事会秘书	濉溪县顺达小额贷款股份有限公司	董事
			安徽濉溪湖商村镇银行股份有限公司	董事
			淮北顺达房地产开发有限公司	监事
4	张裕富	董事	淮北市顺达商贸有限公司	董事、总经理
5	孙蕾	董事、财务总监	-	-
6	王栋	监事会主席	-	-
7	王农场	监事	-	-
8	刘小双	监事	-	-
9	姚立新	副总经理	宿州市永盛新型建材有限公司	监事
			濉溪县顺达小额贷款股份有限公司	监事
10	李爱民	副总经理	宿州顺达种猪养殖有限公司	执行董事、总经理
11	祖坤	副总经理	-	-

股份公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中领薪。股份公司的财务人员也未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。除上述兼职情况外，公司董事、监事及高级管理人员不存在在其他单位兼职的情况。

（五）董事、监事、高级管理人员对外投资情况

报告期内公司董事、监事和高级管理人员不存在对外投资与公司存在利益冲突的情况。

（六）董事、监事、高级管理人员最近两年受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施、受到全国股份转让系统公司公开谴责的情形

报告期内，公司董事、监事、高级管理人员不存在受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施、受到全国股份转让系统公司公开谴责的情形，公司董事、监事、高级管理人员已就此出具承诺。

（七）公司董事、监事和高级管理人员的诚信状况

报告期内公司董事、监事、高级管理人员没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分的情况；没有因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；最近两年内没有应对所任职（包括现任职和曾任职）公司因重大违法违规行为被处罚负有责任的情况，没有个人到期未清偿的大额债务、欺诈或其他不诚信行为。

公司董事、监事、高级管理人员已对此作出了书面声明并签字承诺其真实性。

此外，公司董事、监事、高级管理人员不存在对申请挂牌公司持续经营有不利影响的情形，公司董事、监事、高级管理人员已就此出具承诺。

九、董事、监事、高级管理人员最近两年变动情况

报告期内，大自然股份近两年以来董事、监事及高级管理人员变化情况如下：

（一）董事的变化情况

有限公司阶段，公司未设立董事会，设有一名执行董事，由姚勇先生担任。为了构建现代股份公司治理结构，完善公司治理机制，公司于股份公司成立时设立了董事会。2017年3月6日，股份公司创立大会暨第一次股东大会通过决议，选举姚勇、张裕富、杨正庆、邱骏、孙蕾为股份公司第一届董事会成员。2017年3月6日，股份公司召开第一届董事会第一次会议，选举姚勇为股份公司第一届董事会董事长。

（二）监事的变化情况

股份公司设立以前，公司未设立监事会，只设有一名监事，由张克玲担任。为了构建现代股份公司治理结构，完善公司治理机制，公司于股份公司成立时设立了监事会。2017年2月6日，大自然有限召开职工代表大会，选举刘小双为第一届监事会职工代表监事。2017年3月6日，股份公司召开创立大会暨第一次股东大会，会议选举张克玲、王农场为股份公司第一届监事会股东代表监事，

同职工代表监事刘小双共同组成股份公司第一届监事会。2017年3月6日，公司第一届监事会第一次会议，决议选举张克玲为公司第一届监事会主席。2017年3月25日，第一届监事会第二次会议同意张克玲辞去监事职务；2017年4月15日，公司2017年第二次临时股东大会选举王栋为监事，同日，第一届监事会第三次会议选举王栋为监事会主席。

（三）高级管理人员的变化

股份公司设立前，由张友华担任有限公司经理。为了与公司业务规模及发展战略相适应，公司整体变更为股份公司时新任命多名高级管理人员。2017年3月6日，股份公司召开第一届董事会第一次会议，会议决议：1、聘任邱骏为公司总经理；2、聘任姚立新、李爱民、祖坤为公司副总经理；3、聘任杨正庆为公司董事会秘书；4、聘任孙蕾为公司财务总监。

公司董事、高级管理人员最近两年发生过变动，但相关人员主要在公司或控股股东及控制的企业任职，系根据公司业务调整而进行的人事调整。同时，为了构建现代股份公司治理结构，完善公司法人治理机制，公司于股份公司成立时设立了董事会、监事会，聘任了财务负责人、董事会秘书等高级管理人员。上述人员的变化没有对公司的经营构成重大不利影响。

第四节公司财务

一、财务报表

(一) 合并财务报表

合并资产负债表

单位：元

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	723,224.88	2,967,283.17
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
应收票据	650,000.00	
应收账款		238,640.00
预付款项	537,962.77	251,274.05
应收利息		
应收股利		
其他应收款	375,795.21	217,793.60
存货	27,183,963.41	29,349,417.09
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,316,432.00	205,000.00
流动资产合计	33,787,378.27	33,229,407.91
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		
投资性房地产		
固定资产	34,229,544.37	27,272,399.34
在建工程		1,122,957.00
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产	5,215,646.94	5,664,693.82

油气资产		
无形资产	35,833.39	46,953.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	1,420,800.00	1,420,800.00
非流动资产合计	40,901,824.70	35,527,803.51
资产总计	74,689,202.97	68,757,211.42
流动负债：		
短期借款		31,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
应付票据		
应付账款	4,376,474.54	6,720,457.28
预收款项	463,716.40	40,600.00
应付职工薪酬	1,969,962.50	889,240.97
应交税费	95,279.50	15,843.14
应付利息		
应付股利	4,000,000.00	
其他应付款	2,399,469.50	16,366,680.96
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	13,304,902.44	55,032,822.35
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	7,638,358.33	8,132,608.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,638,358.33	8,132,608.33
负债合计	20,943,260.77	63,165,430.68

所有者权益：		
股本	30,000,000.00	20,000,000.00
资本公积		
减：库存股		
其他综合收益		
盈余公积	3,058,072.00	
未分配利润	20,687,870.20	-14,524,838.42
归属于母公司所有者权益合计	53,745,942.20	5,475,161.58
少数股东权益		116,619.16
所有者权益合计	53,745,942.20	5,591,780.74
负债和所有者权益总计	74,689,202.97	68,757,211.42

合并利润表

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
一、营业总收入	132,768,099.90	67,387,941.89
其中：营业收入	132,768,099.90	67,387,941.89
二、营业总成本	85,320,199.77	70,761,677.61
其中：营业成本	77,372,019.39	61,417,331.66
营业税金及附加	102,249.74	66,543.03
销售费用	3,394,585.56	3,338,024.50
管理费用	3,480,743.74	3,330,855.75
财务费用	971,010.14	3,393,868.01
资产减值损失	-408.80	-784,945.34
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）	10,672.14	3,903,575.26
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	47,458,572.27	529,839.54
加：营业外收入	925,881.15	1,819,910.00
其中：非流动资产处置利得	4,171.15	
减：营业外支出	30,291.96	417,192.49
其中：非流动资产处置损失	27,366.65	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	48,354,161.46	1,932,557.05
减：所得税费用		
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	48,354,161.46	1,932,557.05
归属于母公司所有者的净利润	48,354,161.46	1,954,978.91
少数股东损益		-22,421.86
六、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		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
七、综合收益总额	48,354,161.46	1,932,557.05
归属于母公司所有者的综合收益总额	48,354,161.46	1,954,978.91

合并现金流量表

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
一、经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	132,792,416.30	67,122,341.89
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	344,907.87	29,506,530.10
经营活动现金流入小计	133,137,324.17	96,628,871.99
购买商品、接受劳务支付的现金	67,543,238.38	62,477,244.90
支付给职工以及为职工支付的现金	8,352,219.10	6,603,485.50
支付的各项税费	102,249.74	66,543.03
支付其他与经营活动有关的现金	18,054,817.07	3,902,469.55
经营活动现金流出小计	94,052,524.29	73,049,742.98
经营活动产生的现金流量净额	39,084,799.88	23,579,129.01
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	5,600,000.00	4,900,000.00
取得投资收益所收到的现金	5,250.96	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	5,615,250.96	4,900,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,184,704.13	4,710,618.43
投资支付的现金	9,800,000.00	
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	18,984,704.13	4,710,618.43
投资活动产生的现金流量净额	-13,369,453.17	189,381.57
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	10,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		31,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	31,000,000.00
偿还债务支付的现金	31,000,000.00	49,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,959,405.00	3,374,082.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	37,959,405.00	52,374,082.50
筹资活动产生的现金流量净额	-27,959,405.00	-21,374,082.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-2,244,058.29	2,394,428.08
加：期初现金及现金等价物余额	2,967,283.17	572,855.09
六、期末现金及现金等价物余额	723,224.88	2,967,283.17

合并所有者权益变动表

单位：元

项 目	2016 年度							
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	20,000,000.00					-14,524,838.42	116,619.16	5,591,780.74
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、本年初余额	20,000,000.00					-14,524,838.42	116,619.16	5,591,780.74
三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）	10,000,000.00				3,058,072.00	35,212,708.62	-116,619.16	48,154,161.46
（一）综合收益总额						48,354,161.46		48,354,161.46
（二）所有者投入和减少资本	10,000,000.00				-83,380.84		-116,619.16	9,800,000.00
1．所有者投入资本	10,000,000.00							10,000,000.00
2．股份支付计入所有者权益的金额								
3．其他					-83,380.84		-116,619.16	-200,000.00
（三）利润分配					3,141,452.84	-13,141,452.84		-10,000,000.00

1. 提取盈余公积					3,141,452.84	-3,141,452.84		
2. 对所有者（或股东）的分配						-10,000,000.00		-10,000,000.00
3. 其他								
（四）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
四、本年年末余额	30,000,000.00				3,058,072.00	20,687,870.20		53,745,942.20

单位：元

项 目	2015 年度							
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润		
一、上年年末余额	20,000,000.00					-16,479,817.33	139,041.02	3,659,223.69
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、本年初余额	20,000,000.00					-16,479,817.33	139,041.02	3,659,223.69

三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）						1,954,978.91	-22,421.86	1,932,557.05
（一）综合收益总额						1,954,978.91	-22,421.86	1,932,557.05
（二）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（三）利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者（或股东）的分配								
3. 其他								
（四）所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本（或股本）								
2. 盈余公积转增资本（或股本）								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
四、本年年末余额	20,000,000.00					-14,524,838.42	116,619.16	5,591,780.74

(二) 母公司财务报表

母公司资产负债表

单位：元

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	602,797.92	2,586,264.38
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
应收票据	650,000.00	
应收账款	10,226,000.00	8,306,800.00
预付款项	1,734,870.59	59,420.00
应收利息		
应收股利		
其他应收款	17,505,711.61	14,595,723.30
存货	24,364,601.18	22,979,363.36
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,316,432.00	205,000.00
流动资产合计	59,400,413.30	48,732,571.04
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	10,000,000.00	9,800,000.00
投资性房地产		
固定资产	25,779,675.42	18,305,999.21
在建工程		1,122,957.00
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产	2,162,168.57	2,786,017.18
油气资产		
无形资产	35,833.39	46,953.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	1,340,000.00	1,340,000.00
非流动资产合计	39,317,677.38	33,401,926.74
资产总计	98,718,090.68	82,134,497.78
流动负债：		

短期借款		31,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
应付票据		
应付账款	31,260,067.26	14,675,638.63
预收款项	463,716.40	30,600.00
应付职工薪酬	1,554,638.50	795,983.87
应交税费	90,659.47	12,850.18
应付利息		
应付股利	4,000,000.00	
其他应付款	2,296,122.30	12,634,873.76
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	39,665,203.93	59,149,946.44
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	7,638,358.33	8,132,608.33
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,638,358.33	8,132,608.33
负债合计	47,303,562.26	67,282,554.77
所有者权益：		
实收资本	30,000,000.00	20,000,000.00
资本公积		
减：库存股		
其他综合收益		
盈余公积	3,141,452.84	
未分配利润	18,273,075.58	-5,148,056.99
所有者权益合计	51,414,528.42	14,851,943.01
负债和所有者权益总计	98,718,090.68	82,134,497.78

母公司利润表

项目	2016 年度	2015 年度
一、营业收入	117,102,576.20	57,465,702.95
减：营业成本	74,013,568.72	51,368,051.82
营业税金及附加	73,960.70	40,749.91
销售费用	3,174,061.56	3,209,938.50
管理费用	3,177,951.64	2,241,907.29
财务费用	962,033.31	3,386,624.06
资产减值损失	12,151.20	-803,624.35
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）	5,250.96	-84,652.85
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）	35,694,100.03	-2,062,597.13
加：营业外收入	895,881.15	989,750.00
其中：非流动资产处置利得	4,171.15	
减：营业外支出	27,395.77	150,397.50
其中：非流动资产处置损失	27,366.65	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	36,562,585.41	-1,223,244.63
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	36,562,585.41	-1,223,244.63
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	36,562,585.41	-1,223,244.63

母公司现金流量表

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	114,954,341.40	53,245,502.95
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,332,282.03	20,892,776.73
经营活动现金流入小计	115,367,423.43	74,138,279.68
购买商品、接受劳务支付的现金	52,823,434.72	43,362,567.83
支付给职工以及为职工支付的现金	6,251,099.89	5,338,043.97
支付的各项税费	73,960.70	40,749.91
支付其他与经营活动有关的现金	18,038,530.41	7,672,509.54
经营活动现金流出小计	77,187,025.72	56,413,871.25
经营活动产生的现金流量净额	38,180,397.71	17,724,408.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,600,000.00	9,715,347.15
取得投资收益收到的现金	5,250.96	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	5,615,250.96	9,715,347.15
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,019,710.13	3,768,061.51
投资支付的现金	9,800,000.00	
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	17,819,710.13	3,768,061.51
投资活动产生的现金流量净额	-12,204,459.17	5,947,285.64
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	10,000,000.00	
取得借款收到的现金		31,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	31,000,000.00
偿还债务支付的现金	31,000,000.00	49,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,959,405.00	3,374,082.50
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	37,959,405.00	52,374,082.50

筹资活动产生的现金流量净额	-27,959,405.00	-21,374,082.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,983,466.46	2,297,611.57
加：期初现金及现金等价物余额	2,586,264.38	288,652.81
六、期末现金及现金等价物余额	602,797.92	2,586,264.38

母公司所有者权益变动表

单位：元

项 目	2016 年度						
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	20,000,000.00					-5,148,056.99	14,851,943.01
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	20,000,000.00					-5,148,056.99	14,851,943.01
三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）	10,000,000.00				3,141,452.84	23,421,132.57	36,562,585.41
（一）综合收益总额						36,562,585.41	36,562,585.41
（二）所有者投入和减少资本	10,000,000.00						10,000,000.00
1．所有者投入资本	10,000,000.00						10,000,000.00
2．股份支付计入所有者权益的金额							
3．其他							
（三）利润分配					3,141,452.84	-13,141,452.84	-10,000,000.00
1．提取盈余公积					3,141,452.84	-3,141,452.84	
2．对所有者（或股东）的分配						-10,000,000.00	-10,000,000.00
3．其他							
（四）所有者权益内部结转							

1. 资本公积转增资本（或股本）							
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
四、本年年末余额	30,000,000.00				3,141,452.84	18,273,075.58	51,414,528.42

单位：元

项 目	2015 年度						
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	20,000,000.00					-3,924,812.36	16,075,187.64
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	20,000,000.00					-3,924,812.36	16,075,187.64
三、本年增减变动金额（减少以“－”号填列）						-1,223,244.63	-1,223,244.63
（一）综合收益总额						-1,223,244.63	-1,223,244.63
（二）所有者投入和减少资本							
1. 所有者投入资本							
2. 股份支付计入所有者权益的金额							
3. 其他							
（三）利润分配							

1. 提取盈余公积							
2. 对所有者（或股东）的分配							
3. 其他							
（四）所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本（或股本）							
2. 盈余公积转增资本（或股本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
四、本年年末余额	20,000,000.00					-5,148,056.99	14,851,943.01

二、审计意见类型及会计报表编制基础

（一）近两年财务会计报告的审计意见

江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2016 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2016 年度、2015 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及财务报表附注进行了审计，并出具了苏亚皖审[2017]001 号标准无保留意见《审计报告》。

（二）财务报表编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司管理层认为，公司自报告期末起至少 12 个月内具有持续经营能力。

三、主要会计政策、会计估计及其变更情况

1、遵循企业会计准则的声明

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、所有者（股东）权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份的面值总额）之间的差额，调整资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

①公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

②合并成本分别以下情况确定：

A、一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

B、通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股

股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

(3) 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

①公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产(不仅限于被购买方原已确认的资产),其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量。

②公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产,其公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量。

③公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债,履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的,单独确认并按公允价值计量。

④公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债,其公允价值能够可靠计量的,单独确认为负债并按公允价值计量。

⑤公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时,不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

(4) 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理。

①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。

②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差额,按照下列规定处理:

A、对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核;

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

(5) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

①公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用(包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等),于发生时计

入当期损益。

②公司为企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

A、债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；

B、债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。

(6) 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。

①在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；

②在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

7、合并财务报表的编制方法

(1) 统一会计政策和会计期间

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、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

(3) 子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；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，其余额继续冲减少数股东权益。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①报告期内增加子公司的处理

A、报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司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，将该子公司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。

B、报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

8、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

（2）共同经营的会计处理

合营方根据其在共同经营中利益份额确认相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

10、外币业务和外币报表折算

外币业务的核算方法

（1）外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及

外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

（2）资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

①外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

②外币非货币性项目的会计处理原则

A、对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

B、对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

C、对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

11、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

①金融资产的分类

公司根据业务特点、投资策略和风险管理要求，将取得的金融资产分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；（2）持有至到期投资；（3）贷款和应收款项；（4）可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括：（1）交易性金融资产；（2）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；（3）投资性

主体对不纳入合并财务报表的子公司的权益性投资；（4）风险投资机构、共同基金以及类似主体持有的权益性投资等。

对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，按业务特点、投资策略和风险管理要求可以划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产。在某些特殊情况下，划分为可供出售金融资产的权益性投资可以采用成本法进行会计处理。

②金融负债的分类

公司根据业务特点和风险管理要求，将承担的金融负债分为以下两类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）；（2）其他金融负债。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

①金融工具的确认依据

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

②金融工具的计量方法

A、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：按照取得时的公允价值作为初始计量金额，相关交易费用在发生时计入当期损益。实际支付的价款中包含的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，单独确认为应收股利或应收利息。持有期间取得的现金股利或债券利息，确认为投资收益。资产负债表日，按照公允价值计量，并将其公允价值变动计入当期损益。出售交易性金融资产时，按实际收到的价款（如有应收股利、应收利息应予扣除）与处置日交易性金融资产账面价值的差额确认投资收益，并将原已计入公允价值变动损益的累计金额全部转入投资收益。

B、持有至到期投资：按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始计量金额。实际支付的价款中包含已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收利息。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。资产负债表日，按照摊余成本计量。处置时，将取得的价款（如有应收利息应予扣除）与该项持有至到期投资账面价值之间的差额确认为投资收益。

C、贷款和应收款项：贷款和应收款项主要是指金融企业发放的贷款和一般

企业销售商品或提供劳务形成的应收款项等债权。采用实际利率法，按照摊余成本计量。金融企业根据当前市场条件发放的贷款，按发放贷款的本金和相关交易费用之和作为初始确认金额。一般企业对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。贷款持有期间所确认的利息收入，根据实际利率计算。企业收回或处置贷款和应收款项时，将取得的价款与该贷款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

D、可供出售金融资产：按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。实际支付的价款中包含的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，单独确认为应收股利或应收利息。持有期间取得的现金股利或债券利息，计入投资收益。资产负债表日，可供出售金融资产以公允价值计量，且其公允价值变动计入其他综合收益。处置时，将取得的价款（如有应收股利、应收利息应予扣除）与该项可供出售金融资产账面价值之间的差额，计入投资收益；同时，将原直接计入其他综合收益的累计公允价值变动对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

E、其他金融负债：按照发生时的公允价值和相关交易费用之和作为初始入账金额，采用实际利率法确认利息费用，资产负债表日按照摊余成本计量。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

①金融资产终止确认条件

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了转入方，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，公司采用实质重于形式的原则。

②金融资产转移满足终止确认条件的处理

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和金融资产部分转移。

A、金融资产整体转移满足终止确认条件的，公司将因转移而收到的对价与所转移金融资产的账面价值之间的差额计入当期损益，并将原直接计入其他综合收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）转入当期损益。

B、金融资产部分转移满足终止确认条件的，公司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,并将终止确认部分的对价与金融资产终止确认部分的账面价值之间的差额计入当期损益,同时将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)转入当期损益。

③金融资产转移不满足终止确认条件的处理

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

①金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则公司终止确认该金融负债或其一部分;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,则终止确认该现存金融负债,并同时确认新金融负债。

②公司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。

③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。

④公司如回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分和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) 金融工具公允价值的确定方法

①存在活跃市场的金融资产或金融负债,按照计量日活跃市场上未经调整的报价确定其公允价值。

②不存在活跃市场的,采用估值技术确定其公允价值,具体确定原则和方法依据《企业会计准则第 39 号——公允价值计量》相关规定。

(6) 金融资产(不含应收款项)减值认定标准、测试方法和减值准备计提方法

公司在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（含单项金融资产或一组金融资产）的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括发行方或债务人发生严重财务困难、债务人很可能倒闭或进行其他财务重组、因发行方发生重大财务困难导致该金融资产无法在活跃市场继续交易、权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌等。

①持有至到期投资减值测试方法和减值准备计提方法

资产负债表日，对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额计算确认减值损失。

A、对于单项金额重大的持有至到期投资，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。

B、对于单项金额非重大的持有至到期投资以及经单独测试后未发生减值的单项金额重大的持有至到期投资，按类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提减值准备。

②可供出售金融资产的减值测试方法和减值准备计提方法

资产负债表日，如果有客观证据表明可供出售金融资产发生减值的，计提减值准备，确认减值损失。对于权益工具投资，当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过成本的50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产计提减值准备时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该

权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

（7）将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的会计处理方法

因持有意图或能力的改变致使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，公司将其重分类为可供出售金融资产；公司将持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且出售或重分类不属于公司无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起，也将该类投资的剩余部分重分类为可供出售的金融资产。

12、应收款项

（1）单项金额重大的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

①单项金额重大的应收款项坏账准备的确认标准

单项金额重大的应收款项，是指期末余额在 100.00 万元以上的应收款项。

②单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法

资产负债表日，公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，则按其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；单项金额重大的应收款项经测试未发生减值的并入其他单项金额不重大的应收款项，依据其期末余额，按照账龄分析法计提坏账准备。

应收款项发生减值的客观证据，包括下列各项：（1）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）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债务重组。

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

①确定组合的依据

A、账龄组合

单项金额重大但经单独测试后未计提坏账准备的应收款项加上扣除单项计提坏账准备后的单项金额不重大的应收款项，以应收款项账龄为类似信用风险特

征组合。

B、其他组合

内部职工备用金组合、对列入合并范围内关联方之间的应收款项组合。

②按组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合，公司按照账龄分析法计提坏账准备的计提比例如下：

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

其他组合，公司不计提坏账准备。

（3）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项金额不重大的应收款项是指单项金额在 100.00 万元以下的应收款项。

公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项（与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等），单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。同时，公司将扣除单项计提坏账准备后的单项金额不重大的应收款项，以应收款项账龄/余额为类似信用风险特征组合计提坏账准备。

13、存货

（1）存货的分类

公司存货分为原材料、在途材料、在产品、周转材料、低值易耗品、委托加工物资、消耗性生物资产等大类；消耗性生物资产包括种猪苗（仔猪、幼猪）、种猪、育肥猪。

（2）发出存货的计价方法

本公司原材料主要包括用来生产饲料的玉米、豆粕、其他添加料、预混料、兽药、疫苗、加工完成的饲料及外部购买直接用于饲喂的饲料。原材料成本按照

实际成本入账，发出时采用一次加权平均法核算；低值易耗品采用一次摊销法摊销。消耗性生物资产等入库按实际成本核算，发出时按一次加权平均法核算。

消耗性生物资产具体的计量如下：

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括生长中的大田作物、蔬菜、用材林以及存栏待售的牲畜等。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在出售前发生的可直接归属于该资产的饲料费、人工费和其他应分摊的间接费用等必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在收获后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。消耗性生物资产在收获或出售时，采用加权平均法按账面价值结转成本。消耗性生物资产采用分批法结转成本。

①第一阶段：待产仔猪（产前种母猪）（猪龄为初产母猪 240（天数为平均日龄（下同））至 354 天）。待产仔猪（产前种母猪）成本为归集的成熟性种母猪空怀阶段、怀孕阶段种母猪的日常维持成本以及成熟公猪的日常消耗成本，具体包括种公、母猪的折旧费用、饲料费、人工费、疫药品等直接费用及公猪舍、配种舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。在怀孕种母猪计入产房分娩时，将该成本分摊至出生仔猪。分摊方法：每月分摊给哺乳仔猪的成本=分配前生产成本-待产仔猪（产前种母猪）成本余额*当月产仔窝数（即分娩母猪头数）/当月初母猪数。

②第二阶段：哺乳仔猪成本（猪龄为仔猪出生前 4 天至 24 天）

哺乳仔猪是指处于从出生至断奶日的生猪，日龄约为 25 日，其成本包括以下内容：A、出生仔猪成本，即上阶段分摊的产前种母猪成本；B、哺乳阶段种母猪的折旧费用、饲料费、人工费、疫药品等直接费用及产房折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡仔猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。成本分配方法：月末哺乳仔猪的落地成本按期末在产品（存栏仔猪）与完工产品（转栏转出、本阶段死亡的仔猪）实际数量进行平均分配；

③第三阶段：保育仔猪（幼猪）成本（猪龄为幼猪 25 至 69 天）

成本包括以下内容：A、转入哺乳仔猪的成本；B、保育仔猪（幼猪）自身的饲养费用，即饲料费、人工费、疫药等直接费用及保育舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡幼猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。成本分配方法：月末保育仔猪（幼猪）的成本按期末在产品（存栏仔猪）与完工产品（转栏转出、销售、死亡幼猪）实际数量进行平均分配；

④第四阶段：生长猪（包括种猪、育肥猪）成本（种猪 70 至 160 天，育肥猪 70 至 190 天）

成本包括以下内容：A、转入保育仔猪（幼猪）的成本；B、生长猪（包括种猪、育肥猪）自身的饲养费用，即饲料费、人工费、疫药品等直接费用及猪舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡生长猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。成本分配方法：月末生长猪的成本按期末在产品（存栏生长猪）与完工产品（转栏转出、销售、死亡生长猪）实际数量进行平均分配。

（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

消耗性生物资产跌价准备的确认和计提：资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。如果消耗性生物资产改变用途，作为生产性生物资产，改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。如果消耗性生物资产改变用途，作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

（4）存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

14、划分为持有待售资产

（1）持有待售的非流动资产的范围

持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。

单项资产包括持有待售的固定资产、无形资产、长期股权投资等。

处置组是指一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产组以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

（2）持有待售的非流动资产的确认条件

公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）确认为持有待售的非流动资产：

①该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；

②公司已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，应当已经取得股东大会或相应权利机构的批准；

③公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；

④该项转让将在一年内完成。

（3）持有待售的非流动资产的会计处理方法和列报

对于持有待售的非流动资产，公司将调整该项非流动资产的预计净残值，使该项非流动资产的预计净残值反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项非流动资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销，在资产负债表日按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

无论是被划分为持有待售的单项非流动资产还是处置组中的资产，均作为流动资产在资产负债表的“划分为持有待售的资产”项目列报；被划分为持有待售的处置组中与转让资产相关的负债作为流动负债在资产负债表的“划分为持有待售的负债”项目列报。

15、长期股权投资

（1）长期股权投资初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

A、通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，公司以支付现金、转让非现金资产、发生或承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务账面价值或发行股份面值总额之间的差额，计入资本公积（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

B、通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，公司按照确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。企业合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。其中：

①一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

②通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

③除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、通过支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

B、通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的

公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工具）直接相关费用，包括手续费、佣金等，冲减发行溢价，溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券（债务性工具）取得的长期股权投资，比照通过发行权益性证券（权益性工具）处理。

C、通过债务重组方式取得的长期股权投资，公司以债权转为股权所享有股份的公允价值作为其初始投资成本。

D、通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资，在非货币性资产交换具有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情况下，公司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；不满足上述条件的，公司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。

公司发生的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，计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资，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，作为应收股利单独核算，不构成长期股权投资的成本。

（2）长期股权投资的后续计量及损益确认方法

①采用成本法核算的长期股权投资

A、公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资，即对子公司投资，采用成本法核算。

B、采用成本法核算的长期股权投资，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，公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润，均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

②采用权益法核算的长期股权投资

A、公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业，采用权益法核算。

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

C、取得长期股权投资后，公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是，公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应分享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的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。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照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，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

①确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

②确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

16、固定资产

（1）固定资产的确认条件

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

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）固定资产折旧

①除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

②公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧

额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

③固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如下：

固定资产类别	折旧年限（年）	净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	10-20	5.00	9.50-4.75
机器设备	5-10	5.00	19.00-9.50
运输设备	5	5.00	19.00
电子设备	3	5.00	31.67
办公家具及其他	5	5.00	19.00

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

①融资租入固定资产的认定依据

在租赁期开始日，公司将满足融资租赁标准的租入固定资产确认为融资租入固定资产。

②融资租入固定资产的计价方法

在租赁期开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者和发生的初始直接费用作为融资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，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租

赁付款额现值两者中较低者与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。未确认融资费用在租赁期的各个期间内采用实际利率法进行分摊。

③融资租入固定资产的折旧方法

采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。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

（1）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

（2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照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。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产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，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照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，再按照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）借款费用的范围

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

（2）借款费用的确认原则

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

（3）借款费用资本化期间的确定

①借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且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时，借款费用开始资本化。其中，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借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将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。如果中断是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必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

③借款费用停止资本化时点的确定

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，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等

到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

（4）借款费用资本化金额的确定

①借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

A、为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，公司以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

B、为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，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。

C、借款存在折价或者溢价的，公司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。

D、在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

②借款辅助费用资本化金额的确定

A、专门借款发生的辅助费用，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之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；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之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

B、一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

③汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

19、生物资产

（1）生物资产的分类

生物资产，是指有生命的动物和植物。公司的生物资产分为消耗性生物资产、生产性生物资产和公益性生物资产。

①本公司消耗性生物资产的分类及计量详见附注三（十三）所述

②本公司生产性生物资产指为繁育仔猪而喂养的种猪，包括成熟种猪及未成熟种猪。

（1）未成熟种猪。自行繁殖的生产性生物资产的成本，包括转入种猪成本、饲料、药品、分摊固定资产折旧费用、工资薪酬等。月末将未成熟种猪成本在转栏至成熟种猪、淘汰至育肥猪、死亡未成熟种猪和期末存栏未成熟种猪之间分配。死亡未成熟种猪发生的成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款和残余价值之后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。

（2）成熟种猪。外购成熟种猪的成本，包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。自行繁殖的成本，是未成熟种猪达到预定生产经营目的时（开始配种）结转而来。死亡成熟种猪发生的成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款和残余价值之后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。

3.本公司公益性生物资产指以防护、环境保护为主要目的的绿化隔离苗木，公益性生物资产不计提折旧和减值准备。

（2）生物资产的确认条件

公司对于同时满足下列条件的生物资产，才能予以确认：

①公司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公司；

③该生物资产的成本能够可靠的计量。

（3）生产性生物资产的折旧

公司对达到预定生产经营目的的生产性生物资产计提折旧，并根据其性质、使用情况和所包含经济利益的预期实现方式，合理确定其使用寿命、预计净残值和折旧方法。

生产性生物资产的类别、预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率列示如下：

类别	使用寿命(年)	预计净残值	折旧方法
种猪（进口）	3	5.00	直线法
种猪（自繁）	3	20.00	直线法

已计提减值准备的生产性生物资产在计提折旧时，公司按照该项生产性生物资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

公司定期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。使用寿命或预计净残值的预期数与原先估计数有差异的，或者包含的经济利益预期实现方式有重大改变的，作为会计估计变更处理。

20、无形资产

（1）无形资产的初始计量

①外购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。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，应当在信用期间内计入当期损益。

②自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

（2）无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产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的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
软件	5		20.00

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

②使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

（3）无形资产使用寿命的估计

①来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

②合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

③按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

（4）划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

①研究阶段

研究阶段是指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。

②开发阶段

开发阶段是指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。

（5）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。

（6）土地使用权的处理

①公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。

②公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。

③外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

21、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

公司对使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22、长期待摊费用

（1）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指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（不含1年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

（2）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

（3）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

23、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

（1）短期薪酬

短期薪酬，是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利

辞退福利，是指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。在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- 1.企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2.企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ①服务成本。
- ②其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- ③重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

24、预计负债

（1）预计负债的确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

- ①该义务是公司承担的现时义务；
- ②该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

①所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

②在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- A、或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- B、或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

25、股份支付

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）授予日的会计处理

除了立即可行权的股份支付外，无论权益结算的股份支付还是现金结算的股份支付，公司在授予日均不做会计处理。

（2）等待期内每个资产负债表日的会计处理

在等待期内的每个资产负债表日，公司将取得职工或其他方提供的服务计入成本费用，同时确认所有者权益或负债。

对于附有市场条件的股份支付，只要职工满足了其他所有非市场条件，就确认已取得的服务。业绩条件为非市场条件的，等待期期限确定后，后续信息表明需要调整对可行权情况的估计的，则对前期估计进行修改。

对于权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积(其他资本公积)，不确认其后续公允价值变动；对于现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

（3）可行权日之后的会计处理

①对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

②对于现金结算的股份支付，企业在可行权日之后不再确认成本费用，负债(应付职工薪酬)公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。

（4）回购股份进行职工期权激励的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的，在回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。在等待期内每个资产负债表日，按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积(其他资本公积)。在职工行权购买公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

26、收入

公司营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，其确认原则如下：

（1）销售商品收入的确认原则

公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

本公司销售商品方式为客户“上门取货”的方式，客户或其委托的第三方在发货单上签字确认取货，本公司确认收入实现。

（2）提供劳务收入的确认原则

①提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司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。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

②提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

A、如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

B、如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿，则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

C、如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿，则将已经发生的劳务成本计入当期损益（主营业务成本），不确认提供劳务收入。

（3）让渡资产使用权收入的确认原则

公司在与交易相关的经济利益很可能流入公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现。

27、政府补助

（1）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

（2）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

①公司能够满足政府补助所附条件；

②公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

（3）政府补助的计量

①政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

②政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠

取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

（4）政府补助的会计处理方法

①与资产相关的政府补助，在取得时按照到账的实际金额确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

②与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A、用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的与收益相关的政府补助，在取得时确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。

B、用于补偿公司已发生的相关费用或损失的与收益相关的政府补助，在取得时直接计入当期损益。

（5）已确认的政府补助需要返还的，分别下列情况处理：

①存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

②不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

28、经营租赁与融资租赁

公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

（1）经营租赁的会计处理

作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理

作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日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进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

29、重要会计政策和会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

公司在本报告期内重要会计政策没有发生变更。

（2）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

四、主要税项

（一）公司主要税项

1、公司主要税项如下：

税 种	计税依据	税率
印花税	营业收入	0.03%
水利基金	营业收入	0.6%

2、税收优惠及批文

(1) 增值税税收优惠

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定，农业生产者销售自产农产品免征增值税。本公司及各子公司生产、销售生猪属销售自产农产品，享受免缴增值税优惠政策。本公司已经向安徽省濉溪县国家税务局办理了增值税减免备案。

(2) 企业所得税税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条规定，从2008年1月1日起，从事牲畜、家禽的饲养所得免征企业所得税。本公司及各子公司应纳税所得额属从事牲畜饲养所得，可享受免征企业所得税优惠。根据国税函【2009】255号“关于企业所得税税收优惠管理问题的补充通知”规定，本公司从事牲畜的饲养所得企业所得税免税已经向安徽省濉溪县国家税务局备案。

3、其他税费

按照国家或地方有关规定计算缴纳。

五、营业收入情况

(一) 主营业务收入情况与收入确认原则

报告期内，公司的营业收入构成情况如下：

单位：元

项目	2016 年		2015 年	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
主营业务收入	132,766,699.90	100.00	66,713,348.65	99.00
其他业务收入	1,400.00	-	674,593.24	1.00
合计	132,768,099.90	100.00	67,387,941.89	100.00

公司主营业务为种猪遗传育种；种猪和商品猪的繁育与销售。主营业务收入

主要来源于仔猪、种猪、育肥猪的销售。2016 年度、2015 年度公司主营业务收入占营业收入的比例分别为 100%、99%，报告期内公司主营业务未发生变化，主营业务明确。

2015 年度，公司其他业务收入系安徽厚望食品有限公司蔬菜销售收入。

公司商品销售收入确认的原则如下：

一般原则：公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

本公司商品销售收入确认的具体原则如下：本公司销售商品方式为客户“上门取货”的方式，客户在公司猪场现场进行猪种的选购，猪种的交货地点为公司猪场的出猪码头，客户或其委托的第三方在发货单上签字确认收货，公司确认收入的实现。

报告期内，公司营业收入确认原则符合企业会计准则的规定以及行业特点。

（二）主营业务收入结构

1、按产品类型

单位：元

产品类别	2016 年度		2015 年度	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
仔猪	82,500.00	0.06	-	-
幼猪	26,506,894.40	19.97	8,146,778.70	12.21
种猪	43,457,386.60	32.73	15,416,532.50	23.11
育肥猪	62,719,918.90	47.24	43,150,037.45	64.68
合计	132,766,699.90	100.00	66,713,348.65	100.00

2016 年度、2015 年度公司主营业务收入分别为 132,766,699.90 元、66,713,348.65 元，其中 2016 年度营业收入较 2015 年度增长 66,053,351.25 元，增幅 99.01%，主要系：（1）2015 年 4 月份以后，国内生猪市场回暖，生猪出场价格上涨，下游养殖户补栏热情高涨，带动了公司种猪及育肥猪的销售；（2）2016

年度公司能繁母猪数量增加，生猪产量和出栏数量增加。

报告期内，公司主营业务收入中不同类型产品的销售占比变动较大，主要系：
A、公司在以育种为核心的同时结合市场行情的变化趋势，及时调整公司种猪（包括：纯种种猪、二元种猪）、幼猪、育肥猪（即商品猪）等生产销售计划，导致前述猪只出栏数变化较大；B、从 2015 年 4 月份起，国内生猪市场价格一改之前价格低迷的情况，生猪出场价格整体趋于上涨趋势，鉴于生猪单位售价的持续上涨，下游生猪养殖户采购种猪数量增加；同时，公司作为商品猪出售的育肥猪的销售规模也在扩大。由此可知，公司主营业务与主营业务收入结构较为匹配。

（1）报告期内，公司仔猪、幼猪、种猪、育肥猪出栏数如下：

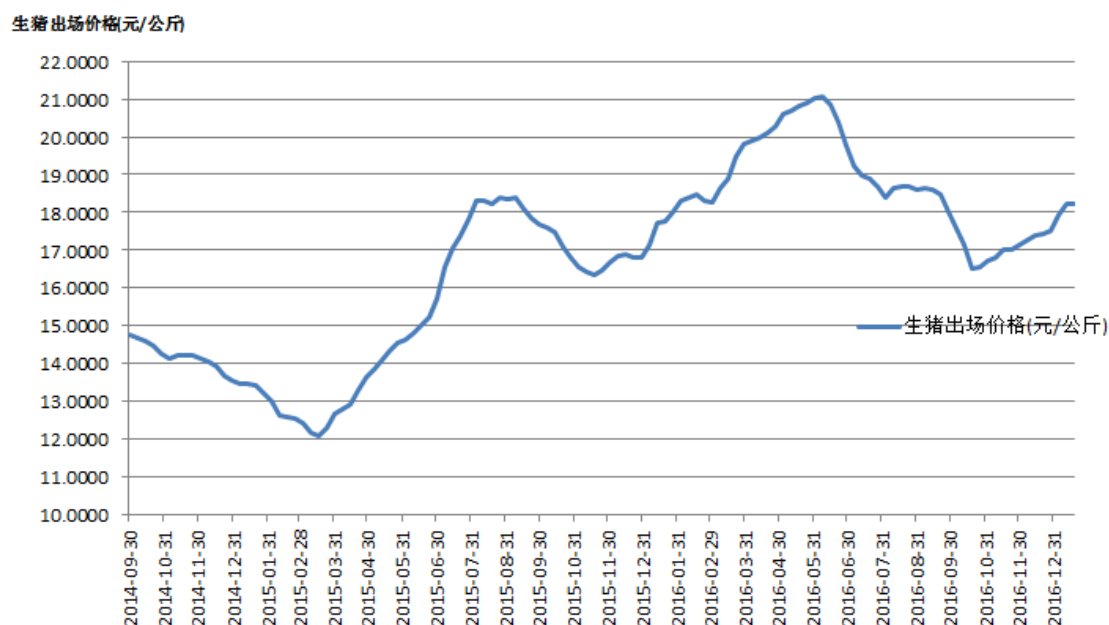
单位：头

产品大类	产品细类	2016 年度	2015 年度	出栏数增幅(%)
仔猪	断奶仔猪	150		-
幼猪	幼猪	32,904	15,699	109.59
种猪	原种猪	4,138	2,587	59.95
	二元种猪	16,669	5,281	215.64
育肥猪系列	育肥猪	28,113	24,520	14.65
	退役种猪	1,423	1,419	0.28
	淘汰后备猪	470	400	17.50
	残次猪	872	3,523	-75.25
合计		84,739.00	53,429.00	58.60

2016 年度，公司主营业务产品中各类型猪种出栏数增幅较 2015 年度整体均处于增长状态，其中以幼猪、原种猪、二元种猪、育肥猪出栏数增幅较为明显。

（2）报告期内，国内生猪出场价格及公司仔猪、幼猪、种猪、育肥猪平均单位售价/头变化情况如下：

A、报告期内，国内生猪出场价格变化情况：



数据来源：Wind 资讯

B、报告期内，公司仔猪、幼猪、种猪、育肥猪平均单位售价变化情况：

单位：元

产品大类	产品细类	2016 年度	2015 年度	单位售价/头增幅（%）
仔猪	断奶仔猪	550.00	-	-
幼猪	幼猪	805.58	518.94	55.84
种猪	原种猪	3,239.84	2,949.86	9.83
	二元种猪	1,802.80	1,474.20	22.29
育肥猪	育肥猪	2,036.45	1,516.52	34.28
	退役种猪	2,602.63	1,927.80	35.01
	淘汰后备猪	2,062.61	1,606.15	28.42
	残次猪	913.15	743.20	22.87
合计		1,566.77	1,248.64	25.48

综上图和上表可知，从 2015 年 4 月份开始，国内生猪市场价格一改之前价格低迷的情况，生猪出场价格整体趋于上涨趋势；根据 Wind 资讯数据进行测算，2016 年度国内生猪平均出场价格为 18.69 元/公斤，较 2015 年度国内生猪平均出场价格 15.42 元，平均每公斤生猪出场价格增长 3.27 元，增幅达到 21.21%。

2016 年度公司单头猪只出栏单位平均售价为 1,566.77 元，较 2015 年度

1,248.64 元,单位售价增长了 25.48%,单位售价的增长幅度和行业增幅趋势相符。

2、按地区分布

单位：元

地区	2016 年		2015 年	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
内销	132,766,699.90	100.00	66,713,348.65	100.00
合计	132,766,699.90	100.00	66,713,348.65	100.00

报告期内，公司主营业务收入均来自与国内销售。

3、按照客户结构分类

单位：元

项目	2016 年		2015 年	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
自然人客户	90,704,578.50	68.32	54,103,056.05	81.10
公司制客户	42,062,121.40	31.68	12,610,292.60	18.90
合计	132,766,699.90	100.00	66,713,348.65	100.00

报告期内，公司自然人客户主要为猪贩子、个人养殖户。其中公司商品猪销售渠道中猪贩子占比较大，是由生猪销售的行业特点决定的。由于猪肉是我国居民最主要的肉类消费品，生猪市场需求庞大，一般养殖企业都是出栏交货，很少负责运输，且专门成立一个运输队费用太高，利用率很低。下游屠宰加工企业的屠宰能力一般都较大，而由于国内生猪养殖规模较大的生猪养殖企业较少，无法满足大型屠宰加工企业的采购需要，所以规模较大的屠宰加工企业通常通过相对稳定的猪贩子群体来获得稳定货源。猪贩子承担了生猪从养殖企业到屠宰加工企业的运输风险，也获得一定的买卖价差。猪贩子作为一个群体长期活跃于屠宰加工企业和生猪养殖企业之间，具有较丰富的运输经验、市场供需信息和一定的客户资源，在生猪销售链条的上、下游间起到纽带的作用。

猪贩子虽以个人名义体现，但实际上大多数是由多人组成的、专业从事生猪购销活动的专业团队；部分经营时间较长的猪贩子具有较大的经营实力。

报告期内，公司自然人客户及公司制客户数量如下：

单位：家

项目	2016 年度	2015 年度
自然人客户数量	360	275
公司制客户数量	124	66

公司主要客户中存在数量较多的个人客户，个人客户主要为生猪养殖户及生猪商贩，这是公司所处行业的行业特点决定的。一般情况下，自然人客户与公司制客户相比较而言，在采购能力、经营规模、经营拓展能力和自身业务管理水平等方面存在一定的波动性、不确定性和局限性，这种波动、不确定性和局限性可能会对公司的生产经营带来一定的不利影响。但由于国内生猪养殖规模较大，生猪养殖户众多，报告期内，公司产品销售良好，已经形成一定的市场口碑和信誉度，下游销售良好。公司为了降低个人客户带来的经营风险，报告期内不断开拓公司制客户，2016 年度，公司制客户的数量和销售金额较 2015 年均得到了提升，公司开拓公司制客户取得了一定的成效。

4、按照结算方式分类

（1）报告期内公司现金收款（不含个人卡收款）情况如下：

单位：元

项目	2016 年		2015 年	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
现金结算	25,602.05	0.02	-	-
银行转账	132,741,097.85	99.98	66,713,348.65	100.00
合计	132,766,699.90	100.00	66,713,348.65	100.00

2016 年度、2015 年度公司主营业务收入中采取现金结算收款（不含个人卡收款）的金额分别为 25,602.05 元、0 元，占主营业务收入的比例分别为 0.02%、0%。报告期内，公司对外销售采取现金结算方式占营业收入的比例较低且处于下降趋势。

公司报告期内的主要客户为个人客户，个人客户自行到公司养殖场进行采购，多采用“钱货两清”的结算制度，且部分客户采购的种猪数量不多，金额不高，习惯使用现金结算。因此，公司报告期内存在一定数量的现金收款。

公司建立了现金收款的相关资金管理制度，针对现金收款主要采取了以下内控措施：A、一般情况下，所有客户的款项，由客户转账预付或者销售现场刷

POS 机的方式支付至公司账户。B、所有现金收支由公司出纳负责，建立健全《现金日记账》簿，出纳应根据审批无误的收支凭单逐笔顺序登记现金流水收支账目，并每天结出余额核对库存。做到日清月结，账实相符，库存现金超过 3,000.00 元时必须存入银行。C、出纳收取现金时，须立即开具一式四联的《支票回收登记表》，由缴款人在右下角签名后，交缴款人、业务部门、出纳、会计各留存一联。

公司取得的所有货币资金收入必须及时入账，纳入财务部统一管理，任何部门不得私设“小金库”，不得设账，严禁收款不入账。收取的现金应于当日存入银行，因特殊原因不能在当日存入银行的，必须在次日存入银行，不得坐支。公司应根据《销售合同》、《财务管理制度》，及时办理销售收款业务。公司销售收入应及时入账，不得账外设账，对公销售不得收取现金，特殊情况需要收取现金的必须由出纳人员收款，销售人员一律不得接触现金货款。

报告期内，公司一直重视现金收款的管理，在养殖场安装 POS 机用于客户结算，减少现金结算。POS 机的安装方便了客户的结算，有利于客户的财务安全。

(2) 报告期内，公司通过个人卡收款的金额及比例如下：

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
个人卡收款金额	-	3,202,364.00
主营业务收入	132,766,699.90	66,713,348.65
比重	-	4.80%

①报告期内，公司存在利用个人卡收款的原因

由于公司主要客户为生猪养殖户及生猪商贩，习惯以现金作为主要的支付手段，并且公司一直沿用“先收款、后发货”的符合行业惯例的销售模式，客户在公司购买时需现场支付现金或银行转账，待公司财务部门查询相关银行账户，确认款项已到账后方能放行。因公司下属各养殖场离开户行距离较远（公司的开户行在淮北市濉溪县城，下属各家养殖场均在濉溪县城下面的农村），因使用公司账户在查看是否到账时存在一定时滞，为方便经营，公司采取了适应这种行业习惯的收款模式，采用个人卡收付款作为补充收付手段。

②报告期内，公司针对个人卡收款采取的规范措施

报告期内，公司采取个人卡收款主要发生在 2015 年 1-7 月份，个人卡合计收款金额为 3,202,364.00 元，占 2015 年度主营业务收入的比例为 4.80%。从 2015 年 8 月份开始公司逐步规范了资金管理的内部控制，上述个人卡已于 2015 年 9 月份注销并停止了使用，其个人卡余额全部转入了公司账户核算。2016 年度公司已经不存在个人卡收付款的行为并已完整运行了一个完整的会计年度。

③报告期内，公司针对个人卡收款的内部控制

A、由公司出纳根据经营情况于当地金融机构处以个人名义开立账户，该银行卡和密码分别由指定的财务人员保管，专项用于公司收款、付款及其他与公司经营有关的业务；

B、由客户到财务部通过公司以个人身份开立专用于销售货款结算的银行卡进行结算。客户购货时将货款存入该结算专用银行卡，财务部根据销售单据、银行收款凭证等进行入账处理，公司指定专人负责在个人卡资金累计一定量后从个人账户转至公司账户，转账人在转账时需得到相关负责人书面或口头通知。

5、报告期内销售收入开票金额明细如下：

单位：元

项目	2016 年		2015 年	
	金额	开票占比 (%)	金额	开票占比 (%)
主营业务收入开票金额	132,766,699.90	100.00	37,265,803.90	55.86
主营业务收入	132,766,699.90	-	66,713,348.65	-

报告期内，公司主营业务收入开票金额占当期主营业务收入的比例增加，2016 年度实现的主营业务收入均已开具发票。

根据公司销售管理制度的规定：

(1) 公司销售外勤联系客户，按照公司的销售定价政策，商谈好价格后由销售人员将客户购猪信息（提种或看种的时间和数量）反馈至公司；

(2) 客户抵达公司后，销售内勤负责客户的接待，向客户介绍公司优质种猪的品种以及引种须知；

(3) 公司和客户签订销售合同，然后由销售助理会同业务人员安排购猪事宜；

(4) 客户到公司财务部交款，财务人员按照销售金额开票；客户凭公司开

出的发票和收据提货联到猪场提货，严禁赊欠。原则上要求对外销售须先签订合同，开票后选猪，不开票不拉猪。

2015 年度，公司已逐步、严格按照上述销售管理制度的规定执行，报告期内，公司对外销售开票金额占主营业务收入比例不断增加，2016 年度实现的主营业务收入均已全部开具发票。

（三）主营业务收入变动趋势及原因

单位：元

项目	2015 年度		2015 年度
	金额	增长率（%）	金额
主营业务收入	132,766,699.90	99.01	66,713,348.65

公司 2016 年主营业务收入为较 2015 年增长 99.01%，增长原因详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“五、营业收入情况”之“（二）主营业务收入结构”。

（四）营业毛利与毛利率情况

1、报告期内，公司营业毛利情况如下表：

单位：元

项目	2016 年度		2015 年度
	金额	增长率（%）	金额
营业收入	132,768,099.90	97.02	67,387,941.89
营业成本	77,372,019.39	25.98	61,417,331.66
营业毛利	55,396,080.51	827.81	5,970,610.23
营业利润	47,458,572.27	8857.16	529,839.54
利润总额	48,354,161.46	2402.08	1,932,557.05
净利润	48,354,161.46	2402.08	1,932,557.05

报告期内公司营业收入大幅上涨，主要是由于 2016 年度公司仔猪、幼猪、种猪、育肥猪出栏数较 2015 年度上涨，并且 2015 年 4 月份以后，国内生猪出场价格开始整体处于上涨趋势，带动了猪的饲养行业的发展。具体原因详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“五、营业收入情况”之“（二）主营业务收入结

构”。

2016 年度营业成本较 2015 年度上升，主要是由于销售规模上升，对应成本增加。2016 年营业毛利、利润总额、净利润均较 2015 年度出现大幅增加，主要系当年猪出栏数及单位售价较 2015 年度出现较大上涨所致。

2、报告期内，公司毛利率情况如下表：

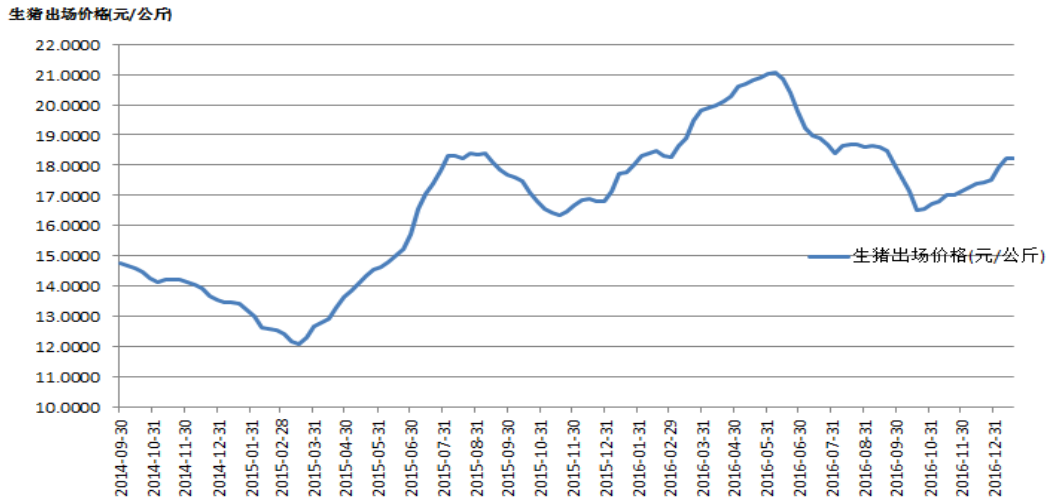
单位：元

项目	2016 年		
	收入	成本	毛利率（%）
仔猪	82,500.00	41,768.89	49.37
幼猪	26,506,894.40	14,564,980.72	45.05
种猪	43,457,386.60	22,155,610.44	49.02
育肥猪	62,719,918.90	40,609,659.34	35.25
合计	132,766,699.90	77,372,019.39	41.72
项目	2015 年		
	收入	成本	毛利率（%）
仔猪			-
幼猪	8,146,778.70	8,081,910.75	0.80
种猪	15,416,532.50	9,967,757.70	35.34
育肥猪	43,150,037.45	42,758,021.47	0.91
合计	66,713,348.65	60,807,689.92	8.85

（1）报告期内，公司综合毛利率变动综合性分析如下：

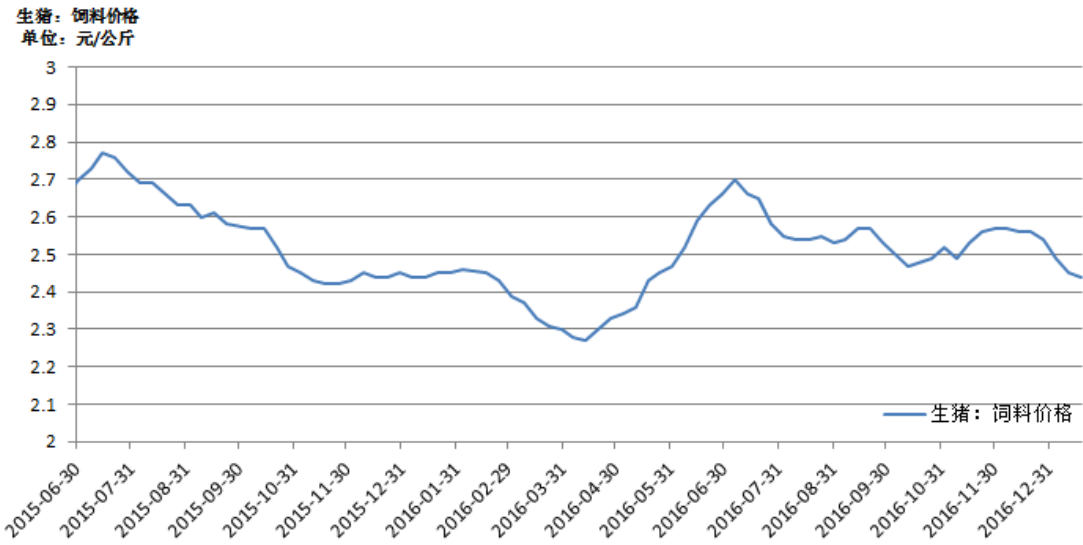
2015年度、2016年度公司主营业务毛利率分别为8.85%、41.72%，报告期内，公司毛利率增长较快，增长的主要原因系：

①从2015年4月份开始，国内生猪市场价格一改之前价格低迷的情况，生猪出场价格整体趋于上涨趋势；根据Wind资讯数据进行测算，2016年度国内生猪平均出场价格为18.69元/公斤，较2015年度国内生猪平均出场价格15.42元，平均每公斤生猪出场价格增长3.27元，增幅达到21.21%。



数据来源：Wind资讯

B、报告期内，国内生猪饲料价格总体呈下降趋势，根据Choice资讯数据进行测算，2016年度国内生猪饲料平均价格为2.39元/公斤，较2015年度国内生猪饲料平均价格2.48元/公斤，平均每公斤生猪饲料价格降低0.09元，降幅达到3.64%。公司主营业务成本中直接材料饲料成本占主营业务成本的比例在75.09%至77.92%之间，占比较高，饲料采购成本波动对公司毛利获取能力影响较大。



数据来源：Choice资讯

(2) 报告期内，公司按产品类型毛利率变动具体分析如下：

①幼猪毛利率变动分析

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度	增减比（%）
----	---------	---------	--------

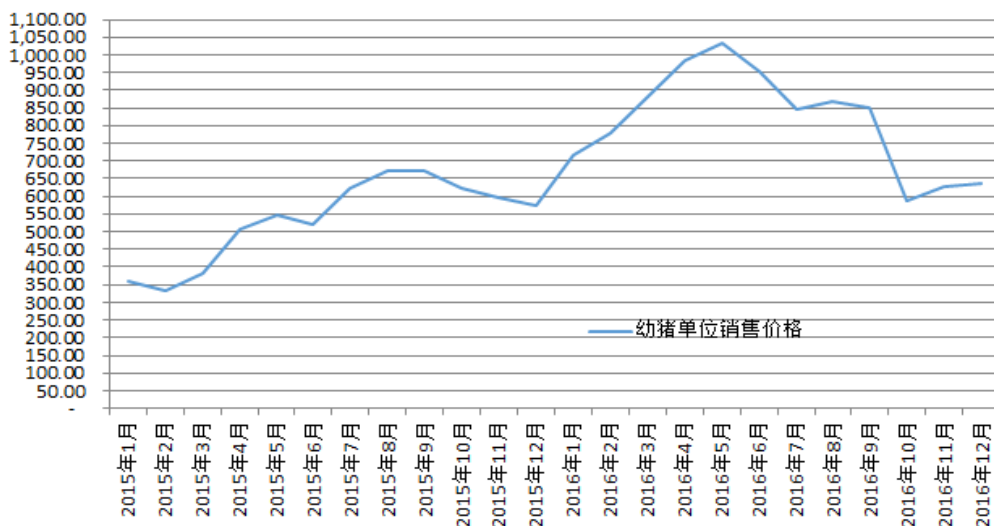
幼猪	出栏头数（头）	32,904.00	15,699.00	109.59
	主营业务收入	26,506,894.40	8,146,778.70	225.37
	主营业务成本	14,564,980.72	8,081,910.75	80.22
	营业毛利	11,941,913.68	64,867.95	183.10 倍
	单位售价	805.58	518.94	55.24
	单位成本	442.65	514.80	-14.02
	毛利率（%）	45.05%	0.80%	-
因素分析导致影响营业毛利金额				
销售数量变动对营业毛利的影响金额			71,090.71	
销售价格变动对营业毛利的影响金额			9,431,819.15	
单位成本变动对营业毛利的影响金额			2,374,135.87	
合计（营业毛利变动额）			11,877,045.73	

A、幼猪单位售价变化对毛利率变动的影响

2016年度，公司幼猪单位售价为805.58元/头，较2015年每头单位售价增长了286.64元，单位售价增幅达到55.24%，销售价格变动对毛利影响金额为9,431,819.15元。幼猪单位售价增长主要是受到2015年下半年以来国内生猪出场价格持续性上涨的影响所致。

报告期内，公司幼猪单位销售价格变动趋势分析如下：

纵坐标轴单位：元



由上图可知，通过横向比较分析，报告期内，由于国内生猪出场价格持续上涨，公司对外销售的幼猪每头单位销售价格也趋于不断增长，幼猪单头销售价格上涨趋势和行业销售价格变动趋势吻合。

B、幼猪单位成本变化对毛利率变动的影响

2016年度，公司幼猪单位成本为442.65元/头，较2015年每头单位成本下降了72.15元，单位成本降幅为14.02%，单位成本变动对毛利影响金额为2,374,135.87元。单位成本下降的原因主要是：a、饲料采购成本下降；b、2016年度公司幼猪出生数量及出栏量较2015年增加，使得单头幼猪固定分摊成本下降。c、2016年度单头幼猪出栏体重较2015年下降，出售的单头幼猪耗费的饲料成本下降。

公司幼猪饲料消耗量下降的原因主要系出栏体重下降，2015年度公司出栏的幼猪体重平均在17.86KG，2016年出栏的幼猪体重平均在15.85KG，2015年度幼猪平均出栏体重较2016年度多2KG左右，主要是由于受到2015年度市场行情的影响，公司2015年度的幼猪喂养的周期略长，采食量较大。饲料采购价格下降的原因主要是受到行业的影响所致。

②种猪毛利率变动分析

2016年度、2015年度种猪毛利率分别为49.02%、25.75%，2016年度毛利率较2015年度毛利率增长较大，主要系具体品种进一步细分的明细产品毛利率差异较大，且报告期内各明细产品间销售比重发生变动导致，报告期内，公司种猪主要分为原种猪、二元种猪，具体明细如下：

单位：元

项目	2016 年				2015 年			
	收入	成本	毛利率 (%)	销售 占比 (%)	收入	成本	毛利率 (%)	销售 占比 (%)
种猪	43,457,386.60	22,155,610.44	49.02		15,416,532.50	9,967,757.70	35.34	
其中：原种猪	13,406,460.00	4,550,611.11	66.06	30.85	7,631,292.50	3,889,170.63	49.04	49.50
二元种猪	30,050,926.60	17,604,999.33	41.42	69.15	7,785,240.00	6,078,587.07	21.92	50.50

A、原种猪毛利率变动分析

单位：元

项目		2016 年度	2015 年度	增减比 (%)
原种猪	销售头数 (头)	4,138.00	2,587.00	59.95
	主营业务收入	13,406,460.00	7,631,292.50	75.68
	主营业务成本	4,550,611.11	3,889,170.63	17.01

	营业毛利	8,855,848.89	3,742,121.87	136.65
	单位售价	3,239.84	2,949.86	9.83
	单位成本	1,099.71	1,503.35	-26.85
	毛利率（%）	66.06	49.04	
因素分析导致影响营业毛利金额				
销售数量变动对营业毛利的影响金额		2,243,537.31		
销售价格变动对营业毛利的影响金额		1,199,931.83		
单位成本变动对营业毛利的影响金额		1,670,257.88		
合计（营业毛利变动额）		5,113,727.02		

a、原种猪销售数量变动对营业毛利的影响

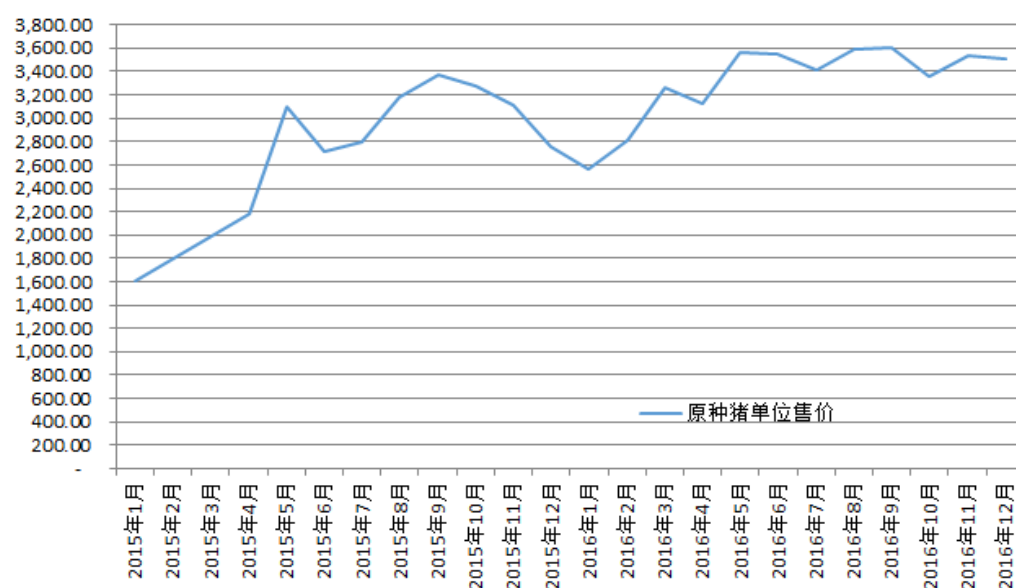
2016年度公司原种猪销售数量为4,138头，较2015年度销售增加1,551头，增长幅度为59.95%，2016年度销售数量变动对营业毛利的影响金额为2,243,537.31元。

b、原种猪单位售价变动对毛利率的影响

2016年度，公司原种猪单位售价为3,239.84元/头，较2015年每头单位售价增长了289.98元，单位售价增幅达到9.83%，销售价格变动对毛利影响金额为1,199,931.83元。原种猪单位售价增长主要是受到2015年下半年以来国内生猪出场价格持续性上涨的影响所致。

报告期内，公司原种猪单位销售价格变动趋势分析如下：

纵坐标轴单位：元



由上图可知，通过横向比较分析，报告期内，由于国内生猪出场价格持续上涨，公司对外销售的原种猪每头单位销售价格也趋于不断增长，原种猪单头销售价格上涨趋势和行业销售价格变动趋势吻合。

c、原种猪单位成本变动对毛利率的影响

2016年度，公司原种猪单位销售成本为1,099.71元/头，较2015年每头单位销售成本下降了403.64元，单位销售成本降幅为26.85%，单位成本变动对毛利影响金额为1,670,257.88元。单位成本下降的原因主要是饲料采购成本下降以及原种猪采食量下降所致。

报告期内，公司原种猪单位成本中饲料成本占比如下：

单位：元

项目	2016 年度		2015 年度	
	金额	饲料占比	金额	饲料占比
单位成本	1,099.71		1,503.35	
其中：饲料	826.91	75.19%	1,156.23	76.91%

报告期内，原种猪单位成本中饲料成本分析如下：

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度	变动金额	变动率
单位采食量	313.94	414.17	-100.23	-24.20%
平均单价(元/kg)	2.63	2.79	-0.16	-5.65%
单位饲料成本	826.91	1,156.23	-329.32	-28.48%
单位采食量减少对成本的影响			-279.81	
饲料单价下降对成本的影响			-49.51	
合计影响			-329.32	

由上表可知，报告期内，原种猪单位销售成本中饲料成本占比较高，饲料成本占比大概在75%至77%之间，2016年度，原种猪消耗的饲料每公斤成本在2.63元，较2015年度的2.76元下降了5.65%，单位饲料成本下降的原因一方面是受到行情的影响，另一方面是由于公司基于采购成本控制，及时改变了原种猪消耗后备料采购供应商所致。

2016年度，原种猪在繁育期间耗费的单位采食量为313.94KG，较2015年度

下降，主要是由于2015年上半年是销售淡季，下游养殖户养殖热情度不高，公司原种猪销售较为困难，喂养的周期要比2016年长，原种猪采食量加大，从而导致2015年度耗费的饲料成本增加。

B、二元种猪毛利率变动分析

单位：元

项目		2016 年度	2015 年度	增减比（%）
二元种猪	销售头数（头）	16,669.00	5,281.00	215.64
	主营业务收入	30,050,926.60	7,785,240.00	286.00
	主营业务成本	17,604,999.33	6,078,587.07	189.62
	营业毛利	12,445,927.27	1,706,652.93	629.26
	单位售价	1,802.80	1,474.20	22.29
	单位成本	1,056.15	1,151.03	-8.24
	毛利率（%）	41.42	21.92	
因素分析导致影响营业毛利金额				
销售数量变动对营业毛利的影响金额			3,680,243.05	
销售价格变动对营业毛利的影响金额			5,477,519.00	
单位成本变动对营业毛利的影响金额			1,581,512.29	
合计（营业毛利变动额）			10,739,274.34	

a、二元种猪销售数量变动对营业毛利的影响

2016年度公司二元种猪销售数量为16,669头，较2015年度销售增加11,388头，增幅为215.64%，2016年度销售数量变动对营业毛利的影响金额为3,680,243.05元。

b、二元种猪单位售价变动对毛利率的影响

2016年度，公司原种猪单位售价为1,802.80元/头，较2015年每头单位售价增长了328.60元，单位售价增幅达到22.29%，销售价格变动对毛利影响金额为5,477,519.00元。二元种猪单位售价增长主要是受到2015年下半年以来国内生猪出场价格持续性上涨的影响所致。

c、二元种猪单位成本变动对毛利率的影响

2016年度，公司二元种猪单位销售成本为1056.15元/头，较2015年每头单位销售成本下降了94.88元，单位销售成本降幅为8.24%，单位成本变动对毛利影响金额为1,581,512.29元。单位成本下降的原因主要是：（1）饲料采购成本下降；（2）

2016年度公司二元种猪销量较2015年大幅上涨，制造费用分摊基数增加，单位成本中制造费用占比下降；（3）每只二元种猪单位采食量下降：

报告期内，公司二元种猪采食量变动分析如下：

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度	变动金额	变动率
单位采食量	280.41	313.64	-33.23	-10.60
平均单价(元/kg)	2.77	2.99	-0.22	-7.36

2016年度，二元种猪消耗的饲料每公斤成本在2.77元，较2015年度的2.99元下降了7.36%，单位饲料成本下降的原因一方面是受到行情的影响，另一方面是由于公司基于采购成本控制，及时改变了二元种猪消耗后备料采购供应商所致。

2016年度，二元种猪在繁育期间耗费的单位采食量为280.41KG，较2015年度下降，主要是由于2015年上半年是销售淡季，下游养殖户养殖热情度不高，公司二元种猪销售较为困难，喂养的周期要比2016年长，二元种猪采食量加大，从而导致2015年度耗费的饲料成本增加。

C、同行业可比公司种猪毛利率

报告期内，除四川天兆猪业股份有限公司（股票代码：839932）在其公开转让说明书中分别披露了纯种种猪和二元种猪的毛利率外，其他可比公司均未分开进行披露，故在该类型产品上选取天兆猪业作为可比公司。因天兆猪业于2016年11月18日在全国股转系统正式挂牌，故未获取其2016年半年报数据，且截至本公开转让说明书出具日，该公司尚未披露2016年年报，故2016年度选取的毛利率为其公开转让说明书披露的2016年1-3月份毛利率。和同行业毛利率对比分析如下：

a、种猪综合毛利率比较分析

可比公司	2016 年度	2015 年度
天兆猪业	57.55%	56.75%
公司	49.02%	35.34%

其中：原种猪毛利率对比分析

可比公司	2016 年度	2015 年度
天兆猪业	74.35%	77.93%
公司	66.06%	59.21%

二元种猪毛利率对比分析

可比公司	2016 年度	2015 年度
天兆猪业	50.89%	39.96%
公司	37.69%	21.92%

数据来源：全国中小企业股份转让系统

报告期内，公司原种猪和二元种猪的毛利率均低于天兆猪业，原因如下：

①种猪并非标准化的产品，其作为活体商品，会有生长和发育的不均衡性。受外界环境的影响因素较大（如疫情、高温、严寒、应激反应、出栏天数等）。公司所在同行业的其他可比公司在从事种猪繁育过程中也受所繁育的品种、繁育过程中所采用的技术不同而成在较大差异，故单位售价和单位成本的差异也较大。

②种猪死亡成本归集到损益类科目不同的影响，报告期内，天兆猪业将猪只死亡损失计入营业外支出，公司将猪只死亡损失计入营业成本，明细如下：

单位：元

公司	2016 年度	2015 年度
营业收入	43,457,386.60	15,416,532.50
营业成本	22,155,610.44	9,967,757.70
其中：猪只死亡损失	3,074,715.93	2,388,126.49
剔除猪只损失后营业成本	19,080,894.51	7,579,631.21
剔除猪只损失后毛利率	56.09%	50.83%

剔除猪只损失后公司种猪综合毛利率分别为56.09%、50.83%，变动幅度不大，且和天兆猪业种猪综合毛利率较为接近。

③育肥猪毛利率变动分析

报告期内，公司育肥猪系列主要包括育肥猪、退役种猪、淘汰后备猪、残次猪四种。相对于种猪，公司育肥猪毛利率较低，系公司业务模式决定，公司核心产品为种猪，在育种过程中，相关指标未达到种猪选育标准的猪只将作为商品猪饲养、销售；退役种猪系不能繁殖或者繁殖率较低的种猪，公司予以淘汰作为商品猪培育、销售；淘汰后备猪系培育的后备种猪无法达到繁殖条件的，公司作为商品猪培育、销售；残次猪系存在部分身体缺陷的猪只，公司作为商品猪培育、销售。

2016年度、2015年度育肥猪毛利率分别为35.25%、0.91%，2016年度毛利率较2015年度毛利率增长较大，主要系具体品种进一步细分的明细产品毛利率差异较大，且报告期内各明细产品间销售比重发生变动导致。具体明细如下：

单位：元

项目	2016 年				2015 年			
	收入	成本	毛利率 (%)	销售 占比 (%)	收入	成本	毛利率 (%)	销售 占比 (%)
育肥猪系列	62,719,918.90	40,609,659.34	35.25		43,150,037.45	42,758,021.47	0.91	
其中：育肥猪	57,250,680.40	37,441,612.92	34.60	91.28	37,185,120.35	35,481,752.09	4.58	86.18
其他	5,469,238.50	3,168,046.42	42.08	8.72	5,964,917.10	7,276,269.38	-21.98	13.82

A、育肥猪毛利率变动分析

单位：元

项目		2016 年度	2015 年度	增减比 (%)
育肥猪	销售头数 (头)	28,113.00	24,520.00	14.65%
	主营业务收入	57,250,680.40	37,185,120.35	53.96%
	主营业务成本	37,441,612.92	35,481,752.09	5.52%
	营业毛利	19,809,067.48	1,703,368.26	10.63 倍
	出栏重量 (KG) 注	3,125,795.80	2,538,685.50	23.13%
	单位售价 (每公斤)	18.32	14.65	25.04%
	单位成本 (每公斤)	11.98	13.98	-14.30%
	毛利率 (%)	34.60%	4.58%	
因素分析导致影响营业毛利金额				
销售数量变动对营业毛利的影响金额			249,600.41	
销售价格变动对营业毛利的影响金额			14,616,696.37	
单位成本变动对营业毛利的影响金额			3,239,402.44	
合计 (营业毛利变动额)			18,105,699.22	

注：公司每头育肥猪销售收入是根据每头育肥猪出栏重量乘以单位售价计算。

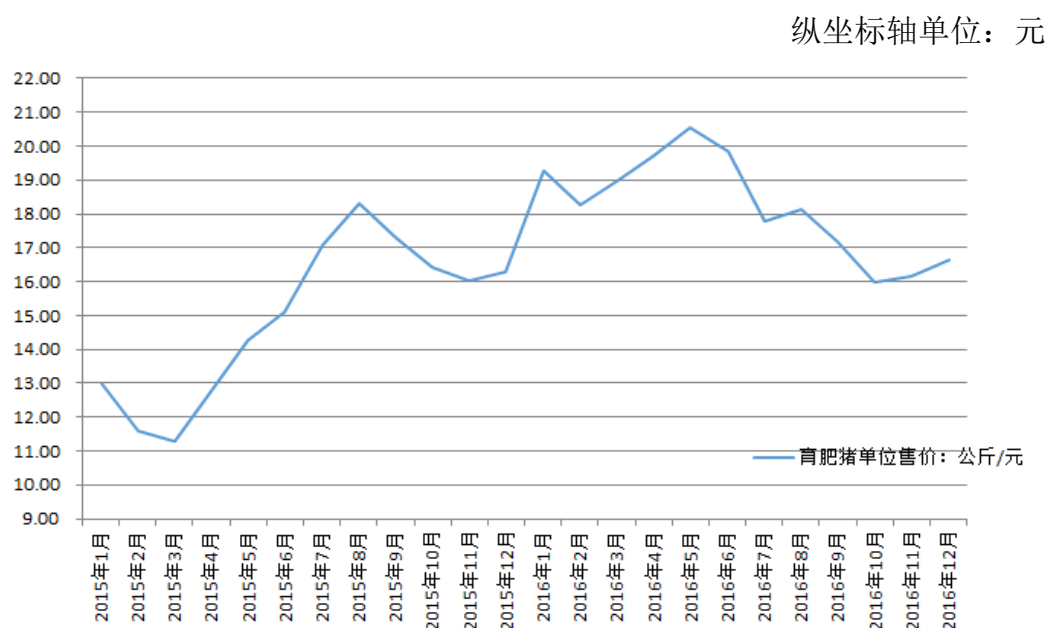
a、育肥猪销售数量变动对营业毛利的影响

2016年度公司育肥猪销售数量为28,113头，较2015年度销售增加24,520头，增幅为14.65%，2016年度销售数量变动对营业毛利的影响金额为249,600.41元。

b、育肥猪单位售价变动对毛利率的影响

2016年度，公司育肥猪单位售价为18.32元/公斤，较2015年每公斤单位售价增长了3.67元，单位售价增幅达到25.04%，销售价格变动对毛利影响金额为14,616,696.37元。育肥猪单位售价增长主要是受到2015年下半年以来国内生猪出场价格持续性上涨的影响所致。

报告期内，公司育肥猪单位销售价格变动趋势分析如下：



由上图可知，报告期内，公司育肥猪每公斤单位售价走势和行业生猪出场价格走势一致。

c、育肥猪单位成本变动对毛利率的影响

2016年，公司育肥猪每公斤单位销售成本为11.98元，较2015年度每公斤单位销售成本下降了14.30%，主要是由于：（1）饲料采购成本下降；（2）2016年度公司育肥猪销量较2015年上涨，制造费用分摊基数增加，单位成本中制造费用占比下降；（3）公司于2016年度加大了成本管理，单位成本较2015年度下降。

B、育肥猪毛利率和同行业毛利率对比分析：

荣昌育种（股票代码：430762），该公司主营业务为原种大约克猪、长白猪、杜洛克以及二元种猪（大约克与长白杂交）的繁育、饲养、销售，育肥猪的饲养、销售。民正农牧（股票代码：832132），公司的主营业务为大白、长白、杜洛克一元种猪以及二元种猪（大白和长白的杂交）的繁育、饲养、销售，仔猪和育肥猪的饲养和销售。上述两家公司和公司主营业务较为类似。截至本公开转让说明

书出具日，上述两家公司尚未披露2016年报，故2016年度选取的毛利率为其2016年半年报披露的数据。

可比公司	毛利率	
	2016 年度	2015 年度
天兆猪业	36.00%	8.10%
民正农牧	42.30%	20.47%
可比公司平均毛利率	39.15%	14.29%
公司	34.60%	4.58%

数据来源：全国中小企业股份转让系统

由上表可知，2016年度、2015年度公司毛利率均低于同行业毛利率，且2015年度差异较大，主要是因为育肥猪死亡成本归集到损益类科目不同的影响，报告期内，公司将猪只死亡损失计入营业成本，明细如下：

单位：元

公司	2016 年度	2015 年度
营业收入	57,250,680.40	37,185,120.35
营业成本	37,441,612.92	35,481,752.09
其中：猪只死亡损失	4,131,529.23	5,625,866.16
剔除猪只损失后营业成本	34,389,202.67	32,728,212.12
剔除猪只损失后毛利率	41.82%	19.71%

剔除猪只损失后公司育肥猪毛利率分别为41.82%、19.71%，和同行业平均毛利率较为接近。

C、报告期内，公司育肥猪系列中的其他主要系销售的退役种猪、淘汰后备猪、残次猪，毛利率波动均较大，2016年度较2015年度呈现上升趋势。淘汰猪的产生系公司需要定期淘汰年限较旧、生育能力较差的种猪，以保证猪只的生产效率。由于淘汰猪的使用价值相对较低并且缺乏活跃市场的持续报价，所以报告期内公司上述三种猪只综合毛利率波动较大，且与同行业之间不具有可比性。

3、公司营业成本具体如下：

单位：元

项目	2016 年度		2015 年度
	金额	增长率（%）	金额

主营业务成本	77,372,019.39	27.24	60,807,689.92
其他业务成本	-	-	609,641.74
合计	77,372,019.39	27.24	61,417,331.66

2016 年主营业务成本为 77,372,019.39 元，较 2015 年主营业务成本 60,807,689.92 元增加 16564329.47 元，增幅 27.24%。主营业务成本增加主要是因为销售收入增加，对应结转成本增加。

2015 年度，公司其他业务成本主要系安徽厚望食品有限公司蔬菜销售成本。

报告期内公司主营业务成本构成情况如下：

单位：元

项目	2016 年度		2015 年度	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
直接材料				
其中：饲料	58,096,782.62	75.09	47,381,116.35	77.92
药品	6,341,656.53	8.19	3,308,644.92	5.44
直接人工	3,070,562.26	3.97	1,726,298.34	2.84
制造费用	9,863,017.98	12.75	8,391,630.31	13.80
合计	77,372,019.39	100.00	60,807,689.92	100.00

（1）直接材料/饲料占比波动分析：

2016 年度，公司直接材料中饲料成本占比较 2015 年度下降 2.83%，主要系：

A、国内生猪饲料价格整体呈现下降趋势

报告期内，国内生猪饲料价格总体呈下降趋势，根据 Choice 资讯数据进行测算，2016 年度国内生猪饲料平均价格为 2.49 元/公斤，较 2015 年度国内生猪饲料平均价格 2.58 元/公斤，平均每公斤生猪饲料价格降低 0.09 元，降幅达到 3.64%。公司直接材料中饲料成本占比变动趋势和行业变动趋势基本相符；

B、报告期内主要饲料供应商改变，采购价格下降

公司采购的主要饲料包括喂养种猪的后备料和喂养育肥猪的育肥料，其中后备料分为后备前期料、后备中期料、后备后期料；育肥料分为育肥仔猪料、育肥中猪料、育肥大猪料。上述饲料主要向中粮饲料（沛县）有限公司、嘉吉饲料（南

京)有限公司、安徽牧仕达饲料科技有限公司、安徽普爱饲料有限公司进行采购，报告期内公司向上述四家公司采购的饲料数量和金额如下：

a、2015 年度、2016 年度后备料主要供应商采购明细：

饲料单位：公斤；金额单位：元

年度	项目	后备后期料			后备前期料		
		采购数量	采购金额	采购单价	采购数量	采购金额	采购单价
2015 年	中粮饲料（沛县）有限公司	943,021.00	2,661,252.20	2.82	669,349.00	1,912,732.96	2.86
2015 年	安徽牧仕达饲料科技有限公司	505,660.00	1,331,229.00	2.63	514,530.00	1,439,824.00	2.80
2016 年	安徽牧仕达饲料科技有限公司	318,000.00	731,266.00	2.30	582,495.00	1,468,908.00	2.52
2016 年	安徽普爱饲料有限公司	820,031.00	2,177,578.85	2.66	2,498,048.00	6,807,464.51	2.73

（续上表）

年度	项目	后备中期料		
		采购数量	采购金额	采购单价
2015 年	安徽牧仕达饲料科技有限公司	584,030.00	1,540,582.00	2.64
2015 年	中粮饲料（沛县）有限公司	853,849.00	2,481,477.47	2.91
2016 年	安徽牧仕达饲料科技有限公司	292,000.00	681,230.00	2.33

由上表可知，2015 年度 7 月份之前，公司后备料主要向中粮饲料（沛县）有限公司进行采购，由于采购单价略高，为进行成本控制，公司及时更换了后备料采购供应商，后期主要向安徽牧仕达饲料科技有限公司、安徽普爱饲料有限公司进行采购。

a、2015 年度、2016 年度育肥料主要供应商采购明细：

饲料单位：公斤；金额单位：元

年度	项目	育肥大猪料			育肥仔猪料		
		采购数量	采购金额	采购单价	采购数量	采购金额	采购单价
2015 年	安徽牧仕达饲料科技有限公司	1,210,810.00	2,782,601.00	2.30	963,940.00	2,263,069.00	2.35
2015 年	中粮饲料（沛县）有限公司	666,504.00	1,822,656.09	2.73	9,590.00	27,187.65	2.84
2016 年	安徽牧仕达饲料科技有限公司	1,527,540.00	3,268,826.20	2.14	1,856,610.00	4,443,676.05	2.39

（续上表）

年度	项目	育肥中猪料		
		采购数量	采购金额	采购单价
2015 年	安徽牧仕达饲料科技有限公司	894,800.00	2,000,727.00	2.24
2015 年	中粮饲料（沛县）有限公司	289,079.00	811,773.86	2.81
2016 年	安徽牧仕达饲料科技有限公司	1,705,465.00	3,933,670.70	2.31

由上表可知，2015 年度 7 月份之前，公司育肥料主要向中粮饲料（沛县）

有限公司进行采购，由于采购单价略高，为进行成本控制，公司及时更换了后备料采购供应商，后期主要向安徽牧仕达饲料科技有限公司进行采购。

结合上述表格数据，报告期内公司饲料采购单价和行业饲料价格趋势基本相符。

（2）直接材料/药品占比波动分析：

2016 年度，公司直接材料中药品成本占比较 2015 年度上升 2.76%，公司药品主要包括疫苗、消毒剂、粉剂、针剂和营养品。报告期内，公司药品成本占比波动的原因主要系 2016 年度公司加大了对各阶段猪只的防疫、疾病控制与治疗，药品消耗量增加所致。

（3）2016 年度直接人工占主营业务成本的比较较 2015 年度略有上升，主要是因为公司工资薪酬体系按岗位薪酬及绩效考核两者结合，本期按照绩效考核指标（如存活率、胎均健仔数、出栏增重等）等，本期上述各指标均好于上期，致本期生产绩效工资较上期增加所致。

4、公司成本的归集、分配、结转方法

（1）第一阶段：待产仔猪（产前种母猪）（猪龄为初产母猪 240（天数为平均日龄（下同））至 354 天）。

待产仔猪（产前种母猪）成本为归集的成熟性种母猪空怀阶段、怀孕阶段种母猪的日常消耗成本以及成熟公猪的日常消耗成本，具体包括种公、母猪的折旧费用、饲料费、人工费、疫药品等直接费用及公猪舍、配种舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。在怀孕种母猪计入产房分娩时，将该成本分摊至出生仔猪。分摊方法：每月分摊给哺乳仔猪的成本=分配前生产成本-待产仔猪（产前种母猪）成本余额*当月产仔窝数（即分娩母猪头数）/当月初母猪数。

（2）第二阶段：哺乳仔猪成本（猪龄为仔猪出生前 4 天至 24 天）

哺乳仔猪是指处于从出生至断奶日的生猪，日龄约为 25 日，其成本包括以下内容：A、出生仔猪成本，即上阶段分摊的产前种母猪成本；B、哺乳阶段种母猪的折旧费用、饲料费、人工费、疫药品等直接费用及产房折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡仔猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。成本分配方法：月末哺乳仔猪的落地成本按期末在产品（存栏仔猪）与完工产品（转栏转出、本

阶段死亡的仔猪）实际数量进行平均分配；

（3）第三阶段：保育仔猪（幼猪）成本（猪龄为幼猪 25 至 69 天）

成本包括以下内容：A、转入哺乳仔猪的成本；B、保育仔猪（幼猪）自身的饲养费用，即饲料费、人工费、疫药等直接费用及保育舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡幼猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。成本分配方法：月末保育仔猪（幼猪）的成本按期末在产品（存栏仔猪）与完工产品（转栏转出、销售、死亡幼猪）实际数量进行平均分配；

（4）第四阶段：生长猪（包括种猪、育肥猪）成本（种猪 70 至 160 天，育肥猪 70 至 190 天）

成本包括以下内容：A、转入保育仔猪（幼猪）的成本；B、生长猪（包括种猪、育肥猪）自身的饲养费用，即饲料费、人工费、疫药品等直接费用及猪舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡生长猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。成本分配方法：月末生长猪的成本按期末在产品（存栏生长猪）与完工产品（转栏转出、销售、死亡生长猪）实际数量进行平均分配。

六、期间费用及变动情况

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
主营业务收入	132,768,099.90	67,387,941.89
主营业务成本	77,372,019.39	61,417,331.66
主营业务毛利	55,396,080.51	5,970,610.23
销售费用	3,394,585.56	3,338,024.50
管理费用	3,480,743.74	3,330,855.75
其中：研发费用	-	-
财务费用	971,010.14	3,393,868.01
销售费用占主营收入比重（%）	2.56	4.95
管理费用占主营收入比重（%）	2.62	4.94

其中：研发费用占主营收入比重（%）	-	-
财务费用占主营收入比重（%）	0.73	5.04
营业利润	47,458,572.27	529,839.54
利润总额	48,354,161.46	1,932,557.05
净利润	48,354,161.46	1,932,557.05

1、销售费用具体明细如下：

单位：元

项目	2016年度	2015年度
市场开发维护费用	1,900,717.83	1,171,536.56
职工薪酬	1,013,736.57	1,287,336.26
差旅费	326,066.46	204,212.32
运输费	127,468.00	132,785.00
折旧费	16,966.70	12,837.36
广告宣传费	1,400.00	516,220.00
其他	8,230.00	13,097.00
合计	3,394,585.56	3,338,024.50

2016 年度、2015 年度公司销售费用发生额分别为 3,394,585.56 元、3,338,024.50 元。报告期内，销售费用增长的原因主要系市场开发维护费用增长所致，市场开发维护费用系公司支付给中间介绍方介绍销售的佣金。公司在销售的过程中，存在由中间介绍方介绍销售的模式，具体情况如下：

公司位于安徽省北部的淮北市，地处苏鲁豫皖四省交界处，地势以平原为主，生产小麦、玉米、大豆等作物，且靠近地处中原地区的农业大省河南，当地农牧业较为发达，生猪养殖户众多，公司利用所在地理区位优势，将生产的幼猪、种猪、育肥猪销售给生猪养殖户或屠宰场。在当地长期的农牧业养殖过程中，农业生产合作社、饲料供应商等均在其长期生产经营过程中积累了一定的养殖户资源和信息，这些养殖户也与农业生产合作社负责人、饲料供应商负责人等建立了一定的信任，故公司在扩大生产和销售规模的过程中，积极利用这部分群体的信息和资源优势，扩大客户群体。在具体操作过程中，由这部分中间介绍人将本公司产品的品种、质量、价格等信息介绍给养殖户，并由其推荐到本公司进行采购，

或通过其他方式告知本公司由其介绍的客户到本公司进行采购的信息，待客户采购完毕并支付采购货款后，由本公司按照既定的价格支付给中间人介绍费，具体费用标准为原种猪按每头 100-200 元，二元种猪每头 100-200 元，幼猪 10-20 元。公司在销售过程中支付给中间介绍人介绍费的销售方式符合行业惯例。

2015 年，由于国内生猪出场价格从 4 月份才开始回升，下游养殖户对未来生猪市场价格的走势判断尚不准确，所以养殖热情度没有迅速提高，随着 2016 年度生猪出场价格的持续性震荡上升，下游养殖户采购幼猪、种猪、二元种猪进行饲养并繁育的热情高涨，公司为抓住生猪价格上涨行情机遇，在 2016 年度增加了通过中间介绍人进行介绍销售的销售方式。

报告后期，公司为减少市场开发维护费用，进一步提高盈利能力，降低公司经营风险，逐步调整销售队伍，通过在长期的市场开拓和经营积累建立比较稳定的销售渠道，并逐步提高公司客户的质量，开始直接向规模化养殖场和其他大中型养殖企业扩展，未来公司产品销售模式将逐渐减少中间介绍模式的使用。2016 年度公司下游客户为公司制形式的为 124 家，较 2015 年度 66 家，增加了 58 家。

在公司的介绍销售模式中，尽管中间介绍方为本公司直接带来客户资源，但其本身并不参与销售过程，销售款项也由直接购买方支付给本公司，本公司向直接购买方开具销售发票。本公司根据其介绍客户的数量和销售产品的种类支付中间介绍方费用。

B、2015 年广告宣传费为 516,220.00 元，主要系 2015 年下半年生猪市场行情转好，公司加大了广告宣传投入所致。

2、管理费用的具体明细如下：

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
工资薪酬	1,857,310.90	1,376,015.26
中介咨询费	845,600.00	838,080.00
折旧及摊销	241,020.30	273,027.22
业务招待费	163,965.90	168,610.50
车辆费用	97,681.80	144,676.99
差旅费	66,999.20	56,780.90

办公费	57,909.16	66,966.66
土地流转费	37,144.00	293,464.67
保险费	17,669.01	25,986.76
排污费	16,000.00	10,000.00
其他	79,443.47	77,246.79
合计	3,480,743.74	3,330,855.75

2016 年度、2015 年度公司管理费用发生额分别为 3,480,743.74 元、3,330,855.75 元，公司管理费用发生额变动幅度不大。

报告期内，公司管理费用主要系员工工资薪酬、中介咨询费、折旧与摊销、土地流转费等。其中：

2016 年度工资薪酬发生额 1,857,310.90 元，较 2015 年度 1,376,015.26 元增加 481,295.64 元，主要系 2016 年生猪市场行情良好，生猪出场价格一直处于高位运行，2016 年度公司实现营业收入及净利润较 2015 年度均大幅上升，超额完成了 2016 年初公司制定的目标考核方案，2016 年 12 月份，公司计提管理人员员工年终奖所致。

2016 年度、2015 年度公司管理费用土地流转费发生额分别为 37,144.00 元，293,464.67 元，其中 2016 年度土地流转费较 2015 年度大幅减少，主要系：（1）2015 年度发生的土地流转费主要系厚望食品租赁土地支付的流转费用，2015 年 7 月公司将安徽厚望食品有限公司 98%股权转让给姚立新，并与 2015 年 7 月 29 日上述股转转让事项已办理工商变更登记手续，公司不再将该公司纳入合并财务报表范围。（2）2008 年 5 月 20 日，本公司（简称“乙方”）和安徽省濉溪县人民政府（简称“甲方”），约定甲方无偿给乙方提供项目用地。2016 年 10 月 31 日，根据《濉溪县人民政府 2016 年第 11 次县长办公会会议纪要》：“会议原则同意县农林委关于大自然种猪有限公司土地流转合同文本意见，以协议流转方式将位于濉溪县四铺镇五铺村境内 371.44 亩土地（具体以实际测量为准，包括濉溪县五铺农场果园场 221.3 亩、濉溪县五铺苗圃园 124.14 亩、濉溪县原五铺乡轮窑厂旧址废弃用地约 26 亩）流转给安徽大自然种猪育种有限公司从事规模化养殖经营用地，流转期限自 2016 年 10 月 1 日至 2036 年 10 月 1 日，土地流转价款为每亩每年 400 元”。2016 年发生的流转费系本公司支付的土地流转费。

3、财务费用明细如下：

单位：元

项目	2016年度	2015年度
利息支出	959,405.00	3,374,082.50
减：利息收入	17,447.87	7,172.65
利息净支出	941,957.13	3,366,909.85
银行手续费及其他	29,053.01	26,958.16
合计	971,010.14	3,393,868.01

财务费用 2016 年度发生额较 2015 年度下降 71.39%，主要是因为公司与 2016 年度归还银行借款使得借款利息支出减少所致。

七、非经常性损益情况

(一) 非经常性损益明细

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
非流动资产处置损益	-23,195.50	
计入当期损益的政府补助（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	917,710.00	1,818,810.00
除上述各项之外的其他营业外收支净额	1,074.69	-416,092.49
非经常性损益总额	895,589.19	1,402,717.51
减：非经常性损益的所得税影响数	-	-
非经常性损益净额（影响净利润）	895,589.19	1,402,717.51
其中：影响少数股东损益		11,267.30
影响归属于母公司普通股股东净利润合计	895,589.19	1,391,450.21

报告期内，计入当期损益的政府补助如下：

补助项目	2016 年度	2015 年度	与资产相关/与收益相关
------	---------	---------	-------------

补助项目	2016 年度	2015 年度	与资产相关/与收益相关
农业循环经济示范工程政府补助 ^{注1}	300,000.00	270,000.00	与资产相关
大中型沼气工程项目补助 ^{注2}	100,250.00	100,250.00	与资产相关
淮河巢湖流域水污染治理项目 ^{注3}	94,000.00	60,700.00	与资产相关
生猪（活体）储备补贴 ^{注4}	275,000.00	100,000.00	与收益相关
工业发展奖励补助	80,000.00		与收益相关
农林委付品牌奖补资金补助	30,000.00		与收益相关
畜牧局补贴	30,000.00		与收益相关
动物卫生监督补助	4,560.00		与收益相关
病死猪无害化处理补贴 ^{注5}	3,900.00	33,880.00	与收益相关
高标准现代化养殖场补助 ^{注6}		800,000.00	与收益相关
农业产业化贷款补贴		400,000.00	与收益相关
农林委财政补贴		23,820.00	与收益相关
植树补贴		20,160.00	与收益相关
埇桥区农委农业化奖励补助		10,000.00	与收益相关
合 计	917,710.00	1,818,810.00	

报告期内，公司取得的主要政府补助文件如下：

注 1：安徽省发展和改革委员会于 2011 年 7 月 12 日下发《关于下达节能重点工程循环经济和资源节约重大示范项目及重点工业污染治理工程 2011 年中央预算内投资计划（第二批）通知》（皖发改投资【2011】866 号），文件规定：根据《国家发展改革委、农业部关于下达节能重点工程、循环经济和资源节约重大示范工程项目及重点工业污染治理工程 2011 年中央预算内投资计划（第二批）的通知》（发改投资【2011】1333 号），对本公司“猪-沼-菜”农牧业循环经济项目补助资金 600.00 万元，于 2010 年 3 月、2011 年 9 月、2012 年 1 月、2013 年 11 月和 2015 年 12 月分别拨付了 1,500,000.00 元、600,000.00 元、660,000.00 元、2,640,000.00 元、600,000.00 元。报告期内，该项目计入营业外收入情况详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“九、主要负债”之“（八）递延收益”。

注 2：安徽省发展和改革委员会于 2011 年 12 月 5 日下发《关于下达 2011

年第二批农村沼气项目中央预算内投资计划的通知》（皖发改投资【2011】1453号），文件规定：根据《国家发展改革委、农业部关于下达 2011 年第二批农村沼气项目中央预算内投资计划的通知》（发改投资【2011】2418 号），对本公司建设大中型沼气工程项目的补助资金 200.50 万元，于 2010 年 3 月拨付了 2,005,000.00 元。报告期内，该项目计入营业外收入情况详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“九、主要负债”之“（八）递延收益”。

注 3：安徽省财政厅于 2011 年 7 月 21 日下发《关于下达第一批巢湖、淮河流域水污染防治财政专项资金的通知》（财建【2011】1063 号），文件规定：根据财政部《关于下达 2011 年第一批三河三湖及松花江流域水污染防治财政专项资金预算的通知》（财建【2011】152 号），对本公司污水处理设施及雨水分流管网建设项目补助资金 188.00 万元，于 2012 年 12 月和 2015 年 12 月分别拨付了 1,214,000.00 元、666,000.00 元。报告期内，该项目计入营业外收入情况详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“九、主要负债”之“（八）递延收益”。

注 4：2015 年 11 月 30 日，公司和淮北市商务局签订《淮北市级储备肉活畜储备合同》，合同约定市财政专项储备费用补贴标准为 40 元/头，公司于 2016 年 6 月 30 日收到预先拨付 50% 补贴资金 50,000.00 元，于 2016 年 12 月 14 日拨付剩余补助资金 50,000.00 元；2015 年 9 月 7 日，公司和安徽省商务厅签订《安徽省级储备肉活畜储备合同》，合同约定储备费用补贴标准为 500 元/吨，公司于 2016 年 12 月 8 日收补助资金 75,000.00 元；于 2016 年 10 月 28 日收补助资金 100,000.00 元。

注 5：安徽省农业委员会于 2012 年 5 月 15 日下发《农业委员会财政厅关于做好生猪规模化养殖场无害化处理补助相关工作的通知》（皖农财[2012]146 号），对本公司规模化养殖场（小区）养殖环节病死猪无害化处理费用每头给予 80 元的补助；于 2015 年 9 月 30 日收到政府补助 33,880.00 元，2016 年 11 月 24 日收补助资金 3,900 元。

注 6：根据 2012 年公司与宿州市埇桥区人民政府签订《高标准现代化养殖场协议书》，按照区政府与大自然公司签订的协议第一条第二款之约定：“乙方引进祖代或父母代种猪达到 1800 头以上，经甲方确认后 30 日内拨付乙方 100

万元”，该养殖场（现注册为宿州顺达种猪养殖有限公司）于 2013 年 3 月正式投入使用，于 2015 年 12 月 21 日收到以奖代补资金 800,000.00 元。

（二）非经常损益对经营成果的影响

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
非经常性损益净额	895,589.19	1,402,717.51
净利润	48,354,161.46	1,932,557.05
非经常性损益净额占净利润比重（%）	1.85	72.58

报告期内，公司非经常性损益主要系收到的政府补助。

2016年度、2015年度公司非经常性损益净额占同期公司净利润的比例分别为 1.85%、72.58%，报告期内，随着国内生猪出场价格的显著上涨以及公司生猪出栏数量的增加，2016年度公司净利润较2015年度显著增长，非经常性损益净额占净利润的比重明显下降，报告期内，公司不存在净利润对非经常性损益依赖的风险。

八、主要资产

（一）货币资金

单位：元

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
库存现金	100.00	40.00
银行存款	723,124.88	2,967,243.17
合计	723,224.88	2,967,283.17

2016年末货币资金余额较2015年末减少主要系2016年度归还银行短期借款所致。截至2016年12月31日货币资金中无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

（二）应收票据

1、应收票据按种类列示如下：

单位：元

票据类别	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	650,000.00	-
合计	650,000.00	-

2、期末公司无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

(三) 应收账款

1、应收账款按种类列示如下：

单位：元

种类	2016 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合计	—	—	—	—	—

单位：元

种类	2015 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	账面价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	251,200.00	100.00	12,560.00	5.00	238,640.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	—	—	—	—	—
合计	251,200.00	100.00	12,560.00	5.00	238,640.00

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

账龄	2016 年 12 月 31 日			2015 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	-	-	-	251,200.00	12,560.00	5.00
合 计	-	-	-	251,200.00	12,560.00	5.00

公司主要从事杜洛克、长白、大约克育种；杜洛克、长白、大约克生产、销售。属于农牧业企业，其种猪主要消费群体为生猪养殖户，仔猪主要消费群体为生猪养殖户，育肥猪主要消费群体为生猪商贩。

报告期内，公司应收账款余额占资产总额的比例较低，主要是由于公司的销售政策决定的，销售货款结算方面，公司采取的是“先付款、后提货”的销售原则，公司客户一般在提货日期之前三日内需将该批全部货款汇至公司账户，并一次性将该批选种产品提货完毕。公司货款结算政策符合行业惯例。

2、报告期各期末应收账款前五名单位情况

截至2015年12月31日，应收账款前5名情况如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款期末余额的比例(%)	计提的坏账准备期末余额	账龄
杭州国茂生态农业科技开发有限公司	非关联方	251,200.00	100.00	12,560.00	1 年以内
合计	—	251,200.00	100.00	12,560.00	—

（四）预付账款

1、预付账款账龄及余额

单位：元

账龄	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	537,962.77	100.00	87,290.05	34.74
1—2 年		-	163,984.00	65.26

合计	537,962.77	100.00	251,274.05	100.00
----	------------	--------	------------	--------

2、报告期各期末，预付账款前五名单位如下：

单位：元

单位名称	与本公司关系	2016年12月31日	占预付账款总额的比例(%)	款项性质	账龄
濉溪县西关建筑安装公司	非关联方	191,690.27	35.63	材料款	1年以内
钟鸣	非关联方	156,000.00	29.00	材料款	1年以内
安徽天晋超导科技有限公司	非关联方	48,000.00	8.92	锅炉款	1年以内
濉溪县开发区益隆养殖设备经营批发部	非关联方	43,000.00	7.99	材料款	1年以内
李淑侠	非关联方	35,500.00	6.60	材料款	1年以内
合计	—	474,190.27	88.14	—	—

单位：元

单位名称	与本公司关系	2015年12月31日	占预付账款总额的比例(%)	款项性质	账龄
阜阳星宇工业设备安装有限公司	非关联方	115,000.00	45.77	设备款	注
上海润牧机电设备有限公司	非关联方	68,984.00	27.45	设备款	1-2年
赵志兵	非关联方	20,000.00	7.96	材料款	1年以内
刘学峰	非关联方	14,500.00	5.77	材料款	1年以内
浙江天韵建筑设计有限公司武汉分公司	非关联方	12,960.00	5.16	材料款	1年以内
合计	—	231,444.00	92.11	—	—

注：1年以内20,000.00元，1-2年95,000.00元。

3、报告期各期末，预付账款中不存在预付关联方单位款项。

（五）其他应收款

1、其他应收账款按种类列示如下：

单位：元

种类	2016年12月31日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比	账面价值

		(%)		例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	413,824.81	100.00	38,029.60	9.19	375,795.21
其中：账龄组合	337,848.00	81.64	38,029.60	11.26	299,818.40
其他组合	75,976.81	18.36			75,976.81
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	413,824.81	100.00	38,029.60	9.19	375,795.21

单位：元

种类	2016 年 12 月 31 日				
	账面余额	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)	账面价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	—	—	—	—	—
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	243,672.00	100.00	25,878.40	10.62	217,793.60
其中：账龄组合	62,568.00	25.68	25,878.40	41.36	36,689.60
其他组合	181,104.00	74.32			181,104.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	243,672.00	100.00	25,878.40	10.62	217,793.60

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

单位：元

账龄	2016 年 12 月 31 日			
	其他应收款	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	303,600.00	73.36	15,180.00	5.00
1-2 年	14,248.00	3.44	2,849.60	20.00

2-3 年	-	-	-	-
3 年以上	20,000.00	4.83	20,000.00	100.00
合计	337,848.00	81.64	38,029.60	

单位：元

账龄	2015 年 12 月 31 日			
	其他应收款	比例(%)	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	17,568.00	7.21	878.40	5.00
1-2 年	25,000.00	10.26	5,000.00	20.00
2-3 年	-	-	-	-
3 年以上	20,000.00	8.21	20,000.00	100.00
合计	62,568.00	25.68	25,878.40	

2、按款项性质分类情况

款项性质	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
备用金借款	75,976.81	181,104.00
往来款项	337,848.00	62,568.00
合计	413,824.81	243,672.00

其他应收款主要系员工备用金、往来款项等，2016年度、2015年度其他应收款余额占资产总额的比例较低，且变动幅度不大。

3、报告期各期末，其他应收款前五名单位如下：

单位：元

单位名称	2016 年 12 月 31 日余额	占其他应收款期末余额的比例(%)	款项性质	账龄	坏账准备期末余额
孙蕾 ^{注1}	200,000.00	48.33	往来款	1 年以内	10,000.00
天瑞思创科技（北京）有限公司	73,000.00	17.64	往来款	1 年以内	3,650.00
郁磊 ^{注2}	30,000.00	7.25	备用金	1 年以内	-
周彩侠 ^{注3}	27,200.00	6.57	备用金	1 年以内	-
国元农业保险公司	25,200.00	6.09	往来款	1 年以内	1,260.00

合计	355,400.00	85.88	—	—	14,910.00
----	------------	-------	---	---	-----------

单位：元

单位名称	2015年12月31日余额	占其他应收款期末余额的比例(%)	款项性质	账龄	坏账准备期末余额
祖坤	56,800.00	23.31	备用金	1年以内	
郁磊	30,000.00	12.31	备用金	1年以内	
周彩侠	27,200.00	11.16	备用金	1年以内	
陈小伟	27,000.00	11.08	备用金	1年以内	
安徽三石液压机械有限公司	25,000.00	10.26	往来款	1-2年	5,000.00
合计	166,000.00	68.12	—	—	5,000.00

注1：截止2016年12月31日，应收孙蕾200,000.00元，该往来款系孙蕾在公司购买房屋时，为办理产权过户替卖方代垫个税等而暂借支的款项，2017年2月27日，孙蕾已经归还该笔款项；

注2：截止2016年12月31日，应收郁磊30,000.00元备用金，郁磊系公司采购人员，平时在日常采购过程中存在部分零星采购的行为，需要提前向公司领取一部分备用金备用；

注3：截止2016年12月31日，应收周彩侠27,200.00元，周彩侠系公司食堂采购员，负责公司下属一场、二场、三场的食材采购，一个月报销一次，需要提前向公司领取一部分备用金备用。

（六）存货

1、报告期内存货按种类列示如下：

单位：元

项目	2016年12月31日		
	金额	跌价准备	账面价值
原材料	2,163,995.99		2,163,995.99
周转材料	133,486.49		133,486.49
在产品	6,619,939.49		6,619,939.49
消耗性生物资产	18,266,541.44		18,266,541.44

其中：仔猪	1,605,878.82		1,605,878.82
幼猪	4,500,865.20		4,500,865.20
种猪	7,720,211.20		7,720,211.20
育肥猪	4,439,586.22		4,439,586.22
合计	27,183,963.41		27,183,963.41

单位：元

项目	2015 年 12 月 31 日		
	金额	跌价准备	账面价值
原材料	1,972,213.39		1,972,213.39
周转材料	34,356.28		34,356.28
在产品	5,536,672.45		5,536,672.45
消耗性生物资产	21,806,174.97		21,806,174.97
其中：仔猪	1,317,346.68		1,317,346.68
幼猪	5,530,608.99		5,530,608.99
种猪	5,150,776.70		5,150,776.70
育肥猪	9,807,442.60		9,807,442.60
合计	29,349,417.09		29,349,417.09

公司作为专业种猪养殖企业，消耗性生物资产主要为培育的种猪、同时在育种过程中对不符合种猪选育标准的猪只育肥后作为商品猪销售。报告期内公司存货构成主要为消耗性生物资产，该构成符合企业生产经营的特点。

2015 年 4 月份开始，国内生猪市场行情开始转好，生猪出场价格涨幅明显，2016 年末公司存货余额较 2015 年末下降 7.38%，主要系消耗性生物资产减少，由于生猪市场行情转好，产品销售增多所致。

2、消耗性生物资产的存栏结构情况

单位：元、头

类别	2016 年 12 月 31 日		2015 年 12 月 31 日	
	余额	数量	余额	数量
仔猪	1,605,878.82	5,767	1,317,346.68	4,719

幼猪	4,500,865.20	10,168	5,530,608.99	11,071
种猪	7,720,211.20	9,667	5,150,776.70	5,421
育肥猪	4,439,586.22	4,826	9,807,442.60	9,325
合 计	18,266,541.44	30,428	21,806,174.97	30,536

公司消耗性生物资产包括在日常生产经营活动中持有以备出售的生猪以及处在生长过程中的生猪，具体分为待产仔猪、哺乳仔猪、保育仔猪、种猪、育肥猪，各阶段猪龄及成本归属期间明细如下：

生长阶段	成本对象	成本费用归属部门	成本归属期间	猪龄（日）	时间跨度（天）
第1阶段	待产仔猪（即产前种母猪）	配种舍/公猪舍	母猪（生产性生物资产-已成熟）进入配种舍开始到转入产房前	初产母猪 240-354	113
第2阶段	哺乳仔猪	产房	母猪进入产房开始到仔猪转入保育舍前	仔猪-4-24	28
第3阶段 ^注	保育仔猪（幼猪）	保育舍	进入保育舍开始到转入育成舍前（在本阶段销售时）	幼猪 25-69	45
第4-1阶段	生长猪-种猪	二场种猪舍	进入本舍开始到对外销售/或转入后备舍/或转入二场育肥舍结束	70-120-179	110
第4-2阶段	生长猪-育肥猪	二场育肥舍、三场、四场、五沟场	进入本舍开始到对外销售时	70-162	93
生产性生物资产-未成熟	后备母猪	一场后备舍	进入本舍开始到转入配种舍前	180-240	60

注：在哺乳仔猪和保育仔猪阶段不符合种猪选育标准的猪只将作为仔猪销售或作为商品猪继续进行饲养；在生长猪-种猪阶段，不适合作为公司自行繁育仔猪的种猪将对外销售，其余猪只将作为后备猪进行饲养，最终转入生产性生物资产。

报告期各期末，各类消耗性生物资产存栏数量及期末余额变动情况如下：

类 别	2016 年 12 月 31 日			2015 年 12 月 31 日
	存栏数量变动率	期末余额变动率	期末余额占比	期末余额占比
仔猪	22.21%	21.90%	8.79%	6.04%
幼猪	-8.16%	-18.62%	24.64%	25.36%
种猪	78.33%	49.88%	42.26%	23.62%
育肥猪	-48.25%	-54.73%	24.30%	44.98%
合 计	-0.35%	-16.23%	100.00%	100.00%

2016 年末消耗性生物资产的期末余额较 2015 年末下降 16.23%，主要系 2016 年饲料价格呈下降趋势且直接材料成本占主营业务成本的比例较高所致。

报告期内，公司各类消耗性生物资产的账面余额占比基本稳定且其变动具有合理性。2016 年末种猪存栏余额占比较 2015 年度增长，主要系存栏数量增加所致，2016 年末育肥猪存栏余额占比较 2015 年度下降，主要系存栏数量下降所致。

报告期内，公司消耗性生物资产各期期末余额真实、合理。

3、公司消耗性生物资产的核算方法

公司对作为消耗性生物资产的生产成本，采用分步法进行核算。按照其生产过程分为四个阶段进行核算，即待产仔猪、哺乳仔猪、保育仔猪（幼猪）、生长猪（包括种猪、育肥猪）。

（1）第一阶段：待产仔猪（产前种母猪）（猪龄为初产母猪 240（天数为平均日龄（下同））至 354 天）。孕期时间跨度为 113 天左右，该时间跨度包括种母猪转入配种舍开始到转入产房前。

待产仔猪初始入账价值主要为产前种母猪成本，系归集的成熟性种母猪空怀阶段、怀孕阶段种母猪的成本，具体包括：配种舍、公猪舍阶段种猪的饲料费，种公猪、种母猪的折旧成本，人工费，疫药品等直接费用及公猪舍、配种舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。在怀孕种母猪计入产房分娩时，将该成本分摊至出生仔猪。作为出生仔猪的初始入账价值。

分摊方法：每月分摊给哺乳仔猪的成本=分配前生产成本-待产仔猪（产前种母猪）成本余额*当月产仔窝数（即分娩母猪头数）/当月初母猪数。

（2）第二阶段：哺乳仔猪成本（猪龄为仔猪出生前 4 天至 24 天）。种母猪进入产房开始到仔猪转入保育舍前，生长周期在 24 天左右。

哺乳仔猪是指处于从出生至断奶日的生猪，日龄约为 25 日，其成本包括以下内容：A、出生仔猪成本，即上阶段分摊的产前种母猪成本；B、哺乳阶段种母猪的折旧费用、饲料费、人工费、疫药品等直接费用及产房折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡仔猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。

成本分配方法：月末哺乳仔猪的落地成本按期末在产品（存栏仔猪）与完工产品（转栏转出、本阶段死亡的仔猪）实际数量进行平均分配。

(3) 第三阶段：保育仔猪（幼猪）成本（猪龄为幼猪 25 至 69 天）。哺乳仔猪转入保育舍开始到转入育成舍前，生长周期在 45 天左右

成本包括以下内容：A、转入哺乳仔猪的成本；B、保育仔猪（幼猪）自身的饲养费用，即饲料费、人工费、疫药等直接费用及保育舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡幼猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。

成本分配方法：月末保育仔猪（幼猪）的成本按期末在产品（存栏仔猪）与完工产品（转栏转出、销售、死亡幼猪）实际数量进行平均分配；

(4) 生长猪（包括种猪、育肥猪）成本（种猪70至179天，育肥猪70至190天）

成本包括以下内容：A、转入保育仔猪（幼猪）的成本；B、生长猪（包括种猪、育肥猪）自身的饲养费用，即饲料费、人工费、疫药品等直接费用及猪舍折旧费和其他应分摊的间接费用等必要支出。死亡生长猪成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。

成本分配方法：月末生长猪的成本按期末在产品（存栏生长猪）与完工产品（转栏转出、销售、死亡生长猪）实际数量进行平均分配。

4、2015 年 4 月份开始至报告期末国内生猪出场价格一直处于高位运行，且报告期后该轮行情尚未结束。截止报告期末，本公司存货中消耗性生物资产销售价格高于其账面价值，公司存货不存在减值。

（七）其他流动资产

单位：元

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
非保本浮动收益短期理财产品	4,000,000.00	-
土地租赁费	316,432.00	205,000.00
合计	4,316,432.00	205,000.00

截止 2016 年 12 月 31 日，其他流动资产系公司利用闲置资产购买的中国农业银行“金钥匙 安心得利”2016 年底 1202 期人民币理财产品，预期收益率为

3.60%，投资期限为 55 天，2017 年 2 月 6 日，公司已经赎回该笔理财产品。

由于理财产品利率高于同期银行活期存款利率，理财产品投资具有明显的收益性。公司在确保不影响日常生产经营活动所需资金的情况下运用闲置自有资金进行适度的低风险的短期理财，可以提高资金使用效率，进一步提高公司整体收益，符合公司全体股东的利益。

（八）固定资产

1、固定资产变动情况

（1）2016年度固定资产变动明细

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1.期初余额	21,883,685.09	12,373,944.51	713,730.00	776,367.00	40,930.00	35,788,656.60
2.本期增加金额	6,742,762.12	2,664,208.01	153,700.00	20,800.00	30,120.00	9,611,590.13
(1)购置	1,165,899.18	2,664,208.01	153,700.00	20,800.00	30,120.00	4,034,727.19
(2)在建工程转入	5,576,862.94					5,576,862.94
(3)企业合并增加						
3.本期减少金额	27,965.90		244,072.00			272,037.90
(1)处置或报废	27,965.90		244,072.00			272,037.90
(2)企业合并减少						
4.期末余额	28,598,481.31	15,038,152.52	623,358.00	797,167.00	71,050.00	45,128,208.83
二、累计折旧						
1.期初余额	4,454,063.07	2,820,612.96	636,033.55	593,959.21	11,588.47	8,516,257.26
2.本期增加金额	1,196,518.59	1,299,588.51	41,522.74	74,015.64	9,604.12	2,621,249.60
(1)计提	1,196,518.59	1,299,588.51	41,522.74	74,015.64	9,604.12	2,621,249.60
(2)企业合并增加						
3.本期减少金额	6,974.00		231,868.40			238,842.40
(1)处置或报废	6,974.00		231,868.40			238,842.40
(2)企业合并减少						
4.期末余额	5,643,607.66	4,120,201.47	445,687.89	667,974.85	21,192.59	10,898,664.46

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
三、减值准备						
四、账面价值						
1.期末账面价值	22,954,873.65	10,917,951.05	177,670.11	129,192.15	49,857.41	34,229,544.37
2.期初账面价值	17,429,622.02	9,553,331.55	77,696.45	182,407.79	29,341.53	27,272,399.34

(2) 2015 年度固定资产变动明细

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1.期初余额	25,558,965.46	13,012,857.83	908,771.00	686,207.00	11,200.00	40,178,001.29
2.本期增加金额	679,307.15	1,426,359.98	3,350.00	118,720.00	29,730.00	2,257,467.13
(1)购置	253,617.17	1,426,359.98	3,350.00	118,720.00	29,730.00	1,831,777.15
(2)在建工程转入	425,689.98					425,689.98
(3)企业合并增加						
3.本期减少金额	4,354,587.52	2,065,273.30	198,391.00	28,560.00		6,646,811.82
(1)处置或报废						
(2)企业合并减少	4,354,587.52	2,065,273.30	198,391.00	28,560.00		6,646,811.82
4.期末余额	21,883,685.09	12,373,944.51	713,730.00	776,367.00	40,930.00	35,788,656.60
二、累计折旧						
1.期初余额	5,423,410.27	2,803,043.01	702,592.48	568,706.35	7,349.74	9,505,101.85
2.本期增加金额	1,278,922.50	1,200,135.20	111,553.57	18,927.92	34,642.50	2,644,181.69
(1)计提	1,278,922.50	1,200,135.20	111,553.57	18,927.92	34,642.50	2,644,181.69
(2)企业合并增加						
3.本期减少金额	2,248,269.70	1,182,565.25	178,112.50	24,078.83		3,633,026.28
(1)处置或报废						
(2)企业合并减少	2,248,269.70	1,182,565.25	178,112.50	24,078.83		3,633,026.28
4.期末余额	4,454,063.07	2,820,612.96	636,033.55	563,555.44	41,992.24	8,516,257.26
三、减值准备						
四、账面价值						
1.期末账面价值	17,429,622.02	9,553,331.55	77,696.45	182,407.79	29,341.53	27,272,399.34
2.期初账面价值	20,135,555.19	10,209,814.82	206,178.52	117,500.65	3,850.26	30,672,899.44

2、报告期末，公司无暂时闲置的固定资产。

3、截至 2016 年 12 月 31 日止，房屋产权证办理情况明细如下：

单位：元

项目	账面原值	账面价值	未办妥产权证书原因
已办理房产证房屋建筑物	1,147,163.19	-	皖（2017）濉溪县不动产权 0000102 号
未办理房产证房屋建筑物	12,977,812.49	9,951,554.36	注
合计	20,796,000.70	14,814,750.36	—

注：种猪繁育在生产过程中需要使用大量用地。目前，公司养殖场用地均来自于对农村土地的租赁。该等租赁均已按照《中华人民共和国农村土地承包法》等法律、法规，与当地村民委员会签订了《土地租赁合同》，并取得村民委员会等机构的通过。

根据《濉溪县人民政府 2016 年第 11 次县长办公会会议纪要》：“会议原则同意县农林为关于大自然种猪有限公司土地流转合同文本意见，以协议流转方式将位于濉溪县四铺镇五铺村境内 371.44 亩土地（具体以实际测量为准，包括 1 濉溪县五铺农场果园场 221.3 亩、濉溪县五铺苗圃园 124.14 亩、濉溪县原五铺乡轮窑厂旧址废弃用地约 26 亩）流转给安徽大自然种猪育种有限公司从事规模化养殖经营用地，流转期限自 2016 年 10 月 1 日至 2036 年 10 月 1 日，土地流转价款为每亩每年 400 元。”

根据 2016 年 12 月 5 日濉溪县城建委员会出具的《说明》，安徽大自然种猪育种有限公司以协议流转方式取得的用于规模化经营性养殖的位于濉溪县四铺镇五铺村境内的 371.44 亩土地为国有设施农用地，按农用地管理，不属于建设用地，无需办理建设用地规划许可证和建筑工程规划许可证。

根据 2016 年 12 月 26 日濉溪县不动产登记局出具的《说明》，根据 2016 年 10 月 31 日濉溪县人民政府县长办公会议纪要和濉溪县建设委员会 2016 年 12 月 5 日出具的《说明》，安徽大自然种猪育种有限公司以协议流转方式取得了用于规模化养殖的位于濉溪县四铺镇五铺村境内的 371.44 亩农用地，在其上面建设的猪舍、实验室等建筑物不属于《不动产登记暂行条例》适应的范围，不能办理不动产权证。

4、截至 2016 年 12 月 31 日，固定资产使用状态良好，主要固定资产不存在面临淘汰、更新、大修、技术升级等情况，不存在减值迹象，无需计提减值准备。

（九）在建工程

1、在建工程情况：

单位：元

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
四场（种）猪舍工程	-	1,122,957.00
合计	-	1,122,957.00

2、重要在建工程项目变动情况

（1）2016 年度重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额	工程累计投入占预算比例（%）
				转入固定资产	其他减少		
四场（种）猪舍工程	5,500,000.00	1,122,957.00	4,196,908.93	5,319,865.93	-	-	96.72
三场养猪设备	150,000.00		140,445.00	140,445.00	-	-	93.63
四场养猪设备	120,000.00		116,552.01	116,552.01	-	-	97.13
合计	5,770,000.00	1,122,957.00	4,453,905.94	5,576,862.94	-	-	-

（2）2015 年重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额	工程累计投入占预算比例（%）
				转入固定资产	其他减少		
一场保温管道工程	100,000.00	95,860.00	-	-	95,860.00	-	95.86
一场保育舍饲喂系统工程	450,000.00	408,304.15	17,385.83	425,689.98	-	-	94.60
四场（种）猪舍工程	5,500,000.00		1,122,957.00	-	-	1,122,957.00	20.42
合计	6,050,000.00	504,164.15	1,140,342.83	425,689.98	95,860.00	1,122,957.00	-

2、期末在建工程无用于抵押、担保或其他所有权受到限制的情况。

3、期末在建工程未发生减值情形，故未计提在建工程减值准备。

（十）生产性生物资产

1、生产性生物资产的变动情况

（1）2016年度生产性生物资产变动明细

单位：元

项目	畜牧养殖业	合计
一、账面原值		
1、期初余额	7,330,560.18	7,330,560.18
2.本期增加金额	7,140,339.51	7,140,339.51
（1）外购		
（2）自行培育	7,140,339.51	7,140,339.51
（3）企业合并增加		
3.本期减少金额	7,986,404.26	7,986,404.26
（1）处置	7,986,404.26	7,986,404.26
（2）企业合并减少		
4.期末余额	6,484,495.43	6,484,495.43
二、累计折旧		
1.期初余额	1,665,866.36	1,665,866.36
2.本期增加金额	1,347,678.90	1,347,678.90
（1）计提	1,347,678.90	1,347,678.90
（2）企业合并增加		
3.本期减少金额	1,744,696.77	1,744,696.77
（1）处置	1,744,696.77	1,744,696.77
（2）企业合并减少		
4.期末余额	1,268,848.49	1,268,848.49
三、减值准备		
四、账面价值		

项目	畜牧养殖业	合计
1.期末账面价值	5,215,646.94	5,215,646.94
2.期初账面价值	5,664,693.82	5,664,693.82

(2) 2015年度生产性生物资产变动明细

单位：元

项目	畜牧养殖业	合计
一、账面原值		
1.期初余额	6,396,290.70	6,396,290.70
2.本期增加金额	10,685,485.29	10,685,485.29
(1) 外购		
(2) 自行培育	10,685,485.29	10,685,485.29
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额	9,751,215.81	9,751,215.81
(1) 处置	9,751,215.81	9,751,215.81
(2) 企业合并减少		
4.期末余额	7,330,560.18	7,330,560.18
二、累计折旧		
1.期初余额	1,380,143.29	1,380,143.29
2.本期增加金额	1,802,393.99	1,802,393.99
(1) 计提	1,802,393.99	1,802,393.99
(2) 企业合并增加		
3.本期减少金额	1,516,670.92	1,516,670.92
(1) 处置	1,516,670.92	1,516,670.92
(2) 企业合并减少		
4.期末余额	1,665,866.36	1,665,866.36
三、减值准备		
四、账面价值		
1.期末账面价值	5,664,693.82	5,664,693.82

项目	畜牧养殖业	合计
2.期初账面价值	5,016,147.41	5,016,147.41

2、公司生产性生物资产会计核算

生产性生物资产以成本模式进行计量。报告期内，本公司生产性生物资产指为繁育仔猪而饲养的种猪，包括成熟种猪及未成熟种猪。

(1) 未成熟种猪：自行繁殖的生产性生物资产的成本，包括转入种猪成本、饲料、药品、分摊固定资产折旧费用、工资薪酬等。月末将未成熟种猪成本在转栏至成熟种猪、淘汰至育肥猪、死亡未成熟种猪和期末存栏未成熟种猪之间分配。死亡未成熟种猪发生的成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款和残余价值之后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。

(2) 成熟种猪：外购成熟种猪的成本，包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。自行繁殖的成本，是未成熟种猪达到预定生产经营目的时（开始配种）结转而来。死亡成熟种猪发生的成本，在减去过失人或者保险公司等的赔款和残余价值之后，计入当期损益；属于自然灾害等非常损失的，计入营业外支出。

3、生产性生物资产折旧政策

类别	使用寿命(年)	预计净残值	折旧方法
种猪（进口）	3	5.00	直线法
种猪（自繁）	3	20.00	直线法

已计提减值准备的生产性生物资产在计提折旧时，公司按照该项生产性生物资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。公司定期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。使用寿命或预计净残值的预期数与原先估计数有差异的，或者包含的经济利益预期实现方式有重大改变的，作为会计估计变更处理。

4、报告期内，公司生产性生物资产实物数量明细如下：

单位：头

项目	2015年12月 31日数量	本期外购	本期由未成熟 转入成熟	本期处置/死亡	2016年12月 31日数量
----	-------------------	------	----------------	---------	-------------------

项目	2015 年 12 月 31 日数量	本期外购	本期由未成熟 转入成熟	本期处置/死亡	2016 年 12 月 31 日数量
种母猪	2863		1759	1568	3054
种公猪	74		87	77	84
合 计	2937		1846	1645	3138

(续上表)

项目	2014 年 12 月 31 日数量	本期外购	本期由未成熟 转入成熟	本期处置/死亡	2015 年 12 月 31 日数量
种母猪	2693		1645	1475	2863
种公猪	105		80	111	74
合 计	2798		1725	1586	2937

(续上表)

项目	2015 年 12 月 31 日数量	本期外购	本期种猪转入	本期由未成熟 转入成熟	本期转育肥猪	本期处置/死亡	2016 年 12 月 31 日数量
未成熟后备母猪	586		1995	1759	103	254	465
未成熟后备公猪	15		131	87	44		15
合 计	601		2126	1846	147	254	480

(续上表)

项目	2014 年 12 月 31 日数量	本期外购	本期种猪转入	本期由未成熟 转入成熟	本期转育肥猪	本期处置/死亡	2015 年 12 月 31 日数量
未成熟后备母猪	222		2403	1645	358	36	586
未成熟后备公猪	7		137	80	45	4	15
合 计	229		2540	1725	403	40	601

5、公司报告期内生产性生物资产的分类成新率及平均成新率情况如下：

(1) 截止 2016 年 12 月 31 日公司生产性生物资产的成新率如下：

2016 年 12 月 31 日				
项目	原值	折旧	净额	成新率(%)
种公猪	212,674.70	101,100.69	111,574.01	52.46
种母猪	5,401,647.93	1,167,747.80	4,233,900.13	78.38
未成熟后备公猪	27,420.99	-	27,420.99	100.00

未成熟后备母猪	842,751.81	-	842,751.81	100.00
合 计	6,484,495.43	1,268,848.49	5,215,646.94	80.43

(2) 截止 2015 年 12 月 31 日公司生产性生物资产的成新率如下:

2015 年 12 月 31 日				
项目	原值	折旧	净额	成新率(%)
种公猪	188,715.43	60,548.57	128,166.86	67.92
种母猪	6,155,330.30	1,605,317.79	4,550,012.51	73.92
未成熟后备公猪	22,717.64	-	22,717.64	100.00
未成熟后备母猪	963,796.81	-	963,796.81	100.00
合 计	7,330,560.18	1,665,866.36	5,664,693.82	77.28

公司拥有生产性生物资产主要为拥有的种公猪、种母猪。公司通过从丹麦引进生产性能优良的丹系长白、大约克、杜洛克核心种猪群作为原种猪，并以此为基础自繁自养用于生产的种猪，适时对其进行淘汰，成新率较高且较为稳定。公司根据市场变化情况、客户需求量、公司自身的生产能力等确定原种猪及自繁自养种猪的规模，生产性生物资产的规模直接决定了公司的业务能力和销售额。未来期间，在公司产品得到市场普遍认可，客户群体进一步扩大的形势下，公司将积极建设新的养殖场，引进优良原种猪，扩大生产性生物资产的规模，提供公司的盈利能力。

(十一) 无形资产

1、无形资产变动情况

(1) 2016年度无形资产变动明细

单位：元

项目	软件	合计
一、账面原值		
1.期初余额	59,600.00	59,600.00
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	59,600.00	59,600.00

项目	软件	合计
二、累计摊销		
1.期初余额	12,646.65	12,646.65
2.本期增加金额	11,119.96	11,119.96
(1)计提	11,119.96	11,119.96
3.本期减少金额		
4.期末余额	23,766.61	23,766.61
三、减值准备		
四、账面价值		
1.期末账面价值	35,833.39	35,833.39
2.期初账面价值	46,953.35	46,953.35

(2) 2015年度无形资产变动明细

单位：元

项目	软件	合计
一、账面原值		
1.期初余额	9,600.00	9,600.00
2.本期增加金额	50,000.00	50,000.00
(1)购置	50,000.00	50,000.00
3.本期减少金额		
4.期末余额	59,600.00	59,600.00
二、累计摊销		
1.期初余额	6,560.00	6,560.00
2.本期增加金额	6,086.65	6,086.65
(1)计提	6,086.65	6,086.65
3.本期减少金额		
4.期末余额	12,646.65	12,646.65
三、减值准备		
四、账面价值		
1.期末账面价值	46,953.35	46,953.35
2.期初账面价值	3,040.00	3,040.00

2、截止报告期末，本公司未发现由于技术更新、市价当期大幅下跌、超过

法律保护时限，而导致无形资产可收回金额低于其账面价值的情况。

（十二）其他非流动资产

单位：元

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
公益性生物资产-绿化隔离带林木	1,420,800.00	1,420,800.00
合计	1,420,800.00	1,420,800.00

报告期末，公司公益性生物资产系公司下属养殖场内生产区、生活区及行政管理区之间的绿化隔离带林木。

根据 2008 年 7 月 31 日由中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局、中国国家标准化管理委员会联合发布，于 2008 年 11 月 1 日开始实施的中华人民共和国国家标准 GB/T 17824.1-2008《规模猪场建设》“第 7 条猪场布局”之规定，猪场在总体布局上应将生产区与生活管理区分开，健康猪与病猪分开，净道与污道分开；各区之间用隔离带隔开，并设置专用通道和消毒设施，保障生物安全。

养殖场内绿化隔离带林木的主要作用如下：

（1）绿化可吸收大气中有害、有毒物质，过滤、净化空气、减轻异味。集约化猪场由于饲养量大，密度高，猪舍内排出的二氧化碳较为集中，同时有少量的氨气、硫化氢等气体一起排出，由于猪场的绿化植物进行的光合作用可大量吸收二氧化碳、释放新鲜氧气，同时植物对多种气体都有较强的吸附性。

（2）利于防疫、防污染，绿化可减少场区灰尘及细菌含量。在养猪生产过程中经常能引起舍内空气含有大量灰尘，而对猪有害的病原微生物即附着在灰尘上，猪舍内尘土飞扬对猪只健康构成直接威胁。因此，猪舍内空气中的微生物数量比大气中的要多得多。通过绿化植物叶子吸附和粘着滞留作用，使空气含微粒量大为减少，因而使细菌的附着物数目也相应减少。

（十三）资产减值准备计提情况

1、主要资产减值准备计提依据

报告期内各项坏账准备的计提依据见本节“一、（三）报告期内公司的主要会计政策、会计估计”。

2、报告期内各项资产减值准备实际计提与转回情况

单位：元

项目	2016年 1月1日	本期计提额	本期减少额		2016年 12月31日
			转回	核销	
应收账款坏账准备	12,560.00		12,560.00		
其他应收账款坏账准备	25,878.40	12,151.20			38,029.60
合计	38,438.40	12,151.20	12,560.00	-	38,029.60

单位：元

项目 ^注	2015年 1月1日	本期计提 额	本期减少额			2015年 12月31日
			转回	核销	合并范围减少	
应收账款坏账准备	17,000.00	12,560.00			17,000.00	12,560.00
其他应收账款坏账准备	1,120,614.95		804,924.35		289,812.20	25,878.40
合计	1,137,614.95	12,560.00	804,924.35		306,812.20	38,438.40

注：（1）2015年度，公司资产减值准备合并范围减少，其中应收账款坏账准备减少17,000.00元、其他应收款坏账准备减少289,812.20元，系公司于2015年度转让持有厚望食品股权，2015年12月31日公司编制合并财务报表，被处置子公司的资产负债表不再纳入合并范围，故合并层面会导致应收账款及其他应收款坏账准备余额减少。（2）2015年度应收账款坏账准备计提12,560.00元，其他应收款坏账准备转回804,924.35元，坏转准备计提金额减去坏账准备转回金额为-792,364.35元，和当期合并财务报表资产减值损失-784,945.34元，差异7,419.01元，系厚望食品2015年年初至处置日期间的利润表纳入合并范围所致。

九、主要负债

（一）短期借款

单位：元

种类	2016年12月31日	2015年12月31日
抵押借款	-	27,000,000.00
保证借款	-	4,000,000.00

合计	-	31,000,000.00
----	---	---------------

2015年9月1日，公司和中国农业银行股份有限公司濉溪县支行签订合同编号为34010120150002426的《流动资产借款合同》，合同约定公司向农行濉溪县支行借款27,000,000.00元整，借款期限为一年。由淮北顺达房地产开发有限公司以其房地产为公司该笔借款提供抵押担保。2016年度，公司已经归还该笔借款。

2015年3月24日，公司和安徽濉溪湖商村镇银行股份有限公司签订《流动资金保证借款合同》，合同约定公司向该行借款4,000,000.00元整，借款期限为2015年3月24日至2016年3月23日。该笔借款由淮北市大明混凝土有限公司提供保证担保。2016年度，公司已经归还该笔借款。

（二）应付账款

1、应付账款按照账龄列示如下：

单位：元

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
1年以内	4,373,074.54	6,618,827.31
1-2年	3,400.00	101,629.97
合计	4,376,474.54	6,720,457.28

2、报告期各期末，公司应付账款按项目构成明细情况：

单位：元

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
饲料款	2,186,773.57	3,881,188.51
药品款	1,730,647.07	2,595,356.27
设备款	145,116.40	93,276.00
其他	313,937.50	150,636.50
合计	4,376,474.54	6,720,457.28

报告期末，公司应付账款余额主要系应付饲料款、应付药品款，其中2016

年末应付账款余额较2015年末减少2,343,982.74元，主要系应付饲料款减少。

3、报告期各期末，应付账款余额前五名单位如下：

单位：元

单位名称	与公司关系	2016年12月31日	账龄	占应付账款期末余额的比例(%)
安徽普爱饲料有限公司	非关联方	1,713,852.45	1年以内	39.16
安徽九舜牧业有限公司	非关联方	339,439.00	1年以内	7.76
安徽牧仕达饲料科技有限公司	非关联方	309,311.12	1年以内	7.07
驻马店扬翔饲料有限公司	非关联方	161,710.00	1年以内	3.69
合肥海志生物科技有限公司	非关联方	152,800.00	1年以内	3.49
合计	—	2,677,112.57	—	61.17

单位：元

单位名称	与公司关系	2015年12月31日	账龄	占应付账款期末余额的比例(%)
安徽牧仕达饲料科技有限公司	非关联方	1,334,641.00	1年以内	19.86
安徽普爱饲料有限公司	非关联方	1,152,424.58	1年以内	17.15
淮北市神农农工贸有限责任公司	非关联方	1,096,690.17	注	16.32
嘉吉饲料（南京）有限公司	非关联方	738,837.93	1年以内	10.99
安徽维它麦商贸有限公司	非关联方	433,074.00	1年以内	6.44
合计	—	4,755,667.68	—	70.76

注：1年以内 992,327.17 元，1-2 年 104,363.00 元。

（三）预收账款

1、预收账款按照账龄列示如下：

单位：元

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
1年以内	463,716.40	23,600.00
1-2年	-	7,000.00

2-3 年	-	10,000.00
合计	463,716.40	40,600.00

报告期内，在销售货款结算方面，公司采取的是“先付款、后提货”的销售原则，公司客户一般在提货日期之前三日内需将该批全部货款汇至公司账户，并一次性将该批选种产品提货完毕。公司货款结算政策符合行业惯例。2016年末公司预收账款余额较2015年增加423,116.40元，主要是由于2015年4月份以后，国内生猪市场行情转好，下游生猪养殖户养殖热情增加，公司所处种猪养殖业处于卖方市场，公司销量增加所致。

2、报告期各期末，预收账款余额前五名单位如下：

单位：元

单位名称	与公司关系	2016 年 12 月 31 日	账龄	占预收账款期末余额的比例(%)
铜川市恒盛养殖有限公司	非关联方	180,000.00	1 年以内	38.82
通山新康牧业有限公司	非关联方	122,572.40	1 年以内	26.43
山东晨晖牧业有限公司	非关联方	108,000.00	1 年以内	23.29
河南雄峰斯格种猪有限公司	非关联方	10,000.00	1 年以内	2.16
封丘富民绿色养殖场	非关联方	10,000.00	1 年以内	2.16
合计	—	430,572.40	—	92.85

单位：元

单位名称	与公司关系	2015 年 12 月 31 日	账龄	占预收账款期末余额的比例(%)
湖北应城恒发养殖有限公司	非关联方	10,000.00	1 年以内	24.63
王其善	非关联方	10,000.00	1 年以内	24.63
马六军	非关联方	10,000.00	2-3 年	24.63
王广付	非关联方	2,600.00	1 年以内	6.40
禹州市康源养殖种植有限公司	非关联方	2,500.00	1-2 年	6.16
合计	—	35,100.00	—	86.45

3、预收款项中不存在预收关联方款项。

（四）应付职工薪酬

单位：元

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
一、短期薪酬	889,240.97	9,104,157.84	8,023,436.31	1,969,962.50
二、离职后福利—设定提存计划		328,782.79	328,782.79	
合计	889,240.97	9,432,940.63	8,352,219.10	1,969,962.50

单位：元

项目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
一、短期薪酬	368,666.36	6,859,119.96	6,338,545.35	889,240.97
二、离职后福利—设定提存计划	1,427.00	263,513.15	264,940.15	-
合计	370,093.36	7,122,633.11	6,603,485.50	889,240.97

截止2015年12月31日，公司应付职工薪酬余额较2014年末增加519,147.61元，增加的原因主要系2015年末公司计提员工年终奖金442,902.15元所致。该笔计提的年终奖在2016年2月份已经发放。

截止2016年12月31日，公司应付职工薪酬余额较2015年末增加1,080,721.53元，公司应付职工薪酬余额大幅增加的原因系：（1）公司工资薪酬体系按岗位薪酬及绩效考核两者结合，本期按照绩效考核指标（如存活率、胎均健仔数、出栏增重等）等，本期上述各指标均好于上期，致本期绩效工资较上期大幅增加。

（2）鉴于2016年生猪市场行情良好，生猪出场价格一直处于高位运行，2016年度公司实现营业收入及净利润较2015年度均大幅上升，超额完成了2016年初公司制定的目标考核方案，2016年12月份，母公司计提员工年终奖金1,101,315.00元，子公司宿州顺达计提员工年终奖金273,413.00元。上述计提的年终奖在2017年1月份已经发放。

2、短期薪酬列示

单位：元

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	865,151.57	8,306,068.35	7,239,203.92	1,932,016.00
二、职工福利费	24,089.40	595,437.23	581,580.13	37,946.50
三、社会保险费		157,323.26	157,323.26	
其中：医疗保险费		133,211.10	133,211.10	
工伤保险费		11,955.80	11,955.80	
生育保险费		12,156.36	12,156.36	
四、住房公积金		37,329.00	37,329.00	
五、工会经费及职工教育经费		8,000.00	8,000.00	
合计	889,240.97	9,104,157.84	8,023,436.31	1,969,962.50

单位：元

项目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
一、工资、奖金、津贴和补贴	368,163.00	6,267,850.45	5,770,861.88	865,151.57
二、职工福利费		448,070.02	423,980.62	24,089.40
三、社会保险费	503.36	116,352.08	116,855.44	
其中：医疗保险费	443.28	101,864.56	102,307.84	
工伤保险费	20.02	6,171.20	6,191.22	
生育保险费	40.06	8,316.32	8,356.38	
四、住房公积金		14,872.00	14,872.00	
五、工会经费及职工教育经费		11,975.41	11,975.41	
合计	368,666.36	6,859,119.96	6,338,545.35	889,240.97

3、设定提存计划列示

单位：元

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
1、基本养老保险费	-	310,205.39	310,205.39	-

项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
2、失业保险费	-	18,577.40	18,577.40	-
合计	-	328,782.79	328,782.79	-

单位：元

项目	2014年12月31日	本期增加	本期减少	2015年12月31日
1、基本养老保险费	1,286.64	246,312.00	247,598.64	-
2、失业保险费	140.36	17,201.15	17,341.51	-
合计	1,427.00	263,513.15	264,940.15	-

(五) 应交税费

单位：元

税费项目	2016年12月31日	2015年12月31日
代扣代缴个人所得税	87,880.00	10,022.23
印花税	30.00	
水利基金	7,369.50	5,820.91
合计	95,279.50	15,843.14

2016年末应交税费余额较2015年末增加79,436.36元，主要系代扣代缴个人所得税增加，2016年12月份公司分配现金股利，其中分配给股东姚勇先生现金股利333,300.00元，代扣代缴个人所得税66,660.00元。

(六) 应付股利

单位：元

税费项目	2016年12月31日	2015年12月31日
普通股股利	4,000,000.00	-
合计	4,000,000.00	-

2016年12月16日公司召开股东会决议，截止2016年11月30日，公司税后可供分配利润未人民币40,259,720.20元。决定先按10%计提法定公积金4,025,972.02元。

再将其中的1,000万元按股东持股比例分配给股东，分配后结余的未分配利润暂不分配，结转下年。本次分配资金以货币资金支付，因分配金额较大，按以下计划分期支付：

(1) 股东淮北市顺达商贸有限公司分配利润资金支付计划

支付日期	支付金额（万元）	剩余金额（万元）
2016年12月21日	566.67	400.00
2017年1月22日	400.00	-

(2) 股东姚勇先生分配利润资金支付计划

支付日期	支付金额（万元）	剩余金额（万元）
2016年12月21日	33.33	-

公司就本次利润分配履行了对股东姚勇先生个人所得税代扣代缴义务。

(七) 其他应付款

1、按账龄划分明细表

单位：元

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
1年以内	2,296,122.3	14,346,680.96
1-2年	103,347.20	2,020,000.00
合计	2,399,469.50	16,366,680.96

公司其他应付款主要系关联方资金往来款、保证金、押金等。2016年末其他应付款余额2,399,469.50元较2014年末余额下降13,967,211.46元，减少85.34%，主要系公司与2016年度归还了关联方往来款项所致。

2、其他应付款按款项性质列示

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
往来款—关联方	2,227,233.98	16,205,693.98
保证金	30,000.00	

押金	126,425.78	121,925.78
其他	15,809.74	39,061.20
合计	2,399,469.50	16,366,680.96

3、其他应付款中应付关联方款项如下：

单位：元

关联方名称	款项性质	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
淮北市顺达商贸有限公司	资金往来	2,227,233.98	14,597,233.98
淮北市大明混凝土有限公司	资金往来		1,608,460.00
合计	—	2,227,233.98	16,205,693.98

4、报告期各期末，其他应付款余额前五名单位如下：

单位名称	与公司关系	款项性质	2016 年 12 月 31 日	账龄	占其他应付款期末余额的比例(%)
淮北市顺达商贸有限公司	关联方	资金往来	2,227,233.98	1 年以内	92.82
必达（天津）家畜饲养设备有限公司	非关联方	往来款	121,925.78	注 1	5.08
谢长锋	非关联方	保证金	30,000.00	1 年以内	1.25
荣兴兰	非关联方	往来款	2,934.00	1 年以内	0.12
赵从文	非关联方	往来款	2,769.00	1 年以内	0.12
合计		—	2,384,862.76	—	99.39

单位：元

单位名称	与公司关系	款项性质	2015 年 12 月 31 日	账龄	占其他应付款期末余额的比例(%)
淮北市顺达商贸有限公司	关联方	资金往来	14,597,233.98	注 2	89.19
淮北市大明混凝土有限公司	关联方	资金往来	1,608,460.00	1 年以内	9.83
甄振国	非关联方	往来款	12,884.67	1 年以内	0.08
王农场	非关联方	往来款	12,637.17	1 年以内	0.08

杨波	非关联方	往来款	8,633.40	1 年以内	0.05
合计		—	16,239,849.22	—	99.23

注1：1年以内19,378.58元，1-2年102,547.20元；

注2：1年以内12,577,233.98元，1-2年2,020,000.00元。

（八）递延收益

1、递延收益情况

单位：元

项目	2015 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2016 年 12 月 31 日	形成原因
农业循环经济示范补助	5,014,500.00		300,000.00	4,714,500.00	注 1
沼气工程项目补助	1,420,208.33		100,250.00	1,319,958.33	注 2
淮河水污染治理补助	1,697,900.00		94,000.00	1,603,900.00	注 2
合 计	8,132,608.33		494,250.00	7,638,358.33	

单位：元

项目	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2015 年 12 月 31 日	形成原因
农业循环经济示范补助	4,684,500.00	600,000.00	270,000.00	5,014,500.00	注 1
沼气工程项目补助	1,520,458.33		100,250.00	1,420,208.33	注 2
淮河水污染治理补助	1,092,600.00	666,000.00	60,700.00	1,697,900.00	注 2
合 计	7,297,558.33	1,266,000.00	430,950.00	8,132,608.33	

2、涉及政府补助的项目：

单位：元

项目	2015 年 12 月 31 日	本期新增补助	本期计入营业外收入金额	其他变动	2016 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
农业循环经济示范补助	5,014,500.00		300,000.00		4,714,500.00	与资产相关
沼气工程项目补助	1,420,208.33		100,250.00		1,319,958.33	与资产相关
淮河水污染治理补助	1,697,900.00		94,000.00		1,603,900.00	与资产相关
合 计	8,132,608.33		494,250.00		7,638,358.33	

单位：元

项目	2014 年 12 月 31 日	本期新增 补助	本期计入营业 外收入金额	其他变 动	2015 年 12 月 31 日	与资产相关/ 与收益相关
农业循环经济示范补助	4,684,500.00	600,000.00	270,000.00		5,014,500.00	与资产相关
沼气工程项目补助	1,520,458.33		100,250.00		1,420,208.33	与资产相关
淮河水污染治理补助	1,092,600.00	666,000.00	60,700.00		1,697,900.00	与资产相关
合 计	7,297,558.33	1,266,000.00	430,950.00		8,132,608.33	

注 1：根据《国家发展改革委、农业部关于下达节能重点工程、循环经济和资源节约重大示范工程项目及重点工业污染治理工程 2011 年中央预算内投资计划（第二批）的通知》（发改投资【2011】1333 号），对本公司“猪-沼-菜”农牧业循环经济项目补助资金 600.00 万元，于 2010 年 3 月、2011 年 9 月、2012 年 1 月、2013 年 11 月和 2015 年 12 月分别拨付了 1,500,000.00 元、600,000.00 元、666,000.00 元、2,640,000.00 元、600,000.00 元，公司根据相关文件内容计入“递延收益”，按资产使用年限平均进行摊销，于 2016 年、2015 年分别结转 300,000.00 元、270,000.00 元计入营业外收入。

注 2：根据《国家发展改革委、农业部关于下达 2011 年第二批农村沼气项目中央预算内投资计划的通知》（发改投资【2011】2418 号），对本公司建设大中型沼气工程项目的补助资金 200.50 万元，于 2010 年 3 月拨付了 2,005,000.00 元，公司根据相关文件内容计入“递延收益”，按资产使用年限平均进行摊销，于 2016 年、2015 年分别结转 100,250.00 元、100,250.00 元计入营业外收入。

注 3：根据安徽省县财政局、环境保护厅《关于下达第一批巢湖、淮河流域水污染防治财政专项资金的通知》（财建【2011】1063 号），对本公司污水处理设施及雨水分流管网建设项目补助资金 188.00 万元，于 2012 年 12 月和 2015 年 12 月分别拨付了 1,214,000.00 元、666,000.00 元，公司根据相关文件内容计入“递延收益”，按资产使用年限平均进行摊销，于 2016 年、2015 年分别结转 94,000.00 元、60,700.00 元计入营业外收入。

十、股东权益情况

单位：元

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
股本	30,000,000.00	20,000,000.00
资本公积—股本溢价	-	-
—其他资本公积	-	-
法定盈余公积	94,947.95	4,480,630.76
未分配利润	531,814.14	37,677,420.80
归属于母公司所有者权益合计	55,921,721.91	7,423,574.64
少数股东权益		116,619.16
所有者权益合计	55,921,721.91	7,540,193.80

2016 年 1 月 9 日，根据公司股东会决议和修改后的公司章程规定，公司增加注册资本人民币 1000.00 万元，全部由淮北市顺达商贸有限公司以货币方式认缴增资。本次增资完成后，公司注册资本增加至人民币 3000.00 万元，其中淮北市顺达商贸有限公司持股 96.67%，姚勇持股 3.33%。该增资已经安徽天恒会计师事务所审验，并于 2016 年 11 月 23 日出具皖天恒会验字第【2016】021 号《验资报告》。

十一、财务指标分析

公司主要从事杜洛克、长白、大约克育种；杜洛克、长白、大约克生产、销售。主营业务为种猪遗传育种；种猪和商品猪的繁育与销售。报告期内，公司主营业务收入主要来源于仔猪、种猪、育肥猪的销售。我们从全国中小企业股份转让系统中选择从事种猪遗传育种；种猪和商品猪的繁育与销售的挂牌公司与公司进行比较，分别为山东荣昌育种股份有限公司（以下简称“荣昌育种”，股票代码 430762）、河南民正农牧股份有限公司（以下简称“民正农牧”，股票代码 832132）、四川天兆猪业股份有限公司（以下简称“天兆猪业”，股票代码 839932）。上述三家同行业公司和我公司主营业务相似，但是资产、负债规模以及主要销售区域、生猪年出栏量等和我公司相比存在一定差异。

荣昌育种成立于 2008 年 6 月，注册地为山东省滨州市无棣良种畜禽繁育场，2013 年 9 月改制为股份公司，2014 年 7 月在全国中小企业股份转让系统挂牌。公司主营业务为纯种大约克猪、长白猪、杜洛克以及二元种猪（大约克与长白杂

交)的繁育、饲养、销售,育肥猪的饲养、销售。

民正农牧成立于2007年8月,注册地为洛阳市宜阳县莲庄乡马回村,2014年8月改制为股份公司,2015年5月在全国中小企业股份转让系统挂牌。公司主营业务为生猪(含种猪)的繁育及销售。

天兆猪业成立于2004年11月,注册地为南充市嘉陵区大通镇五村十三社,2016年6月改制为股份公司,2016年11月在全国中小企业股份转让系统挂牌。公司主营业务为种猪育种技术的引进开发,种猪及商品猪的繁育、销售。

上述三家公司的财务指标具体如下:

项目	公司(荣昌育种) ^{注1}	
	2016年	2015年
资产总额(元)	416,009,050.81	244,357,704.24
营业收入(元)	61,129,296.33	105,107,530.80
毛利率(%)	41.56	20.33
净资产收益率(%)	7.36	1.91
资产负债率(%)	56.52	37.36
流动比率(倍)	0.91	1.27
速动比率(倍)	1.31	0.87
应收账款周转率(次)	93.94	43.83
存货周转率(次)	1.00	2.87
每股经营性现金流量净额(元/股)	0.36	0.67
每股收益(元/股)	0.14	0.03

项目	公司(民正农牧) ^{注1}	
	2016年	2015年
资产总额(元)	241,007,117.75	207,818,326.69
营业收入(元)	67,992,011.00	105,402,721.20
毛利率(%)	46.06	38.15
净资产收益率(%)	16.31	25.73
资产负债率(%)	25.12	26.26
流动比率(倍)	2.93	3.18
速动比率(倍)	1.59	1.71
应收账款周转率(次)	12.79	24.93
存货周转率(次)	1.01	1.12
每股经营性现金流量净额(元/股)	0.34	0.31
每股收益(元/股)	0.47	0.52

项目	公司(天兆猪业) ^{注2}
----	------------------------

	2016 年	2015 年
资产总额（元）	391,260,550.39	354,005,982.68
营业收入（元）	66,328,800.65	184,572,982.74
毛利率（%）	42.88	21.68
净资产收益率（%）	28.94	-15.15
资产负债率（%）	78.14	82.44
流动比率（倍）	0.46	0.37
速动比率（倍）	0.28	0.18
应收账款周转率（次）	22.77	32.78
存货周转率（次）	4.24	3.54
每股经营性现金流量净额（元/股）	0.43	0.53
每股收益（元/股）	0.42	-0.20

注 1：截至本公开转让说明书出具日，荣昌育种（股票代码：430762）及民正农牧（股票代码：832132）两家公司尚未披露 2016 年报，故 2016 年度选取的毛利率为其 2016 年半年报披露的数据。

注 2：截至本公开转让说明书出具日，天兆猪业（股票代码：839932）尚未披露 2016 年报，故 2016 年度选取的毛利率为其公开转让说明书披露的 2016 年 1-3 月份毛利率。

1、公司和同行业可比公司偿债能力比较分析

①2015 年度公司资产负债率为 81.92%，高于荣昌育种、民正农牧，和天兆猪业较为接近，2016 年度公司资产负债率为 47.92%较 2015 年度显著降低，和荣昌育种较为接近，报告期内，由于公司和同行业公司资产、负债规模上均有显著差异，故资产负债率有所差异。

②2016 年末、2015 年末公司流动比率分别为 2.54 倍、0.60 倍。2015 年度公司流动比率和天兆猪业较为接近，低于荣昌育种和民正农牧；2016 年度公司流动比率和民正农牧较为接近，优于荣昌育种和天兆猪业。主要是由于各家公司的流动资产占资产总额及流动负债占负债总额的比例不同所致。

③2016 年末、2015 年末，公司速动比率分别为 0.17 倍、0.07 倍。报告期内，公司速动比率和天兆猪业较为接近，低于荣昌育种和民正农牧。报告期内公司速动比率较低，主要是由于公司从事种猪的繁育与销售，报告期各期末存货占流动资产的比例较大，且报告期各期末存货构成中主要以消耗性生物资产为主所致。

2、公司和同行业可比公司营运能力比较分析

①公司 2016 年度、2015 年度应收账款周转率分别为 1,057.07 次、426.24 次。报告期内公司应收账款周转率均优于同行业可比公司，主要是由于公司的销售政

策是“先付款、后发货”，所以报告期各期末应收账款余额较低。

②公司 2016 年度、2015 年度存货周转率分别为 2.74 次、2.08 次。从整体来看，报告期内公司存货周转率优于荣昌育种、民正农牧，低于天兆猪业，由于各家公司报告期各期末销售规模，消耗性生物资产存栏规模不同，所以导致存货周转率均有不同程度的差异。

3、公司和同行业可比公司盈利能力分析

①报告期内，公司主要产品毛利率和同行业可比公司均有一定差异，由于种猪、育肥猪并非标准化产品，其作为活体商品，在繁育过程中，会有生长和发育的不均衡性，受外界环境的影响因素较大（如疫情、高温、严寒、应急反应、出栏天数等），公司所在同行业的其他可比公司在从事种猪繁育过程中也受所繁育的品种、繁育过程中所采用的技术不同而成在较大差异，故单位售价和单位成本的差异也较大。同时，由于国内不同年份的猪价变动较大，对产品毛利率的影响也非常大。公司主要产品的毛利率和同行业可比公司毛利率对比分析详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“五、营业收入情况”之“（三）主营业务收入变动趋势及原因”及“营业毛利与毛利率情况”。

②2016 年度、2015 年度公司每股收益分别为 1.66 元、0.10 元，其中 2015 年度公司每股收益和同行业可比公司较为接近，2016 年度每股收益由于同行业可比公司，主要受各家公司的盈利水利，股本规模不同所致。

（一）偿债能力分析

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
资产负债率（%）	47.92	81.92
流动比率（倍）	2.54	0.60
速动比率（倍）	0.17	0.07

1、资产负债率变动分析

2016 年末、2015 年末，公司资产负债率（母公司）分别为 47.92%、81.92%，报告期内，公司资产负债率变动较大。

2015 年资产负债率较高的原因系：（1）2014 年及 2015 年 1-4 月，国内生猪市场价格长期低迷导致公司主营业务毛利率较低，扣除其他与经营活动有关的现金外，经营活动产生的现金流量净额偏弱；（2）报告期内公司猪舍工程建设、固

定资产采购等均需要一定量的资金支持。

2016 年末公司资产负债率降幅较为显著，主要原因系：（1）2016 年度生猪出场价格整体处于高位运行，下游养殖户对生猪养殖热情度较高，带动了上游种猪繁育企业的销售，2016 年度，公司销售规模较 2015 年度增幅较大，并且公司采取的是“先付款、后发货”的销售政策，上述原因使得 2016 年度公司的毛利率较高并且营业毛利较大，同时 2016 年度公司的经营性活动现金流量净额较 2015 年度涨幅较大；（2）2016 年度公司股东对公司增加 1000 万元的出资，增加了公司日常流动资金；（3）2016 年度公司归还了 2015 年末的银行短期借款，负债总额下降。报告期内，公司资产负债率得到显著改善。

2、流动比率变动分析

2016 年末、2015 年末公司流动比率分别为 2.54 倍、0.60 倍，报告期内公司流动比率变化较大，2015 年末流动比率较低，主要是由于银行短期借款期末余额较大导致的流动负债余额较大，2016 年度随着公司现金流量净额的改善，公司归还了 2015 年末的银行短期借款，使得 2016 年末流动负债余额较 2015 年末减少，流动比率上升。

3、速动比率变动分析

2016 年末、2015 年末，公司速动比率分别为 0.17 倍、0.07 倍，报告期内公司速动比率较低，主要是由于公司从事种猪的繁育与销售，报告期各期末存货占流动资产的比例较大，且报告期各期末存货构成中主要以消耗性生物资产为主所致。2016 年末，公司速动比率好于 2015 年度，主要是由于 2016 年度公司归还了短期借款所致。

（二）营运能力分析

项目	2016 年度	2015 年度
应收帐款周转率（次）	1,057.07	426.24
存货周转率（次）	2.74	2.08

公司 2016 年度、2015 年度应收账款周转率分别为 1,057.07 次、426.24 次。报告期内，公司应收账款周转率较高的主要原因是：（1）公司的销售政策是“先付款、后发货”，所以报告期各期末应收账款余额较低；（2）2016 年度生猪市场行情良好，下游生猪养殖户养殖热情较大，带动了上游种猪繁育行业的销售规模，

2016 年度公司销售收入增幅较大，从而导致 2016 年度应收账款周转率较 2015 年度得到较大幅度的提高。

公司 2016 年度、2015 年度存货周转率分别为 2.74 次、2.08 次。报告期内，公司存货周转率较好，主要系公司期末存货余额较小，产品销售顺利。

（三）盈利能力分析

项目	2016 年度	2015 年度
营业收入（元）	132,768,099.90	67,387,941.89
毛利率（%）	41.72	8.85
净资产收益率（%）	124.56	43.08
净资产收益率(扣除非经常性损益)（%）	122.26	12.06
每股收益（元/股）	1.66	0.10

报告期内，公司营业收入、毛利率变动详见本公开转让说明书“第四节公司财务”之“五、营业收入情况”之“（三）主营业务收入变动趋势及原因”及“营业毛利与毛利率情况”。

报告期内，公司净资产收益率及每股收益均有不同程度增加，主要是由于公司营业收入增加且毛利获取能力进一步增强所致。

（四）现金流量状况分析

1、现金流量表各科目变动分析

（1）经营活动现金流量分析

项目	2016 年度	2015 年度
一、经营活动产生的现金流量		
销售商品、提供劳务收到的现金	132,792,416.30	67,122,341.89
收到的税费返还	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	344,907.87	29,506,530.10
经营活动现金流入小计	133,137,324.17	96,628,871.99
购买商品、接受劳务支付的现金	67,543,238.38	62,477,244.90

支付给职工以及为职工支付的现金	8,352,219.10	6,603,485.50
支付的各项税费	102,249.74	66,543.03
支付其他与经营活动有关的现金	18,054,817.07	3,902,469.55
经营活动现金流出小计	94,052,524.29	73,049,742.98
经营活动产生的现金流量净额	39,084,799.88	23,579,129.01

A、经营活动产生的现金流量净额变动分析

2016年度、2015年度公司经营活动产生的现金流量净额分别为39,084,799.88元、23,579,129.01元，2016年度公司经营活动产生的现金流量净额较2015年度增幅较快，主要是因为2016年度公司营业收入增长迅速，且报告期内公司采取的销售政策是“先付款、后发货”，对应的经营活动现金流入增加所致。

B、销售商品、提供劳务收到的现金变动分析

报告期内公司销售商品、提供劳务收到的现金分别为132,792,416.30元，67,122,341.89元，对应各期销售收入分别为132,768,099.90元，67,387,941.89元，报告期内，公司销售商品、提供劳务收到的现金和各期营业收入规模匹配，主要是公司采取的“先付款、后发货”的销售政策所致。公司销售政策符合行业惯例。

C、购买商品、接受劳务支付的现金变动分析

2016年度、2015年度公司购买商品、接受劳务支付的现金分别为67,543,238.38元、62,477,244.90元，且各期营业成本分别为77,372,019.39元、61,417,331.66元。2015年度购买商品、接受劳务支付的现金和当期营业成本差异13,276,779.92元，主要系生产成本和制造费用中直接工资及相关人工支出、固定资产折旧、无形资产摊销递减影响所致，影响金额为10,002,509.98元，且部分货款在年底尚未付款所致；2016年度购买商品、接受劳务支付的现金和当期营业成本差异较小。

D、支付给职工以及为职工支付的现金变动分析

报告期内公司支付给职工以及为职工支付的现金分别为8,352,219.10元、6,603,485.50元，和应付职工薪酬贷方发生额勾稽关系合理，其中2016年度支付给职工以及为职工支付的现金较2015年增加，主要是：（1）由于2016年度公司销售规模扩大，当期各项绩效指标（如存活率、胎均健仔数、出栏增重等）等均好于2015年，绩效工资增加所致，（2）2016年2月份发放了2015年末计提的年终

奖。

E、收到其他与经营活动有关的现金变动分析

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
政府补助	317,460.00	2,653,860.00
利息收入	17,447.87	6,627.44
保险赔款	4,000.00	1,100.00
往来款及其他	6,000.00	26,844,942.66
合 计	344,907.87	29,506,530.10

报告期内公司收到其他与经营活动有关的现金主要系政府补助以及关联方往来款项。其中2015年度往来款及其他金额26,844,942.66元，主要系公司收到关联方淮北市顺达商贸有限公司的往来款项。

F、支付其他与经营活动有关的现金变动分析

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
销售费用付现支出	2,363,882.29	2,037,850.88
管理费用付现支出	1,382,412.54	1,681,813.27
财务费用付现支出	29,053.01	26,597.49
往来款及其他	14,279,469.23	156,207.91
合 计	18,054,817.07	3,902,469.55

2016年度支付其他与经营活动有关的现金发生额较2015年度增加，主要系公司与2016年度对关联方资产往来进行了清理所致。

(2) 投资活动现金流量分析

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	5,600,000.00	4,900,000.00
取得投资收益收到的现金	5,250.96	

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	-	-
投资活动现金流入小计	5,615,250.96	4,900,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,184,704.13	4,710,618.43
投资支付的现金	9,800,000.00	
投资活动现金流出小计	18,984,704.13	4,710,618.43
投资活动产生的现金流量净额	-13,369,453.17	189,381.57

①2016 年度、2015 年度公司投资活动产生的现金流量净额分别为 -13,369,453.17 元、189,381.57 元。2016 年度投资活动产生的现金流量净额较 2015 年度大幅减少，主要系 2016 年度购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金和投资支付的现金增加所致。

②2016 年度、2015 年度公司收回投资收到的现金分别为 5,600,000.00 元、4,900,000.00 元，其中 2016 年度系赎回银行理财产品收到现金 5,600,000.00 元；2015 年度系公司转让持有安徽厚望食品有限公司 98%股权给姚立新收到现金 4,900,000.00 元。

③2016 年度公司投资支付的现金为 9,800,000.00 元，其中购买银行理财产品累计发生额 9,600,000.00 元；受让姚勇先生持有宿州顺达种猪养殖有限公司 2%股权支付现金 200,000.00 元。

(3) 筹资活动现金流量分析

单位：元

项目	2016 年度	2015 年度
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	10,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-
取得借款收到的现金		31,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-
筹资活动现金流入小计	10,000,000.00	31,000,000.00

偿还债务支付的现金	31,000,000.00	49,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,959,405.00	3,374,082.50
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-
筹资活动现金流出小计	37,959,405.00	52,374,082.50
筹资活动产生的现金流量净额	-27,959,405.00	-21,374,082.50

①2016 年度、2015 年度公司筹资活动产生的现金流量净额分别为 -27,959,405.00 元、-21,374,082.50 元。2016 年度公司筹资活动产生的现金流量净额较 2014 年度减少，主要是因为偿还了银行的短期借款及分配现金股利 6,000,000.00 所致。

②2016 年度吸收投资收到的现金 10,000,000.00 元，系淮北市顺达商贸有限公司以货币方式对公司增加 10,000,000.00 元出资所致。

2、经营活动现金流量与净利润的匹配性分析

将净利润调节为经营活动现金流量净额如下：

单位：元

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	48,354,161.46	1,932,557.05
加：资产减值准备	-408.80	-784,945.34
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,968,928.50	4,446,575.68
无形资产摊销	11,119.96	6,086.65
长期待摊费用摊销		
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)	-4,171.15	
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	27,366.65	
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)		
财务费用(收益以“－”号填列)	959,405.00	3,374,082.50
投资损失(收益以“－”号填列)	-10,672.14	-3,903,575.26
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)		

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	2,165,453.68	483,429.88
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-855,641.53	16,402,575.54
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-15,530,741.75	1,622,342.31
其他		
经营活动产生的现金流量净额	39,084,799.88	23,579,129.01

2016 年度经营活动产生的现金流量净额为 39,084,799.88 元，当期公司实现净利润为 48,354,161.46 元，差异主要系 2016 年度公司对关联方资金往来进行了清理，经营性应付项目减少所致。

2015 年度经营活动产生的现金流量净额为 23,579,129.01 元，当期公司实现净利润为 1,932,557.05 元，差异主要系 2015 年度公司经营性应收项目减少所致。

十二、关联方、关联方关系及关联方往来、关联方交易

（一）关联方及关联方关系

依据《审计报告》、公司董事、监事、高级管理人员的声明与承诺,报告期内,公司的主要关联方如下:

1、控股股东和实际控制人

2016 年 12 月之前，本公司控股股东为淮北市顺达商贸有限公司，持有本公司 96.67%股份，2016 年 12 月 22 日，顺达商贸将其持有本公司的 56.67%股份转让给姚勇先生，30%股份转让给张克玲女士，10%股份转让给汇盛投资，上述股权转让后，顺达商贸不再持有本公司股份。股权转让完成后，姚勇先生持有公司 60.00%的股份，为本公司控股股东；

姚勇持有公司 60.00%股份、张克玲持有公司 30.00%股份，淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)持有公司 10.00%股份；姚勇与张克玲为夫妻关系，二人合计持有淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)100%合伙份额，故姚勇与张克玲夫妇合计直接或间接持有公司 100%股份，且姚勇为淮北市汇盛投资管理中心(有限合伙)

的执行事务合伙人，因此姚勇、张克玲夫妇为公司的实际控制人。

2、控股股东、实际控制人最近两年内变化情况

控股股东、实际控制人最近两年内变化情况详见本公开转让说明书“第一节 公司概况”之“三、公司股权结构和股东情况”之“（三）公司控股股东、实际控制人的认定”部分。

3、持有公司 5%以上股份股东

序号	股东姓名	持股比例（%）	表决权比例（%）	与公司关系
1	张克玲	30.00	30.00	公司股东
2	淮北市汇盛投资管理中心（有限合伙）	10.00	10.00	公司股东

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
淮北市顺达商贸有限公司	公司实际控制人姚勇先生、张克玲女士合计持有该公司 100%股权
淮北市大明混凝土有限公司	姚勇先生之胞妹姚翠华女士持有该公司 95%股权、张纳五先生持有该公司 5%股权
淮北市汇盛投资管理中心（有限合伙）	本公司股东、实际控制人控制的企业
淮北顺达房地产开发有限公司	姚臣先生持有该公司 80%股权、姚君女士持有该公司 20%股权
宿州顺达种猪养殖有限公司	本公司之全资子公司
安徽厚望食品有限公司	注 1
安徽优氏猪人工授精有限公司	注 2
徐州市福润德酒业有限公司	控股股东姚勇先生持有该公司 20%股权，且担任该公司监事；姚君女士持有该公司 80%股权
宿州市永盛新型建材有限公司	控股股东姚勇先生持有该公司 75%股权，且担任该公司执行董事兼总经理；姚立新先生持有该公司 25%股权
深圳市永顺达投资发展有限公司	控股股东姚勇先生持有该公司 80%股权，且担任该公司监事、姚臣先生持有该公司 20%股权
淮北市顺达纺织有限公司	控股股东姚勇先生持有该公司 39%股权，且担任该公司执行董事兼总经理、顺达商贸持有该公司 60%股权、姚立新先生持有该公司 1%股权
淮北市联兴担保有限责任公司	控股股东姚勇先生持有该公司 38.33%股权，且担任该公司执行董事

淮北市荣华商贸有限责任公司	公司参股股东、实际控制人之一张克玲女士持有该公司 65%股权
濉溪县顺达小额贷款股份有限公司	姚臣先生持有该公司 35%股权、姚君女士持有该公司 15%股权、姚立新先生持有该公司 15%股权、杨正庆先生持有该公司 10%股权
淮北市徽能物资有限责任公司	姚翠华女士持有该公司 95%股权、尤春华女士持有该公司 5%股权
淮北市般若网络科技有限公司	姚臣先生持有该公司 100%股权
淮北天邦商贸有限公司	张建刚先生持有该公司 30%股权、张友华先生持有该公司 30%股权
淮北市顺达易购商贸有限公司	股东为姚臣和淮北市顺达商贸有限公司，姚臣任执行董事兼总经理
安徽口子酒业股份有限公司	顺达商贸持股 2.5003%
淮北口子投资有限责任公司	顺达商贸为股东之一，姚勇先生任董事。
上海汇戊聚投资中心（有限合伙）	顺达商贸为合伙人，持有 12.7660%的份额
姚立新	姚勇先生胞弟、公司副总经理
尤春华	姚立新先生之配偶
姚翠侠	姚勇先生胞妹
姚翠龄	姚勇先生胞妹
姚翠华	姚勇先生胞妹
姚君	姚勇先生之女
姚臣	姚勇先生之子
张建刚	张克玲女士胞兄
张纳五	张克玲女士胞弟
张友华	姚勇先生胞妹之配偶
姚勇	控股股东、实际控制人、董事
邱骏	董事、总经理
杨正庆	董事、董事会秘书
张裕富	董事
孙蕾	董事、财务总监
王栋	监事会主席
王农场	监事
刘小双	职工代表监事
李爱民	副总经理

祖坤

副总经理

注 1: 2015 年 7 月 24 日, 安徽大自然种猪育种股份有限公司将其持有安徽厚望食品有限公司 98% 股转转让给姚立新。上述股权转让与 2015 年 7 月 29 日办理完毕工商变更登记。本次股权转让完毕后, 姚立新先生持有厚望食品 98% 股权, 姚臣先生持有厚望食品 2% 股权。本公司不再持有厚望食品股权。

注 2: 报告期内, 公司持有安徽优氏猪人工授精有限公司 98% 股权, 2015 年 7 月 19 日, 经公司股东会决议, 决定清算解散子公司安徽优氏猪人工授精有限公司, 2016 年 03 月 23 日进行工商注销。

(二) 关联方往来及关联方交易

1、日常性关联交易

购销商品、接受和提供劳务的关联交易

单位: 元

关联方名称	关联交易内容	2016 年度	2015 年度
淮北市顺达商贸有限公司	办公用品等	10,625.00	53,632.00
淮北市大明混凝土有限公司	混凝土(水泥)	444,675.00	924,220.00

报告期后至第三次反馈意见回复出具日, 公司新增关联交易明细如下:

购销商品、接受和提供劳务的关联交易

单位: 元

关联方名称	关联交易内容	金额
淮北市顺达商贸有限公司	办公用品等	66,947.40
淮北市大明混凝土有限公司	混凝土(水泥)	67,105.00

2、偶发性关联交易

(1) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方名称	款项性质	2016 年度	2015 年度	说明
淮北市顺达商贸有限公司	拆入资金	12,650,000.00	59,598,413.06	
淮北市大明混凝土有限公司	拆入资金	8,200,000.00	46,841,540.00	

关联方名称	款项性质	2016 年度	2015 年度	说明
淮北市顺达商贸有限公司	拆出资金	25,020,000.00	32,550,000.00	
淮北市大明混凝土有限公司	拆出资金	9,808,460.00	47,341,540.00	
孙蕾	拆出资金	200,000.00		

2016 年度，公司对关联方资金拆借进行了清理。股份公司成立后，公司建立了《关联交易管理制度》，规定了关联交易相关决策程序，并要求严格执行，以更好地保护中小股东和公司的利益。

(2) 向关联方购置房屋

单位：元

关联方名称	关联交易内容	2016 年度	2015 年度
姚勇	固定资产--房屋	1,094,000.00	-

2016 年 9 月 26 日，公司同姚勇先生签订合同，约定购买其持有的位于濉溪县濉河路 35 号房产，标的房屋业经濉溪县华盛房地产估计有限公司评估作价 109.40 万元，并出具华盛估字（2016）第（0912-01）号《房地产课税估计报告》。

(3) 本公司接受关联方提供担保情况

①接受关联方抵押担保

单位：元

担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
淮北顺达房地产开发有限公司	27,000,000.00	2014 年 8 月 28 日	2016 年 8 月 28 日	是

2015 年 9 月 1 日，公司和中国农业银行股份有限公司濉溪县支行签订合同编号为 34010120150002426 的《流动资产借款合同》，合同约定公司向农行濉溪县支行借款 27,000,000.00 元整，借款期限为一年。由淮北顺达房地产开发有限公司以其房地产为公司该笔借款提供抵押担保。2016 年度，公司已经归还该笔借款。

②接受关联方保证担保

2015 年 3 月 24 日，公司和安徽濉溪湖商村镇银行股份有限公司签订《流动资金保证借款合同》，合同约定公司向该行借款 4,000,000.00 元整，借款期限为

2015年3月24日至2016年3月23日。该笔借款由淮北市大明混凝土有限公司提供保证担保。2016年度，公司已经归还该笔借款。

(4) 关联方股权转让情况

①2016年12月22日，顺达商贸和姚勇先生、张克玲女士、淮北市汇盛投资管理中心（有限合伙）分别签订《股权转让协议》，约定顺达商贸将其持有安徽大自然种猪育种有限公司56.67%股权、30%股权、10%股权分别转让给姚勇先生、张克玲女士、汇盛投资。本次股权转让价款按照初始出资额1元/股进行转让，转让价款分别为1700万元、900万元、300万元。2016年12月28日，大自然就上述股权转让事项办理完工商变更登记手续。

(2) 2016年11月21日，宿州顺达种猪养殖有限公司股东会决议通过，同意股东姚勇先生将其持有宿州顺达2%股权按照初始出资额1元/股转让给安徽大自然种猪育种有限公司，标的股权转让价值为200,000.00元，2016年12月1日，姚勇先生和大自然公司就本次股权转让事项签订《股权转让协议》，2016年12月14日，宿州顺达就上述股权转让事项办理完工商变更登记手续。

(3) 2015年7月24日，厚望食品召开股东会议，会议决议通过，同意股东大自然有限将其持有厚望食品98.00%股权转让给姚立新；姚勇将其持有的厚望食品2.00%股权转让给姚臣。2015年7月24日，大自然有限与姚立新签订《股权转让协议》，大自然有限将其持有的厚望食品98.00%股权以490.00万元价格转让给姚立新。上述股权转让与2015年7月29日办理完毕工商变更登记。

2、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	2016年12月31日	2015年12月31日
其他应收款	孙蕾	200,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	2016年12月31日	2015年12月31日
------	-----	-------------	-------------

项目名称	关联方	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
应付账款	淮北市大明混凝土有限公司	85,805.00	61,600.00
应付账款	淮北市顺达商贸有限公司	98,813.50	88,188.50
其他应付款	淮北市大明混凝土有限公司		1,608,460.00
其他应付款	淮北市顺达商贸有限公司	2,227,233.98	14,597,233.98
应付股利	淮北市顺达商贸有限公司	4,000,000.00	

2017 年 1 月 17 日，公司支付给淮北市顺达商贸有限公司普通股股利 2,600,000.00 元，2017 年 1 月 19 日，公司支付给淮北市顺达商贸有限公司普通股股利 1,400,000.00 元，合计支付 4,000,000.00 元，截止第二次反馈意见回复出具日，公司应付淮北市顺达商贸有限公司股利已全部支付完毕。

（三）关联方交易的决策机制与规范措施

公司按照《公司法》等法律法规的规定，建立了规范健全的法人治理结构，公司均按照有关法律法规的要求规范运作。为规范和减少关联交易，保证关联交易的公开、公平、公正，公司按照《公司法》、《非上市公司监督管理办法》、《非上市公司监管指引第 3 号-章程必备条款》等有关法律法规及相关规定，制定了《公司章程》、《关联交易管理制度》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》等规章制度，明确了关联交易的决策权限和决策程序。

十三、需提醒投资者关注的期后事项、或有事项及其他重要事项

1、期后事项

（1）截止 2016 年 12 月 31 日，应收孙蕾 200,000.00 元，该往来款系孙蕾在公司购买房屋时，为办理产权过户替卖方代垫个税等而暂借支的款项；2017 年 1 月 14 日，孙蕾发生借款 200,000.00 元，系 2016 年 12 月公司购买房屋时濉溪县地方税务局开票错误，导致开票价税合计金额和征税税款均出现错误，为重新开具发票缴纳税款，濉溪县税务局要求公司需重新缴纳税款开具发票后才能将之前开票错误缴纳的税款予以退回，故导致孙蕾在报告期后重新发生了 200,000.00 元的借款。2017 年 2 月 21 日，公司收到了之前因濉溪县税务局开票错误导致错

缴的税款，2017年2月27日，孙蕾已经将400,000.00元全部归还公司。

(2) 2017年1月1日至股份公司成立日，公司发生对外理财情况如下：

单位：元

业务类型	购买时间	购买理财产品金额
招商银行股份有限公司对公受托理财	2017年1月25日	2,500,000.00
招商银行股份有限公司对公受托理财	2017年2月4日	300,000.00
招商银行股份有限公司对公受托理财	2017年2月17日	2,000,000.00
招商银行股份有限公司对公受托理财	2017年2月24日	2,000,000.00
合计		6,800,000.00

(3) 2017年3月17日，公司利用闲置资金购买招商银行股份有限公司“招商银行点金公司理财增利系列298号理财计划”理财产品，购买金额5,000,000.00元，理财期限143天，预期收益率4.4%。公司购买该次理财产品已经2017年3月17日第一届董事会第二次会议审议通过。

(4) 2017年4月1日，公司利用闲置资金购买中国农业银行股份有限公司“安心快线步步高”，预期收益率2.3%-3.6%，购买金额2,000,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第三次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。

(5) 2017年4月28日，公司利用闲置资金购买中国农业银行股份有限公司“安心快线步步高”，预期收益率2.3%-3.6%，购买金额4,600,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第三次反馈意见回复出具日，公司该笔理财产品已经赎回。

(6) 2017年5月4日，公司利用闲置资金购买中国工商银行股份有限公司“工银同利系列1号”，预期收益率4.20%，理财期限140天，购买金额6,000,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第一次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。

(7) 2017年5月12日，公司利用闲置资金购买中国农业银行股份有限公司“安心快线步步高”，预期收益率2.3%-3.6%，购买金额2,000,000.00元，公

司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第一次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。

(8) 2017年5月19日，公司利用闲置资金购买中国农业银行股份有限公司“安心快线步步高”，预期收益率2.3%-3.6%，购买金额1,500,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第一次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。

(9) 2017年6月9日，公司利用闲置资金购买中国农业银行股份有限公司“安心快线步步高”，预期收益率2.3%-3.6%，购买金额1,500,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第二次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。截止第三次反馈意见回复出具日，公司已赎回该笔理财金额1,000,000.00元。

(10) 2017年6月23日，公司利用闲置资金购买中国农业银行股份有限公司“安心快线步步高”，预期收益率2.3%-3.6%，购买金额1,000,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第三次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。

(11) 2017年6月30日，公司利用闲置资金购买中国农业银行股份有限公司“安心快线步步高”，预期收益率2.3%-3.6%，购买金额1,300,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第三次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。

(12) 2017年7月7日，公司利用闲置资金购买中国农业银行股份有限公司“安心快线步步高”，预期收益率2.3%-3.6%，购买金额700,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第三次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。

(13) 2017年7月11日，公司利用闲置资金购买中国工商银行股份有限公司“e灵通”，预期收益率3.08%，购买金额500,000.00元，公司购买该笔理财已经第一届董事会第三次会议审议通过。截止第三次反馈意见回复出具日，公司仍持有该笔理财产品。

截至本公开转让说明书出具日，除上述事项外，本公司无需要披露其他资产负债表日后事项。

2、或有事项

截至 2016 年 12 月 31 日止，本公司无需要披露的或有事项。

3、其他重要事项

截至本公开转让说明书出具日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、资产评估情况

报告期内，公司存在一项资产评估事项，该项资产评估机构为江苏华信资产评估有限公司与 2017 年 2 月 11 日出具评估报告编号为：苏华评报字[2017]第 052 号资产评估报告。该项资产评估是公司在 2017 年进行股份制改造过程中履行的一项程序，其目的是对公司股份制改造行为涉及的公司股东全部权益价值进行评估，并为股份改制行为提供价值参考。相关资产评估情况如下：

评估报告采用的主要评估方法为资产基础法。经实施上述资产评估程序和方法，在设定的评估前提和假设的条件下，经采用资产基础法评估，公司于评估基准日 2016 年 12 月 31 日的全部资产的账面值为 9,871.81 万元，评估值为 11,881.16 万元，增值额为 2,009.35 万元，增值率为 20.35%；全部负债的账面值为 4,730.36 万元，评估值为 4,730.36 万元，无增减值；净资产账面价值为 5,141.45 万元，评估值为 7,150.80 万元，增值额为 2,009.35 万元，增值率为 39.08 %。主要是长期股权投资、固定资产、生产性生物资产评估增值。

十五、股利分配政策和近两年的分配情况

（一）股利分配的一般政策

公司缴纳所得税后的利润，按下列顺序分配：

- 1、弥补以前年度亏损；
- 2、提取法定盈余公积金。法定盈余公积金按税后利润的 10%提取，盈余公积金达到注册资本 50%时不再提取；

3、提取任意盈余公积金；

4、分配股利，公司董事会提出预案,提交股东大会审议通过后实施。

（二）最近两年分配情况

2016年12月16日公司召开股东会决议，截止2016年11月30日，公司税后可供分配利润未人民币40,259,720.20元。决定先按10%计提法定公积金4,025,972.02元。再将其中的1,000万元按股东持股比例分配给股东，分配后结余的未分配利润暂不分配，结转下年。本次分配资金以货币资金支付，因分配金额较大，2016年度先行支付现金股利600.00万元，余下400.00万元在2017年1月份支付。公司就本次利润分配履行了对股东姚勇先生个人所得税代扣代缴义务。

除上述现金股利分配外，公司报告期内不存在其他对股东进行利润分配的情况。

（三）未来股利分配政策

公司未来的股利分配政策根据上述（一）股利分配的一般政策执行。

十六、控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况

1、报告期内，公司持有宿州顺达种猪养殖有限公司98%股权，纳入公司合并财务报表范围，2016年11月，公司和姚勇先生签订《股权转让协议》，协议约定姚勇先生将其持有宿州顺达2%的股份转让给本公司，当月本公司就该笔股权转让款支付完毕，2016年12月14日，本次股权转让办理完毕工商变更登记手续。本次股权转让完成后，宿州顺达成为本公司全资子公司。

2、公司与2015年7月24日和姚立新签订《股权转让协议》，协议约定将本公司持有的安徽厚望食品有限公司98%股权转让给姚立新，转让价款为490万元，该股权转让事项已经安徽厚望食品有限公司股东会决议通过。2015年7月29日上述股转转让事项已办理工商变更登记手续，且公司已收取股权转让款项。2015年7月31日，本公司丧失对厚望食品的控制权，不再将其纳入合并财务报表范围。

股权转让的原因及必要性：厚望食品主营业务为蔬菜、豆类、粮食，种植及销售，与公司主营业务关联度不高，且处于亏损状态。为集中精力发展主营业务，公司将其持有的厚望食品 98% 股权（对应 490 万元出资额）转让给姚立新，转让价格为 490 万元。股权转让均按照原始出资额作为定价依据，作价公允，系双方真实意思表示，不存在利益输送的情形，也未损害公司利益。

3、2015 年 7 月 19 日，安徽优氏猪人工授精有限公司召开股东会，会议决议由于该公司报告期内一直处于停业状态，未从事实际经营，同意解散安徽优氏猪人工授精有限公司。2015 年 7 月，优氏公司成立清算组启动注销清算程序，并在清算组成立之日起 10 日内将清算组成员、清算组负责人名单向濉溪县市场监督管理局办理了清算备案手续，此后，优氏公司相继办理了国税、地税及银行基本账户注销手续，于 2016 年 3 月 23 日办理完成了工商注销登记手续。公司不再将该公司纳入合并财务报表范围。

清算原因及必要性：安徽优氏猪人工授精有限公司主营业务为杜洛克、长白、大白种猪精液生产与销售。报告期内一直处于停业状态，未有实际对外经营，为集中精力发展公司主营业务，将该公司进行清算注销。

4、子公司基本情况

详见本公开转让说明书“第一节基本情况”之“七、公司子公司基本情况”

5、子公司近两年的主要财务数据

宿州顺达种猪养殖有限公司

项目	2016 年 12 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
资产总额（元）	51,907,101.93	35,427,245.57
负债总额（元）	31,833,133.13	29,596,287.61
所有者权益（元）	20,073,968.80	5,830,957.96
流动比率（倍）	1.19	0.66
速动比率（倍）	0.93	0.40
资产负债率（%）	61.33	83.54
项目	2016 年度	2015 年度

营业收入（元）	42,665,077.70	22,743,000.70
利润总额（元）	14,243,010.84	-1,121,092.97
净利润（元）	14,243,010.84	-1,121,092.97
净资产收益率（%）	70.95	-19.23

十七、风险因素及自我评价

（一）公司治理风险

公司系由有限公司整体变更成立。2017年3月6日，股份公司创立大会暨第一次股东大会，审议通过了股份公司“三会”议事规则、《关联交易管理办法》、《对外担保管理办法》、《对外投资管理办法》等规章制度，进一步健全与完善了公司法人治理结构。

但由于股份公司成立时间较短，管理层规范运作意识的提高是一个循序渐进的过程，且相关制度在后期是否能够严格得以执行也需要时间检验。因此，公司短期内仍可能存在治理不规范、相关内部控制制度不能有效执行的风险。

应对措施：公司管理层将加强学习，严格遵守各项规章制度，严格按照“三会”议事规则、《关联交易管理制度》、《对外投资融资管理制度》等相关制度治理公司，使公司朝着更加规范化的方向发展。

（二）控股股东、实际控制人不当控制风险

截至本公开转让说明书签署之日，公司股东姚勇、张克玲夫妇合计直接或间接持有公司100.00%股份，为公司实际控制人。若公司实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能会给公司经营和其他少数权益股东带来损失风险。

应对措施：公司在相关中介机构的帮助下，比照上市公司的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司治理结构，制定了三会议事规则、《对外投资融资管理制度》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》等配套的规章制度，完善了各项决策及内部控制制度；科学划分各个部门的责任

权限，以形成互相制衡的机制，确保公司各项重大投资、经营、管理事项能够得到规范、科学决策，并得到有效执行。公司通过制度规范股东及实际控制人的决策行为，可以有效维护公司及中小股东的权益。

（三）生猪养殖疫病风险

生猪疫病风险是生猪养殖行业企业面临的主要风险，例如高致病性蓝耳病、流行性腹泻、口蹄疫、猪伪狂犬病等。公司目前采用多点式饲养模式，全进全出生产工艺，建立了完善的生物安全及疾病监控体系，组建了专门兽医队伍，建设了现代化、标准化、智能化的生猪饲养厂房，能够有效的预防疫病的发生，降低生猪疫病带来的损失。虽然公司采取了诸多措施预防疫病发生或降低疫病带来的损失，但如果养殖场爆发疫病，仍将可能会给公司带来巨大的经济损失，对公司的财产安全和盈利能力造成重大不利影响。

应对措施：1、将继续为公司种猪购买相关农业保险；2、将继续严格按照卫生防疫标准生产经营，提高公司生产管理水平；3、增加兽医队伍的数量和专业化程度，提高公司应对疫病风险的能力。

（四）生猪和猪肉价格波动的风险

生猪养殖行业的周期性波动特征较为明显。我国生猪养殖行业具有市场集中度很低，散养规模大；小规模散养具有信息不对称、抗风险能力低等特征。我国生猪养殖行业的特点以及生猪固有生长周期共同决定了商品猪市场价格的周期性波动，即“猪周期”。“猪周期”一般遵循“猪价上涨—母猪存栏量大增—生猪供应增加—猪价下跌—大量淘汰母猪—生猪供应减少—猪价上涨”的循环轨迹。过去十年中，我国经历了两个完整的猪周期，当下则正处于第三个周期之中。如果未来期间育肥猪价格波动幅度过大，严重影响国内养殖户的积极性，种猪需求可能下降而影响到公司种猪销售及销售价格。

2016 年度、2015 年度公司营业收入分别为 132,766,699.90 元、66,713,348.65 元，公司营业收入变化主要受生猪出栏量、生猪价格波动、下游养殖户养殖热情度的影响。2015 年 4 月份以后，我国生猪出场价格整体性上涨，导致整个行业盈利性较好。

目前,我国生猪养殖行业发展尚不成熟,随着国家政策扶持力度的逐步加大、养猪结构的转型以及品种改良进度的加快,生猪养殖行业价格走势将趋于稳定。

应对措施:为应对行业周期性波动,降低生猪价格波动对公司业绩的影响,公司将积极采取以下措施:(1)公司将坚持以育种业务为核心,不断加强育种技术的积累和突破,持续向市场推出性能优越的种猪,提高公司种猪种群的规模和市场占有率;(2)公司将根据生猪市场价格周期性波动的规律,适当调整产品生产和销售计划;(3)公司将加强成本管控,利用信息化技术、生产批次管理等方式降低生产成本。

(五) 高级管理人员和核心技术人员流失风险

经过多年的发展,公司培养和积聚了一批高级管理人员和核心技术人员,并形成一套行之有效的管理制度和措施。从以往情况看,公司未发生大量高级管理人员与核心技术人员流失的现象,团队基本稳定。但是由于养猪行业工作环境相对较差、长时间生活隔离、生活单调乏味等原因,容易出现懂技术、有能力的技术人员流失。因此,如果高级管理人员和核心技术人员流失将会在一定程度上影响公司的稳定发展。

应对措施:1、公司将对高级管理人员和部分核心技术人员进行股权激励,保证公司现有的管理层和技术部门的稳定性;2、公司将建立更加科学的薪酬管理体系,增加对公司管理层和核心技术人员的吸引力;3、公司将创造更加有利于留住管理层与核心技术人员的企业文化;4、公司将逐步改善管理层和核心技术人员的生活环境和办公环境;5、公司将适时进行人才招聘,进行充分的人才储备。

(六) 自然人客户可能造成的风险

公司报告期内前五大客户中均存在自然人,且自然人客户数量较多。报告期内,公司自然人客户及公司制客户数量如下:

单位:家

项目	2016 年度	2015 年度
自然人客户数量	360	275

公司制客户数量	124	66
---------	-----	----

一般情况下,自然人客户与公司制客户相比较而言,在采购能力、经营规模、经营拓展能力和自身业务管理水平等方面存在一定的波动性、不确定性和局限性,这种波动、不确定性和局限性可能会对挂牌公司的生产经营带来一定的不利影响。

针对客户为自然人可能造成的财务规范性风险,公司建立了严格的收款流程和制度。公司向主要客户销售时,需采用银行转账或 POS 机刷卡方式完成收款。

公司客户较为分散,部分个人客户采购占比较小,公司在向个人客户进行销售时不存在重大经营风险。在与自然人客户或自然人供应商合作过程中,公司能够有效把握合作的主动权。

我国生猪养殖规模较大,生猪养殖户众多,报告期内,公司产品销售良好,已经形成一定的市场口碑和信誉度,下游销售良好。公司为了降低个人客户带来的经营风险,报告期内不断开拓公司制客户,2016 年度,公司制客户的数量和销售金额较 2015 年均得到了提升,公司开拓公司制客户取得了一定的成效。

应对措施:公司将逐步壮大销售队伍,在巩固公司现有客户群的基础上,利用所处地理位置优势,和农业生产合作社、饲料供应商、行业协会保持有效沟通,建立信任,在扩大生产和销售规模的过程中,积极利用这部分群体的信息和资源优势,扩大公司客户群体。

(七) 公司现金管理不规范的风险

报告期内,由于公司部分个人客户习惯于现金付款,公司存在现金收款的情况,具体金额及占同期营业收入比例情况如下:

单位: 元

项目	2016 年		2015 年	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
现金结算			-	-
其中:收取现金	25,602.05	0.02	-	-
个人卡收款	-	-	3,202,364.00	4.80
银行转账	132,741,097.85	99.98	63,510,984.65	95.20
合计	132,766,699.90	100.00	66,713,348.65	100.00

2016 年度、2015 年度公司主营业务收入中采取现金收取销售款项（不含个人卡收款）的金额分别为 25,602.05 元、0 元，占主营业务收入的比例分别为 0.02%、0%。报告期内，公司对外销售采取现金结算方式占营业收入的比例较低且处于下降趋势。

报告期内，公司采取个人卡收款主要发生在 2015 年 1-7 月份，个人卡合计收款金额为 3,202,364.00 元，占 2015 年度主营业务收入的比例为 4.80%。从 2015 年 8 月份开始公司逐步规范了资金管理的内部控制，上述个人卡已于 2015 年 9 月份注销并停止了使用，其个人卡余额全部转入了公司账户核算。2016 年度公司已经不存在个人卡收付款的行为并已完整运行了一个完整的会计年度。

由于公司主要客户为生猪养殖户及生猪商贩，习惯以现金作为主要的支付手段，并且公司一直沿用“先收款、后发货”的符合行业惯例的销售模式，客户在公司购买时需现场支付现金或银行转账，待公司财务部门查询相关银行账户，确认款项已到账后方能放行。因公司下属各养殖场离开户行距离较远（公司的开户行在淮北市濉溪县城，下属各家养殖场均在濉溪县城下面的农村），因使用公司账户在查看是否到账时存在一定时滞，为方便经营，公司采取了适应这种行业习惯的收款模式，采用现金收款作为补充收付手段。

报告期内，公司针对销售现金收款及个人卡收款采取了如下内部控制措施：
A、一般情况下，所有客户的款项，由客户转账预付或者销售现场刷 POS 机的方式支付至公司账户。
B、所有现金收支由公司出纳负责，建立健全《现金日记账》簿，出纳应根据审批无误的收支凭单逐笔顺序登记现金流水收支账目，并每天结出余额核对库存。做到日清月结，账实相符，库存现金超过 3,000.00 元时必须存入银行。
C、出纳收取现金时，须立即开具一式四联的《支票回收登记表》，由缴款人在右下角签名后，交缴款人、业务部门、出纳、会计各留存一联。
D、由公司出纳根据经营情况于当地金融机构处以个人名义开立账户，该银行卡和密码分别由指定的财务人员保管，专项用于公司收款、付款及其他与公司经营有关的业务；
E、由客户到财务部通过公司以个人身份开立专用于销售货款结算的银行卡进行结算。客户购货时将货款存入该结算专用银行卡，财务部根据销售单据、银行收款凭证等进行入账处理，公司指定专人负责在个人卡资金累计一定量后从个人账户转至公司账户，转账人在转账时需得到相关负责人书面或口头通知。

报告期内，公司一直重视现金收款的管理，在养殖场安装 POS 机用于客户结算，减少现金结算。POS 机的安装方便了客户的结算，有利于客户的财务安全。

虽然公司报告期现金收付款项均已真实准确完整入账，且报告期内公司也逐步采取对具备条件的猪场安装 POS 机等措施以减少现金销售，并针对实际发生的现金销售建立了相应的内部控制措施，对库存现金限额及资金使用进行了严格的规定，但未来如对现金交易的内部控制制度执行不到位将会出现内部控制风险，对公司的经营业绩及财务数据的真实准确性造成不利影响。

应对措施：公司对于现金收款业务严格按照内控制度和相关财务管理制度执行，制定了较为完善的收款审批流程和现金（刷卡）收款制度，严格做好收款审批、财务凭证的确认、财务入账和核算工作，销售收款、服务提供均由不同人员操作，实现不相容岗位分离，同时通过提前通知客户进行 POS 机刷卡交款，以减少现金收款，确保现金收入的及时性、完整性和资金安全性。

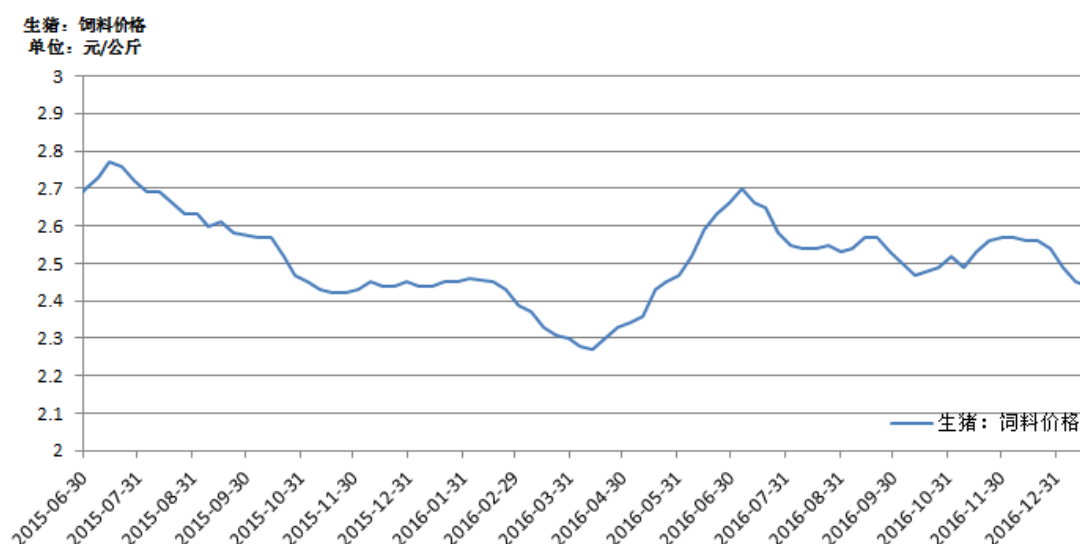
（八）税收优惠变动风险

公司从事畜牧业，享受国家多种税收优惠政策。在增值税方面，根据 2008 年 11 月 10 日国务院颁布的《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定，公司产品免征增值税。在所得税方面，根据 2007 年 12 月 6 日国务院颁布的《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条的规定，公司产品销售所得免征企业所得税。若上述税收优惠政策发生变化，将直接影响公司的净利润。

应对措施：公司将持续关注税收政策的变化，并不断增加公司产品的市场竞争力，从而提高公司的销售额和销售利润，在公司专注领域做大做强，降低税收优惠对公司的影响。

（九）原材料价格波动风险

公司生产用主要原材料为饲料，饲料主要组成部分为玉米、豆粕等。根据 Choice 资讯数据，2015 年 6 月份以来，我国生猪饲料价格走势如下：



由上图可知，2015年6月份至2016年3月份，我国生猪饲料价格趋于下降趋势，虽然在2016年4月份至当年6月份有所上涨，但是整体性还是呈现下降趋势。报告期内，公司饲料成本占营业成本的比例在75%-79%左右，因此饲料价格的波动是公司影响公司毛利率变动的主要因素之一。当上述原材料价格大幅上涨时，若公司不能将成本有效的向下游客户转移或通过改变饲料配方控制成本，将会对公司的盈利能力造成重大不利影响。

应对措施：公司将及时追踪生猪饲料市场价格变动情况，及时调整生猪饲料采购计划，同时公司与主要饲料供应商签订了饲料采购合同，根据养殖进展采购饲料，争取最优惠的采购价格，以降低原料价格波动带来的影响。

(十) 租赁生产场所用地的风险

种猪繁育在生产过程中需要使用大量土地。目前，公司养殖场用地大多为租赁的**国有农用地**。公司及下属子公司租赁的生猪养殖场均签订了合法有效的租赁协议，生猪养殖场占用的土地均由出租方以流转方式取得，且已履行相关土地流转手续，但随着地区经济发展以及周边土地用途的改变，存在出租方违约的风险。虽然本公司在过往的土地租赁中未出现过出租方违约的现象，但一旦出现违约情况，仍会对本公司的生产经营造成不利影响。

应对措施：公司严格按照有关法律法规的规定，与出租方签订了土地租赁协

议，协议中租赁期限、违约责任等租赁双方的权利、义务作约定明确，租赁协议合法有效。公司均按照租赁协议的约定按时足额交纳了租金，认真履行了协议规定的义务；同时，出租方也获得了稳定的收益，租赁双方均能履行协议约定。

（十一）政策变更风险

2008年3月，淮北市顺达商贸有限公司与淮北市濉溪县人民政府签订《年出栏10万头种猪场及深加工项目投资协议书》，协议约定公司租赁坐落在濉溪县五铺农场果园场和五铺苗圃场的土地，约300亩。2016年11月8日，根据濉溪县人民政府2016年10月31日第11次县长办公会议纪要，濉溪县建设投资有限公司代表县政府与安徽大自然种猪育种有限公司签订《土地流转合同》。合同约定，濉溪县人民政府将位于濉溪县四铺镇五铺村境内的371.44亩土地流转给大自然有限从事规模化养殖经营用地使用；土地流转期限为20年，从2016年10月1日至2036年10月1日；土地流转租金为每亩每年400元，每年总计租金为148,567.00元。公司租赁上述国有农用地后，兴建了现代化养猪场、沼气站、必要的管理用房及其他附属设施。

根据2014年9月29日，国土资源部、农业部联合颁布《关于进一步支持设施农业健康发展的通知》（国土资发〔2014〕127号）的规定：设施农业用地按农用地管理，生产设施、附属设施和配套设施用地直接用于或者服务于农业生产，其性质属于农用地，按农用地管理，不需办理农用地转用审批手续。2016年12月5日，濉溪县城乡建设委员会出具《证明》：安徽大自然种猪育种有限公司以协议流转方式取得的用于规模化经营性养殖的位于濉溪县四铺镇五铺村境内的371.44亩土地为国有设施农用地，按农用地管理，不属于建设用地，无需办理建设用地规划许可证和建筑工程规划许可证。2016年12月26日，濉溪县不动产登记局出具《说明》：安徽大自然种猪育种有限公司以协议流转方式取得了用于规模化养殖的位于濉溪县四铺镇五铺村境内的371.44亩土地，在上面建设的猪舍、实验室等建筑物不属于《不动产登记暂行条例》的适用范围，不能办理不动产权证。

虽然根据当前的法律法规等规范性法律文件的规定，公司房屋建筑物不需要办理农用地转用审批手续，但不排除未来政策变更导致公司房屋建筑物需要办理

相关的产权证的风险。

应对措施：1、公司目前已经在淮北市选址新建大型种猪育繁场；2、公司将根据政策变更情况积极配合政府部门履行相关审批手续，办理产权证明；3、公司控股股东承诺若因政策变更导致公司房屋建筑物被拆除致使公司利益受到损失的，由控股股东补偿公司的一切损失。

（十二）自然灾害风险

公司的生猪养殖场主要位于淮北市濉溪县及宿州市埇桥区境内。虽然这两个地区近年来未发生过重大自然灾害，但不能排除未来发生重大自然灾害的风险，如：台风、洪水等。若公司的生猪养殖场所在地区及周边地区发生重大自然灾害，可能会造成生猪养殖场建筑及设施的损坏，并可能导致生猪死亡，给公司造成直接损失。同时，自然灾害导致的交通、通讯、电力的中断，生产设施及设备的损坏，也可能给公司的生产经营造成不利影响。

应对措施：1、将继续为公司种猪购买相关农业保险；2、投资新建新的大规模种猪育繁场，分散自然灾害风险；3、做好自然灾害应对预案，在自然灾害发生时能够及时有效应对，避免或者减少自然灾害给公司带来的损失。

第五节 有关声明

一、申请挂牌公司全体董事、监事和高级管理人员声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在虚假记载、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。

全体董事签字：

姚勇：姚勇 邱骏：邱骏 张裕富：张裕富
杨正庆：杨正庆 孙蕾：孙蕾

全体监事签字：

王栋：王栋 王农场：王农场 刘小双：刘小双

全体高级管理人员签字：

邱骏：邱骏 杨正庆：杨正庆 孙蕾：孙蕾
姚立新：姚立新 李爱民：李爱民 祖坤：祖坤

安徽大自然种猪股份有限公司



二、主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

公司法定代表人：

霍达： 刘锐 (代)

项目负责人：

王磊： 王磊

项目小组成员：

王磊： 王磊 翟小康： 翟小康 刘超群： 刘超群

招商证券股份有限公司（公章）

2017年 7月14日

授权委托书

本授权委托书声明：

招商证券股份有限公司授权 刘锐 先生 为本公司的合法代理人，负责签署：

与场外市场业务总部场外业务相关的法律文件，包括：1、全国中小企业股份转让系统挂牌转让并持续督导总服务协议、持续督导协议、保密协议、申报材料等法律文件；2、区域股权市场挂牌协议、申报材料等法律文件；3、定向发行相关申报材料及合同文件、财务顾问协议、私募做市服务协议、并购协议等法律文件；4、产品说明书、风险揭示书、托管协议、产品购买合同，交易转让协议，投资顾问合同、研究顾问合同、登记服务协议、收益凭证交易协议等法律文件；5、中小企业私募债券承销协议（承销协议须不包含硬包销条款）、中小企业私募债合作协议及申报材料等法律文件；6、相关做市项目的协议（包括但不限于定增协议、认购协议、保密协议）、申报材料、各类声明（放弃优先认购权等）各类法律文件、向股转及登记公司提供的各类申请及报备材料；7、其他综合事务类合同。

本授权委托书自 2017 年 6 月 1 日起生效，有效期至 2018 年 12 月 31 日。

授权人：招商证券股份有限公司（加盖公章）

法定代表人：霍达

地址：深圳市福田区益田路江苏大厦 A 座 38-45 层

日期： 年 月 日



霍达

三、律师事务所声明

本所及经办律师已阅读公开转让说明书, 确认公开转让说明书与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对公开转让说明书引用的法律意见书内容无异议, 确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏, 并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办律师 (签字):

纪敏: 纪敏

王军: 王军

童韩军: 童韩军

机构负责人 (签字):

纪敏: 纪敏



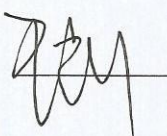
北京大成(合肥)律师事务所

2017年7月14日

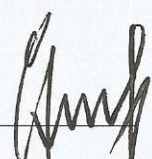
四、会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的审计报告无矛盾之处。本所及签字注册会计师对公开转让说明书引用的审计报告内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字注册会计师（签字）：

王凯：  吕国军： 

法定代表人（签字）：

詹从才： 

江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）



2017年7月14日

五、评估机构声明

本所及签字资产评估师已阅读安徽大自然种猪股份有限公司公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的资产评估报告无矛盾之处。本所及签字资产评估师对公开转让说明书引用的资产评估报告内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字资产评估师（签字）：

曹存山： 曹存山 胡泽荣： 胡泽荣

法定代表人（签字）：

胡兵： 胡兵



第六节 附件

一、主办券商推荐报告

二、财务报表及审计报告

三、法律意见书

四、公司章程

五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见

六、其他与公开转让有关的重要文件

