



新疆天山畜牧生物工程股份有限公司

2017 年年度报告

2018-016

2018 年 03 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人李刚、主管会计工作负责人何波及会计机构负责人(会计主管人员)李伟声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

1、经营业绩风险

面对复杂变化的国内外经济环境和持续低迷的行业形势，公司冻精业务销售由国家良种补贴统一拨款、各省市自治区统一招标转变为充分的市场竞争格局，冻精产品销售需要深入各市县进行营销；牛羊肉产品尚未在全国范围内形成强有力的产品竞争力；未来并购标的公司业绩也存在一定风险因素，致使公司业绩存在风险。

公司将采取积极措施改善业绩，包括巩固、扩大自产冻精销售，积极开拓进口冻精、羊冻精市场，提高牛羊肉产品质量，从而降低产品成本提高盈利水平，实现经济效益最大化。同时，公司通过加强生产管理，强化成本、费用控制，提升子公司运营管控能力等途径以降低业绩风险。

2、疫病风险

疫病是畜禽养殖业面临的重大风险。国内外曾多次爆发疯牛病、口蹄疫、禽流感等疫情，导致大量畜禽死亡或被宰杀，给畜禽养殖业造成很大的损失。作为良种繁育企业，公司需要养殖大量种公牛和母牛以生产冻精、繁育后备种公牛，因此，公司也面临牛发生疫病的风险。牛容易发生肢蹄病、口蹄疫、流感、乳房炎、子宫炎等疫病，这些疫病的发生不仅影响牛的生产、繁殖能力，还影响冻精和牛奶的产量和质量，严重的将导致病牛丧失生产和繁殖能力。如果爆发大规模的动物疫情，有可能导致大量的牛死亡或被宰杀，将对公司经营造成重大影响。

公司主要管理人员和核心人员均具有多年的养殖及疫病预防经验，还聘请有专业兽医负责疫病的预防和治疗，采取了隔离、消毒、分散饲养、疫苗注射等措施以预防疫病的发生。另外，公司种公牛站、良种繁育场、肉牛示范场、种羊场等生产场站位于昌吉阿什里乡和榆树沟镇，远离人口密集区，周围数十公里内没有其他养殖场，可大幅降低疾病传播的风险。同时，新疆的动物防疫水平较高，已在全区初步形成统一指挥、反应快捷的动物防疫网络体系，可以有效防止疾病的蔓延。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 公司业务概要.....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	21
第五节 重要事项.....	47
第六节 股份变动及股东情况.....	64
第七节 优先股相关情况.....	69
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	70
第九节 公司治理.....	77
第十节 公司债券相关情况.....	83
第十一节 财务报告.....	84
第十二节 备查文件目录.....	178

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、天山生物	指	新疆天山畜牧生物工程股份有限公司
天山生物有限	指	天山畜牧昌吉生物工程有限责任公司，为公司前身
智本正业	指	上海智本正业投资管理有限公司，公司控股股东之控股股东
天山农牧业	指	天山农牧业发展有限公司，公司控股股东
新疆畜牧总站	指	新疆维吾尔自治区畜牧总站，前身为新疆维吾尔自治区畜禽繁育改良总站
昌吉州国投公司	指	昌吉州国有资产投资经营有限责任公司，于 2016 年 12 月 13 日更名为昌吉州国有资产投资经营集团有限公司
天山农业	指	呼图壁县天山农业发展有限公司
巴尔鲁克	指	新疆巴尔鲁克牧业有限责任公司
天山凯风	指	北京天山凯风畜牧科技有限公司
新疆新诺	指	新疆新诺生物科技有限责任公司
伊盛源	指	昌吉市伊盛源定点牛羊屠宰有限责任公司
美加农	指	宁夏美加农生物科技发展股份有限公司
青铜峡美加农	指	宁夏青铜峡市美加农牧业发展有限公司，系美加农全资子公司
西部尚农	指	宁夏西部尚农贸易有限公司，系美加农全资子公司
泾源美加农	指	宁夏泾源美加农安格斯发展有限公司，系美加农全资子公司
农牧科技	指	呼图壁县天山农牧科技发展有限公司
昌吉安格斯	指	昌吉安格斯牛业科技发展有限公司
育种分公司	指	新疆天山畜牧生物工程股份有限公司育种分公司
禾牧阳光	指	呼伦贝尔市禾牧阳光生态农业有限公司
中澳德润	指	中澳德润牧业有限责任公司
大澳国际	指	大澳国际贸易有限公司
明加哈牧业	指	明加哈牧业有限公司
明加哈农业	指	明加哈农业有限公司
天山控股	指	天山生物（澳大利亚）投资控股有限公司
民生证券	指	民生证券股份有限公司
财通证券	指	财通证券股份有限公司
大象广告、大象股份	指	大象广告股份有限公司
公司章程	指	新疆天山畜牧生物工程股份有限公司章程

公司法	指	中华人民共和国公司法及其修订
证监会	指	中国证券监督管理委员会
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日
上年同期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日
细管冻精、普通冻精	指	细管冻精是用直径小、管壁薄的无毒塑料管盛装精液后冷冻而成。冷冻精液的问世解决了新鲜精液难以保存的难题，大大提高了种公牛的配种范围，提高了良种改良效率。细管冻精与我国 90 年代所使用的颗粒冻精比较，具有冷冻时受冻均匀、解冻时受热一致、解冻方便、输精时不易污染、避免精液和液氮的直接接触、精子活力好，受胎率高的优点。目前已在世界各国普遍采用，我国目前正在大力普及。
性控冻精	指	性控冻精是运用高精度仪器，采用精子分离技术将 X、Y 精子分离，从而得到全部 X 精子或 Y 精子的精液制成的细管冻精。性控冻精的应用可以控制牛后代的性别，从而达到改良牛群品种的同时实现快速扩群的效果，对提高牛群良种率有着重要作用。
国家畜牧良种补贴项目	指	是我国为提高牛群良种率，提高产出并降低消耗的重要政策。国家畜牧良种补贴项目由中央财政设立奶牛良种补贴资金，对项目区内使用优质种公牛冷冻精液进行品种改良的奶牛养殖者进行资金补贴。列入良种补贴的优质种公牛冻精必须由省级畜牧主管部门招标采购，由其下属各级畜牧站向奶牛养殖者发放，并由省级财政部门与种公牛站结算良种补贴资金。
后裔测定	指	根据待测公牛系谱资料、公牛后裔出生、配种、产犊资料、体型外貌鉴定数据、DHI 测定等数据，通过统计模型来测定公牛的育种值，作为评价种公牛育种价值的依据，是当前评定种公牛产奶遗传能力最有效的遗传评定技术。
中国奶牛性能指数（CPI）	指	（China Performance Index）是中国奶牛育种委员会将各数量性状的预期遗传传递力结合起来，编制成一个简单的指数。它是对每头公牛未来后代的遗传价值的最佳预测值。这个指数的高低是衡量公牛遗传品质的好坏，值越高说明遗传性能越好。CPI 公牛数量的多少，是衡量公牛站育种水平高低的标志，也是公牛站育种实力的体现。
4A 广告公司	指	4A 词源于美国，The American Association of Advertising Agencies 的缩写，中文为“美国广告代理协会”。因名称里有四个单词是以 A 字母开头，故简称为 4A。后来世界各地都以此为标准，取其从事广告业、符合资格、有组织的核心规则，再把美国的国家称谓改为各自国家或地区的称谓，形成了地区性的 4A 广告公司
到达率	指	传播活动所传达的信息接触人群占有所有传播对象的百分比。
广告主	指	为推销商品或服务，委托他人设计、制作、发布广告的企业

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	天山生物	股票代码	300313
公司的中文名称	新疆天山畜牧生物工程股份有限公司		
公司的中文简称	天山生物		
公司的外文名称（如有）	XINJIANG TIANSHAN ANIMAL HUSBANDRY BIO-ENGINEERING CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	TIANSHAN BIO		
公司的法定代表人	李刚		
注册地址	新疆昌吉高新区光明南路 1 号		
注册地址的邮政编码	831109		
办公地址	新疆昌吉市长宁南路 121 号佳弘大厦 13 楼		
办公地址的邮政编码	831100		
公司国际互联网网址	www.xjtssw.com		
电子信箱	tsxmgs@sina.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	于舒玮	张顺
联系地址	新疆昌吉市长宁南路 121 号佳弘大厦 13 楼	新疆昌吉市长宁南路 121 号佳弘大厦 13 楼
电话	0994-6566618	0994-6566618
传真	0994-6566616	0994-6566616
电子信箱	tsswgs@126.com	tsxmgs@sina.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	新疆昌吉市长宁南路 121 号佳弘大厦 13 楼

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	黄巧梅、倪意

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	北京市东城区建国门内大街 28 号民生金融中心 A 座 16-18 层	肖继明、贺骞	是

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	北京市东城区建国门内大街 28 号民生金融中心 A 座 16-18 层	贺骞、肖继明	是
财通证券股份有限公司	杭州市杭大路 15 号嘉华国际商务中心 201, 501, 502, 1103, 1601-1615, 1701-1716 室	刘勇、余懿	是

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	195,305,726.71	375,207,065.81	-47.95%	246,867,894.03
归属于上市公司股东的净利润（元）	7,444,331.38	-139,629,761.39	105.33%	-35,659,960.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-607,774.13	-139,703,690.47	99.56%	-32,513,432.61
经营活动产生的现金流量净额（元）	78,721,566.09	121,655,162.23	-35.29%	-200,045,848.82
基本每股收益（元/股）	0.04	-0.72	105.56%	-0.20
稀释每股收益（元/股）	0.04	-0.72	105.56%	-0.20
加权平均净资产收益率	2.05%	-35.15%	37.20%	-9.54%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额（元）	690,949,583.86	855,368,762.66	-19.22%	911,912,787.20
归属于上市公司股东的净资产（元）	363,562,015.92	367,653,299.24	-1.11%	351,310,167.76

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
--	------	------	------	------

营业收入	30,379,094.28	49,330,109.28	59,438,530.75	56,157,992.40
归属于上市公司股东的净利润	-4,881,374.41	6,561,037.66	2,070,332.12	3,694,336.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-7,439,791.86	4,667,820.31	1,409,311.04	754,886.38
经营活动产生的现金流量净额	15,193,103.78	6,242,280.58	10,818,765.30	46,467,416.43

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	590,179.79	-5,362,666.66	-2,203,864.78	主要是报告期处置生物资产损益
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,075,500.32	6,485,582.37	3,796,723.11	主要是取得和摊销的政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	344,670.75		55,100.00	主要是取得客户延期付款应承担的资金占用费
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-620,034.73	-244,774.90	-4,599,692.76	主要是公司远期结售汇业务产生的公允价值变动损失
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	854,584.40			主要是公司从单独计提减值的长期应收款客户处收回部分青贮饲料及现金

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-264,431.32	-251,095.09	325,161.82	
减：所得税影响额	348,689.92	-0.65	339,809.19	
少数股东权益影响额（税后）	579,673.78	553,117.29	180,145.69	
合计	8,052,105.51	73,929.08	-3,146,527.49	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

（一）主要业务和产品

公司的主要业务为种牛、奶牛的养殖、销售和进出口；种羊的养殖、销售和进出口；冻精、胚胎的生产、销售和进出口；生鲜牛乳的收购和销售（以上项目凭许可证经营）；饲料种植、加工和销售；肉类的销售和进出口业务；相关畜牧科技咨询、技术服务等。

主要产品为自产种公牛冻精和胚胎，品种包括：荷斯坦、褐牛、西门塔尔、夏洛来、安格斯、利木赞等主要品种；进口冻精和胚胎产品，包括：荷斯坦、褐牛、西门塔尔、夏洛来、安格斯、利木赞、娟姗、弗莱维赫、红牛等主要品种；羊冻精和胚胎产品，包括：陶赛特、特克塞尔、萨福克、杜泊、德国美利奴等品种；牛羊育种规划、繁殖托管、修蹄护理、奶厅检测、饲养管理咨询、育肥技术服务；牛、羊活畜；进口种牛、种羊；牛羊肉产品；牧场、农业用地经营、租赁服务；境外牧场代牧服务；牛奶等副产品销售。

自公司2014年实施大肉牛战略，已累计对外引进安格斯种牛2.4万余头，在国内形成优良安格斯基因群规模，2017年安格斯扩群主要依靠进口安格斯牛纯繁的二代牛，二代牛是采用纯种安格斯牛冻精与进口安格斯母体培育的后代，因此，报告期，业务构成中，进口种畜的采购和销售业务同比大幅下降，同时，因国内养殖企业安格斯孕牛需求增加，安格斯孕牛在销售中的占比大幅增长；公司澳洲牧场报告期业务转型，代牧业务为2017年新增业务，其他业务及产品均未发生重大变化。

（二）经营模式：

1、生产模式（牛的养殖及选育）

（1）公司在种母牛基因库的基础上，将引进高品质种牛冻精、胚胎与自主繁育相结合制定了三种选配方案：

①核心荷斯坦种群的选配使用进口世界排名靠前的验证公牛冻精，以获得优良性状的种牛，逐渐改善后代奶牛的乳房和肢蹄性状（高产性能的关键）；核心肉牛群的选配使用世界先进纯种同品种肉用公牛的冻精改善其体型外貌及遗传性能。

②国内荷斯坦牛群的选配主要使用公司种公牛站生产的冻精，主要是为了获得公司自己的后裔测定数据。

③胚胎移植：公司引进具有国际先进遗传性能的胚胎，主要是为了改善种公牛站特定牛群的种质。

公司在长期的牛只饲养管理过程中，形成了科学的牛只管理体系，分别针对公犏牛、乳用犏牛、育成牛、青年牛、成母牛、围产期母牛等不同时期牛只饲养特点进行科学管理。同时，结合对每头牛进行建立档案、定期收录数据等进行研究分析。经过多年观察、整理及实验，公司已研究出一整套针对不同品种牛的改良方案。

在犏牛选育方面，通常将所产母犏牛留在良种繁育场饲养，如果生长发育正常即用于补充良种繁育场母牛群；新生公犏牛先由种公牛站根据其血统和体型外貌等进行优选，被选中的公犏牛转种公牛站饲养，并进行进一步选育，未选中的公犏牛进行出售。公犏牛经过近两年的培育，一部分被淘汰，其余优秀公犏牛成长成为采精公牛，开始投入采精生产。

（2）从畜牧业发达国家引进市场需要的种公牛品种，科学养殖、精细管理，通过调教技术和采精技术获取其精液，生产冻精产品；

（3）以引进境外优质基因群牛羊在国内进行推广，并对后续繁育公牛只进行回购、养殖、育肥、屠宰、加工，母牛进行回购养殖、繁育、推广。

2、服务模式

公司依靠自身多年积累的良好繁育经验及技术，建立了集品种改良、良种繁育、育种规划、饲养管理及疫病防治等服务为一体的综合技术服务体系，为养殖户提供高品质服务。通过对客户饲养牛进行生产性能和体型外貌测定，将其纳入公司信息收集体系，定期监测，为养殖户提供配种方案、繁殖效率、饲养管理、疫病防治等方面的指导建议。通过提供全套技术服务，养殖户将得到最适合其牛群遗传特征的最优改良方案，后代性状将得到更大的改善，获得更高的经济效益。

3、销售模式

(1) 公司牛、羊冻精销售、活畜、进口种畜销售分为政府采购与非政府采购两种方式，其中政府采购为公司通过参加各级畜牧主管部门招标的方式进行销售。非政府采购方式为公司向牧场用户推广牛、羊冻精销售、活畜、进口种畜产品，主要面向对牛品质与品种有较高要求的大中小型牧场、养殖合作社、养殖户等。

(2) 公司牛奶直接销售给各大乳品加工企业。

(3) 牛羊育种规划、繁殖托管、修蹄护理、奶厅检测、饲养管理咨询、育肥技术等服务的主要客户是公司冻精产品、活畜产品、进口种畜产品销售对应的中小型牧场、养殖合作社、个体养殖户以及其他有服务需求的牧场；

(4) 牧场、农业用地经营、租赁服务的客户主要为牧民、农民和养殖合作社；境外牧场代牧服务主要客户为境外牧场。

(三) 公司所处行业格局和趋势、行业地位等详见本报告第四节、九。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
固定资产	较期初减少 7.12%，主要是出租资产转为投资性房地产及计提折旧所致
无形资产	较期初减少 3.43%，主要是土地摊销影响所致
在建工程	无发生
货币资金	较期初减少 82.43%，主要收购少数股东权益、归还到期银行借款所致
应收票据	较期初减少 100%，主要是票据到期完成交付
应收账款	较期初减少 40.16%，主要是回笼销售款增加所致
预付账款	较期初增加 163.43%，主要是公司预付采购牛款所致
其他应收款	较期初减少 69.74%，主要是公司收回押金及保证金所致
存货	较期初减少 38.87%，主要是公司业务模式的调整及销售业务的实现，使得消耗性生物资产、原材料、库存商品均出现较大幅度减少所致
其他流动资产	较期初增加 2635.59%，主要是公司理财业务增加所致
长期应收款	较期初减少 100%，主要是公司收回欠款及转回部分减值所致
生产性生物资产	较期初增加 24.89%，主要是消耗性生物资产转入增加所致
长期待摊费用	较期初减少 20.87%，主要是费用摊销所致
递延所得税资产	较期初减少 84.5%，主要是公司计提资产减值同比减少所致

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
存货	育肥羊、冻精胚胎	人民币 1,642,073.59 元	澳大利亚	销售	暂无	正常	0.45%	否

固定资产	收购	人民币 132,252,756.52 元	澳大利亚	自用	暂无	正常	36.38%	否
无形资产	收购	人民币 636,600.00 元	澳大利亚	自用	暂无	正常	0.18%	否
其他情况说明	<p>1、存货较年初增加 24.67%，主要系境外公司购入育肥羊影响所致；</p> <p>2、固定资产较年初减少 4.99%，系计提折旧及澳洲子公司出售土地所致，其中：固定资产主要为 2014 年收购位于澳大利亚维多利亚州的明加哈牧场资产，其中土地资产占固定资产总额的 86.68%（公司拥有澳大利亚该土地所有权），房屋建筑物占固定资产总额的 11.58%；</p> <p>3、报告期，境外子公司由原有的种畜出口为主改为牧场代牧和育肥少量的羊为主，扣除正常业务费用开支及银行利息后亏损 429 万元。</p>							

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

报告期内，公司竞争能力继续保持行业前列水平，未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、设备或技术升级换代、特许经营权丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情形。

（一）核心竞争能力

1、种质资源优势：公司在牛的良好繁育领域潜心深耕，拥有了国内品系最全的北美荷斯坦基因库以及国内最多的优质褐牛种公牛资源，是新疆地区褐牛改良的主要承担企业。公司在牛的种质资源方面具有不可复制的领先优势，高品质种质资源与良好的自我繁育能力使公司具备快速调整各品种牛群规模的能力，可以灵活应对未来市场变化，适应市场竞争形势的变化。公司将以公司优质种质资源为龙头，结合公司既有育种优势，筛选优质种源，将品种改良后的育肥牛屠宰加工后进行销售，从而实现畜牧全产业链发展。

2、技术优势：公司多年从事种公牛冻精生产，拥有一支技术精良、经验丰富的专业技术人员队伍。公司拥有全套进口冻精生产设备和国内领先的冻精检测设备，核心人员接受过国际顶尖育种公司育种和养殖的专业培训。公司掌握育种的核心技术和育种数据库，建立了良种繁育体系，公司的技术与开发已覆盖良种繁育体系的各个环节，不仅应用于自身品种改良与种牛群繁育，而且可以为客户提供全面的技术服务。

3、品质优势：公司从澳洲引进高品质安格斯种母牛，选配纯种安格斯牛冻精繁育二代安格斯牛，从源头保证产品品质。二代公牛通过科学育肥，采用先进的屠宰、分切及排酸工艺，生产的牛肉产品鲜嫩多汁、口感好、营养丰富、食用安全，具有其他肉牛品种不可比拟的品质优势，母牛养殖配种后推广，扩大基因群。

4、区位优势：新疆是全国第二大畜牧区，牛存栏量占全国的20%，是畜牧业传统优势区域，公司的产品及服务在新疆具有广阔的市场空间。同时，新疆丰富的牧草资源，为公司生产经营提供了天然优质的自然环境。

5、战略布局优势：公司依托新疆基地、宁夏基地科学规划与运营，使得育肥基地的畜牧养殖与饲草料基地的饲草料种植，形成有机结合的现代化、规模化的生态循环农业模式，实现种养一体化的混合农作，从而实现从源头到产品的全程可控，有效提高产品品质、降低成本，并可以通过产业链的延伸，发挥公司种质资源优势，提升公司生产规模和持续盈利能力。

（二）特许经营权、商标、无形资产等


A.由于良种繁育行业的特殊性，实施许可证经营，公司拥有的经营权情况如下：

证书名称	编号	许可范围	颁发部门	有效期至	权利人
种畜禽生产经营许可证	(2016)编号150001	荷斯坦牛、西门塔尔牛、褐牛、安格斯牛、夏洛来牛、利木赞牛冷冻精液	中华人民共和国农业部	2019年7月31日	天山生物
种畜禽生产经营许可证	新B010201	中国荷斯坦牛（纯种）、新疆褐牛（纯种）	新疆维吾尔自治区畜牧厅	2019年2月21日	
种畜禽生产经营许可证	新B010304	萨福克羊（纯种）、杜泊羊（纯种）	新疆维吾尔自治区畜牧厅	2020年6月19日	

生鲜乳收购许可证	新652301(2016)001	牛乳	昌吉市畜牧兽医局	2018年3月13日	
动物防疫条件合格证	(昌市)动防合字第160101号	种牛、奶牛养殖	昌吉市畜牧兽医局	长期有效	
动物防疫条件合格证	(昌市)动防合字第160111号	动物养殖	昌吉市畜牧兽医局	长期有效	
种畜禽生产经营许可证	新B010202	阿尔登马、阿哈尔捷金马、阿拉伯马、奥登堡马、丹麦混血马、贝尔修伦马、美国速步马、塞拉—法兰西马、霍士丹马、法国速步、汉诺威马、库兹塔乃衣、吉尔吉斯马、英纯血马等种马及其冻精、胚胎；荷斯坦、西门塔尔、褐牛、夏洛来、利木赞、安格斯、德国黄等种牛及其冻精、胚胎；陶赛特、杜泊、德国美利奴、萨福克、特克赛尔等种羊及其冻精、胚胎	新疆维吾尔自治区畜牧厅	2019年2月2日	新疆新诺
种畜禽生产经营许可证	新B010202	安格斯牛(纯种)	新疆维吾尔自治区畜牧厅	2021年2月11日	中澳德
动物防疫合格证	(昌市)动防合字第140093	肉牛养殖	昌吉市畜牧兽医局	长期有效	润
全国工业产品生产许可证	QS654211010024	速冻食品	新疆维吾尔自治区质量技术监督局	2018年11月22日	
动物防疫条件合格证	(裕)动防合字第140032号	羊养殖	裕民县畜牧兽医局	长期有效	巴尔鲁克
动物防疫条件合格证	(裕)动防合字第140034号	牛羊屠宰加工	裕民县畜牧兽医局	长期有效	
动物防疫条件合格证	(昌市)动防合字第150101号	牲畜、禽类屠宰、肉制品及副产品加工、牲畜批发	昌吉市畜牧兽医局	长期有效	
畜禽定点屠宰证	新屠准字045号	畜禽定点屠宰	新疆维吾尔自治区畜牧厅 自治区畜禽屠宰管理办公室	长期有效	伊盛源
动物防疫条件合格证	(青)动防合字第2016 0008号	肉牛养殖	青铜峡市农牧和科技技术局	2018年4月10日	美加农
种畜禽生产经营许可证	(2015)编号:宁020002	荷斯坦牛	宁夏回族自治区农牧厅	2018年8月4日	美加农

B. 商标情况

公司拥有商标情况如下:

商标	注册号	核定使用的主要项目	有效期至	所有权人
	9360991	微生物用营养物质; 培育细菌用的溶剂; 细菌培养基; 人工授精用精液; 制微生物用培养物	2022年06月06日	天山生物

	3458663	微生物用营养物质；培育细菌用的溶剂；细菌培养基；人工授精用精液；制微生物用培养物	2025年1月27日	
	8889645	花保护剂、杀虫用化学添加剂、植物用微量元素制剂、农业肥料、农业用肥、腐殖质、混合肥料、化学肥料、植物肥料、动物肥料	2021年12月13日	
	4517049	肉；香肠；脱水菜；干蔬菜；牛奶；牛奶制品；食用油	2027年9月6日	中澳德润
	21225210	肉；香肠；腌制肉；干蔬菜；脱水菜；牛奶；牛奶制品；食用油；火腿；家禽（非活）	2027年11月6日	
	11229736	肉；火腿；香肠；腌腊肉；牛奶；牛奶制品；食用油；干蔬菜；脱水菜；家禽（非活）	2023年12月13日	
	22358877	肉；香肠；牛肉；肉罐头；干蔬菜；脱水菜；蛋；牛奶；食用油；豆腐制品；	2028年01月27日	巴尔鲁克
	9627424	疗养院；医疗护理；公共卫生浴；动物饲养；试管受精(替动物)；兽医辅助；人工授精(替动物)；动物育种；园艺；卫生设备出租	2022年07月20日	天山凯风
	15397100	动物育种；兽医辅助；人工授精（替动物）；试管受精（替动物）；庭院风景布置；园艺学；农场设备出租；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；草坪修整（截止）	2026年1月13日	美加农
	14282098	动物育种；兽医辅助；人工授精（替动物）；试管受精（替动物）；庭院风景布置；园艺学；农场设备出租；空中和地面化肥及其他农用化学品的喷洒；草坪修整（截止）	2025年6月6日	
	20760360	肉汤；肉汤浓缩汁；肉；肉罐头；腌制蔬菜；蛋；牛奶；牛奶制品；奶粉；食用油	2027年9月13日	
	20939639	肉；肉罐头；腌制蔬菜；蛋；牛奶制品；奶粉；食用油；肉汤；肉汤浓缩汁；牛奶	2027年10月6日	泾源美加农

C. 土地使用权、不动产登记及草场使用权

1、公司拥有土地、草场使用权情况如下：

土地使用权证号 (不动产证号)	坐落	用途	使用面积 (亩)	有效期	来源	所有人
昌市国用(2011)第20110632号	昌吉市阿什里乡	设施农用地	425.7	2041年11月10日	租赁	天山生物
昌市国用(2011)第20110633号	昌吉市阿什里乡	设施农用地	150	2041年11月10日	租赁	
昌市国用(2011)第20110634号	昌吉市阿什里乡	设施农用地	250	2041年11月10日	租赁	
草原使用证第E001号(0030315)	昌吉市阿什里乡	草场	16,568.00	2025年11月9日	从天山农牧业受让	
草场使用证第E001号(0030307)	昌吉市庙儿沟乡、阿什里乡	草场	5,327.00	2025年11月9日	承包	
新(2016)呼图壁县不动产权	呼图壁县西戈壁	农业开发	7,914.30	2046年2月	从天山农业	农牧

第 0000066 号		用地			受让	科技
新（2016）呼图壁县不动产权第 0000062 号	呼图壁县西戈壁	农业开发用地	8,495.85	2046 年 2 月	从天山农业受让	
新（2016）呼图壁县不动产权第 0000056 号	呼图壁县五工台镇	农业开发用地	6,177.00	2046 年 2 月	从天山农业受让	
新（2016）呼图壁县不动产权第 0000064 号	呼图壁县西戈壁	农业开发用地	8,873.25	2046 年 2 月	从天山农业受让	
新（2016）呼图壁县不动产权第 0000060 号	呼图壁县五工台镇	农业开发用地	8,951.65	2046 年 2 月	从天山农业受让	
新（2016）呼图壁县不动产权第 0000068 号	呼图壁县西戈壁	农业开发用地	8,500.00	2046 年 2 月	从天山农业受让	
新（2016）呼图壁县不动产权第 0000048 号	呼图壁县西戈壁	农业开发用地	9,800.00	2046 年 2 月	从天山农业受让	
新（2016）呼图壁县不动产权第 0000053 号	呼图壁县西戈壁	农业开发用地	9,800.00	2046 年 2 月	从天山农业受让	
裕土国用（2010）字第1228号	塔城裕民县巴尔鲁克路	工业用地	10.68	2055年11月1日	出让	巴尔鲁克
裕土国用（2010）字第1233号	塔城裕民县吉也克乡	工业用地	493.4	2040年8月8日	出让	
裕土国用（2010）字第1234号	塔城裕民县吉也克乡	工业用地	45.1	2040年8月8日	出让	
裕土国用（2010）字第1235号	塔城裕民县吉也克乡	饲草饲料地	3,826.68	2040年8月8日	出让	
新（2017）昌吉市不动产权第 0010976 号	昌吉市大西渠镇区玉塘村丘 144 栋办公室	工业用地	0.54	2066年2月24日	出让	伊盛源
新（2017）昌吉市不动产权第 0010985 号	昌吉市大西渠镇区玉塘村丘 145 栋加工车间	工业用地	1.69	2066 年 2 月 24 日	出让	
新（2017）昌吉市不动产权第 0010984 号	昌吉市大西渠镇区玉塘村丘 146 栋屠宰车间	工业用地	98.92	2066 年 2 月 24 日	出让	
新（2017）昌吉市不动产权第 0010983 号	昌吉市大西渠镇区玉塘村丘 147 栋锅炉房	工业用地	0.17	2066 年 2 月 24 日	出让	
新（2017）昌吉市不动产权第 0010982 号	昌吉市大西渠镇区玉塘村丘 148 栋南门卫室	工业用地	0.07	2066 年 2 月 24 日	出让	
新（2017）昌吉市不动产权第 0010929 号	昌吉市大西渠镇区玉塘村丘 149 栋北门卫室	工业用地	0.31	2066 年 2 月 24 日	出让	
合计			95,710.32	-	-	

2、不动产登记证

序号	不动产证号	用途	房屋座落	结构	建筑面积 (m ²)	建筑年代	土地面积 (m ²)
1	新（2017）昌吉市不动产权第	育成牛舍	昌吉市昌高区12丘24幢	钢结构	955.26	2002	14,510.62

	0006094号		2#育成牛舍				
2	新(2017)昌吉市不动产权第0006095号	锅炉房	昌吉市昌高区12丘3幢 锅炉房	混合	240.25	2002	3,649.45
3	新(2017)昌吉市不动产权第0006096号	公牛站隔离牛舍	昌吉市昌高区12丘35幢 种公牛场隔离牛舍	混合	242.39	2002	5,447.40
4	新(2017)昌吉市不动产权第0006097号	奶牛场隔离牛舍	昌吉市昌高区12丘31幢 奶牛场隔离牛舍	混合	285.43	2002	4,335.75
5	新(2017)昌吉市不动产权第0006098号	采精厅	昌吉市昌高区12丘29幢 2#采精厅	混合	366.27	2002	5,563.73
6	新(2017)昌吉市不动产权第0006099号	卫生间	昌吉市昌高区12丘28幢 卫生间	混合	19.11	2002	290.29
7	新(2017)昌吉市不动产权第0006100号	奶牛场后门卫	昌吉市昌高区12丘30幢 奶牛场后门卫	混合	21.90	2002	332.67
8	新(2017)昌吉市不动产权第0006101号	奶牛场前门卫	昌吉市昌高区12丘33幢 奶牛场前门卫	混合	48.44	2002	735.81
9	新(2017)昌吉市不动产权第0006102号	奶牛场犊牛舍	昌吉市昌高区12丘32幢 奶牛场犊牛舍	钢结构	513.04	2002	7,793.20
10	新(2017)昌吉市不动产权第0006103号	青年牛舍	昌吉市昌高区12丘25幢 2#青年牛舍	钢结构	955.26	2002	14,510.62
11	新(2017)昌吉市不动产权第0006104号	牛舍(公牛站)	昌吉市昌高区12丘8幢 牛舍	钢结构	500.93	2002	7,609.24
12	新(2017)昌吉市不动产权第0006105号	锅炉房	昌吉市昌高区12丘1幢 锅炉房	混合	163.54	2002	2,484.21
13	新(2017)昌吉市不动产权第0006106号	办公用房	昌吉市昌高区12丘4幢 办公室	混合	438.18	2002	6,656.06
14	新(2017)昌吉市不动产权第0006107号	产牛舍	昌吉市昌高区12丘19幢 产牛舍	钢结构	1,056.26	2002	16,044.83
15	新(2017)昌吉市不动产权第0006108号	饲料库	昌吉市昌高区12丘26幢 饲料库	钢结构	624.96	2002	14,045.15
16	新(2017)昌吉市不动产权第0006109号	公牛站后门卫	昌吉市昌高区12丘34幢 种公牛场后门卫	混合	22.61	2002	508.13
17	新(2017)昌吉市不动产权第0006110号	采精厅	昌吉市昌高区12丘7幢 采精厅	钢结构	1,218.63	2002	18,511.30
18	新(2017)昌吉市不动产权第0006111号	宿舍	昌吉市昌高区12丘5幢 宿舍	混合	430.99	2002	6,546.84
19	新(2017)昌吉市不动产权第0006112号	牛舍	昌吉市昌高区12丘10幢 3#牛舍	钢结构	500.93	2002	7,609.24

20	新(2017)昌吉市不动产权第0006113号	餐厅	昌吉市昌高区12丘2幢食堂	混合	334.24	2002	5,077.18
21	新(2017)昌吉市不动产权第0006114号	牛舍	昌吉市昌高区12丘14幢7#牛舍	钢结构	500.93	2002	7,609.24
22	新(2017)昌吉市不动产权第0006115号	干乳牛舍	昌吉市昌高区12丘21幢干乳牛舍	钢结构	955.26	2002	14,510.62
23	新(2017)昌吉市不动产权第0006116号	治疗室	昌吉市昌高区12丘18幢治疗室	混合	334.39	2002	5,079.46
24	新(2017)昌吉市不动产权第0006117号	犊牛舍	昌吉市昌高区12丘20幢犊牛舍	钢结构	439.23	2002	6,672.01
25	新(2017)昌吉市不动产权第0006118号	乳牛舍	昌吉市昌高区12丘16幢乳牛舍	钢结构	2,728.04	2002	41,439.56
26	新(2017)昌吉市不动产权第0006119号	青年牛舍	昌吉市昌高区12丘23幢青年牛舍	钢结构	955.26	2002	14,510.62
27	新(2017)昌吉市不动产权第0006120号	牛舍	昌吉市昌高区12丘11幢4#牛舍	钢结构	500.93	2002	7,609.24
28	新(2017)昌吉市不动产权第0006121号	育成牛舍	昌吉市昌高区12丘22幢育成牛舍	钢结构	955.26	2002	14,510.62
29	新(2017)昌吉市不动产权第0006122号	牛舍	昌吉市昌高区12丘13幢6#牛舍	钢结构	500.93	2002	7,609.24
30	新(2017)昌吉市不动产权第0006123号	牛舍	昌吉市昌高区12丘12幢5#牛舍	钢结构	500.93	2002	7,609.24
31	新(2017)昌吉市不动产权第0006124号	宿舍	昌吉市昌高区12丘6幢2#宿舍	混合	430.99	2002	6,546.84
32	新(2017)昌吉市不动产权第0006125号	公牛站前门卫室	昌吉市昌高区12丘36幢种公牛场前门卫	混合	46.58	2002	707.56
33	新(2017)昌吉市不动产权第0006126号	牛舍	昌吉市昌高区12丘9幢2#牛舍	钢结构	500.93	2002	7,609.24
34	新(2017)昌吉市不动产权第0006127号	乳牛舍	昌吉市昌高区12丘17幢2#乳牛舍	钢结构	2,728.04	2002	41,439.56
35	新(2017)昌吉市不动产权第0006128号	牛舍	昌吉市昌高区12丘15幢8#牛舍	钢结构	500.93	2002	7,609.24
合计					21,517.25		

注：原公司所有的坐落于榆树沟的470亩设施农用地《昌市国用(2013)第20130036号》和30亩工业用地《昌市国用(2011)第20110058号》已经过户至全资子公司昌吉安格斯，同时上述土地使用权证及涉及的房屋产权证书均已经变更为不动产登记证书。

3、公司控股公司明加哈农业拥有36块土地权证，具体土地情况如下：

土地使用权证号	坐落	用途	使用权面积(亩)	有效期	来源	所有权人
---------	----	----	----------	-----	----	------

V10705 F171	O'brien		2,134.50				
V10190 F148	Petering's		2,725.50				
V10880 F093	Marramook		1,041.30				
V10880 F094			352.80				
V10880 F095			353.70				
V10880 F096			2,485.50				
V10880 F097			1,599.00				
V10880 F092			1,041.15				
V8941 F474		Battistello		1,902.00			
V10868 F700		Malseeds		984.75			
V10868 F701			984.75				
V10868 F702			728.40				
V10868 F703			728.40				
V10866 F737			728.40				
V10866 F738			728.40				
V10866 F739			710.25				
V10866 F740			710.25				
V10975 F021	Booligal		490.50				
V10975 F022			1,780.50				
V10864 F383	Minjah		658.50				
V10864 F384			669.45				
V10864 F385			567.45				
V10864 F386			567.45				
V10864 F387			665.10				
V10864 F388			665.10				
V10864 F379			577.80				
V10864 F380			577.80				
V10864 F381			677.40				
V10864 F382			677.40				
V10164 F424			1,338.00				
V10861 F057			3,777.00				
V09144 F 409			2,304.00				

为代牧及其他畜牧
养殖等业务提供保
障

永久有效

收购明加哈农业

V02359 F693			1,014.60			
V08242 F390			1,971.45			
V08274 F322			12.14			
V10961 F927	Hurlstone		1,851.00			
合计			40,781.69	-	-	-

D. 专利技术

专利类型	专利名称	专利号	授权公告日	有效期限	专利权人
发明专利	一种牛冻精生产工艺	ZL201210471564.4	2014年8月6日	二十年	天山生物
	绵羊冻精稀释液及用于绵羊细管冻精的制作工艺	ZL201510121941.5	2016年6月15日	二十年	
实用新型专利	一种双通式恒温箱	ZL201210561782.2	2013年4月17日	十年	美加农
	用于畜牧饲料加工机械的除铁渣装置	ZL201220561505.1	2013年4月17日	十年	
	一种用于公牛采精的地面防滑装置	ZL201220561001.X	2013年4月17日	十年	
	一种公牛采精架	ZL201220547270.0	2013年4月17日	十年	
	犊牛单独饲养装置	ZL201520478878.6	2015年7月6日	十年	
	饲料除铁装置及TMR全混合日粮车	ZL201520478857.4	2015年7月6日	十年	
	可调节羊用保定架	ZL201620843443.1	2017年05月31日	十年	
	TMR投料车	ZL 2014 1 0142533.3	2016年8月17日	二十年	

E. 证书

证书名称	证书编号	颁发部门	发证时间	有效期限	所有权人
质量管理体系认证证书	00217Q17060R1S	方圆标志认证集团有限公司	2017年11月24日	十个月	天山生物
高新技术企业证书	GR201765000066	新疆维吾尔自治区科学技术厅、财政厅、国家税务总局和地方税务局	2017年8月28日	三年	
自治区农业产业化重点龙头企业	NO:0025	新疆维吾尔自治区农业产业化领导小组	2017年1月	两年	
质量管理体系认证证书	00117Q25604R2S/6500	中国质量认证中心	2017年7月12日	三年	巴尔鲁克
有机产品认证证书	001OP1200098	中国质量认证中心	2017年9月13日	十个月	
有机产品认证证书	001OP1200099	中国质量认证中心	2017年9月13日	十个月	
食品安全管理体系认证证书	001FSMS1300346	中国质量认证中心	2017年7月10日	三年	

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期，公司实现营业总收入19,530.57万元，同比减少47.95%；实现营业利润1,116.56万元，同比增加105.82%；实现利润总额1,107.85万元，同比增加105.93%；实现归属于母公司所有者的净利润744.43万元，同比增加105.33%。截止2017年12月31日，公司总资产为69,094.96万元，同比减少19.22%，其中，流动资产减少44.62%，非流动资产减少4.63%；公司归属于上市公司股东的所有者权益36,356.20万元，同比减少1.11%。期末货币资金余额为2,849.87万元，资产负债率为47.53%。

报告期，公司以解决公司各业务板块存在的困难为切入点，以创新管理思路、优化组织架构、盘活资产、锁定利润等手段，积极把握市场变化带来的商业机会。一方面，通过对整体资产的摸排，对低效资产采取对外承包、租赁的经营模式，降低损失实现盈利。另一方面，公司进一步强调以客户为中心的经营理念，着重产品售后技术服务工作，将后续的跟踪服务作为业务开展的竞争手段，同样产品的情况下凸显技术团队的服务优势，为占领市场提供全面保障。报告期，公司在经营方面的具体措施及取得的成果如下：

1、育种业务方面。公司根据市场需求调整牛羊群结构和产品结构，淘汰低效产能，成效显著。其中，冻精销售方面，公司加速本部及子公司各类资源及销售力量整合，以市场为导向，大力开拓大中型牧场客户，积极参加全国各县市冻精招标，以技术服务为手段，重视品牌营销，强化宣传及服务力度。报告期，自产冻精销售工作推进效果明显，常规冻精销售价格同比上涨4.69%，常规冻精销量同比增长77.47%；

公司奶牛牛群调整成效显著，公司通过调整奶牛牛群结构，加强养殖、生产环节精细化管控力度，合理控制成本，牛奶单位销售成本下降26.86%毛利率同比增加22.11个百分点；

公司进一步推广羊冻精的生产销售，同时，在羊腹腔镜输精技术的日渐成熟基础上，积极探索出了羊冷冻胚胎市场。通过对原有的冻精技术服务团队的系统培训，使其迅速掌握冲胚移胚技术。公司通过积极与各地畜牧部门联系，走访疆内各地区大型畜牧单位和羊场，开展数次实地调研，推进羊冷冻胚胎项目，为公司创收增加了新的亮点；

在进口冻精业务方面。国家质检总局、农业部于2016年7月14日发布（2016年第53号联合公告）《关于解除法国等4国牛精液施马伦贝格病禁令的公告》，解除了法国、德国、英国和丹麦牛精液进口的禁令，公司之子公司新疆新诺发挥合资优势，紧抓市场机会，克服各种阻碍由德国进口高质量、性能优越的牛冻精产品用于满足国内市场需求，同时，通过多方走访畜牧场站、牧场，发放宣传资料，邀请有经验的国内外专家与客户进行沟通、分享，通过技术服务提高冻精产品销售的附加值。

2、种畜推广方面。公司从2017年二季度起，受澳洲种畜供应紧缩影响，符合我国一类牛标准的种畜存栏严重不足，导致我国进口种畜数量大幅下降，价格飙升，国内客户对安格斯母畜的需求增加，公司快速把握商机，将体能较好的种母牛积极配种，通过销售带犊孕牛，提高活体种畜销售的盈利能力。在种畜推广工作中，公司将牛只推广与国家扶贫政策相结合，通过积极参与政府精准扶贫项目中标新疆麦盖提县生产母牛项目。公司积极派遣技术人员在麦盖提县提供驻村跟踪服务，配合当地政府对牧民进行养殖、疾病预防知识培训。无论是境外引种还是国内牛只销售驻场、驻村的技术跟踪服务，都受到了当地政府与广大牧民的一致好评，同时也为公司开拓国内牛只推广业务提供了强有力的竞争保障。

3、肉产品销售方面。公司调整肉品经营模式，采用直营和经销商结合的销售方式，重新梳理布局产品销售渠道、网点，优化生产计划和流程，通过改善分割工艺，精细分割进一步提升肉品品质，产品中冷鲜、高端冻品占比提升，同时，降低毛利低的热鲜肉比例，使产品单位售价提升。报告期，公司肉产品综合售价同比增长50.07%，毛利率同比增加27.40个百分点。

4、境外公司经营方面。公司于2017年上半年完成了对明加哈农业的少数股东权益收购工作，明加哈农业成为公司的全资子公司，该次收购有利于公司提高整体经营决策能力，降低管理成本，对公司治理及依法合规经营产生积极影响，符合公司长远发展战略。经营方面，自公司2014年实施大肉牛战略，已累计对外引进安格斯种牛2.4万余头，在国内形成优良安格斯基因群规模，其中，公司部分安格斯种牛拥有稀缺的一类系谱，具备父母三代的遗传数据。现阶段安格斯扩群主要依靠进口安格斯牛纯繁的二代牛，二代牛是采用纯种安格斯牛冻精与进口安格斯母体培育的后代。经过几代繁育，安格斯牛种群需要更新换代，同时国内养殖企业也积累了养殖经验，安格斯牛肉逐渐获得市场认可，获得养殖收益后，会产生新的引种需求，

届时公司会酌情继续引进种牛。鉴于引种工作具有阶段性，在引种的间隔期，采用保守经营方式，主要依托在澳大利亚拥有的4.2万亩优质草场，以代牧业务和澳洲本土的羊养殖和销售业务为主要经营内容，因没有形成良好的业务模式，虽实现了大幅减亏，但仍处于亏损状态，公司会采用积极措施提高境外资产的使用效能，提升其盈利能力。

5、内部组织管理方面。公司以经济效益为中心，强化各部门、业务单元的管理和效益意识，优化管理结构，精简人员、实施节本增效等措施，使管理费用和销售费用分别同比减少37.19%、60.72%。

6、重组整合方面。公司股票于2017年5月15日停牌，2017年9月6日复牌同时披露重组相关公告。公司通过发行股份及支付现金的方式购买陈德宏、华融渝稳、华融天泽等36名交易对方持有的大象股份96.21%股权，同时非公开发行股份募集配套资金。公司聘请深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司分别采用资产基础法和收益法对大象股份的100%股份进行了评估，并选取收益法评估结果作为标的资产的最终评估结论，根据其出具的《资产评估报告》（鹏信资评报字[2017]第S069号），以2017年6月30日为评估基准日，大象股份100%股权按照收益法评估的评估结果价值247,060.00万元。本次交易标的资产大象股份96.21%股权评估值为237,704.03万元，经交易各方协商，本次交易作价确定为237,261.45万元，其中现金对价支付金额为57,696.41万元，股份对价支付金额为179,565.04万元，合计发行股份115,624,607股。为提高本次交易整合绩效，公司拟向不超过5名其他特定投资者非公开发行股份募集配套资金，配套融资金额预计不超过59,996.41万元用于支付本次资产购买的现金对价、中介机构费用及其他交易相关税费。同时，陈德宏承诺大象股份2018年度、2019年度和2020年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润应分别不低于18,736.60万元、21,535.46万元和24,440.33万元。

2018年1月22日，该事项取得证监会核准批复，目前正在办理过户相关手续。公司将通过本次收购在原有畜牧业务上新增户外广告运营业务，公司业务结构有望得到优化，降低上市公司的单一业务经营风险，提升上市公司盈利能力和可持续发展能力，提供更稳定、可靠的业绩保障。未来公司将以畜牧主业和地铁广告资源业务双主业运行。

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

（一）公司利用自身优势资源，充分结合我国肉牛肉羊产业发展的有利机遇，采用“政府扶持、金融支撑、保险服务、企业运作、农户主体”的五位一体产业发展模式，通过产融结合，解决引种、推广资金需求，带动各地区肉牛养殖业的兴起，吸引大量农户、企业投入到养殖环节。

安格斯牛业务模式：公司寻找养殖户（包括但不限于农户、合作社等(以下简称“合作对象”)）——与合作对象签署《安格斯种母牛委托采购及架子牛回购协议》——公司与中国种畜进口商签订《委托采购种畜协议》——中国种畜进口商与澳洲种畜出口商签订采购合同——种畜在澳洲完成采购、隔离后运输至中国港口——安格斯种畜进入中国隔离场经隔离、检验——安格斯种母牛交付合作对象——合作对象从事牛养殖和繁育——公司回购合作对象饲养的种母牛繁育的达标二代牛——公司育肥二代公牛、养殖配种二代牛母牛——公司将育肥公牛屠宰分割并销售安格斯牛肉、二代母牛的孕牛推广给牛场继续繁育扩群。

加入融资租赁业务后，公司业务操作流程为：公司寻找合作对象——与合作对象签署《安格斯种母牛委托采购及架子牛回购协议》——公司与中国种畜进口商签订《委托采购种畜协议》——中国种畜进口商与澳洲种畜出口商签订采购合同——种畜在澳洲完成采购、隔离后运输至中国港口——安格斯种畜进入中国隔离场经隔离、检验——安格斯种母牛交付合作对象——合作对象以安格斯牛为标的与海尔租赁签署租赁协议——合作对象向海尔租赁提供有效担保，同时公司为合作对象提供额度内担保——合作对象委托海尔租赁直接支付融资款给天山生物——合作对象从事牛养殖和繁育——公司回购合作对象饲养的种母牛繁育的达标二代牛——公司育肥二代公牛、养殖配种二代牛母牛——公司将育肥公牛屠宰分割并销售安格斯牛肉、二代母牛的孕牛推广给牛场继续繁育扩群。

公司与合作对象签署的《安格斯种母牛委托采购及架子牛回购协议》明确约定由合作对象委托公司从澳洲引进纯种安格斯母牛，完成检疫隔离后，在国内隔离场或者合作对象指定养殖场交货，交货前客户支付全额购牛款，融资租赁客户先支付20%购牛款，余款由合作对象委托融资租赁公司支付给公司。交牛后由合作对象按照公司提供的技术要求饲养、配种繁育。引进种母牛所产犊牛按照公司提供的饲养方法饲喂达到标准的，公司按约定的定价方式回购。

公司实施安格斯二代牛回购是基于公司肉牛战略的发展需要，为生产优质安格斯牛肉提供安格斯架子牛来源，且充分利用了农户、合作社养牛的成本优势，实现企业和合作对象的共赢。

具体风险详见本报告“第四节 九、公司未来发展的展望、（四）可能面对的风险”。

（二）报告期内，公司畜牧养殖过程中不存在重大疫病情况。

(三) 报告期内, 公司畜牧养殖业务未经历重大自然灾害情形。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2017 年		2016 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	195,305,726.71	100%	375,207,065.81	100%	-47.95%
分行业					
畜牧业	174,370,698.67	89.28%	320,344,238.51	85.38%	3.90%
加工业	20,935,028.04	10.72%	54,862,827.30	14.62%	-3.90%
分产品					
普通冻精	19,035,805.00	9.75%	10,233,870.00	2.72%	7.03%
性控冻精	2,439,680.00	1.25%	324,750.00	0.09%	1.16%
进口冻精	22,715,796.88	11.63%	29,815,813.92	7.95%	3.68%
羊冻精	1,129,948.00	0.57%	92,065.00	0.02%	0.55%
胚胎	3,476,219.82	1.78%	160,500.00	0.04%	1.74%
牛奶	14,259,920.50	7.30%	9,807,646.00	2.61%	4.69%
后备牛羊	5,860,105.89	3.00%	4,991,996.20	1.33%	1.67%
牛羊肉制品	20,935,028.04	10.72%	54,862,827.30	14.62%	-3.90%
育肥牛	20,458,531.64	10.48%	2,911,651.80	0.78%	9.7%
种畜	42,652,019.54	21.84%	234,392,453.02	62.47%	-40.63%
土地租赁	18,843,761.00	9.65%	14,696,806.50	3.92%	5.73%
代牧	5,900,908.22	3.02%			3.02%
居间费	5,549,649.99	2.84%			2.84%
资产租赁	2,190,794.96	1.12%			1.12%
其他	9,857,557.23	5.05%	12,916,686.07	3.45%	1.60%
分地区					

西北地区	160,949,811.01	82.41%	297,627,381.94	79.33%	3.08%
东北地区	8,220,287.65	4.21%	4,640,189.71	1.24%	2.97%
华东地区	7,284,226.42	3.73%	37,627,566.59	10.03%	-6.30%
华北地区	6,164,836.84	3.16%	22,266,678.09	5.93%	-2.77%
西南地区	3,004,580.41	1.54%	4,240,556.66	1.13%	0.41%
华南地区	2,856,141.46	1.46%	3,349,224.87	0.89%	0.57%
澳大利亚	6,825,842.92	3.49%	5,455,467.95	1.45%	2.04%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
畜牧业	174,370,698.67	96,873,098.03	44.44%	-45.57%	-69.40%	43.28%
加工业	20,935,028.04	18,251,673.35	12.82%	-61.84%	-70.97%	27.40%
分产品						
普通冻精	19,035,805.00	4,231,863.16	77.77%	86.01%	55.88%	4.30%
性控冻精	2,439,680.00	539,384.97	77.89%	651.25%	2,531.15%	-15.80%
进口冻精	22,715,796.88	11,784,612.46	48.12%	-23.81%	-35.13%	9.05%
羊冻精	1,129,948.00	11,852.03	98.95%	1,127.34%	-72.45%	45.68%
胚胎	3,476,219.82	889,696.06	74.41%	2,065.87%	-6,077.36%	-34.87%
牛奶	14,259,920.50	11,210,692.68	21.38%	45.40%	13.48%	22.11%
后备牛羊	5,860,105.89	4,397,209.91	24.96%	17.39%	-53.29%	113.56%
牛羊肉制品	20,935,028.04	18,251,673.35	12.82%	-61.84%	-70.97%	27.40%
育肥牛	20,458,531.64	7,474,535.35	63.46%	602.64%	7889.34%	-33.32%
种畜	42,652,019.54	33,613,632.40	21.19%	-81.80%	-86.63%	28.43%
土地租赁	18,843,761.00	11,651,224.18	38.17%	28.22%	13.31%	8.13%
代牧	5,900,908.22	2,140,545.47	63.73%			
居间费	5,549,649.99	0.00	100.00%			
资产租赁	2,190,794.96	376,642.50	82.81%			
其他	9,857,557.23	8,551,206.86	13.25%	-23.68%	-41.67%	26.75%

分地区						
西北地区	160,949,811.01	94,307,513.77	41.41%	-45.92%	-69.23%	44.38%
东北地区	8,220,287.65	4,708,648.93	42.72%	77.15%	60.72%	5.86%
华东地区	7,284,226.42	4,761,131.60	34.64%	-80.64%	-87.10%	32.70%
华北地区	6,164,836.84	4,028,399.51	34.66%	-72.31%	-79.63%	23.46%
西南地区	3,004,580.41	2,177,111.15	27.54%	-29.15%	-32.50%	3.60%
华南地区	2,856,141.46	2,339,649.46	18.08%	-14.72%	-8.90%	-5.24%
澳大利亚	6,825,842.92	2,802,316.96	58.95%	25.12%	-63.17%	98.41%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2017 年	2016 年	同比增减
畜牧业-自产牛冻精	销售量	剂	2,008,086	1,119,065	79.44%
	生产量	剂	1,849,892	2,603,201	-28.94%
	库存量	剂	387,653	1,703,647	-77.25%
畜牧业-自产羊冻精	销售量	剂	105,064	5,966	1661.05%
	生产量	剂	227,528	116,617	95.11%
	库存量	剂	246,115	122,464	100.97%
畜牧业-牛奶	销售量	公斤	3,622,360	2,368,236	52.96%
	生产量	公斤	3,946,922	2,673,700	47.62%
	库存量	公斤			
加工业-牛羊产品	销售量	公斤	466,348	1,834,043	-74.57%
	生产量	公斤	396,724	1,697,770	-76.63%
	库存量	公斤	70,546	140,170	-49.67%
商品贸易-进口冻精	销售量	剂	368,258	359,480	2.44%
	采购量	剂	285,214	308,464	-7.54%
	库存量	剂	189,978	273,022	-30.42%
商品贸易-种畜	销售量	头	2,599	32,733	92.06%
	库存量	头	190	96	97.92%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

注：本年核销了上年全额计提减值的自产冻精1142581剂，公司育种自用牛冻精15219剂、自用羊冻精1187剂；自用牛奶324562公斤，均不在上述销售量中统计。

- 1、自产冻精根据市场需求，产量同比减少28.94%，销量同比增加79.44%，核销和自用1157800剂，致使库存量同比减少77.25%；
- 2、自产羊冻精公司自用 387 剂，产、销量同比增加 95.11%、1661.05%，致使库存量同比增加 100.97%；
- 3、牛奶产、销售量同比增加47.62%、52.96%，主要是公司通过提升饲养管理水平提高了奶牛单产，使得牛奶产销量同比增长所致；
- 4、牛羊产品产、销同比减少主要是公司调整牛羊肉产品的营销策略，通过改善分割工艺，精细分割进一步提升肉品品质，产品中冷鲜、高端冻品占比提升，同时，降低毛利低的热鲜品比例，因此，生产量和销售量同比减少的幅度较大；
- 5、进口冻精库存同比降低30.42%，主要是随着境外优质种质资源进口数量的增加，市场竞争加剧，为规避风险，公司当年的采购量减少，故库存量同比减少。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
畜牧业	牛品种改良（冻精） 直接材料	1,428,988.81	29.95%	1,093,101.54	39.96%	-10.01%
畜牧业	直接人工	333,510.24	6.99%	127,539.22	4.66%	2.33%
畜牧业	制造费用	3,008,749.07	63.06%	1,514,740.31	55.38%	7.68%
畜牧业	其中：生物性资产折 旧分配金额	1,419,527.81	47.18%	868,134.04	31.74%	15.44%
畜牧业	小计	4,771,248.13	100.00%	2,735,381.06	100.00%	0.00%
加工业	直接材料	12,983,673.30	71.14%	58,079,226.21	92.39%	-21.25%
加工业	直接人工	1,363,060.37	7.47%	1,757,941.46	2.80%	4.67%
加工业	制造费用	3,904,939.68	21.39%	3,027,640.05	4.82%	16.58%
加工业	小计	18,251,673.35	100.00%	62,864,807.72	100.00%	0.00%

单位：元

产品分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
牛冻精	牛品种改良（冻精） 直接材料	1,428,988.81	29.95%	1,093,101.54	39.96%	-10.01%
牛冻精	直接人工	333,510.24	6.99%	127,539.22	4.66%	2.33%
牛冻精	制造费用	3,008,749.07	63.06%	1,514,740.31	55.38%	7.68%
牛冻精	其中：生物性资产折 旧分配金额	1,419,527.81	47.18%	868,134.04	31.74%	15.44%

牛冻精	小计	4,771,248.13	100.00%	2,735,381.06	100.00%	0.00%
肉产品	直接材料	12,983,673.30	71.14%	58,079,226.21	92.39%	-21.25%
肉产品	直接人工	1,363,060.37	7.47%	1,757,941.46	2.80%	4.67%
肉产品	制造费用	3,904,939.68	21.39%	3,027,640.05	4.82%	16.58%
肉产品	小计	18,251,673.35	100.00%	62,864,807.72	100.00%	0.00%

说明

- 1、报告期由于冻精生产量同比下降28.94%，使得直接材料占比减少10.01个百分点，制造费用占比增加7.68个百分点，其中，公司冻精生产量同比减少，使冻精产品承担的生物性资产折旧占比增加15.44个百分点；
- 2、报告期牛羊肉产品生产量同比减少76.63%，导致成本结构占比发生变化。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

1) 报告期，公司加大了冻精的销售力度，通过提供技术服务的方式与各省市畜牧兽医站合作，使得冻精销售占比由原来的2.72%增加至9.75%；进口冻精库存受境外优质种质资源进口数量逐年增加，竞争加剧，公司以价格占领市场，销量小幅增加，使得销售占比由原来的7.95%增至11.63%；

2) 报告期，因公司业务结构调整，未开展进口种畜的采购和销售业务，同时，因国内养殖企业对安格斯孕牛需求增加，公司安格斯孕牛销售占比提升，综上因素影响，公司种畜销售量大幅度下降，营业收入同比减少81.8%，种畜销售占比由原来的62.47%降至21.84%；

3) 报告期，公司通过向中小型牧场、养殖合作社、养殖户等销售犊牛、架子牛的方式拓展活畜的销售市场，使得育肥牛的销售占比由原来的0.78%增至10.48%；

4) 报告期，公司调整牛羊肉产品的营销策略，通过改善分割工艺，精细分割进一步提升肉品品质，产品中冷鲜、高端冻品占比提升，同时，大幅降低毛利低的热鲜品产销量，使得牛羊肉产品销量同比减少74.57%，销售占比由原来的14.62%降至10.72%。

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	57,069,951.50
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.22%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	16,150,000.00	8.27%
2	客户二	16,032,000.00	8.21%
3	客户三	14,060,951.50	7.20%

4	客户四	5,427,000.00	2.78%
5	客户五	5,400,000.00	2.76%
合计	--	57,069,951.50	29.22%

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期，公司的业务结构发生变化，种畜销售业务大幅度下降，冻精和牛奶销售增加，牛羊肉产品销售减少，致使报告期前5客户发生变化。公司前五名客户与公司不存在关联关系，公司董监高、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中不存在直接或间接拥有权益的情形。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	22,596,107.40
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	38.09%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	7,442,729.80	12.54%
2	供应商二	5,316,399.65	8.96%
3	供应商三	4,833,888.95	8.15%
4	供应商四	3,089,439.00	5.21%
5	供应商五	1,913,650.00	3.23%
合计	--	22,596,107.40	38.09%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期，公司产品结构发生变化，自产冻精和牛羊肉产品生产量减少，牛奶生产量增加，进口冻精和活畜贸易的采购业务减少，致使前5大供应商情况发生变化。公司前五名供应商与公司不存在关联关系，公司董监高、核心技术人员、持股5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要供应商中不存在直接或间接拥有权益的情形。

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	10,685,792.70	26,995,364.44	-60.42%	进口种畜及牛羊肉的销售业务变化较大，使得职工薪酬、运输、差旅、广告宣传、会议等费用大幅度下降
管理费用	41,767,545.63	66,493,696.01	-37.19%	优化管理结构、精简人员，实施节本增效等措施，使得职工薪酬、差旅费、招待费等均大幅减少，同时活畜结构的调整，使得进入管理费用中的母畜饲养费减少。
财务费用	17,362,534.62	15,754,796.74	10.20%	公司理财业务减少及受下半年汇率变动影响致使利息收入和汇兑收益减少

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内公司研发费用支出169.31万元，占营业收入的0.87%，主要用于公司种公牛后裔测定体系以及后裔测定数据库的建立，该项目是根据待测公牛系谱资料、公牛后裔（公牛女儿）出生、配种、产犊资料、体型外貌鉴定、生产性能测定（DHI）等数据，通过统计模型来评定公牛的育种值，作为评价种公牛育种价值的依据。后裔测定数据库的建立，有助于提高公司育种业务核心竞争能力。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2017 年	2016 年	2015 年
研发人员数量（人）	31	35	46
研发人员数量占比	12.55%	25.00%	26.14%
研发投入金额（元）	1,693,067.48	4,939,821.89	3,522,234.19
研发投入占营业收入比例	0.87%	1.32%	1.43%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	229,503,330.54	639,406,495.18	-64.11%
经营活动现金流出小计	150,781,764.45	517,751,332.95	-70.88%
经营活动产生的现金流量净额	78,721,566.09	121,655,162.23	-35.29%
投资活动现金流入小计	37,723,520.35	44,111,369.55	-14.48%
投资活动现金流出小计	69,389,752.29	79,672,774.54	-12.91%
投资活动产生的现金流量净额	-31,666,231.94	-35,561,404.99	10.95%
筹资活动现金流入小计	306,014,304.52	400,749,907.37	-23.64%
筹资活动现金流出小计	464,712,795.56	439,322,291.88	5.78%
筹资活动产生的现金流量净额	-158,698,491.04	-38,572,384.51	-311.43%
现金及现金等价物净增加额	-113,666,774.70	48,156,831.49	-336.03%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

（1）报告期经营活动现金流入同比减少64.11%，主要是报告期公司营业收入同比减少47.95%，其中种畜和肉品销售业

务同比分别减少81.8%、61.84%；

(2) 报告期经营活动现金流出同比减少70.88%，主要是报告期支付的货款、各项费用开支减少所致；(3) 报告期投资活动现金流入同比减少14.48%，主要是上年收回了购房资金造成本年收回的投资款同比减少所致；

(4) 报告期投资活动现金流出同比减少12.91%，主要是报告期公司固定资产投资同比减少所致；

(5) 报告期筹资活动现金流入同比减少23.64%，主要是报告期公司银行借款同比减少所致；

(6) 报告期筹资活动现金流出同比增加5.78%，主要是报告期公司收购少数股权、偿还借款同比增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期公司业务结构的调整，导致预付账款、应收账款及存货较年初减幅较大。

三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-580,762.81	-5.24%	报告期投资联营单位所产生的投资收益及远期结售汇业务取得的投资损失	是
资产减值	4,515,265.98	40.76%	主要是计提坏账准备和存货跌价准备	是
营业外收入	729,784.24	6.59%	主要是收到客户延期付款应承担的资金占用费及核销部分无法支付的应付账款	否
营业外支出	816,874.67	7.37%	主要是支付的工伤赔款、草原补偿款及滞纳金	否
资产处置收益	757,509.65	6.84%	主要是处置固定资产、生物资产收益	是
其他收益	5,803,760.32	52.39%	主要是取得的政府补助	是

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	28,498,651.46	4.12%	162,215,426.16	18.96%	-14.84%	公司收购少数股东权益、归还到期借款所致
应收账款	25,873,854.87	3.74%	43,238,756.33	5.05%	-1.31%	公司回笼销售款增加所致
存货	52,392,383.86	7.58%	85,701,698.64	10.02%	-2.44%	公司业务结构的调整及销售的实现，使得报告期消耗性生物资产、原材料、库存商品均较大幅度减少
投资性房地产	8,004,884.74	1.16%	0.00	0.00%	1.16%	主要是公司对外出租房产
长期股权投资	5,628,555.82	0.81%	5,176,342.72	0.61%	0.20%	主要是报告期公司增加联营单位的投资

固定资产	348,083,351.24	50.38%	374,760,177.66	43.81%	6.57%	主要是报告期将出租资产转入投资性房地产及计提折旧所致
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%	
短期借款	165,438,039.30	23.94%	240,502,576.01	28.12%	-4.18%	主要是报告期偿还银行借款所致
长期借款	7,753,302.76	1.12%	56,124,834.90	6.56%	-5.44%	主要是归还借款及将一年内到期的长期借款转入一年内到期的非流动负债所致
其他流动资产	52,417,197.79	7.59%	1,916,120.93	0.22%	7.37%	主要是报告期公司理财业务增加所致
无形资产	133,375,114.97	19.30%	138,117,194.45	16.15%	3.15%	主要是报告期土地摊销所致
预付账款	9,034,514.94	1.31%	3,429,567.08	0.40%	0.91%	主要是报告期预付购牛款所致
其他应收款	4,665,218.87	0.68%	15,418,559.10	1.80%	-1.12%	主要是报告期往来款及押金保证金减少所致
应付账款	45,283,889.84	6.55%	68,309,191.62	7.99%	-1.44%	主要是报告期支付的货款和设备工程款增加所致
一年内到期的非流动负债	40,523,613.60	5.86%	17,224,874.68	2.01%	3.85%	主要是将一年内到期的长期借款转入所致
递延收益	18,924,908.38	2.74%	9,270,760.20	1.08%	1.66%	主要是报告期收到的政府补助增加所致

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值（元）	受限原因
固定资产	117,319,272.25	为本公司及子公司银行借款、开具银行融资性保函提供抵押担保
无形资产	120,302,789.56	
投资性房地产	6,306,082.32	为子公司银行借款提供抵押担保
生产性生物资产	13,817,047.95	为本公司及子公司海尔租赁借款提供抵押担保
消耗性生物资产	19,628,753.31	
合 计	277,373,945.39	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
84,294,508.89	172,748,122.74	-51.20%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
昌吉安格斯牛业科技发展有限公司	牛的饲养；苜蓿、青饲料、饲料牧草的种植等	增资	11,418,275.00	100.00%	自有资金	无	长期	育肥牛销售		-1,351,023.88	否	2016年12月17日	巨潮资讯网
中澳德润牧业有限责任公司	牛的饲养；活畜贸易、肉产品加工销售	收购	14,035,696.91	100.00%	募集资金	无	长期	活畜、肉产品销售		10,448,755.78	否	2017年01月18日	巨潮资讯网
天山生物（澳大利亚）投资控股有限公司	活畜、种畜的养殖，农畜产品、冷冻牛羊肉及畜牧相关产品的出口贸易	增资	58,840,536.98	100.00%	募集资金	无	长期	种畜销售		-4,293,738.30	否	2017年01月18日	巨潮资讯网
合计	--	--	84,294,508.89	--	--	--	--	--	--	4,803,993.60	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金	已累计使用募集资金	报告期内变更用途	累计变更用途的募	累计变更用途的募	尚未使用募集资金	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集

			金总额	金总额	的募集资	集资金总	集资金总	总额		资金金额
					金总额	额	额比例			
2012 年	首次公 开发行	26,099.82	7,432.58	25,486.02	7,705.19	10,182.56	39.01%	2,368.75	截止报告期末， 部分闲置募集资金 1900 万元进 行现金管理，其 余尚未使用部分 存放于公司募集 资金专户中	2,368.75
2016 年	发行股 份购买 资产并 募集配 套资金	3,228.65	51.84	51.84	0	0	0.00%	3,218.13	截止报告期末， 部分闲置募集资 金 3200 万元进 行现金管理，其 余尚未使用部分 存放于公司募集 资金专户中	0
合计	--	29,328.47	7,484.42	25,537.86	7,705.19	10,182.56	39.01%	5,586.88	--	2,368.75

募集资金总体使用情况说明

1、公司经中国证券监督管理委员会《关于核准新疆天山畜牧生物工程股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（证监许可[2012]380 号文）核准，向社会公开发行人民币普通股（A 股）2,273 万股，发行价格为每股 13.00 元，募集资金总额为人民币 29,549.00 万元，扣除发行费用合计人民币 3,449.18 万元后，募集资金净额共计人民币 26,099.82 万元。上述资金已于 2012 年 4 月 20 日全部到位，已由天健正信会计师事务所有限公司验证并出具天健正信验[2012]综字第 030019 号《验资报告》。公司已将全部募集资金存放于募集资金专户管理。

2、公司经中国证券监督管理委员会《关于核准新疆天山畜牧生物工程股份有限公司向呼图壁县天山农业发展有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2393 号）核准募集项目配套资金 3,900 万元。上述资金扣除发行费用 671.35 万元后，募集资金净额共计人民币 3,228.65 万元。上述资金于 2016 年 6 月 21 日全部到位，已由天健正信会计师事务所有限公司验证并出具天健验[2016]8-70 号《验资报告》。公司已将全部募集资金存放于募集资金专户管理。

3、报告期内，公司使用募集资金项目的金额为人民币 7,484.42 万元。

截止 2017 年 12 月 31 日，公司募集资金账户余额为 486.88 万元（部分闲置募集资金 5,100 万元正在进行现金管理）。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募 资金投向	是否已变 更项目 (含部分 变更)	募集资金 承诺投资 总额	调整后投 资总额 (1)	本报告期 投入金额	截至期末 累计投入 金额(2)	截至期末 投资进度 (3)= (2)/(1)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告 期实现 的效益	是否达 到预计 效益	项目可行 性是否发 生重大变 化
承诺投资项目										
牛性控冷冻精液生产 与开发项目	是	4,152.15	2,260.17	0	2,260.17	--	--	--	不适用	是

良种繁育信息技术中心建设项目	是	5,666.05	217.2	0	217.2	--	--	--	不适用	是
农业开发用地的规划改造项目	否	3,228.65	3,228.65	51.84	51.84	1.61%	2018年06月22日	--	不适用	否
收购中澳德润37.65%股权项目	否	1,403.57	1,403.57	1,403.57	1,403.57	100.00%	--	--	不适用	否
增资天山控股项目	否	6,301.62	6,301.62	5,884.05	5,884.05	93.37%	--	--	不适用	否
承诺投资项目小计	--	20,752.04	13,411.21	7,339.46	9,816.83	--	--	--	--	--
超募资金投向										
天山生物种羊良种工程建设项目	否	2,561.15	2,561.15	144.96	1,493.7	58.32%	2017年10月31日	--	--	--
澳洲牧场收购项目	否	5,294.33	5,294.33	0	5,294.33	100.00%	2016年12月31日	--	--	否
向呼图壁农牧科技增资	否	833	833	0	833	100.00%	--	--	--	--
归还银行贷款(如有)	--	2,200	2,200	0	2,200	100.00%	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--	5,900	5,900	0	5,900	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	16,788.48	16,788.48	144.96	15,721.03	--	--	--	--	--
合计	--	37,540.52	30,199.69	7,484.42	25,537.86	--	--	--	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>1、因受奶业持续低迷影响，牛性控冻精产品市场需求下降，公司控制“牛性控冷冻精液生产与开发项目”投资进度，因此该项目未在预定日期前投资完毕并达到预定使用状态。如按原计划投入不能达到预期目标，因此暂时终止使用募集资金实施性控项目，待市场条件成熟后公司将使用自有资金开展性控项目。</p> <p>2、公司设立技术中心实施“良种繁育信息技术中心建设项目”，设置了饲养、繁殖和培育技术研究机构、设施和部分设备，根据业务实际推进情况，在部分满足项目使用需要的情况下，结合成本效益原则控制了投资进度，因东方环宇房产存在产权瑕疵，2016年4月29日第三届董事会2016年第四次临时会议通过，同意公司终止与东方环宇原签署的《商品房买卖合同》，并同意签署《解除协议》，公司募集资金专户已收到退款3,825.00万元及所产生的利息。根据经营需要，公司决定终止信息中心项目。</p> <p>3、2014年，公司为收购明加哈牧业、威力马有限公司、威廉-约翰-蒂姆斯伯利-克拉克先生持有的澳大利亚维多利亚州明加哈牧场资产组合，由公司在澳洲设立的全资子公司天山控股受让了澳大利亚维多利亚州克拉克家族全资子公司明加哈牧业有限公司（以下简称明加哈牧业）持有的明加哈农业发展有限公司（以下简称“明加哈农业”）70%股权及大澳国际贸易有限公司（以下简称“大澳国际”）70%的股权。2017年度按照明加哈农业70%股权和大澳国际70%股权对应的实际营业收入为362.75万元，净利润为-349.25万元，未达到公司预期效益。主要系自2015年初至2017年明加哈农业和大澳国际开展活畜引种业务，针对中国市场出口了大量的安格斯和荷斯坦种母牛，但由于活畜出口周期比较长，市场风险较大，因市场趋势把控、资产管理、成本费用管理方面存在问题，导致以前年度业绩不佳。2017年度股权收购后，公司暂停活畜引种业务，改为开展代牧业务，鉴于代牧业务正处于起步阶段，且代牧业务利润较低，故未达到预期效益。</p>									
项目可行性发生重大	1、受公司总体战略发展、市场需求变化以及原实施地点环境变化等因素影响，经2013年12月									

变化的情况说明	<p>23 日公司第二届董事会 2013 年第八次临时会议和 2014 年 1 月 14 日 2014 年第一次临时股东大会审议通过，公司“牛性控冷冻精液生产与开发项目”变更了投资规模和实施地点，同意将牛性控冷冻精液生产与研发项目总投资额由 7,838.65 万元调整为 4,152.15 万元。截至 2017 年 12 月 31 日，该项目累计使用 2260.17 万元，投资进度 100%。因受奶业持续低迷影响，牛性控冻精产品市场需求下降，项目预计难以达到预期目标，因此暂时终止实施性控项目，待市场条件成熟后公司将使用自有资金开展性控项目。</p> <p>2、受公司发展及人才战略需要等因素影响，经 2013 年 12 月 23 日公司第二届董事会 2013 年第八次临时会议和 2014 年 1 月 14 日 2014 年第一次临时股东大会审议通过，公司“畜牧良种繁育信息技术中心建设项目”变更了投资规模和实施地点，项目投资总额由 3,604.54 万元变更为 5,666.05 万元，项目实施地点变更为昌吉市，实施进度延期至 2015 年 12 月完工。截至 2016 年 12 月 31 日，该项目累计使用 217.20 万元。信息中心项目原计划购置信息中心办公楼，并于 2015 年 6 月 29 日与新疆东方环宇投资（集团）有限公司签署了购房合同，因东方环宇房产存在产权瑕疵，公司于 2016 年 4 月 29 日召开第三届董事会 2016 年第四次临时会议，审议通过了《关于终止<商品房买卖合同>的议案》，董事会同意公司终止原签署的《商品房买卖合同》，并同意签署《解除协议》，公司募集资金专户已收到退款 3,825 万元及所产生的利息。根据经营需要，公司决定终止信息中心项目。</p> <p>3、经公司 2017 年 1 月 17 日召开的第三届董事会 2017 年第一次临时会议和 2017 年 2 月 6 日召开的 2017 年第一次临时股东大会审议通过，同意公司将募投项目牛性控冷冻精液生产与开发项目和良种繁育信息技术中心建设项目变更为以 266.59 万澳元收购明加哈牧业有限公司持有的中澳德润牧业有限责任公司 37.65% 股权；以 1,193.41 万澳元向公司境外全资子公司天山生物（澳大利亚）投资控股有限公司增资，增资款项用于收购明加哈牧业持有的明加哈农业有限公司 30% 股权及偿还天山控股及其控制下公司部分债务和补充流动资金。截至 2017 年 12 月 31 日，公司已支付中澳德润牧业有限责任公司 37.65% 股权的收购款 266.59 万澳元，已支付澳洲项目增资款 1,114.33 万澳元，尚有 79.08 万澳元增资款正在办理付汇手续，将由牛性控冷冻精液生产与开发项目专户支付。具体见本报告“第五节 十九、公司子公司重大事项”。</p>
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司首次公开发行 A 股募集资金总额为 29,549 万元，扣除各项发行费用后实际募集资金净额为人民币 26,099.82 万元，超募资金净额为 16,281.62 万元，本期已使用 0.89%，累计使用 96.56%。</p> <p>1、2012 年 5 月 16 日，公司召开第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金提前偿还银行贷款和永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 2,200 万元提前偿还银行贷款和使用超募资金 1,300 万元永久补充流动资金。</p> <p>2、2012 年 8 月 8 日，公司召开第一届董事会第十四次会议和第一届监事会第六次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金投资天山生物种羊良种工程建设项目议案》，同意公司使用部分超募资金 2,561.15 万元投资种羊项目。截至报告期末，项目累计投入为 1,493.7 万元，已投入部分主要用于种羊引进和基础设施建设费用等。</p> <p>3、2013 年 5 月 16 日，公司召开第二届董事会 2013 年第二次临时会议和第二届监事会 2013 年第一次临时会议，审议通过了《公司关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 2,800.00 万元永久补充公司日常经营所需流动资金。</p> <p>4、经 2014 年 7 月 9 日公司第二届董事会 2014 年第六次临时会议、第二届监事会 2014 年第三次临时会议、2014 年 7 月 28 日公司 2014 年第三次临时股东大会审议通过《关于使用部分超募资金和结余募集资金收购境外资产的议案》；2014 年 12 月 8 日公司第二届董事会 2014 年第九次临时会议审议通过《关于公司全资子公司境外投资暨收购境外资产的议案》，同意公司使用 2,525 万澳元（最终以交割日汇率为准）收购澳大利亚维多利亚州克拉克家族牧场资产。公司于 2014 年 12 月 11 日使用超募资金和结余募集资金 1,025 万澳元（依据当日汇率 5.1652 折算人民币为 5,294.33 万元）</p>

	<p>支付上述境外投资款。截止 2015 年 3 月 11 日，该收购事项已交割完成。</p> <p>5、经 2014 年 12 月 8 日公司第二届董事会 2014 年第九次临时会议、第二届监事会 2014 年第六次临时会议及 2015 年 3 月 3 日公司 2015 年第一次临时股东大会审议，通过了《公司关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用部分超募资金 1,800 万元用于永久补充流动资金。</p> <p>6、经 2016 年 6 月 30 日公司第三届董事会 2016 年第六次临时会议和第三届监事会 2016 年第二次临时会议审议，通过了《关于使用超募资金及利息向全资子公司增资的议案》，同意公司使用超募资金及利息 833 万元向全资子公司呼图壁县天山农牧科技发展有限公司进行增资。公司已完成增资并于 2016 年 9 月 12 日取得昌吉州呼图壁县工商局下发的营业执照。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	<p>以前年度发生</p> <p>1、经 2013 年 12 月 23 日公司第二届董事会 2013 年第八次临时会议和 2014 年 1 月 14 日 2014 年第一次临时股东大会审议通过：牛性控冷冻精液生产与开发项目实施地点由昌吉市高新区光明南路 1 号(原昌吉市榆树沟镇)公司现有生产基地内变更至昌吉市阿什里乡；良种繁育信息技术中心建设项目实施地点由昌吉市高新区光明南路 1 号(原昌吉市榆树沟镇)公司现有生产基地内变更至昌吉市。</p> <p>2、公司 2016 年 4 月 29 日第三届董事会 2016 年第四次临时会议以 9 票同意、0 票反对、0 票弃权的表决结果，审议通过了《关于终止<商品房买卖合同>的议案》，因东方环宇房产存在产权瑕疵，董事会同意公司终止与东方环宇原签署的《商品房买卖合同》，并同意签署《解除协议》，公司募集资金专户已收到退款 3,825.00 万元及所产生的利息。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>1、2012 年 10 月 23 日，公司召开第二届董事会 2012 年第三次临时会议和第二届监事会 2012 年第一次临时会议，审议通过了《公司关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 1,500 万元暂时补充公司日常经营所需流动资金，使用期限自公司董事会审议批准之日起不超过 6 个月，到期后将归还至募集资金专户。公司已于 2013 年 4 月 19 日将实际用于暂时补充流动资金 850 万元归还至募集资金专户。</p> <p>2、2013 年 7 月 19 日，公司召开第二届董事会 2013 年第四次临时会议和第二届监事会 2013 年第二次临时会议，审议通过了《公司关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 2,300 万元暂时补充公司日常经营公司所需流动资金。公司已于 2014 年 1 月 2 日将 2,300 万元超募资金归还至公司募集资金专户。</p> <p>3、2014 年 1 月 3 日，公司召开第二届董事会 2014 年第一次临时会议和第二届监事会 2014 年第一次临时会议，审议通过了《公司关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 2,600 万元暂时补充公司日常经营所需流动资金。公司已于 2014 年 7 月 2 日公司已将 2,600 万元归还至公司募集资金专户。</p> <p>4、2014 年 7 月 9 日，公司召开第二届董事会 2014 年第六次临时会议和第二届监事会 2014 年第三次临时会议，审议通过了《关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 1,800 万元暂时补充公司日常经营所需流动资金，期限不超过六个月。公司已 2014 年 11 月 18 日前将上述 1,800 万元归还至公司募集资金专户。</p>

	<p>5、2015年4月20日，公司召开第二届董事会2015年第五次临时会议和第二届监事会2015年第五次临时会议，审议通过了《公司关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金750万元暂时补充流动资金，期限不超过十二个月。公司已于2016年3月11日将上述750万元提前归还至公司募集资金专户。</p> <p>6、2016年3月25日，公司召开第三届董事会2016年第三次临时会议和第三届监事会2016年第一次临时会议，审议通过了《公司关于使用部分超募资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金800万元暂时补充流动资金，期限不超过十二个月。公司已于2016年7月8日提前将上述800万元超募资金归还至公司募集资金专用账户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至2017年12月31日，公司使用部分闲置募集资金5,100万元进行现金管理，其余尚未使用的募集资金存放于公司募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司募集资金使用情况的披露与实际使用情况相符，不存在未及时、真实、准确、完整披露的情况，也不存在募集资金违规使用的情形。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
牛性控冷冻精液生产与开发项目	牛性控冷冻精液生产与开发项目	2,260.17	0	2,260.17	--	--	--	不适用	是
良种繁育信息技术中心建设项目	良种繁育信息技术中心建设项目	217.2	0	217.2	--	--	--	不适用	是
收购中澳德润37.65%股权项目	【注】	1,403.57	1,403.57	1,403.57	100.00%	--	--	不适用	否
增资天山控股项目	【注】	6,301.62	5,884.05	5,884.05	93.37%	--	--	不适用	否
合计	--	10,182.56	7,287.62	9,764.99	--	--	--	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	注：详见“本表格募集资金承诺项目情况表之项目可行性发生重大变化的情况说明”。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								

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

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京天山凯风畜牧科技有限公司	子公司	专业牛选种选配服务、进口冻精业务等	600 万	22,978,130.27	4,821,448.80	17,720,442.88	-1,930,607.49	-2,918,429.69
新疆新诺生物科技有限公司	子公司	种马、牛、羊及其冻精、胚胎的进口、销售等	500 万	7,281,409.70	5,890,153.54	7,290,126.46	957,991.34	740,237.81
中澳德润牧业有限责任公司	子公司	畜禽饲养、农产品加工及服务	10000 万	87,573,232.53	5,123,805.35	81,672,459.11	8,724,841.54	10,448,755.78
天山生物（澳大利亚）投资控股有限公司	子公司	活畜、种畜、冷冻牛羊肉（胴体）及其他畜牧相关产品的出口贸易等	9335 美元	136,266,451.64	82,063,633.81	6,825,842.92	-4,249,370.49	-4,293,738.30
呼图壁县天山农牧科技发展有限公司	子公司	农作物、中草药种植；场地租赁服务；畜牧养殖业等	11333 万元	134,747,198.27	114,829,054.75	19,008,644.14	1,547,014.84	1,088,187.94
宁夏美加农生物科技发展股份有限	子公司	畜牧生物技术推广服务、货物及技术的进出	1595.7365 万元	49,870,302.59	25,503,447.86	18,327,185.41	-554,209.13	620,371.43

公司		口服务						
昌吉安格斯牛业科技发展有限公司	子公司	牛的饲养、苜蓿、青饲料种植、复合肥料制造等	5000 万元	50,317,383.91	48,648,976.12	7,840,822.03	-1,350,823.88	-1,351,023.88

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
中澳德润牧业有限责任公司	收购少数股东持有的 37.65% 股份	优化管理结构
明加哈农业有限公司	收购少数股东持有的 30% 股份	优化管理结构

主要控股参股公司情况说明

1、经公司2017年1月17日召开的第三届董事会2017年第一次临时会议和2017年2月6日召开的2017年第一次临时股东大会审议通过，公司通过拟增资天山控股收购明加哈农业30%股权，收购完成后，公司实现了强化境外公司管理的目的，未来境外公司主要转型为代牧业务和澳洲本土羊育肥养殖和销售业务。报告期，天山控股及其下属子公司主要以代牧为主，扣除人工成本、各项费用及银行利息外，公司经营出现亏损。

2、报告期，中澳德润及其子公司根据市场变化快速调整业务模式，通过销售带犊孕牛，提高活体种畜销售的盈利能力；通过改善分割工艺，精细分割，提高了牛羊肉产品的品质和盈利水平，使得报告期盈利1,045万元。

3、报告期，美加农通过技术服务、兽用医疗用品及饲料销售，盈利62万元。

4、报告期，农牧科技实现营业收入1900万元，实现净利润108.82万元。

5、报告期，公司以榆树沟相关资产及现金成立昌吉安格斯公司，用于未来架子牛的育肥，成立时间短，报告期内尚未开展批量业务，扣除费用亏损135万元。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）公司所处行业格局和趋势

1、乳牛育种业务

（1）政策变化及市场环境

2017年，国内全年进口冻精使用量比例约为40%、国产冻精使用量比例为60%，主要由国内种公牛站零售、部分省份的政府采购和原有库存冻精消化等组成。

近年来，我国种公牛站自产冻精主要通过良补招标途径实现销售。自2016年起，农业部良补政策调整了实施方式和入选标准，调整后各省种牛招标数量和金额均有所下降，已呈现政策变化趋势。良补政策推动了牛品种改良行业的发展，促进了良补意识的提高，但不是冻精市场需求的决定因素，影响冻精市场需求的决定因素是良种覆盖率、单产水平和产品质量提高、畜牧业增长方式转变、提高农牧民收入等。良补政策是否变化，冻精产品销售环境如何变化，全国各地的冻精需求仍然遵循市场规律。

国内奶牛数量锐减原因有二：一是国产奶粉和超高温灭菌奶的竞争力脆弱造成的；二是新环保法的实施强制关闭牛场或增加牧场环保投入。目前，中国荷斯坦奶牛总存栏持续下降，年能繁母牛数量也不断减少，由此造成国内牧场大面积亏损，进口冻精采购价格下滑且帐期过度拉长，分销商利润趋零甚至为负数，且坏帐骤增。

（2）市场分布情况

种牛繁育主要依靠人工授精。国内目前有50多家育种公司，欧美同类公司均不超过10家，同比集中度较低。公司是中国最大的牛品种改良产品及服务提供商，市场占有率10%，仍有提升空间。

2、肉牛育种业务

2017年二季度开始，国内牛肉、商品活牛、肉用种牛的供需和价格发生重大变化。

在供给端，由于肉牛养殖周期较长，随着澳洲种畜供应紧缩，标准种畜存栏严重不足且价格大幅上涨，导致国内进口纯种种畜需求不能被满足，进口数量大幅下降和价格飙升。

受进口牧畜收紧影响，市场对怀孕母畜的需求上涨，定胎种母牛的销售价格上涨。作为架子牛育肥的小公犊价格也上涨；由于种母畜进口困难，价格涨幅较大，现存栏的纯种繁育的安格斯小母犊作为基础母畜，销售价格上涨幅度大。上述市场变化，导致整个国内市场牛源整体偏紧：

针对以上市场变化情况，2017年二季度开始，公司的主要经营方向转变为销售自繁自育的纯种母畜和定胎成母牛销售及小公牛犊。

尽管2017年存在进口的肉用商品牛活畜和进口牛肉的价格大幅上涨、国产活畜出栏价上升和牛肉价格上涨、国内牛肉消费的增幅远大于产量增幅市场等向好因素，但由于肉牛养殖需要极大的固定投资和后续持续投入、回报期限长、预期回报率相对较低，导致高品质牛肉的市场环境尚未成熟、建立完整产业链还需时间。

(二) 公司发展战略

公司将重点在两个领域着力打造发展，首先在公司原有主业生物育种板块，公司将重点在育种、肉牛引种领域持续深耕，保持行业地位，提高生物育种科技能力。其次公司于2017年底，通过发行股份购买资产方式，收购国内优秀的户外广告媒体资源运营商新三板公司大象传媒，并已取得监管机构的核准批文，后续相关手续正在按计划分步骤办理。公司将从2018年开始正式进入双主业模式。成为国内领先的轨道交通媒体资源运营商。

公司板块之一—生物育种行业未来的发展战略

1、育种产业领域

公司将继续夯实基础，提升在牛育种领域的核心竞争力，引进、消化、吸收国内外优质种质资源和技术，发挥地方自然资源优势，以地方优势品种为重点培育方向；在联合育种、优质核心群选育、种质遗传数据库、后裔测定体系、养殖社会化服务等方面扎实工作；在牛育种领域打造专而精的明星品种及服务品牌。

未来五年在生物育种板块，公司的核心战略举措是育种技术的综合研发：

①通过加强与国际领先育种企业在牛育种、DHI测定、优质遗传物质引入、种公牛培育等方面深入合作，提升种质资源整体水平；

②提高优质冻精及性控冻精的供给能力，提高满足客户需求的技术服务能力；

③提高公司在国内育种行业的市场占有率，保持在行业内的领先地位；

④积极主导建立集成国内外优势资源的联合育种平台，提升牛育种水平。

2、肉牛产业领域

公司将着力打造肉牛产业。根据战略方向，公司将在产业链上下游精选优质企业进行合作与布局，以“两头带中间”发展模式，以优秀品种引种、育种繁育、标准化养殖服务、供应链管理等功能为核心竞争力，打造中国牛肉品牌。

同时，公司还将继续探索更适合中国农区畜牧业养殖水平、资源禀赋及推广阶段的肉牛养殖产业发展方式，扎实做好安格斯肉牛和其他优质品种的引种、推广工作，采用多样化的合作和发展方式，实现公司、养殖户和上下游合作方的多方共赢。

3、经营重点

根据2017年市场情况和国内政策的变化，从2018年起，公司经营重点将体现在以下几个方面：

(1) 实施独立、标准化管理，打造面向市场需求的研发生产、销售一体的团队；

(2) 打造专业化服务平台以推广系列产品，搭建市场化与合作式的产品研发平台吸收人才、累积核心竞争力；

(3) 育种产品多样化，以小而易的品种为引子，快速塑造“天山生物”民族育种品牌，最终实现天山生物国际化育种品牌的目标；

(4) 育种产品融合于服务中，服务汇集成平台，平台运做客户，客户吸引并稳固平台经营团队。

4、经营目标

公司期望从2018年开始，在育种和推广优秀产品和品种方面，逐步建立优秀品种核心种群的引进、良繁、改良、推广、技术服务、运营、供应链管理于一体的社会化体系，包括：

- (1) 为全国牧场提供系谱清晰的基础母牛和种公牛种群；
- (2) 整合国内外优质资源，包括各方面的技术、专家、设备、种质资源、饲草资源；
- (3) 建立中国牛养殖业细致分工的社会化服务体系；

(4) 扩散技术体系、产品服务标准和推广相关产品；特别是以二代纯种能繁母牛为起点，通过溯源技术、繁育、营养和疫病防治服务、标准化控制，与合作养殖户和其他合作机构及下游终端销售商共同打造高品质、安全、规模供应、来源可控的纯种优质肉牛供应链。

公司板块之二—户外传媒板块发展战略

1、大象广告—户外传媒所处行业背景、格局和趋势

(1) 户外广告市场规模

近年来，我国户外广告市场延续了快速增长态势，行业市场规模从2012年的687亿元增长至2016年的1,174亿元，占广告市场规模6,489亿元的18.09%。从我国户外广告媒体结构来看，以视频媒体和地铁为主，2016年地铁广告投放额为 274.22亿元，占比为23.35%。从增长速度来看，2016年我国各类户外广告媒体中，交通工具媒体广告，尤其是地铁广告同比2015年增长了18%，市场规模增长最快。¹

(2) 户外广告市场区域分布

优质的户外媒体资源主要分布于经济较发达、人口密集的主要城市及中心城区，即国内一二线城市；其中一线城市北京、上海、广州、深圳四城市户外广告市场规模占据了全国超过50%的市场份额；此外，市场规模持续稳定增长的经济程度相对较高的省会城市及非省会二线城市户外广告市场是竞争重点，武汉、成都、大连、昆明、沈阳等二线城市已经逐渐成为户外广告企业竞争的新热点。

北京、上海、广州三个户外广告市场规模超过100亿元的城市为一级市场，深圳、成都、南京、杭州、重庆、武汉、天津、沈阳、西安、大连、昆明等市场规模为10~100亿元的城市为二级市场，其他城市为三级市场。2016年，一级市场户外广告投放比例缩减1%，二级市场比例扩大1%，三级市场保持不变。尽管一级市场区域竞争优势依然明显，但二、三级户外广告市场的市场份额将不断提升，从长期看，我国户外广告市场的区域集中程度将有所下降。²

(3) 户外广告市场供需情况

从户外广告资源供给考虑，随着我国经济的持续发展，城市化进程发展，以交通媒体为主的户外媒体资源逐渐尤其是地铁、航空等优质媒体资源在不断增加，而各地城市市容治理行动也促进了户外媒体资源的规范化，行业媒体资源供给与需求总体呈有序增长态势。

鉴于户外媒体资源的区域集中特征，尽管资源供给增加，但对于某一特定城市或商圈，以及某一具体的媒体形式，则户外媒体资源仍具有稀缺性和独占性。从户外广告投放需求考虑，户外广告行投放需求具有一定的稳定性，其增长与经济发展水平、居民生活水平、城市化进程和基础实施建设关系密切。新兴行业的兴起、消费者品牌意识的提高以及户外媒体资源网络拓展扩大其辐射范围等因素促进了我国户外广告市场规模的增长。

以地铁媒体资源为例，地铁媒体广告整体呈现供求两旺局面。一方面，地铁具有人口流动性大，通勤人流较多为年轻人群和白领阶层，具有较高的消费能力等特征，是优质广告受众资源的集聚地，广告主对地铁媒体的投放需求比较旺盛。另一方面，地铁运营里程、站点及规划建设数量快速增加，而地铁具有网络化程度越高，其承载能力、引流能力越强的特点，

¹数据来源：《2016 年户外广告市场回顾》，CODC 户外广告研究

²数据来源：《2016 年户外广告市场回顾》，CODC 户外广告研究

这意味着资源供给增加的同时其媒体资源价值也在不断提高，未来存在较大发展空间。

（4）轨道交通广告市场

截至 2017 年底，我国共有 34 个城市开通运营城市轨道交通，共计 166 条线路，运营线路总长度达 5021.7 公里，并且在单个城市呈现出明显的运营线路增多、客流持续增长、系统制式多元化、运营线路网络化的发展趋势。³

年份	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
开通城市	13	16	19	22	26	30	34
新增里程	325	289	460	427	445	534.8	868.9
合计里程	1997	2286	2746	3173	3618	4152.8	5021.7
增长幅度	33.7%	-11.1%	59.2%	-7.2%	4.2%	20.2%	62.5%

2016 年全年，全国城市城轨交通日均客流量达到 158.1 万人次，其中上海、北京、广州的日均客运量在 600 万人次以上，日均客运量超过 100 万人次的城市包括武汉、成都、西安等 6 市。

截止 2016 年底，建设规模超过 300 公里的有成都、武汉等 5 市；建设规模在 150~300 公里之间的有西安等 10 市。二线城市武汉、成都、西安等地铁线路总长度虽占比较小，但在 2014 至 2016 年三年间，二线城市地铁总长度复合增长率超过了 60%，上升空间巨大。随着国家新型城镇化战略的实施，为我国户外广告二线城市市场发展带来新的发展机遇，二线城市户外广告空间资源的增加，为广告主拓展二线城市市场提供了更丰富的媒介平台。⁴

（5）户外广告行业特性

媒体资源是户外广告媒体运营商竞争实力的核心要素，其所拥有的媒体资源数量规模直接决定了其广告播出网络的范围、层次、服务水平以及广告传播效果和转化率，是广告主选择户外媒体广告公司的重要考虑因素。这是由于户外媒体广告投放需要具有规模效应，单个或少量媒体投放效果不佳，行业新进入者短期内难以获得优质的媒体资源和建立具有规模效应的媒体资源网络，对新进入者形成了媒体资源壁垒。

户外广告行业属于资金密集型行业，广告媒体运营商需要具备较强的资金实力。首先，户外媒体资源运营权的取得一般以某个区域或某条交通线路为单位，支付给媒体资源所有方的资源使用费等初始资金投入较高；其次，户外媒体资源需要达到一定的网络覆盖范围才能实现较高的广告商业价值，媒体资源规模化运营所需投入的资金需求量较大。因此，户外媒体运营企业需要有强大的资金实力作为保障，才能实现媒体资源的优化整合，构成了行业的资金壁垒。

（6）户外广告竞争格局

户外媒体广告行业市场竞争充分，一方面，由于户外广告的渠道范围较广，且同一类型渠道的媒体资源位置分属于不同的业主等原因，广告公司较难对所有的渠道资源进行整合；另一方面，不同渠道媒体的运营具有各自不同的特点，跨领域的媒体企业在运营管理方面存在一定难度。因此，户外广告行业参与者众多，竞争充分，广告客户可根据广告公司各自拥有的媒体数量及服务质量进行投放决策。

此外，户外媒体广告行业存在区域垄断性特征。由于优质户外媒体资源的区域集中，在某一城市占据媒体资源优势的媒体资源运营商往往对广告主的吸引力强，从而拥有较强的定价和议价能力，同时也会对处于资源弱势地位的竞争对手产生挤出效应，进一步巩固优质媒体资源运营商的区域垄断地位。

从细分市场来看，地铁广告行业集中度相对较高，一方面，已开通地铁的城市数量有限，主要地铁线路集中于一线城市北京、上海、广州、深圳及省会城市；另一方面，地铁媒体资源运营需要拓展更多的媒体资源形成规模效应，具有资金优

³数据来源：2011-2017 年《城市轨道交通年统计和分析报告》，中国城市轨道交通协会，www.camet.org.cn

⁴数据来源：中国城市轨道交通协会产业经济网，http://www.chinametro.net/

势及相关运营经验的媒体服务类公司才能在开拓同类型媒介资源和建立媒体网络时拥有优势，因此较易形成相对集中的市场竞争格局。

(7)大象广告核心优势

A.媒体资源优势

大象广告现拥有成都地铁1、3、4号线，西安地铁1、2、3号线，武汉地铁2号线及35列列车车厢内展板、沈阳地铁1、2号线等，共计9条线路，204个站点，285.66公里里程，占2017年底全国城市轨道交通通车里程的6%⁵；同时公司还整合其他户外媒体资源包括：机场媒体资源为合肥新桥国际机场广告位经营权；公交媒体资源包括东莞市市区公共汽车站亭站牌、武汉公交站亭灯箱及公交车车身等，以及西安钟楼地下通道等强势媒体资源。

大象广告在成都、西安、武汉、沈阳、合肥、东莞等二线中心城市拥有较多密集商圈，拥有较好的广告投放区域，拥有优质线路，可形成相对区域垄断，议价能力较强；同时，大象广告跨媒体经营，拥有公交车站亭灯箱广告、公交车身广告、地下通道广告、地铁广告、机场广告等多种媒体形式。

B.营销能力优势

大象广告建立了多层次的专业营销团队，依托长期形成的有效激励机制，具有强大的营销能力。

营销网络分两个层次：一是在北京、上海、广州、深圳等地设立了分公司作为重要营销站点，组建相应的全国性渠道营销团队展开营销活动，引导上述地区的广告主向大象广告拥有媒体资源的城市投放广告预算；二是在武汉、成都、西安、沈阳、合肥及东莞等大象广告媒体资源集中地区，设立区域营销团队负责各地区客户的开发与维护。

大象广告的营销网络较好的覆盖了全国性客户和区域客户，并能够依据公司跨区域经营优势对客户进行导流，引导客户投放异地广告预算。随着行业经验累积，销售团队不断成熟，大象广告沟通谈判和客户服务能力预期将逐步增强。

(8) 公司行业地位

根据中国广告协会发布的《中国广告年鉴2015》统计数据，2014年大象股份户外广告营业额在中国广告企业户外广告营业额前100名中排名第15位，处于行业前列。从细分市场来看，地铁广告行业集中度相对较高，目前，从事地铁媒体的主要广告公司仅有大象股份、德高中国、华视传媒、百灵时代、雅仕维等公司。大象股份地铁媒体资源运营业务比重较大，已初步建立跨区域、跨媒体的媒体资源经营网络，标的公司在武汉、成都、西安、沈阳等城市均占据了多条优质地铁线路的媒体资源，在区域市场具有较强的议价能力，拥有比较明显的竞争优势。

2、传媒板块--未来发展战略

(1) 经营目标

大象广告将继续以 4A 广告公司及大客户为先导，以满足客户需求为核心；以点带面，继续在二线发达中心城市深耕及开拓新的优质线路，以及进一步开拓新的城市的媒体资源，逐步将公司发展成为户外广告自有媒体资源型行业龙头企业之一；进一步强化媒体资源利用能力，完善全国性的营销服务体系，提升公司在国内户外广告领域的市场份额，不断提升公司核心竞争力，努力实现公司全媒体广告服务商的战略目标。

(2) 经营计划

公司将根据大象广告所处行业特点和自身优势，与大象管理层进一步推动其未来发展战略的完善与落地，支持其以现有户外广告媒体资源为核心，聚焦地铁媒体资源的拓展与挖潜。

①加大二线中心城市的地铁广告资源投入，密切关注一线城市地铁广告资源的变局与机遇，巩固其在核心城市地铁广告资源区域垄断地位；

⁵数据来源：按 2017 年 12 月 31 日全国轨道交通运营线路里程测算。

②深入挖掘地铁媒体和其他户外交通媒体的运用潜力和价值，整合优势媒体资源，努力为客户提供更多选择、更高质量的广告媒体资源，进一步提升其核心竞争力；

③加大科研投入，积极探索互联网+、区块链技术在户外广告行业的运用与整合；通过并购、股权合作等方式，继续寻求整合资源优质、技术先进、产品服务能与大象广告形成互补的细分领域龙头企业；

④发起设立产业基金，加大对地铁广告、公交广告、机场广告、电视广告和互联网营销广告平台的打造与整合力度。

并入上市公司后的协同效应

大象广告并入公司后，上市公司将协助大象广告完善内部管理体系，推动其精细化管理和提高其规范运作水平，加强团队建设，建立全国性的营销服务体系和服务网络，为客户提供更加全面、高效、优质的广告策划、设计、制作和传播服务水平，扩大业务规模，提升其整体盈利能力。

此外，公司还将把自身规范、成熟的财务管理体系引入大象广告，使其在业务管理、资金管理、财务规范等方面的制度建设符合上市公司规范要求，提升大象广告的整体管理水平。同时，大象广告将借助于公司的影响力和融资渠道，在媒体资源的公开竞买中获得更强优势，促进其业务的持续、稳健发展。

（四）可能面对的风险

1、经营业绩风险

面对复杂变化的国内外经济环境和持续低迷的行业形势，公司冻精业务销售由国家良种补贴统一拨款、各省市自治区统一招标转变为充分的市场竞争格局，冻精产品销售需要深入各市县进行营销；牛羊肉产品尚未在全国范围内形成强有力的产品竞争力；未来并购标的公司业绩也存在一定风险因素，致使公司业绩存在风险。

公司将采取积极措施改善业绩，包括巩固、扩大自产冻精销售，积极开拓进口冻精、羊冻精市场，提高牛羊肉产品质量，从而降低产品成本提高盈利水平，实现经济效益最大化。同时，公司通过加强生产管理，强化成本、费用控制，提升子公司运营管控能力等途径以降低业绩风险。

2、疫病风险

疫病是畜禽养殖业面临的重大风险。国内外曾多次爆发疯牛病、口蹄疫、禽流感等疫情，导致大量畜禽死亡或被宰杀，给畜禽养殖业造成很大的损失。作为良种繁育企业，公司需要养殖大量种公牛和母牛以生产冻精、繁育后备种公牛，因此，公司也面临牛发生疫病的风险。牛容易发生肢蹄病、口蹄疫、流感、乳房炎、子宫炎等疫病，这些疫病的发生不仅影响牛的生产、繁殖能力，还影响冻精和牛奶的产量和质量，严重的将导致病牛丧失生产和繁殖能力。如果爆发大规模的动物疫情，有可能导致大量的牛死亡或被宰杀，将对公司生产经营造成重大影响。

公司主要管理人员和核心人员均具有多年的养殖及疫病预防经验，还聘请有专业兽医负责疫病的预防和治疗，采取了隔离、消毒、分散饲养、疫苗注射等措施以预防疫病的发生。另外，公司种公牛站、良种繁育场、肉牛示范场、种羊场等生产场站位于昌吉阿什里乡和榆树沟镇，远离人口密集区，周围数十公里内没有其他养殖场，可大幅降低疾病传播的风险。同时，新疆的动物防疫水平较高，已在全区初步形成统一指挥、反应快捷的动物防疫网络体系，可以有效防止疾病的蔓延。

3、政府招标采购导致经营业绩季节性波动风险

公司冻精产品销售分为两种模式。列入良种补贴区域和品种的种公牛冻精由各畜牧主管部门进行统一招标采购，公司参与竞标；未列入良种补贴区域、品种，或虽已列入良种补贴区域、品种，但农牧民、牛场认为仍需要根据自身需要采购的，由公司直接向农牧民、牛场销售种公牛冻精。但由于政府招标采购存在时间上的不确定性，致使公司营业收入季节分布不均匀，导致公司经营业绩在年度内各季度存在较大波动的风险。

公司在努力开拓直营市场空间的同时，通过投资肉牛项目等方式延伸整个产业链，全产业链的发展将使公司面对多个市场，在面对市场竞争和市场价格波动时可以灵活地制定经营策略，将一定程度上大幅提高公司抗风险能力。但由于以政府采购招标形式实现的收入占比较大，所以季节性波动风险在今后一定时期内将继续存在。

4、募集资金投资项目实施及产业一体化风险

截止报告期，公司募投项目已开始实施，但仍存在一定的不确定性，虽项目前期均已经得到公司充分论证和系统规划，但是在实施过程及后期经营中，如果市场环境等方面出现变化，可能导致项目不能如期完成或顺利实施，进而影响到公司预期收益的实现，存在一定的募集资金实施风险。

报告期，公司对发展战略进行一定的调整，在横向发展和纵向延伸方面实施产业一体化措施，但目前良种繁育市场受政策及行业运作模式影响较大，市场需求潜量存在不确定性，同时实施产业一体化战略面临人才、技术储备等潜在问题，将为公司带来经营风险和投资风险等，对公司战略的科学性、前瞻性及其权变性带来重大考验。

公司将密切关注市场及行业发展变化，对募集资金投资项目建设进行科学规划和部署，加快募集资金项目的投资建设，如市场环境、宏观经济因素等发生变化，公司将适时调整项目实施进度和规模，提高募集资金使用效率，保障募投项目实施效果。在实施产业一体化措施方面，公司将系统规划投资进度，随时关注投资风险，采取确实管理措施提高管理水平，规避管理风险。

5、管理风险及人力资源风险

公司业务扩张、投资子公司数量的增加、境外投资项目及并购重组项目的开展，对公司运营管理的要求不断提高，如当前的管理体系不能适应业务规模迅速发展的要求，则可能对公司的经营发展带来一定的不利影响。同时，境外公司的设立及投资、收购行为的增多，对管理、技术、业务等方面人才需求增加，如不能建立科学的引人、用人、育人机制，将加大公司管理风险。

公司将进一步建立和完善内部控制和授权体系，建立和完善长效培训机制，通过深入市场、加强管理和对业务的控制，及时发现经营管理过程中的问题；提升子公司运营管控能力，进一步加强对子公司的管理与考核，以规避和降低管理风险；公司将进一步完善薪酬、福利与绩效考核和激励机制，优化机构设置，打造充满活力的用人机制和育人机制，充分调动科研技术人才和管理人员的创新积极性，保障公司战略实施。

6、境外经营风险

为进一步做大做强公司主业、提高公司盈利能力、完善市场布局，公司完成收购位于澳大利亚维多利亚州的明加哈牧场资产，将其定位为公司的引种基地。目前明加哈农业已属分公司全资下属公司，公司拥有其全部资产的全部管理权限，但如若出现政策、市场环境等方面的变化，依旧存在一定的经营风险：

(1) 进出口政策及市场变化风险

近年来，中澳双边贸易发展迅猛，呈现明显的经济互补性，中国政府鼓励本国企业向海外投资，而中澳双方自由贸易协定的签署将加快促进双边贸易发展。澳大利亚优质的畜牧资源利于我们实施“走出去”战略。目前国内肉牛存栏严重不足，良种肉牛紧缺；同时，国家针对肉牛产业不断出台政策推进肉牛产业发展，农户对养殖高档肉牛的积极性较高，对高端纯种肉牛种畜需求会持续较长时间。澳大利亚作为世界上牛肉出口国中唯一没有发现疯牛病和口蹄疫的国家，中国从澳大利亚进口胚胎和活牛（牛犊）的数量也在逐年增加。因此我们预测，中国针对澳大利亚的畜牧进出口政策和市场情况在一定时间内不会发生重大不利变化。即便如此，假如政策发生变化，公司将通过传统养殖模式运行境外牧场，但是会对项目效益产生一定不利影响。

(2) 汇率风险

受国际收支状况、通货膨胀率、宏观经济等相关因素影响，近期澳元兑人民币汇率变化较大，汇率风险对公司境外项目实施也具有一定影响。在实际经营过程中，公司会增强对汇率风险的防范意识，增加外汇人才的储备和培养，研究汇率的变化趋势，适时兑汇，在具体操作中用专业的态度和方法进行操作，努力规避或降低汇率风险，以减少汇率变化对公司运营的不利影响。

7、市场价格波动及市场开拓风险

(1) 市场价格波动风险

中国的牛羊肉消费市场巨大，但市场价格受到供求关系等因素影响，波动较为频繁，公司产品销售价格将受到市场价格波动的影响，如未来市场上牛羊肉产品需求不足，致使价格下降，将对肉牛业务和经营业绩产生不利影响。

公司认真分析国内牛羊肉市场需求，认为需求增长是必然趋势，尤其是随着城镇化进程加快，以及肉类消费结构的调整，牛肉消费将继续保持快速增长趋势。随着人民生活水平提高，绿色、生态、无公害肉类食品越来越受到消费者重视，公司牛肉产品以其安全、绿色定位，产品涵盖冻品、冷鲜、热鲜、西餐专用品、调理牛扒等，适合消费者多层次需求，公司牛肉产品会受到消费客户的广泛欢迎。

公司拟实施全产业链运作，在商业模式方面，通过引种和养殖合作社、养殖企业合作，在公司指导下开展繁育、养殖活动，再通过公司回购转化育肥，更便于达到均衡供应，对肉源供应有一定得调节作用。同时，采用种养一体化混合农作方式，具备成本控制优势，增强公司应对市场风险的能力。此外，公司牛屠宰形成规模化后，还对牛杂等副产品进行加工销售。

(2) 市场开拓风险

传统农业企业，在终端销售渠道建设、市场开拓能力方面不具备优势，存在市场开拓风险。公司牛肉产品终端渠道建设和市场开拓处于投入期，销售费用同比增长，尚未产生明显效益，对公司业绩也会产生一定的影响。

自启动“大肉牛战略”以来，公司努力打造肉牛专业管理团队，对牛羊肉产品线进行梳理完善，在分割技术、产品细节方面有质的飞跃，目前已具备82个大类200多个产品的生产能力。公司安格斯肉品上线后，屠宰加工将引进世界最先进的美国标准，生产冻品、冷鲜、热鲜、西餐专用品、调理牛扒等五个系列产品，满足不同消费者需求。做产品升级的同时，对终端销售渠道建设作了详细规划，并按计划推进渠道建设。

8、食品安全风险

食品安全问题越来越受到消费者和各级政府的重视。肉类食品产业链长，影响食品安全的因素多，如某个环节稍有不慎，就可能对食品安全造成不利影响，进而增加影响产品品牌和企业声誉，造成难以挽回的巨大损失。

公司拟实施种养一体化混合农作模式，在回购架子牛后，公司通过3-6个月转化育肥，使外部饲养阶段可能残存在牛体内的有害物质完全代谢，保证牛肉品质，实现食品安全可追溯，从根本上改善食品安全状况，规避食品安全风险，给消费者提供安全、优质、绿色的牛肉产品。此外，公司认真分析产品包装、运输、储藏、销售过程中相关食品安全的因素，制定相应措施规避食品安全风险。

9、重大资产重组整合风险

报告期内，公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买陈德宏等36名交易对方持有的大象广告合计96.21%的股权。公司于2018年1月26日收到中国证监会核准批文，后续将积极完成重组标的资产交割、过渡期审计及非公开发行配套融资等重组后续工作。本次交易完成后，大象广告将成为公司的控股子公司，上市公司在现有业务基础上将新增户外广告媒体资源运营业务，公司规模及业务管理体系进一步扩大，由于上市公司与标的公司的两大业务分属不同的行业，双方在各自发展过程中形成了自身独特的业务体系、管理模式、组织架构和企业文化，公司与大象广告能否在业务、财务及人员等方面进行深度整合、发挥协调效应，具有一定的不确定性，上市公司将面临一定的整合风险。此外，若上市公司在业务拓展及运营方面，不能根据各项业务特点，有效的满足双方各项业务的发展需要，将可能导致部分业务发展受限，从而影响上市公司的整体业绩水平。

为了有效防范整合风险，实现协同发展，公司根据未来双主业的发展战略，积极与大象广告股东及管理层沟通、谈判，已制定具体管理控制措施。在保持大象广告在资产、业务及人员保持相对独立和稳定基础上，对大象广告业务、资产、财务、人员、机构等各方面进行整合。公司将根据标的公司所处行业特点和经营模式，加强与管理层及业务团队的沟通，在保持大象广告核心团队的稳定性、业务层面的自主性和灵活性的同时，指导并协调标的公司加强精细化管理，强化业务管理、财务管控和内部控制体系建设，确保标的公司规范运营，从而实现公司良好发展。

10、广告业务风险

公司未来业务属于广告媒体行业，广告行业的发展速度和水平很大程度上依赖于国家和地区的宏观经济发展速度和水平，与宏观经济的波动密切相关。经济发展具有周期性，消费者购买力、企业经营业绩、企业品牌传播预算投入与国家经济周期具有较大的相关性。当国家经济周期处于稳定发展期，通常消费者的购买力较强，生产企业为提升经营业绩会加大其在品牌传播中的预算投入；当国家经济增长停滞或发生衰退，消费者购买力下降，生产企业经营业绩不佳，通常减少品牌传播预算投入。国家宏观经济周期变化将对企业品牌传播投入产生影响，从而可能引起标的公司业绩出现波动的风险。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备。在历年的分配预案拟定和决策时，独立董事尽职尽责并发挥了应有的作用，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内实施，切实保证了全体股东的利益。

公司于2017年3月28日召开第三届董事会第四次会议审议通过了《公司2016年度利润分配及资本公积金转增股本预案》：由于2016年公司经营业绩亏损，公司可供分配利润为负，故2016年度公司不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。此预案符合《公司法》、《公司章程》等相关规定。该方案已经公司2016年度股东大会审议通过。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

本次现金分红情况
其他
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
公司于2018年3月12日召开第三届董事会第五次会议审议通过了《公司2017年度利润分配及资本公积金转增股本预案》：2017年度公司已实现扭亏，但可供分配利润仍然为负，故2017年度公司不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。此预案符合《公司法》、《公司章程》等相关规定。该预案尚需公司2017年度股东大会审议通过。

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

1、2015年度利润分配方案

因2015年公司经营业绩亏损，考虑到公司实际情况及长远发展需要，公司2015年度不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本，2015年度末公司（母公司）实际可供分配利润15,629,194.22元全部结转到下年度。此方案符合《公司法》、《公司章程》等相关规定。该方案已经公司2015年度股东大会审议通过。

2、2016年度利润分配方案

由于2016年公司经营业绩亏损，公司可供分配利润为负，故2016年度公司不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。

此方案符合《公司法》、《公司章程》等相关规定。该方案已经公司2016年度股东大会审议通过。

3、2017年度利润分配预案

2017年度公司已实现扭亏，但可供分配利润仍然为负，故2017年度公司不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。此预案符合《公司法》、《公司章程》等相关规定。此预案符合《公司法》、《公司章程》等相关规定。该预案尚需公司2017年度股东大会审议通过。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2017年	0.00	7,444,331.38	0.00%	0.00	0.00%
2016年	0.00	-139,629,761.39	0.00%	0.00	0.00%
2015年	0.00	-35,659,960.10	0.00%	0.00	0.00%

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

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	呼图壁县天山农业发展有限公司	其他承诺	1、自本承诺函签署之日起，如天山生物因上述未取得房屋所有权证的房屋和建筑物遭受实际损失，天山农业将对天山生物进行补偿。2、本次重组完成后，如因本次重组涉及的天山农业未取得许可证的资产导致本次重组后的天山生物遭受的损失由本公司承担，本公司将在天山生物依法确定该等资产相关事项对天山生物造成的实际损失后 30 日内，及时、足额地以现金方式向天山生物补偿。3、如因该 6 眼机井未取得取水许可证而进行取水导致的任何法律责任及由此产生的费用均由承诺人承担。若本次交易获得中国证监会的批准，则承诺人承诺最晚至资产交割之前，封闭上述 6 眼未取得取水许	2015 年 01 月 28 日	持续有效	自承诺至今，上述承诺人不存在违反承诺的情形。

			可证的机井，因此产生的相关费用及给天山生物造成的损失均由承诺人承担。4、天山农业现持有的 48 眼临近有效期的机井《取水许可证》，可于 2015 年 11 月到期后正常续期更换取水许可证。若本次交易获得中国证监会的批准，承诺人保证取水许可证变更至天山生物名下不存在任何障碍，若因上述事项对本次交易造成不利影响，给天山生物造成的损失由承诺人承担。			
天山农牧业发展有限公司、呼图壁县天山农业发展有限公司	其他承诺		保证为本次交易提供的有关信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。	2015 年 04 月 13 日	持续有效	自承诺至今，上述承诺人不存在违反承诺的情形。
公司实际控制人李刚先生、天山农牧业发展有限公司、呼图壁县天山农业发展有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		1、本次交易完成后，本公司（本人）将严格按照《中华人民共和国公司法》等法律、法规以及规范性文件的要求以及天山生物章程的有关规定，行使股东权利或者督促董事依法行使董事权利，在股东大会对有关涉及本公司及本公司控制的其他企业的关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务。2、本次交易完成后，本公司（本人）以及本公司（本人）控制的企业与天山生物之间将尽量规范关联交易，在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行相关审批程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害天山生物及其他股东的合法权益。3、本公司（本人）承诺不会利用天山生物股东地位，损害天山生物及其他股东的合法利益。	2016 年 05 月 18 日	持续有效	自承诺至今，上述承诺人不存在违反承诺的情形。
天山农牧业发展有限公司、呼图壁县天山农业发展有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		1、本次交易完成后，本公司及其直接或间接控制的企业将不从事任何与天山生物相同、相似或在任何方面构成竞争的业务，法律政策变动除外。2、本次交易完成后，如天山生物进一步拓展其业务范围，本公司及其直接或间接控制的企业将不与天山生物拓展后的业务相竞争；若与天山生物拓展后的业务产生竞争，天山农牧业及其直接或间接控制的企业将以停	2016 年 05 月 18 日	持续有效	自承诺至今，上述承诺人不存在违反承诺的情形。

			止经营相竞争的业务的方式、或者将相竞争的业务纳入到天山生物经营的方式、或者将相竞争的业务转让给无关联关系第三方的方式避免同业竞争，法律政策变动除外；3、如本承诺函被证明是不真实或未被遵守，本公司将向天山生物赔偿一切直接损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	担任公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员的股东承诺	其他承诺	在公司任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%。离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。在首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让其直接或间接持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让其直接或间接持有的公司股份。	2011 年 02 月 16 日	任职期间至离职 6 个月（首发上市之日起 6 个月申报离职的，18 个月内；首发上市之日起 7-12 个月申报离职的，12 个月内）	自承诺至今，上述承诺人不存在违反承诺的情形。
	公司实际控制人李刚先生、天山农牧业发展有限公司、新疆畜牧总站、昌吉州国有资产投资经营有限责任公司	其他承诺	（1）不利用对天山生物的控制地位开展任何损害天山生物及天山生物其他股东利益的活动，不以任何方式从事，包括与他人合作直接或间接从事与天山生物相同、相似或在任何方面构成竞争的业务。（2）将尽一切可能之努力使本人其他关联企业不从事与天山生物相同、类似或在任何方面构成竞争的业务。（3）不投资控股于业务与天山生物相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织。（4）不向其他业务与天山生物相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。若因承诺人及承诺人控制的其他企业与天山生物发生同业竞争致使天山生物受到损失，则由承诺人及承诺人控制的其他企业负责全部赔偿。（5）自本承诺函出具日起，在承诺人及承诺人控制的其他企业与天山生物存在关联关系期间，本承诺书为有效之承诺。	2011 年 02 月 16 日	自本承诺函出具日起，在承诺人及承诺人控制的其他企业与天山生物存在关联关系期间	自承诺至今，上述承诺人不存在违反承诺的情形。

	控股股东天山农牧业发展有限公司	其他承诺	(1) 保证公司及其子公司已在公司注册地设立了社保和公积金账户, 目前不存在、将来也不会发生逾期或少缴社保和住房公积金的情形; (2) 如果应有权主管部门要求或决定, 公司及其子公司因未及时为员工足额缴纳社保和住房公积金而承担任何罚款或损失, 天山农牧业发展有限公司承诺将无条件全额承担任何罚款或损失; (3) 对于员工自身原因承诺放弃缴纳社保或住房公积金的, 如日后必须为员工补缴的, 天山农牧业发展有限公司愿意承担补缴的义务。	2011年06月18日	持续有效	自承诺至今, 上述承诺人不存在违反承诺的情形。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6
境内会计师事务所注册会计师姓名	黄巧梅、倪意
境外会计师事务所名称（如有）	威廉巴克审计（维州）有限责任公司
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	10.19
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	1
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	JEFFREY LUCKINS

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
全部未达到披露标准的诉讼事项	1,610.21 ¹	否	-	-	-		-

注：1 上述全部为交易类诉讼案件，我方均为原告，其中 1497.86 万元已完成结案。上述诉讼未对公司造成重大损失。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
新疆天盛伟业房地产开发有限公司	控股股东之子公司	销售产品	肉制品	公允原则	市场价	2.45	0.13%	2.45	否	现金	2.45		关联交易金额微小，尚未达到披露标准
昌吉良源农牧业发展有限公司	控股股东之子公司	销售产品	肉制品	公允原则	市场价	0.17	0.12%	0.17	否	现金	0.17		关联交易金额微小，尚未达到披露标准
天山农牧业	控股股东	销售产品	肉制品	公允原则	市场价	2.71	0.01%	2.71	否	现金	2.71		关联交易金额微小，尚未达到披露标准
合计				--	--	5.33	--	5.33	--	--	--	--	--

大额销货退回的详细情况	不适用
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	不适用
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

公司于2017年6月30日召开第三届董事会2017年第五次临时会议审议通过了《关于控制下公司出租部分资产的议案》，公司控制下全资子公司新疆巴尔鲁克牧业有限责任公司将部分资产出租给裕民县天盛种养殖农民专业合作社，每年租金320万元，租赁期自2017年7月1日起至2020年6月30日止。具体详见公司于2017年7月1日在巨潮资讯网上披露的编号2017-047号公告。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

√ 适用 □ 不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额(万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益(万元)	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
新疆巴尔鲁克牧业有限责任公司	裕民县天盛种养殖农民专业合作社	土地(工厂土地、饲草料地、哈拉塞老牛场用地、良种繁育场用地); 建筑物(工厂厂办、农牧办厂办等); 运输设备、生产设备等巴尔鲁克闲置资产。	2,158.67	2017年07月01日	2020年06月30日	150.92	协议定价	巴尔鲁克地处新疆塔城地区裕民县, 因巴尔鲁克公司经营模式进行调整, 致使相关资产闲置, 本次交易旨在盘活巴尔鲁克固定资产, 提高闲置资产的利用率。本次交易不会对公司财务及经营情况产生不利影响, 不存在损害公司利益的情形。	否	不适用

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位: 万元

公司及其子公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期(协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
经公司审核的购买公司生物资产及其他符合国家法律、法规的设备和资产的客户	2016年08月25日	3,000	2016年07月28日	632.6	一般保证	根据协议签署时间确定担保期限	否	否

经公司审核的购买公司生物资产及其他符合国家法律、法规的设备和资产的客户	2016年08月25日	1,000		0	一般保证	根据协议签署时间确定担保期限	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)				0	报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)			0
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)				4,000	报告期末实际对外担保余额合计 (A4)			632.6
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中澳德润牧业有限责任公司	2016年02月06日	2,720	2016年03月03日	2,720	连带责任保证	3年	否	否
北京天山凯风畜牧科技有限公司	2017年12月05日	1,000	--	0	连带责任保证	2年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)				1,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)			0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)				3,720	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)			2,720
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)				1,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)			0
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)				7,720	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)			3,352.6
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例								9.22%
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)								0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)								0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)								0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)								0
对未到期担保, 报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)								无

违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无
---------------------	---

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	12,500	5,100	0
银行理财产品	自有资金	1,800	0	0
合计		14,300	5,100	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

单位：万元

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托机构 (或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益 (如有)	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额 (如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引 (如有)
新疆昌吉农村商业银行股份有限公司	银行	保本保收益	800	募集资金	2016年12月26日	2017年01月03日	同业拆借等	固定利率	1.48%	0.26	0.26	0.26	0	是	-	
招商银行股份有限公司乌鲁木齐分行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	1,200	募集资金	2016年12月27日	2017年02月10日	同业拆借等	固定利率	1.16%	1.14	1.14	1.14	0	是	-	
交通银行股份有限公司昌吉分行	银行	保本保收益	800	募集资金	2016年12月27日	2017年02月08日	同业拆借等	固定利率	2.92%	2.76	2.76	2.76	0	是	-	

交通银行股份有限公司昌吉分行	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年01月13日	2017年02月08日	同业拆借等	固定利率	2.55%	1.82	1.82	1.82	0	是	-	
招商银行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年01月12日	2017年02月10日	同业拆借等	固定利率	1.12%	0.89	0.89	0.89	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年01月12日	2017年02月14日	同业拆借等	固定利率	3.10%	2.97	2.97	2.97	0	是	-	
哈密市商业银行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	3,100	募集资金	2017年01月18日	2017年10月10日	同业拆借等	固定利率	0.35%	7.88	7.99	7.99	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年02月08日	2017年02月24日	同业拆借等	固定利率	2.50%	1.1	1.1	1.1	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	2,400	募集资金	2017年02月09日	2017年02月23日	同业拆借等	固定利率	2.50%	2.3	2.3	2.3	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	2,500	募集资金	2017年02月14日	2017年02月28日	同业拆借等	固定利率	2.50%	2.4	2.4	2.4	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	1,100	募集资金	2017年02月10日	2017年02月24日	同业拆借等	固定利率	2.50%	1.05	1.05	1.05	0	是	-	
招商银行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	1,400	募集资金	2017年02月10日	2017年03月01日	同业拆借等	固定利率	1.12%	0.81	0.81	0.81	0	是	-	
招商银行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年02月14日	2017年03月15日	同业拆借等	固定利率	1.12%	0.86	0.79	0.79	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	2,400	募集资金	2017年02月24日	2017年03月06日	同业拆借等	固定利率	2.50%	1.64	1.64	1.64	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年02月28日	2017年03月06日	同业拆借等	固定利率	1.50%	0.21	0.21	0.21	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	1,500	募集资金	2017年03月01日	2017年03月16日	同业拆借等	固定利率	2.35%	1.45	1.44	1.44	0	是	-	

招商银行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	1,400	募集资金	2017年03月02日	2017年03月15日	同业拆借等	固定利率	1.12%	0.56	0.56	0.56	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	2,400	募集资金	2017年03月06日	2017年03月16日	同业拆借等	固定利率	2.10%	1.38	1.32	1.32	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年03月07日	2017年03月16日	同业拆借等	固定利率	2.50%	0.62	0.62	0.62	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	2,500	募集资金	2017年03月16日	2017年03月21日	同业拆借等	固定利率	1.50%	0.51	0.51	0.51	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	5,000	募集资金	2017年03月17日	2017年03月22日	同业拆借等	固定利率	1.12%	0.76	0.68	0.68	0	是	-	
招商银行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	1,900	募集资金	2017年03月17日	2017年04月08日	同业拆借等	固定利率	1.12%	1.28	1.28	1.28	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	1,000	自有资金	2017年03月28日	2017年04月10日	同业拆借等	固定利率	2.70%	0.96	0.96	0.96	0	是	-	
哈密市商业银行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	2,000	募集资金	2017年04月10日	2017年10月10日	同业拆借等	固定利率	0.35%	3.51	3.56	3.56	0	是	-	
中国银行股份有限公司昌吉宁边西路支行	银行	保本保收益	1,000	自有资金	2017年04月11日	2017年04月18日	同业拆借等	固定利率	2.30%	0.44	0.44	0.44	0	是	-	
新疆昌吉农村商业银行股份有限公司	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年06月30日	2017年07月17日	同业拆借等	固定利率	1.62%	0.63	0.63	0.63	0	是	-	
招商银行股份有限公司乌鲁木齐分行	银行	保本保收益	1,000	募集资金	2017年06月30日	2017年07月18日	同业拆借等	固定利率	0.55%	0.28	0.28	0.28	0	是	-	
新疆昌吉农村商业银行股份有限公司	银行	保本保收益	2,200	募集资金	2017年07月18日	2017年07月25日	同业拆借等	固定利率	1.62%	0.69	0.69	0.69	0	是	-	
新疆昌吉农村商业银行股份有限公司	银行	保本保收益	1,200	募集资金	2017年07月25日	2017年09月20日	同业拆借等	固定利率	0.30%	0.57	0.58	0.58	0	是	-	

新疆昌吉农村 商业银行股份 有限公司	银行	保本保 收益	1,000	募集 资金	2017年 07月26 日	2017年 08月03 日	同业 拆借 等	固定 利率	1.62%	0.32	0.32	0.32	0	是	-	
新疆昌吉农村 商业银行股份 有限公司	银行	保本保 收益	1,000	募集 资金	2017年 08月04 日	2017年 09月20 日	同业 拆借 等	固定 利率	0.30%	0.39	0.4	0.4	0	是	-	
哈密市商业银 行股份有限公 司乌鲁木齐分 行	银行	保本保 收益	5,100	募集 资金	2017年 10月10 日	2018年 04月10 日	同业 拆借 等	固定 利率	2.25%	57.22	-	-	0	是	-	
中国银行股份 有限公司昌吉 宁边西路支行	银行	保本保 收益	1,800	自有 资金	2017年 11月07 日	2017年 11月15 日	同业 拆借 等	固定 利率	2.90%	1.14	1.14	1.14	0	是	-	
合计			55,700	--	--	--	--	--	--	100.8	43.54	--	0	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

不适用

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

不适用

(2) 年度精准扶贫概要

报告期，公司向新疆木垒县雀仁乡捐献陶赛特种羊50只。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

不适用

十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

(一) 5%以上股东股份质押情况

截止本公告披露日, 天山农牧业及其全资子公司天山农业将其持有的天山生物股票进行质押情况如下:

股东名称	是否为第一大股东及一致行动人	质押股数(股)	质押开始日期	质押到期日	质权人名称
天山农牧业发展有限公司	是	8,381,979	2016-07-29	2019-08-02	厦门国际信托有限公司
		7,075,003	2016-07-29	2019-08-02	厦门国际信托有限公司
		1,346,801	2016-07-29	2019-08-02	厦门国际信托有限公司
		32,484,997	2016-08-17	2019-08-02	厦门国际信托有限公司
		8,138,021	2016-08-17	2019-08-02	厦门国际信托有限公司
呼图壁县天山农业发展有限公司	是	11,784,511	2016-07-29	2019-08-02	厦门国际信托有限公司
合计	--	69,211,312	--	--	--

截至本报告出具日, 天山农牧业共持有公司股份57,426,801股, 占公司总股本的29.10%。天山农牧业所持有公司股份累计被质押57,426,801股, 占其持有公司股份总数100%, 占公司总股本的29.10%。

天山农业共持有公司股份11,784,511股, 占公司总股本的5.97%。天山农业所持有公司股份累计被质押11,784,511股, 占其持有公司股份总数的100%, 占公司总股本的5.97%。

(二) 为融资租赁合作对象担保事项的进展情况

为满足肉牛项目合作对象融资需求, 扩大肉用种母牛基因群, 为肉牛业务提供纯种架子牛回购来源, 2015年6月29日经公司第二届董事会 2015 年第八次临时会议审议通过, 公司与海尔融资租赁(中国)有限公司(简称“海尔融资租赁”)于2015年7月8日签署《融资租赁业务合作协议》, 由公司为购买公司(含公司及其下属公司)生物资产及其他符合国家法律、法规和设备的合作对象向海尔融资租赁提供总额不超过叁仟万元的资金担保支付保障, 合作期一年(详见公司2015-073号公告)。

2016年8月23日, 公司召开第三届董事会第三次会议审议通过了《关于签订〈融资租赁业务合作协议〉之补充协议的议案》, 同意公司与海尔融资租赁签订《补充协议》, 同意公司将合作期限延长一年(详见公司2016-087号公告)。

截至2017年12月31日, 公司为合作对象提供担保情况如下:

单位: 元

被担保人	放款机构	款项用途	融资租赁额度	未到期租金即担保余额	保证期限
宁夏伊源肉牛养殖有限公司	海尔融资租赁	购牛款	15,648,000.00	5,520,000.00	2015/7/25-
泾源县军盛草畜专业合作社			1,304,000.00	358,400.00	
泾源县萧关农业综合开发有限公司			652,000.00	149,200.00	2020/7/25

固原市绿宝农牧科技有限公司			652,000.00	149,200.00	
泾源县小六盘草畜专业合作社			652,000.00	149,200.00	
呼伦贝尔市禾牧阳光生态农业有限公司			72,727,120.00	0	
小计			91,635,120.00	6,326,000.00	

1、宁夏伊源肉牛养殖有限公司担保进展

(1) 担保进展

2015年8月17日，宁夏伊源肉牛养殖有限公司（2016年1月21日更名为宁夏伊源牧业有限公司，简称“宁夏伊源”）与海尔融资租赁签订了《售后回租协议》（协议编号：HF-XDNY-201507-060），宁夏伊源作为本公司与海尔融资租赁《融资租赁业务合作协议》担保义务项下的合作对象，公司对该笔融资租赁事项提供了担保。根据《售后回租协议》，宁夏伊源向海尔融资租赁1200头安格斯母牛，租赁期限为3年，租金总额为2,407.2万元，分12期进行还款。

截止2017年12月31日，宁夏伊源应偿还10期租金，已偿8期租金，因宁夏伊源资金紧张，于2017年6月25日到期的276万租金出现逾期75.96万元，于2017年9月25日、2017年12月25日到期的2期租金出现逾期合计552万元。经公司与宁夏伊源协商，由宁夏伊源向公司借款，公司代宁夏伊源向海尔融资租赁垫付租金及逾期利息633.15万元，由宁夏伊源向公司支付借款利息，并根据资金情况及协议约定分期向公司偿付。截止目前，宁夏伊源累计偿还公司借款243.67万，尚欠公司借款及利息400.63万元。经双方协商一致，公司与宁夏伊源签署《还款协议》（以下简称“协议”），协议确认宁夏伊源以259头安格斯怀孕母牛按照每头1.55万元的价格抵偿给公司，偿还上述借款。至此宁夏伊源与公司之间的债权债务结清。

(2) 后续安排

鉴于当地已有买方表示购买意向，公司考虑成本因素，计划就近推广该部分抵账孕牛，2018年2月13日公司与宁夏伊源签署《代养协议》，公司将其拥有的259头安格斯怀孕母牛委托宁夏伊源在泾源县养殖基地代养，代养期间每头牛按照360元/月的标准支付代养费，代养时间为从2018年2月13日到公司将牛实际拉运出宁夏伊源的牛场为止，目前拟将购买上述安格斯怀孕母牛客户已在接洽当中。

截止目前，宁夏伊源尚有2期租金未到期，海尔融资租赁对此部分未到期租金拥有1200头牛的抵押权，依据协议规定，如宁夏伊源出现逾期，公司履行担保责任，海尔融资租赁会将1200头牛的抵押权转让给公司。公司会积极督促宁夏伊源履行租金偿付义务，如果未来出现偿付逾期，公司亦不会因履行担保责任遭受损失。

2、呼伦贝尔市禾牧阳光生态农业有限公司担保终止情况

2015年9月，呼伦贝尔市禾牧阳光生态农业有限公司（以下简称“禾牧阳光”）作为我公司在海尔融资租赁合作协议项下，与天山生物无关联关系的合作客户，因自身无力寻求融资租赁业务担保，由天山生物根据合作协议规定，对其承担了72,727,120.00元的担保责任。

天山农牧业发展有限公司（以下简称“天山农牧业”）于2017年7月27日通过增资方式获得禾牧阳光21.74%股权，成为该公司股东。为避免出现关联担保情形，鉴于其股东天山农牧业愿意为其担保，公司向海尔融资租赁申请解除对天山农牧业的担保，经协商一致，2017年9月18日，天山农牧业与海尔融资租赁签署《公司连带保证合同》为其融资租赁业务提供连带保证责任担保，2017年9月24日，海尔融资租赁出具同意解除担保通知书，解除天山生物对禾牧阳光担保责任。

截止该担保解除日及本公告日，禾牧阳光融资租赁事项，未发生逾期支付，上市公司未发生代为履行清偿责任的情况。

3、该项下其他合作客户均按期还款，不存在逾期风险。

(三) 公司于2017年9月7日召开第三届董事会2017年第十次临时会议，于2017年9月25日召开2017年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金条件的议案》、《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金方案的议案》、《关于<新疆天山畜牧生物工程股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书（草案）>及其摘要的议案》等重大资产重组相关议案。公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买陈德宏等36名交易对方持有的大象股份合计96.21%的股权，根据深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司出具的鹏信资评报字[2017]第S069号《关于新疆天山畜牧生物工程股份有限公司拟进行股权收购事宜所涉及的大象广告股份有限公司股东全部权益价值评估报告》（以下简称“《评估报告》”），大象股份100%股权于评估基准日即2017年6月30日的评估值为247,060.00万元，标的资产大象股份96.21%的股权评估值为237,704.03万元，公司与交易对方以前述评估值为参考依据，协商确定标的资产的交易价格为237,261.45万元。

公司于2018年1月26日收到中国证监会《关于核准新疆天山畜牧生物工程股份有限公司向陈德宏等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2018】179号）。截止目前，公司正按照计划积极推进本次重组项目进程，完成重组标的资产交割、过渡期审计及非公开发行配套融资等重组后续工作。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2017年1月11日，公司第三届董事会2017年第一次临时会议、第三届监事会2017年第一次临时会议及2月6日公司2017年第一次临时股东大会均审议通过了《关于部分变更募集资金收购控制下公司少数股东权益并增资的议案》，公司计划使用募集资金1460万澳元。其中，以266.59万澳元收购明加哈牧业持有的中澳德润37.65%股权；以1,193.41万澳元向公司境外全资子公司天山控股增资，增资款项用于收购明加哈农业30%股权及偿还天山控股及其控制下公司部分债务和补充流动资金。截止目前，公司已完成支付中澳德润牧业有限责任公司37.65%股权的收购款266.59万澳元，澳洲项目已完成支付1,114.33万澳元，尚有79.08万澳元增资款正在办理付汇手续。

详见公司于2017年1月18日在巨潮资讯网披露的2017-001、2017-002、2017-004号公告。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	15,308,220	7.76%				-355,192	-355,192	14,953,028	7.58%
2、国有法人持股	0	0.00%							
3、其他内资持股	15,308,220	7.76%				-355,192	-355,192	14,953,028	7.58%
其中：境内法人持股	13,131,312	6.65%				0	0	13,131,312	6.65%
境内自然人持股	2,176,908	1.10%				-355,192	-355,192	1,821,716	0.92%
二、无限售条件股份	182,044,569	92.24%				355,192	355,192	182,399,761	92.42%
1、人民币普通股	182,044,569	92.24%				355,192	355,192	182,399,761	92.42%
三、股份总数	197,352,789	100.00%				0	0	197,352,789	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，有限售条件减少无限售条件增加系每年公司高管可转让额度调整所致，具体数据详见本节“2、限售股份变动情况”。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期

天山农牧业发展有限公司	1,346,801	0	0	1,346,801	首发后机构类限售股	2019年5月19日
呼图壁县天山农业发展有限公司	11,784,511	0	0	11,784,511	首发后机构类限售股	2019年5月19日
何敏	1,308,483	270,817	0	1,037,666	高管股份按照 75% 锁定	-
蒋炜	759,675	0	0	759,675	高管股份按照 75% 锁定。	-
崔海章	24,375	0	0	24,375	因股权激励注销致使限售股锁定数量小于限售规则数量，崔海章先生实际持有高管锁定股 74,531 股，由公司监督高管依照规定履行责任。	-
刘志强	84,375	84,375	0	0	原高管离职满 6 个月，股份解除锁定	-
合计	15,308,220	355,192	0	14,953,028	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	14,011	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	11,438	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注 9）	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数（如有） （参见注 9）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的股份 数量	持有无限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量

天山农牧业发展有限公司	境内非国有法人	29.10%	57,426,801	0	1,346,801	56,080,000	质押	57,426,801
新疆维吾尔自治区畜牧总站	国有法人	16.73%	33,025,998	0	0	33,025,998		
呼图壁县天山农业发展有限公司	境内非国有法人	5.97%	11,784,511	0	11,784,511	0	质押	11,784,511
栾金奎	境内自然人	1.81%	3,576,100	3,354,500	0	3,576,100		
蔡卓航	境内自然人	1.17%	2,313,512		0	2,313,512		
刘卓良	境内自然人	0.73%	1,449,933		0	1,449,933		
刘翠华	境内自然人	0.65%	1,283,500		0	1,283,500		
何敏	境内自然人	0.63%	1,233,555	-150,000	1,037,666	195,889		
黄懿妃	境内自然人	0.57%	1,117,600		0	1,117,600		
蒋炜	境内自然人	0.51%	1,012,900	0	759,675	253,225		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	除呼图壁县天山农业发展有限公司系天山农牧业发展有限公司全资子公司以外,公司未知上述股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市公司收购管理办法》(中国证券监督管理委员会令第 35 号)规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
天山农牧业发展有限公司	56,080,000	人民币普通股	56,080,000					
新疆维吾尔自治区畜牧总站	33,025,998	人民币普通股	33,025,998					
栾金奎	3,576,100	人民币普通股	3,576,100					
蔡卓航	2,313,512	人民币普通股	2,313,512					
刘卓良	1,449,933	人民币普通股	1,449,933					
刘翠华	1,283,500	人民币普通股	1,283,500					
黄懿妃	1,117,600	人民币普通股	1,117,600					
王利顺	977,317	人民币普通股	977,317					
陈丽萍	902,300	人民币普通股	902,300					
李道娜	806,300	人民币普通股	806,300					
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》(中国证券监督管理委员会令第 35 号)规定的一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明	上述前 10 名无限售条件股东中,公司股东栾金奎通过普通证券账户持有 0 股,通过投							

(如有) (参见注 5)	投资者信用证券账户持有 3,576,100 股, 合计持有 3,576,100 股; 公司股东蔡卓航通过普通证券账户持有 0 股, 通过投资者信用证券账户持有 2,313,512 股, 合计持有 2,313,512 股; 股东陈丽萍通过普通证券账户持有 0 股, 通过投资者信用证券账户持有 902,300 股, 合计持有 902,300 股。
--------------	--

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
天山农牧业发展有限公司	李刚	2003 年 04 月 22 日	916523007486657237	从事投资管理, 资产管理, 饲草料、农产品的加工及销售等
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

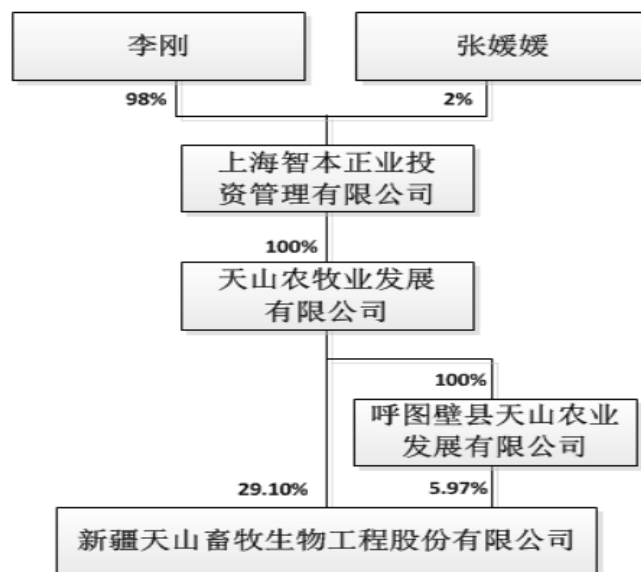
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李刚	中国	否
主要职业及职务	2007 年至今, 任上海智本正业投资管理有限公司董事长兼总经理; 2013 年至今任天山农牧业发展有限公司董事长, 2017 年 7 月至今任天山生物董事长。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
新疆维吾尔自治区畜牧总站	卫新璞	--	1090 万元	种改良技术及遗传资源保护，畜禽品种技术检验检测

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
李刚	董事长	现任	男	46	2017年06月30日		0	0	0	0	0
崔海章	董事、总经理	现任	男	46	2017年01月23日		99,375	0	0	0	99,375
何波	董事、副总经理、财务总监	现任	女	49	2013年07月11日		0	0	0	0	0
王锐	董事	现任	男	52	2015年08月24日		0	0	0	0	0
卫新璞	董事	现任	男	45	2017年06月30日		0	0	0	0	0
李冬燕	董事	现任	女	43	2012年08月27日		0	0	0	0	0
张沅	独立董事	现任	男	75	2014年05月06日		0	0	0	0	0
李宇立	独立董事	现任	女	41	2015年08月24日		0	0	0	0	0
高超	独立董事	现任	女	51	2014年01月14日		0	0	0	0	0
许斌	监事会主席	现任	男	48	2017年06月30日		0	0	0	0	0
牛芳	监事	现任	女	40	2017年06月30日		0	0	0	0	0
王李君	职工监事	现任	女	42	2009年08月28日		0	0	0	0	0
何敏	副总经理	现任	男	46	2010年04月30日		1,383,555	0	150,000	0	1,233,555
谭世新	副总经理、	现任	男	44	2015年02		0	0	0	0	0

	技术总监				月 04 日						
于舒玮	副总经理 董事会秘书	现任	女	38	2016 年 12 月 23 日		0	0	0	0	0
刘勇	原董事	离任	男	45	2012 年 08 月 27 日	2017 年 02 月 20 日	0	0	0	0	0
胡玉诚	原副总经理	离任	男	55	2014 年 01 月 03 日	2017 年 03 月 03 日	30,000	0	30,000	0	0
蒋炜	原董事长	离任	男	53	2009 年 08 月 28 日	2017 年 06 月 30 日	1,012,900	0	0	0	1,012,900
李登忠	原董事	离任	男	49	2015 年 03 月 03 日	2017 年 06 月 14 日	0	0	0	0	0
方光新	原监事会主 席	离任	男	54	2015 年 03 月 03 日	2017 年 06 月 30 日	0	0	0	0	0
王小乐	原监事	离任	男	41	2012 年 08 月 27 日	2017 年 04 月 20 日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	2,525,830	0	180,000	0	2,345,830

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李刚	董事长	任免	2017 年 06 月 30 日	经公司 2017 年第二次临时股东大会、第三届董事会 2017 年第五次临时会议审议通过，选举李刚先生为公司董事长。
崔海章	董事、总经理	任免	2017 年 01 月 23 日	经公司第三届董事会 2017 年第二次临时会议审议通过，聘任崔海章先生为公司总经理；经公司 2016 年度股东大会审议通过，补选崔海章为公司董事。
何波	董事、副总经理、财务总监	任免	2017 年 01 月 23 日	经公司第三届董事会 2017 年第二次临时会议审议通过，董事会同意公司聘任何波女士为公司董事、副总经理、财务总监。
于舒玮	副总经理、董事会秘书	任免	2016 年 12 月 23 日	经公司第三届董事会 2017 年第二次临时会议审议通过，董事会同意公司聘任于舒玮女士为公司副总经理、董事会秘书。
何敏	董事会秘书	任免	2016 年 12 月 16 日	因工作变动不再担任董事会秘书职务，继续担任副总经理职务。
蒋炜	董事长	离任	2017 年 01 月 22 日	因公司高级管理人员分工进行调整，辞去总经理职务；因工作原因辞去董事长职务。
刘勇	董事	离任	2017 年 02 月 20 日	因国投公司已通过大宗交易方式减持了其持有的天山生物全部股份，刘勇先生作为国投公司向本公司推荐的董事，辞去董事及董事会战略委员会委员职务。
方光新	监事会主席	离任	2017 年 03 月 28 日	因工作原因辞去监事会主席职务。
王小乐	监事	离任	2017 年 02 月 20 日	因国投公司已通过大宗交易方式减持了其持有的天山生物全

				部股份，王小乐先生作为国投公司向本公司推荐的监事，辞去监事职务。
胡玉诚	副总经理	离任	2017年03月03日	个人原因离任。

三、任职情况

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

（一）董事会成员

1、李刚先生，1971年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。自2006年至今任上海智本正业投资管理有限公司执行董事兼总经理；自2013年至今任天山农牧业发展有限公司董事长；现任昌吉西域育马发展有限公司执行董事兼总经理、上海恰图贸易有限公司执行董事、新疆天山农村商业银行股份有限公司董事、新疆马业发展股份有限公司董事、天山生物第三届董事会董事长、董事。

2、崔海章先生，1970年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，助理经济师。曾任德隆畜牧玛纳斯乳制品有限公司任总经理助理、天山畜牧昌吉生物工程有限责任公司副总经理。现任天山生物第三届董事会董事、总经理，北京天山凯风畜牧科技有限公司董事长，宁夏美加农生物科技发展股份有限公司董事长。

3、何波女士，1968年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中共党员，会计师。2009年至2011年6月任中粮屯河股份有限公司采购部副部长（主持工作），2011年6月至2013年1月任天山农牧业发展有限公司财务总监。2013年7月至今任本公司财务总监，2015年8月至今任本公司董事，现任公司第三届董事会董事、副总经理、财务总监，呼图壁县天山农牧科技发展有限公司执行董事。

4、卫新璞先生，1972年5月，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，硕士学历。曾任自治区畜牧厅畜牧处副处长职务，天山生物第三届监事会监事。现任新疆畜牧总站站长、党总支书记，天山生物第三届董事会董事。

5、王锐先生，1965年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，中级会计师。曾任上海智本正业投资管理有限公司财务总监、天山农牧业发展有限公司监事会监事、监事会主席。现任新疆天盛伟业房地产开发有限公司总经理，天山生物第三届董事会董事。

6、李冬燕女士，1974年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，会计师。2009年至2010年在新疆畜牧总站从事财务工作，2010年至2012年4月任新疆畜牧总站体系建设科副科长。2012年4月至今任新疆畜牧总站财务科副科长。2012年8月至今任本公司董事。

7、张沅先生，1943年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。曾任十一届全国政协委员、北京市政府参事。现任中国农业大学动物科技学院教授、博士生导师，内蒙古赛科星繁育生物技术(集团)股份有限公司独立董事。2014年5月至今任本公司独立董事。

8、李宇立女士，1976年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，新疆财经大学会计学院教授，硕士生导师。现任西域旅游独立董事，本公司独立董事。

9、高超女士，1966年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，法学副教授。现任新疆同创律师事务所律师、昌吉学院法学副教授。兼任昌吉州法学会理事，昌吉州人大立法咨询小组成员，乌鲁木齐市仲裁委员会仲裁员。2014年1月至今任本公司独立董事。

（二）监事会成员

1、许斌先生，1969年12月，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，硕士学历。自2009年4月至2017年8月任新疆维吾尔自治区畜牧总站副站长职务，自2017年6月30日起任天山生物第三届监事会主席。

2、牛芳女士，1977年11月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，律师。自2010年至今任天山农牧业发展有限公司法务，2016年3月至今任天山农牧业发展有限公司董事，自2017年6月30日至今任天山生物第三届监事会监事。

3、王李君女士，女，1975年10月出生，大学本科学历。曾任天山生物人事行政部部长、人力资源部部长、中澳德润综合部部长。现任巴尔鲁克牧业监事、天山生物畜牧事业部行政部部长、天山生物第三届监事会职工代表监事。

(三) 高级管理人员

1、崔海章先生，简历参见上述“（一）董事会成员”中相关部分。

2、何波女士，简历参见上述“（一）董事会成员”中相关部分。

3、何敏先生，1971年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，南开大学商学院硕士。2008年至2009年任智本正业运营总监，2010年4月至2016年12月任本公司董事会秘书、副总经理。现任公司副总经理。

4、谭世新先生，1973年2月出生，中国国籍，无境外居留权，中共党员，硕士研究生学历，畜牧师。2002年3月起任天山生物有限技术主管、种公牛站站站长等职，2009年9月任本公司总经理助理、育种部部长。现任公司本公司副总经理、技术总监。

5、于舒玮，女，汉，1980年2月出生，中国国籍，中共党员，本科学历，无境外永久居留权。曾任新疆广汇实业股份有限公司证券部董事会秘书处处长、董事长秘书，2009年8月至2016年12月任本公司证券部部长、证券事务代表。现任本公司副总经理、董事会秘书。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
李刚	天山农牧业发展有限公司	董事长	2013年11月11日		是
牛芳	天山农牧业发展有限公司	法务	2012年01月01日		是
卫新璞	新疆维吾尔自治区畜牧总站	站长、党总支书记	2017年04月03日		是
许斌	新疆维吾尔自治区畜牧总站	副站长	2009年04月01日	2017年08月01日	是
李冬燕	新疆维吾尔自治区畜牧总站	财务科副科长	2012年08月01日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
李刚	上海智本正业投资管理有限公司	执行董事兼总经理	2003年11月17日		是
李刚	昌吉西域育马发展有限公司	执行董事兼总经理	2013年06月28日		否
李刚	上海恰图贸易有限公司	执行董事	2014年03月25日		否
李刚	新疆天山农村商业银行股份有限公司	董事	2013年08月14日		否
李刚	新疆马业发展股份有限公司	董事	2012年09月29日		否
王锐	天盛伟业房地产开发有限公司	总经理	2015年08月01日		是
张沅	中国农业大学动物科技学院	教授、博士生导师	1989年04月19日		是
张沅	内蒙古赛科星繁育生物技术(集团)	独立董事	2009年01月01日		是

	股份有限公司				
高超	昌吉学院	法学副教授	1991年08月31日		是
高超	乌鲁木齐市仲裁委员会	仲裁员	2006年12月20日		是
高超	昌吉州人大立法咨询小组	成员	2008年12月01日		否
高超	新疆同创律师事务所律师	律师	1998年12月30日		是
高超	昌吉州法学会	理事	2012年03月28日		否
李宇立	新疆财经大学	会计学教授	1998年09月01日		是
李宇立	新疆美克化工股份有限公司	独立董事	2011年09月01日	2017年10月09日	是
李宇立	西域旅游开发股份有限公司	独立董事	2014年11月26日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司薪酬与考核委员会对董事、监事、高管的薪酬方案进行研究并决定。公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事、高级管理人员报酬确定的依据分别为：公司第三届董事会第五次会议审议通过的《公司2017年董事薪酬方案》、《公司高级管理人员2017年薪酬标准》、第三届监事会第五次会议审议通过的《公司监事2017年薪酬方案》。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司董事、监事、高级管理人员共21人，公司共支付报酬363.43万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
李刚	董事长	男	46	现任	0	是
崔海章	董事、总经理	男	46	现任	104.13	否
何波	董事、副总经理、财务总监	女	49	现任	55.63	否
王锐	董事	男	52	现任	0	是
卫新璞	董事	男	45	现任	0	是
李冬燕	董事	女	43	现任	0	是

张沅	独立董事	男	75	现任	3	是
李宇立	独立董事	女	41	现任	3	否
高超	独立董事	女	51	现任	3	否
许斌	监事会主席	男	48	现任	0	是
牛芳	监事	女	40	现任	0	是
王李君	职工监事	女	42	现任	18.59	否
何敏	副总经理	男	46	现任	49.21	否
谭世新	副总经理、技术总监	男	44	现任	49.56	否
于舒玮	副总经理 董事会 秘书	女	38	现任	47.72	否
刘勇	原董事	男	45	离任	0	是
胡玉诚	原副总经理	男	55	离任	4.86	否
蒋炜	原董事长	男	53	离任	24.73	否
李登忠	原董事	男	49	离任	0	是
方光新	原监事会主席	男	54	离任	0	是
王小乐	原监事	男	41	离任	0	是
合计	--	--	--	--	363.43	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	126
主要子公司在职员工的数量（人）	121
在职员工的数量合计（人）	247
当期领取薪酬员工总人数（人）	247
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	3
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	77
销售人员	43
技术人员	57
财务人员	24
行政人员	46

合计	247
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士、博士及高级工程师	16
大学本科学历	51
大专学历	67
中专及以下学历	113
合计	247

2、薪酬政策

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同。公司严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳养老保险、医疗保险、工伤保险、失业保险、生育保险及公积金。公司结合市场薪资提升情况，参照同行内薪资水平，以及内部员工晋升发展需要，每年度都会进行不等幅度的调薪，采取不同的激励措施，提升员工的满意度，更能极大地提升员工的工作积极性，提高工作效率，为企业创造更多的利润。

3、培训计划

公司注重员工培训，采用内培与外培相结合的模式，提升员工的综合素质和工作技能，以及管理者的管理能力。针对不同阶段的员工，公司开展不同的培训，自上而下构建了完善的培训体系，积极寻求各种有效的培训资源，定期组织各项专业培训，加强与员工沟通交流，进一步提升员工的专业技术和整体素质，促进员工和企业共同发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和其它的有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

报告期内，公司完成董事会、监事会换届选举和高级管理人员的聘任工作。公司治理各方面符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求。截至报告期末，公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，并聘请律师对股东大会的合法性出具法律意见书，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，开通网络投票，确保股东的合法权益，特别是中小股东能充分行使股东权利。

报告期内，公司股东大会共召开了5次会议，不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。

（二）关于控股股东、实际控制人

公司控股股东、实际控制人行为规范，依法行使其权力并承担相应义务，没有超越股东大会、董事会直接或间接干预公司的决策和经营活动。同时，公司具有独立的业务和经营系统，拥有自主决策能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于实际控制人及其控制的其它企业。

报告期内，不存在控股股东、实际控制人占用公司资金的现象，公司亦不存在为控股股东、实际控制人提供担保的情形。

（三）关于董事和董事会

公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。董事会会议严格按照董事会议事规则召开，本报告期内共召开董事会会议13次。

公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，下设有战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略发展委员会由董事长担任召集人以外，其他专门委员会均由独立董事担任召集人，且独立董事人数占其他专门委员会委员的比例均达到三分之二，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

（四）关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。公司监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》的规定，积极开展工作；公司监事本着对全体股东负责的态度，切实行使监察、督促职能，对公司董事、经理及其他高级管理人员履行职务情况进行监督，对公司财务状况进行检查，对相关重大事项发表意见，维护公司及股东的合法权益。报告期内，公司共召开监事会会议9次，监事列席或出席了报告期内的所有董事会和股东大会。

（五）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定网站，《证券时报》、《上海证券报》为公司定期报告披露的指定报刊，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

(六) 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司自成立以来严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面相互独立，拥有独立完整的生产、销售、研发系统，具备面向市场自主经营的能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	54.78%	2017 年 02 月 06 日	2017 年 02 月 07 日	www.cninfo.com.cn
2016 年度股东大会	年度股东大会	52.73%	2017 年 04 月 20 日	2017 年 04 月 21 日	www.cninfo.com.cn
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	52.32%	2017 年 06 月 30 日	2017 年 07 月 01 日	www.cninfo.com.cn
2017 年第三次临时股东大会	临时股东大会	52.12%	2017 年 09 月 25 日	2017 年 09 月 26 日	www.cninfo.com.cn
2017 年第四次临时股东大会	临时股东大会	51.86%	2017 年 12 月 21 日	2017 年 12 月 22 日	www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会次数
张沅	13	10	3	0	0	否	0
李宇立	13	13	0	0	0	否	4

高超	13	13	0	0	0	否	4
----	----	----	---	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事勤勉尽责，严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》、《董事会议事规则》和《独立董事制度》开展工作，关注公司运作，独立履行职责，对公司重大资产重组、内部控制建设、管理体系建设、人才梯队建设和重大决策等方面提出了很多宝贵的专业性建议，对公司财务及生产经营活动进行了有效监督，提高了公司决策的科学性，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设薪酬与考核委员会、战略委员会、审计委员会及提名委员会。2017年度，各专门委员会根据工作细则等相关制度的规定，忠实履行职责，充分发挥各自的专业作用。审查公司董事及高级管理人员的履行职责情况并对其进行绩效考评，对公司长期发展战略和重大投资决策进行研究并提出建议，进行公司内、外部审计的沟通、监督和核查工作，在公司高级管理人员的选聘上发挥积极的作用，未有违反《公司章程》等相关规定事宜。公司充分尊重并采纳了各专门委员会的建议，切实履行了相关的责任和义务。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

为了保障公司董事、监事依法履行职权，健全公司薪酬管理体系，公司根据《中华人民共和国公司法》、《关于上市公司建立独立董事的指导意见》等法律、法规及公司《章程》的有关规定，制定了《董事、监事薪酬管理制度》，建立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪和年终绩效考核相结合的薪酬制度。

根据公司年度履职情况，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度执行情况。公司则根据绩效考核结果兑现其绩效年薪，并进行奖惩。公司董事会薪酬与考核委员会根据实际情况对公司高级管理人员进行考核后，一致认为：2017年度公司高级管理人员薪酬标准严格执行了公司薪酬管理制度。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018年03月10日	
内部控制评价报告全文披露索引	www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>"重大：指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。1.董事、监事和高级管理人员舞弊；2.对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；3.当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；4.审计委员会以及内部审计部对财务报告内部控制监督无效；5.公司主要会计政策、会计估计变更或会计差错更正事项未按规定披露的；6.主要税种及税率、税收优惠及其依据未按规定披露的；7.公司合并财务报表范围信息披露不完整的；8.合并财务报表项目注释不充分完整的；9.母公司财务报表主要项目注释遗漏的；10.关联方及关联交易未按规定披露的。重要：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但是仍有可能导致企业偏离控制目标。1.未依照公认会计准则选择和应用会计政策；2.未建立反舞弊程序和控制措施；3.对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；4.对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。一般：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。1.除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。"</p>	<p>"重大：指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。1.缺乏民主决策程序；2.决策程序导致重大失误；3.违反国家法律法规并受到处罚；4.媒体频现负面新闻，涉及面广；5.重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；6.内部控制重大或重要缺陷未得到整改；7.公司遭受证监会处罚或证券交易所警告；8.业绩预告预计的业绩变动方向与年报实际披露业绩不一致，包括以下情形：原先预计亏损，实际盈利；原先预计扭亏为盈，实际继续亏损；原先预计净利润同比上升，实际净利润同比下降；原先预计净利润同比下降，实际净利润同比上升。重要：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但是仍有可能导致企业偏离控制目标。9.民主决策程序存在但不够完善；10.决策程序导致出现一般失误；11.违反企业内部规章，形成损失；12.媒体出现负面新闻，波及局部区域；13.重要业务制度或系统存在缺陷；14.内部控制重要或一般缺陷未得到整改。一般：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷决策"</p>

		程序效率不高；违反内部规章，但未形成损失；媒体出现负面新闻，但影响不大；一般业务制度或系统存在缺陷；一般缺陷未得到整改；存在其他缺陷。”
定量标准	<p>“重大：指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。一、财务报表的错报金额在如下区间：1.资产、负债错报>资产总额 5% 以上；2.营业收入错报>营业收入 5% 以上；4. 所有者权益错报>所有者权益总额的 5%；5.会计差错金额直接影响盈亏性质，即由于会计差错使得原来为亏损的转变盈利，或者由盈利转变为亏损；6.经注册会计师审计对以前年度财务报告进行更正的，会计差错金额占最近一个会计年度净利润 5% 以上；二.会计报表附注中财务信息的披露的认定标准：或有事项未披露涉及金额>净资产的 10%；重要：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但是仍有可能导致企业偏离控制目标。一、财务报表的错报金额在如下区间：1.资产总额的 2%≤资产、负债错报≤资产总额 5% 以上；2.营业收入总额 2%≤营业收入错报≤营业收入总额 5%；3.净利润 2%≤利润错报≤净利润 5%；4.所有者权益总额的 2%≤所有者权益错报≤所有者权益总额的 5%；5.经注册会计师审计对以前年度财务报告进行更正的，不直接影响盈亏性质，利润总额 2%≤会计差错金额≤净利润 5%；二、会计报表附注中财务信息的披露的认定标准：所有者权益总额的 5%≤或有事项未披露涉及金额<所有者权益总额的 10%。一般：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。一、财务报表的错报金额在如下区间：1.资产、负债错报<资产总额 2% 以上；2.营业收入错报<营业收入总额 2%；3.利润错报<净利润 2%；4. 所有者权益错报<所有者权益总额的 2%；5.经注册会计师审计对以前年度财务报告进行更正的，不直接影响盈亏性质，会计差错金额<净利润 2%。二、会计报表附注中财务信息的披露的认定标准：或有事项未披露涉及金额<所有者权益总额的 5%。”</p>	<p>“重大：指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。损失>净利润的 5%；重要：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但是仍有可能导致企业偏离控制目标。净利润的 2%≤损失≤净利润的 5%；一般：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。损失<净利润的 2%。”</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018 年 03 月 12 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2018）8-18 号
注册会计师姓名	黄巧梅、倪意

审计报告正文

新疆天山畜牧生物工程股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了新疆天山畜牧生物工程股份有限公司（以下简称天山生物公司）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017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，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了天山生物公司2017年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）其他应收款的减值

1. 关键审计事项

天山生物公司因业务开展需要为合作对象向海尔融资租赁（中国）有限公司（以下简称海尔租赁）提供连带责任担保义务。2017年因合作对象之一宁夏伊源牧业有限公司（以下简称宁夏伊源）屡次未按期归还租金，天山生物公司履行担保责任代其垫付租金本金及逾期利息。截至本财务报告日，天山生物公司垫付租金本金及逾期利息金额为389.48万元；同时根据宁夏伊源与海尔租赁签订的协议，未到期融资租赁租金本金余额552.00万元将于2018年到期，详见财务报告附注七 6和财务报表附注十一 2。

鉴于天山生物公司垫付款金额较大，在确定该其他应收款减值时涉及可收回金额等重大管理层判断，我们将该项其他应收款减值计提确定为关键审计事项。

2. 审计中的应对

审计过程中，我们实施的审计程序主要包括：

（1）获取天山生物公司与海尔租赁签署的《融资租赁业务合作协议》，以及宁夏伊源与海尔租赁签订的《售后回租协议》；（2）检查天山生物公司代宁夏伊源向海尔租赁支付租金本金及逾期利息的原始凭证；（3）向海尔租赁函证，了解宁

夏伊源借款逾期情况及应由天山生物公司代为支付租金本金和逾期利息的金额；（4）获取天山生物公司与宁夏伊源签订的《借款协议》《还款协议》并获取抵债牛的交接清单，复核抵债金额的公允性；（5）实地访谈宁夏伊源，了解评价其借款偿还能力；（6）对宁夏伊源抵债牛以及未到期融资租赁借款抵押牛实施监盘程序；（7）了解并评估管理层所采用的预计可收回金额测算方法和所作出的重大判断和估计，评价管理层关于该项其他应收款减值方法的合理性。

（二）消耗性生物资产销售收入和成本的确认

1. 关键审计事项

天山生物公司2017年度消耗性生物资产销售收入6,897.07万元，销售成本4,548.54万元，销售毛利2,348.53万元。详见财务报表附注七 35和财务报表附注七 7。

鉴于天山生物公司消耗性生物资产销售收入、成本的确认对2017年度经营业绩影响重大、性质特殊，我们将其确定为关键审计事项。

2. 审计中的应对

审计过程中，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解、测试天山生物公司采购、生产及销售相关的内部控制；（2）查阅管理层根据市场需求变化调整消耗性生物资产销售策略的决议，了解2017年度消耗性生物资产市场需求变化情况；（3）检查与收入确认相关的支持性文件，包括招投标情况或销售合同，关注关键合同条款；（4）选取交易样本，检查实物流转单据、收款记录，关注交易的真实性以及是否记录于正确的会计期间；（5）查询主要销售客户的工商登记信息，了解其股权结构、经营范围和对外投资情况；（6）对主要销售客户进行现场访谈；（7）获取消耗性生物资产的档案记录，检查生产成本、制造费用的归集、分配和结转情况；（8）对年末结存消耗性生物资产实施监盘程序，获取消耗性生物资产销售台账记录，根据其销售和结存情况，复核存货跌价准备计提和转销计算过程；（9）获取评估中介机构出具的减值测试估值报告，了解并评估其对主要消耗性生物资产的评估情况；（10）了解并评估管理层所采用的预计可收回金额测算方法和所作出的重大判断和估计，评价管理层关于消耗性生物资产减值方法的合理性。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估天山生物公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

天山生物公司治理层（以下简称治理层）负责监督天山生物公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：黄巧梅
（项目合伙人）

中国 杭州

中国注册会计师：倪意

二〇一八年三月十二日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：新疆天山畜牧生物工程股份有限公司

2017 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	28,498,651.46	162,215,426.16
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	0.00	218,000.00
应收账款	25,873,854.87	43,238,756.33
预付款项	9,034,514.94	3,429,567.08
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	0.00	21,222.22
应收股利		
其他应收款	4,665,218.87	15,418,559.10
买入返售金融资产		
存货	52,392,383.86	85,701,698.64
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	52,417,197.79	1,916,120.93
流动资产合计	172,881,821.79	312,159,350.46
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		

长期应收款	0.00	257,551.60
长期股权投资	5,628,555.82	5,176,342.72
投资性房地产	8,004,884.74	0.00
固定资产	348,083,351.24	374,760,177.66
在建工程	0.00	0.00
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产	14,447,813.69	11,568,479.74
油气资产		
无形资产	133,375,114.97	138,117,194.45
开发支出		
商誉	1,943,151.32	1,943,151.32
长期待摊费用	4,312,931.61	5,450,251.37
递延所得税资产	671,958.68	4,336,263.34
其他非流动资产	1,600,000.00	1,600,000.00
非流动资产合计	518,067,762.07	543,209,412.20
资产总计	690,949,583.86	855,368,762.66
流动负债：		
短期借款	165,438,039.30	240,502,576.01
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债		
应付票据	0.00	3,100,000.00
应付账款	45,283,889.84	68,309,191.62
预收款项	14,739,538.76	18,912,840.43
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	6,121,856.05	5,485,810.78
应交税费	2,777,822.03	814,549.00
应付利息	753,420.11	2,583,841.19
应付股利		
其他应付款	26,120,579.36	31,996,448.75

应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	40,523,613.60	17,224,874.68
其他流动负债		
流动负债合计	301,758,759.05	388,930,132.46
非流动负债：		
长期借款	7,753,302.76	56,124,834.90
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	18,924,908.38	9,270,760.20
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,678,211.14	65,395,595.10
负债合计	328,436,970.19	454,325,727.56
所有者权益：		
股本	197,352,789.00	197,352,789.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	276,518,405.02	286,567,162.64
减：库存股	0.00	
其他综合收益	-4,423,894.58	-2,937,037.50
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	10,813,961.16	10,670,952.27
一般风险准备	0.00	0.00
未分配利润	-116,699,244.68	-124,000,567.17

归属于母公司所有者权益合计	363,562,015.92	367,653,299.24
少数股东权益	-1,049,402.25	33,389,735.86
所有者权益合计	362,512,613.67	401,043,035.10
负债和所有者权益总计	690,949,583.86	855,368,762.66

法定代表人：李刚

主管会计工作负责人：何波

会计机构负责人：李伟

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	20,172,318.71	149,907,879.31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	0.00	0.00
应收账款	8,583,637.55	8,710,058.05
预付款项	1,600,000.00	6,379,569.96
应收利息	0.00	21,222.22
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	86,422,731.43	134,002,880.33
存货	18,951,687.86	18,789,070.89
持有待售的资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	52,027,010.49	808,787.19
流动资产合计	187,757,386.04	318,619,467.95
非流动资产：		
可供出售金融资产	0.00	0.00
持有至到期投资	0.00	0.00
长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	413,070,077.90	328,775,569.01
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	122,125,762.95	128,676,213.83
在建工程	0.00	0.00
工程物资	0.00	0.00
固定资产清理	0.00	0.00

生产性生物资产	14,060,700.59	11,405,603.89
油气资产	0.00	0.00
无形资产	11,759,686.87	12,123,665.34
开发支出	0.00	0.00
商誉	0.00	0.00
长期待摊费用	2,801,400.21	3,018,312.92
递延所得税资产	417,313.82	3,127,592.78
其他非流动资产	0.00	0.00
非流动资产合计	564,234,942.34	487,126,957.77
资产总计	751,992,328.38	805,746,425.72
流动负债：		
短期借款	140,000,000.00	179,750,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	0.00	3,100,000.00
应付账款	27,196,411.53	38,391,788.21
预收款项	30,366.50	9,561,988.50
应付职工薪酬	3,565,820.72	3,110,374.41
应交税费	30,490.45	649,901.85
应付利息	411,198.97	304,608.80
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	43,187,105.63	25,786,176.85
持有待售的负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	24,218,797.12	9,991,541.35
其他流动负债	0.00	0.00
流动负债合计	238,640,190.92	270,646,379.97
非流动负债：		
长期借款	0.00	33,247,057.12
应付债券	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
专项应付款	0.00	0.00

预计负债	0.00	0.00
递延收益	15,470,173.02	5,401,113.12
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	15,470,173.02	38,648,170.24
负债合计	254,110,363.94	309,294,550.21
所有者权益：		
股本	197,352,789.00	197,352,789.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	283,609,637.52	283,609,637.52
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	10,813,961.16	10,670,952.27
未分配利润	6,105,576.76	4,818,496.72
所有者权益合计	497,881,964.44	496,451,875.51
负债和所有者权益总计	751,992,328.38	805,746,425.72

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	195,305,726.71	375,207,065.81
其中：营业收入	195,305,726.71	375,207,065.81
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	190,120,619.56	563,000,709.70
其中：营业成本	115,124,771.38	379,478,695.90
利息支出	0.00	0.00
手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00

提取保险合同准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	664,709.25	828,338.31
销售费用	10,685,792.70	26,995,364.44
管理费用	41,767,545.63	66,493,696.01
财务费用	17,362,534.62	15,754,796.74
资产减值损失	4,515,265.98	73,449,818.30
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
投资收益（损失以“-”号填列）	-580,762.81	198,678.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	39,271.92	443,453.45
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	757,509.65	-4,218,939.86
其他收益	5,803,760.32	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	11,165,614.31	-191,813,905.20
加：营业外收入	729,784.24	7,046,995.04
减：营业外支出	816,874.67	1,956,234.56
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	11,078,523.88	-186,723,144.72
减：所得税费用	4,671,312.33	-3,304,857.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	6,407,211.55	-183,418,286.85
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	6,407,211.55	-183,418,286.85
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
归属于母公司所有者的净利润	7,444,331.38	-139,629,761.39
少数股东损益	-1,037,119.83	-43,788,525.46
六、其他综合收益的税后净额	-1,486,857.08	4,732,793.39
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,486,857.08	4,732,793.39
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	0.00	0.00
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	0.00	0.00
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-1,486,857.08	4,732,793.39
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	0.00	0.00
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	0.00	0.00
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	0.00	0.00

4.现金流量套期损益的有效部分	0.00	0.00
5.外币财务报表折算差额	-1,486,857.08	4,732,793.39
6.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	4,920,354.47	-178,685,493.46
归属于母公司所有者的综合收益总额	5,957,474.30	-134,896,968.00
归属于少数股东的综合收益总额	-1,037,119.83	-43,788,525.46
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.04	-0.72
（二）稀释每股收益	0.04	-0.72

法定代表人：李刚

主管会计工作负责人：何波

会计机构负责人：李伟

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	50,605,477.01	28,761,574.68
减：营业成本	21,468,889.10	25,348,758.63
税金及附加	148,152.84	470,458.27
销售费用	3,688,859.34	6,147,999.18
管理费用	17,125,063.36	34,743,276.76
财务费用	7,692,065.65	7,708,492.44
资产减值损失	-522,352.72	17,091,650.18
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
投资收益（损失以“-”号填列）	-620,034.73	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	824,375.36	3,889,992.40
其他收益	178,200.00	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,387,340.07	-58,859,068.38
加：营业外收入	2,842,703.15	4,523,184.81
减：营业外支出	148,520.89	1,413,748.59
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	4,081,522.33	-55,749,632.16
减：所得税费用	2,651,433.40	-2,641,979.19
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,430,088.93	-53,107,652.97
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,430,088.93	-53,107,652.97

(二) 终止经营净利润 (净亏损以“一”号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	0.00	
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	0.00	
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	0.00	
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益	0.00	
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	0.00	
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	0.00	
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	0.00	
4.现金流量套期损益的有效部分	0.00	
5.外币财务报表折算差额	0.00	
6.其他	0.00	
六、综合收益总额	1,430,088.93	-53,107,652.97
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.00	
(二) 稀释每股收益	0.00	

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	213,350,124.89	400,904,602.51
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保险业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00

收到的税费返还	0.00	11,941,149.77
收到其他与经营活动有关的现金	16,153,205.65	226,560,742.90
经营活动现金流入小计	229,503,330.54	639,406,495.18
购买商品、接受劳务支付的现金	79,473,010.44	238,506,722.24
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	29,542,339.25	47,593,135.37
支付的各项税费	5,103,137.30	8,355,991.85
支付其他与经营活动有关的现金	36,663,277.46	223,295,483.49
经营活动现金流出小计	150,781,764.45	517,751,332.95
经营活动产生的现金流量净额	78,721,566.09	121,655,162.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,000,000.00	0.00
取得投资收益收到的现金	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,875,920.35	3,724,278.87
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	13,847,600.00	40,387,090.68
投资活动现金流入小计	37,723,520.35	44,111,369.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,389,752.29	76,472,774.54
投资支付的现金	51,000,000.00	3,200,000.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	69,389,752.29	79,672,774.54
投资活动产生的现金流量净额	-31,666,231.94	-35,561,404.99
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	41,933,642.34
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	980,000.00
取得借款收到的现金	300,742,564.52	358,816,265.03
发行债券收到的现金	0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,271,740.00	0.00

筹资活动现金流入小计	306,014,304.52	400,749,907.37
偿还债务支付的现金	401,501,260.83	379,169,167.07
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,667,421.16	20,856,378.34
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	42,544,113.57	39,296,746.47
筹资活动现金流出小计	464,712,795.56	439,322,291.88
筹资活动产生的现金流量净额	-158,698,491.04	-38,572,384.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,023,617.81	635,458.76
五、现金及现金等价物净增加额	-113,666,774.70	48,156,831.49
加：期初现金及现金等价物余额	142,165,426.16	94,008,594.67
六、期末现金及现金等价物余额	28,498,651.46	142,165,426.16

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	42,632,459.58	36,409,880.75
收到的税费返还	0.00	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	201,837,534.64	238,409,287.96
经营活动现金流入小计	244,469,994.22	274,819,168.71
购买商品、接受劳务支付的现金	16,940,900.12	20,350,307.70
支付给职工以及为职工支付的现金	12,419,029.34	19,233,855.79
支付的各项税费	1,263,414.30	869,627.40
支付其他与经营活动有关的现金	136,199,621.34	229,523,076.97
经营活动现金流出小计	166,822,965.10	269,976,867.86
经营活动产生的现金流量净额	77,647,029.12	4,842,300.85
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,000,000.00	0.00
取得投资收益收到的现金	0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	821,716.00	2,923,675.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	12,347,600.00	39,856,650.35
投资活动现金流入小计	28,169,316.00	42,780,325.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,724,467.03	26,736,973.84

投资支付的现金	135,294,508.89	11,015,594.14
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	15,383,265.31
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	151,018,975.92	53,135,833.29
投资活动产生的现金流量净额	-122,849,659.92	-10,355,507.94
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	40,953,642.34
取得借款收到的现金	210,535,467.48	294,750,000.00
发行债券收到的现金		0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	5,271,740.00	0.00
筹资活动现金流入小计	215,807,207.48	335,703,642.34
偿还债务支付的现金	269,305,268.83	219,784,351.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,984,868.45	12,029,495.80
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	36,736,746.47
筹资活动现金流出小计	280,290,137.28	268,550,593.80
筹资活动产生的现金流量净额	-64,482,929.80	67,153,048.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	-109,685,560.60	61,639,841.45
加：期初现金及现金等价物余额	129,857,879.31	68,218,037.86
六、期末现金及现金等价物余额	20,172,318.71	129,857,879.31

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	197,352,789.00	0.00	0.00	0.00	286,567,162.64	0.00	-2,937,037.50	0.00	10,670,952.27	0.00	-124,000,567.17	33,389,735.86	401,043,035.10
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
同一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	197,352,789.00	0.00	0.00	0.00	286,567,162.64	0.00	-2,937,037.50	0.00	10,670,952.27	0.00	-124,000,567.17	33,389,735.86	401,043,035.10
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	-10,048,757.62	0.00	-1,486,857.08	0.00	143,008.89	0.00	7,301,322.49	-34,439,138.11	-38,530,421.43
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1,486,857.08	0.00	0.00	0.00	7,444,331.38	-1,037,119.83	4,920,354.47
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143,008.89	0.00	-143,008.89	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143,008.89	0.00	-143,008.89	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	-10,048,757.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-33,402,018.28	-43,450,775.90
四、本期期末余额	197,352,789.00	0.00	0.00	0.00	276,518,405.02	0.00	-4,423,894.58	0.00	10,813,961.16	0.00	-116,699,244.68	-1,049,402.25	362,512,613.67

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	186,951,000.00	0.00	0.00	0.00	173,923,697.16	28,194,845.00	-7,669,830.89	0.00	10,670,952.27	0.00	15,629,194.22	63,285,210.62	414,595,378.38
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
同一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	186,951,000.00	0.00	0.00	0.00	173,923,697.16	28,194,845.00	-7,669,830.89	0.00	10,670,952.27	0.00	15,629,194.22	63,285,210.62	414,595,378.38
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	10,401,789.00	0.00	0.00	0.00	112,643,465.48	-28,194,845.00	4,732,793.39	0.00	0.00	0.00	-139,629,761.39	-29,895,474.76	-13,552,343.28
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,732,793.39	0.00	0.00	0.00	-139,629,761.39	-43,788,525.46	-178,685,493.46
(二) 所有者投入和减少资本	10,401,789.00	0.00	0.00	0.00	112,643,465.48	-28,194,845.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,893,050.70	165,133,150.18
1. 股东投入的普通股	10,401,789.00	0.00	0.00	0.00	112,643,465.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	980,000.00	124,025,254.48
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-28,194,845.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,194,845.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,913,050.70	12,913,050.70
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	197,352,789.00	0.00	0.00	0.00	286,567,162.64	0.00	-2,937,037.50	0.00	10,670,952.27	0.00	-124,000,567.17	33,389,735.86	401,043,035.10

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	197,352,789.00	0.00	0.00	0.00	283,609,637.52	0.00	0.00	0.00	10,670,952.27	4,818,496.72	496,451,875.51
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	197,352,789.00	0.00	0.00	0.00	283,609,637.52	0.00	0.00	0.00	10,670,952.27	4,818,496.72	496,451,875.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143,008.89	1,287,080.04	1,430,088.93

(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,430,088.93	1,430,088.93
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143,008.89	-143,008.89	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143,008.89	-143,008.89	0.00
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	197,352,789.00	0.00	0.00	0.00	283,609,637.52	0.00	0.00	0.00	10,813,961.16	6,105,576.76	497,881,964.44

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	186,951,000.00	0.00	0.00	0.00	170,966,172.04	28,194,845.00	0.00	0.00	10,670,952.27	57,926,149.69	398,319,429.00
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	186,951,000.00	0.00	0.00	0.00	170,966,172.04	28,194,845.00	0.00	0.00	10,670,952.27	57,926,149.69	398,319,429.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	10,401,789.00	0.00	0.00	0.00	112,643,465.48	-28,194,845.00	0.00	0.00	0.00	-53,107,652.97	98,132,446.51
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-53,107,652.97	-53,107,652.97
（二）所有者投入和减少资本	10,401,789.00	0.00	0.00	0.00	112,643,465.48	-28,194,845.00	0.00	0.00	0.00	0.00	151,240,099.48
1. 股东投入的普通股	10,401,789.00	0.00	0.00	0.00	112,643,465.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	123,045,254.48
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-28,194,845.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,194,845.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	197,352,789.00	0.00	0.00	0.00	283,609,637.52	0.00	0.00	0.00	10,670,952.27	4,818,496.72	496,451,875.51	

三、公司基本情况

新疆天山畜牧生物工程股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经昌吉州工商行政管理局批准，由天山农牧业发展有限公司（原名为新疆德隆畜牧良种繁育有限公司）（以下简称天山农牧业）和昌吉州国有资产投资经营有限责任公司（原名为新疆昌吉回族自治州国有资产投资管理中心）发起设立，于2003年6月18日在昌吉州工商行政管理局登记注册，总部位于新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州。公司现持有统一社会信用代码为91652300748699149X的营业执照，注册资本197,352,789.00元，股份总数197,352,789股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股14,953,028股；无限售条件的流通股份A股182,399,761股。公司股票已于2012年4月25日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属畜牧服务行业。经营范围：种牛、奶牛的养殖、销售和进出口，种羊养殖、销售和进出口，冻精、胚胎的生产、销售和进出口，生鲜牛乳的收购和销售（以上项目凭许可证经营），饲料种植、加工和销售，肉类的销售和进出口业务，相关畜牧科技咨询、技术服务，有机肥料、微生物肥料、复混肥、其他肥料的制造、销售，羊毛的销售和进出口业务，经营畜牧机械、饲料牧草、畜禽养殖技术的进出口业务，其他货物与技术的进出口业务。（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）。主要产品或提供的劳务：种牛、奶牛的养殖、销售和进出口，种羊养殖、销售和进出口，冻精、胚胎的生产、销售和进出口，生鲜牛乳的收购和销售。

本财务报表业经公司2018年3月12日第三届董事会第五次会议批准对外报出。

本公司将北京天山凯风畜牧科技有限公司（以下简称北京凯风）、新疆新诺生物科技有限责任公司（以下简称新诺生物）、天山生物（澳大利亚）投资控股有限公司（以下简称天山控股）、中澳德润牧业有限责任公司（以下简称中澳德润）、新疆巴尔鲁克牧业有限责任公司（以下简称巴尔鲁克）、昌吉市伊盛源定点牛羊屠宰有限公司（以下简称伊盛源）、明加哈农业发展有限公司（以下简称明加哈农业）、大澳国际贸易公司（以下简称大澳国际）、呼图壁县天山农牧科技发展有限公司（以下简称农牧科技）、宁夏美加农生物科技发展股份有限公司（以下简称美加农生物）、宁夏青铜峡市美加农牧业发展有限公司（以下简称青铜峡美加农）、宁夏西部尚农贸易有限公司（以下简称西部尚农）、宁夏泾源美加农安格斯发展有限公司（以下简称泾源美加农）、昌吉安格斯牛业科技发展有限公司（以下简称昌吉安格斯）等14家子公司纳入本期合并财务报表范围，具体情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

报告期，公司将所属14家子公司纳入合并报表范围，与上期合并范围一致。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；(2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

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

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- 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；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，或低于其成本持续时间超过6个月（含6个月）但未超过12个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，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，不予转回。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单个客户欠款余额在 50 万元以上（含 50 万元）且占余额 5% 以上的应收账款、30 万元以上（含 30 万元）且占余额 5% 以上的其他应收款
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	70.00%	70.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与账龄分析法组合和合并范围内关联往来组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

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

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

消耗性生物资产采用个别计价法，其他发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

13、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始

计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

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

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新

计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的房屋及建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-35 年	5%	9.50%-2.71%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	19.00%-9.50%
运输工具	年限平均法	5 年	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	5-6 年	5%	19.00%-15.83%
土地	其他			

注：根据澳大利亚相关规定，公司对土地拥有所有权，故不计提折旧。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

18、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

19、生物资产

1. 生物资产是指有生命的动物和植物，包括消耗性生物资产、生产性生物资产和公益性生物资产。生物资产同时满足下列条件时予以确认：(1) 因过去的交易或者事项对其拥有或者控制；(2) 与其有关的经济利益很可能流入公司；(3) 其成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类生产性生物资产的折旧方法

类别	折旧方法	使用寿命(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
种公牛	年限平均法	5	5	19.00
成母牛	年限平均法	5	5	19.00
种羊	年限平均法	5	5	19.00
成母羊	年限平均法	5	5	19.00

3. 生产性生物资产使用寿命、预计净残值的确定依据

根据资产的预计产出能力确定使用寿命，根据资产处置时有关经济利益的预期实现方式确定预计净残值。

20、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

1. 无形资产包括土地使用权、草原使用权、软件、屠宰经营权等，按成本进行初始计量。

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

项目	摊销年限(年)
土地使用权	26-50
草原使用权	12-24
软件	5
屠宰经营权	50
其他	10-20

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 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。

21、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

22、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司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）离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1)在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1)根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2)设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3)期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

（3）辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成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. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

25、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

26、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

1. 收入确认原则

(1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、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），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，

并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售冻精、牛奶、肉制品、犊牛及牛羊等产品。产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

27、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

(4) 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵

扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

29、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

1. 本公司自2017年5月28日起执行财政部制定的《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年6月12日起执行经修订的《企业会计准则第16号——政府补助》。本次会计政策变更采用未来适用法处理。

2. 本公司编制2017年度报表执行《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号)，将原列报于“营业外收入”和“营业外支出”的非流动资产处置利得和损失和非货币性资产交换利得和损失变更为列报于“资产处置收益”。此项会计政策变更采用追溯调整法，调减2016年度营业外收入203,834.12元，营业外支出4,422,773.98元，调增资产处置收益-4,218,939.86元。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	0%、2%、6%、11%、13%、17%[注 1]
消费税	应纳税销售额(量)	10%[注 2]
城市维护建设税	应缴流转税税额	0%、7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	[注 3]

房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、0%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	0%、3%
地方教育附加	应缴流转税税额	0%、2%
水利建设基金	营业收入	0.07%

注 1：根据《财政部、国家税务总局关于简并增值税税率有关政策的通知》（财税[2017]37 号），自 2017 年 7 月 1 日起，简并增值税税率结构，取消 13% 的增值税税率，因此本公司进口冻精销售增值税税率从 13% 调整为 11%。

注 2：子公司天山控股、明加哈农业、大澳国际注册地为澳大利亚，根据澳大利亚税法规定对所有的交易（商品和服务）征收消费税，其适用的消费税税率为 10%。

注 3：不同税率的纳税主体企业所得税税率如下表
存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	0%、15%
天山控股	30%
明加哈农业	30%
大澳国际	30%
中澳德润	0%、25%
巴尔鲁克	0%、15%
伊盛源	0%、25%
农牧科技	0%、25%
美加农生物	0%、25%
青铜峡美加农	0%、25%
西部尚农	20%
泾源美加农	0%、25%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

1. 根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收优惠政策问题的通知》（财税[2011]58 号），自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。经主管税务机关昌吉市国家税务局审核批准，公司 2017 年度企业所得税暂按 15% 税率征收；经主管税务机关裕民县国家税务局审核批准，子公司巴尔鲁克 2017 年度企业所得税暂按 15% 税率征收。

2. 根据《企业所得税法实施条例》（国务院令 512 号）及《财政部国家税务总局关于小型微利企业所得税优惠政策的通知》（财税[2015]34 号），子公司西部尚农属于小型微利企业，自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日，其所得减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3. 其他税收优惠

减免税文件	审批或备	减免税	减免税	减免税收入	减免税期限	减免后	法律依据
-------	------	-----	-----	-------	-------	-----	------

	案机关	单位	税种	种类		税率	
《昌吉市国家税务局关于免征新疆莹牛农牧业开发有限责任公司等八十三户企业增值税的通知》（昌市国税办[2005]26号）	昌吉市国家税务局	本公司	增值税	种牛、冻精、牛奶的养殖及销售等	2016年1月1日起	0%	《增值税暂行条例》、《财政部国家税务总局关于若干农业生产资料免增值税政策的通知》（财税[2001]113号）
《税收减免登记备案告知书》（昌市）国税减免备字[2012]154号	昌吉市国家税务局	本公司	增值税	有机肥料生产、销售	2012年7月1日至2017年7月31日	0%	《财政部、国家税务总局关于有机肥产品免征增值税的通知》（财税[2008]56号）
财税[2016]36号	昌吉市国家税务局	本公司	增值税	将土地使用权转让给农业生产者用于农业生产	2016年1月1日起	0%	《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》财税[2016]36号附件3第一条第（三十五）款
《税收减免登记备案告知书》（昌市）国税减免备字[2011]007号	昌吉市国家税务局	本公司	所得税	牲畜、家禽的饲养所得	2011年1月1日至2053年12月31日	0%	《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条企业所得税法第二十七条第（一）项、《税收减免管理办法》第五条和第十九条
《税收减免登记备案告知书》（裕）国税减免备字[2010]年10号	裕民县国家税务局	巴尔鲁克	所得税	畜牧养殖收入及农产品初加工收入	2010年4月1日起	0%	《企业所得税法》及实施条例、《关于发布享受企业所得税优惠政策的农产品初加工范围（试行）的通知》（财税[2008]（149号）、国税函[2008]850号及《税收减免管理办法（试行）》第五条、第十九条
《税收减免登记备案告知书》（裕）国税减免备字[2010]年11号	裕民县国家税务局	巴尔鲁克	增值税	畜牧养殖收入及农产品初加工收入	2010年6月1日起	0%	《增值税暂行条例》第十五条第一款、《财政部国家税务总局关于〈农产品征税范围注释〉的通知》（财税字[1995]52号）及《税收减免管理办法（试行）》第五条、第十九条
财税[2012]75号文件	裕民县国家税务局	巴尔鲁克	增值税	鲜活肉蛋产品流通环节免征增值税	2017年1月1日起	0%	《财政部国家税务总局关于免征部分鲜活肉蛋产品流通环节增值税政策的通知》（财税[2012]75号）
财税[2008]149号文件	昌吉市国家税务局	中澳德润	所得税	灌溉、农产品初加工、兽医、农机推广、农机作业和维修等农、	2014年8月1日起	0%	《财政部国家税务总局关于发布享受企业所得税优惠政策的农产品初加工范围（试行）的通知》（财税[2008]149号）

				林、牧、渔服务项目免税所得额			
中华人民共和国企业所得税法实施条例第八十六条	昌吉市国家税务局	中澳德润	所得税	牲畜、家禽的饲养免税所得额	2014年8月1日起	0%	《国家税务总局关于实施农林牧渔业项目企业所得税优惠问题的公告》（国家税务总局公告2011年第48号）
《中华人民共和国增值税暂行条例》（中华人民共和国国务院第538号）	昌吉市国家税务局	中澳德润	增值税	农业生产者销售的自产农业产品免征增值税	2014年8月1日起	0%	《中华人民共和国增值税暂行条例》（中华人民共和国国务院第538号）
财税[2012]75号文件	昌吉市国家税务局	中澳德润	增值税	鲜活肉蛋产品流通环节免征增值税	2014年8月1日起	0%	《财政部国家税务总局关于免征部分鲜活肉蛋产品流通环节增值税政策的通知》（财税[2012]75号）
财税[2012]75号文件	昌吉市国家税务局	伊盛源	增值税	鲜活肉蛋产品流通环节免征增值税	2015年10月1日起	0%	《财政部国家税务总局关于免征部分鲜活肉蛋产品流通环节增值税政策的通知》（财税[2012]75号）
财税[2008]149号文件	昌吉市国家税务局	伊盛源	所得税	从事农、林、牧、渔业项目的所得减免征收企业所得税	2015年10月1日起	0%	《财政部 国家税务总局关于发布享受企业所得税优惠政策的农产品初加工范围（试行）的通知》（财税[2008]149号）
财税[2016]36号	昌吉市国家税务局	农牧科技	增值税	土地承包收入	2016年7月13日起	0%	《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号附件3第一条第（三十五）款）
财税[2016]36号	呼图壁县国家税务局	农牧科技	增值税	土地使用权转让给农业生产者用于农业生产	2016年7月13日起	0%	《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）附件3第一条（三十五）款
纳税人减免税备案登记表	呼图壁县国家税务局	农牧科技	企业所得税	从事农、林、牧、渔业项目的所得减免征收企业所得税	2017年度	0%	《中华人民共和国企业所得税法》（中华人民共和国主席令第63号）第27条第（一）项
税务事项通知书 银开国税通[2017]529号	银川经济技术开发区国家税务局	美加农生物	增值税	农业生产者销售的自产农业产品免征增值税	2017年度	0%	《增值税暂行条例》第十五条第一款、《财政部国家税务总局关于<农业产品征税范围注释>的通知》（财税字[1995]52号）及《税收减免管理办法（试行）》第五条、第十九条
税务事项通知书 银经地税税	银川经济技术开发区	美加农生物	教育费附加	农业生产者销售的自产	2017年度	0%	《增值税暂行条例》第十五条第一款、《财政部国家税务总局关于<农

通[2017]429号	区地方税务局			农业产品			业产品征税范围注释>的通知》(财税字[1995]52号)及《税收减免管理办法(试行)》第五条、第十九条
税务事项通知书 银经地税通[2017]434号	银川经济技术开发区地方税务局	美加农生物	城市维护建设税	农业生产者销售的自产农业产品	2017年度	0%	《增值税暂行条例》第十五条第一款、《财政部国家税务总局关于<农业产品征税范围注释>的通知》(财税字[1995]52号)及《税收减免管理办法(试行)》第五条、第十九条
税务事项通知书 银经地税通[2017]435号	银川经济技术开发区地方税务局	美加农生物	地方教育附加	农业生产者销售的自产农业产品	2017年度	0%	《增值税暂行条例》第十五条第一款、《财政部国家税务总局关于<农业产品征税范围注释>的通知》(财税字[1995]52号)及《税收减免管理办法(试行)》第五条、第十九条
税务事项通知书 银开国税通[2018]4075号	银川经济技术开发区国家税务局	美加农生物	所得税	从事农、林、牧、渔业项目的所得	2017年度	0%	《中华人民共和国企业所得税法》(中华人民共和国主席令第63号)第二十七条第(一)项
青铜峡市国家税务局税收优惠事项备案通知书青国[2015]	青铜峡市国家税务局	青铜峡美加农	增值税	农、林、牧渔业项目	2015年3月10起	0%	《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》，宁夏回族自治区地方税收减免管理暂行办法第十七条
青地税免受字[2014]第()号	青铜峡市地方税务局大坝税务所	青铜峡美加农	增值税附加税	农、林、牧渔业项目	2015年1月14日起	0%	《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》，宁夏回族自治区地方税收减免管理暂行办法第十七条
纳税人减免税备案登记表	青铜峡市国家税务局	青铜峡美加农	增值税	农业生产者销售的资产农业产品、避孕药品和用具、古旧图书等七项免征增值税	2015年1月1日起	0%	《中华人民共和国增值税暂行条例》(中华人民共和国国务院令第538号)第十五条第(一)项
纳税人减免税备案登记表	青铜峡市国家税务局	青铜峡美加农	所得税	农、林、牧渔业项目的所得额	2015年1月1日起	0%	《中华人民共和国企业所得税法》(中华人民共和国主席令第63号)第二十七条第(一)项
《财务部国家税务总局关于饲料产品免征增值税问题的通知》财税[2001]121号	银川市兴庆区国家税务局	西部尚农	增值税	饲料产品	2016年9月1日起	0%	《财务部国家税务总局关于饲料产品免征增值税问题的通知》(财税[2001]121号)
税务事项通知书 泾国税通	泾源县国家税务局	泾源美加农	增值税	饲料产品	2017年度	0%	《财务部国家税务总局关于饲料产品免征增值税问题的通知》(财税

[2017]94号							[2001]121号)
税务事项通知 书 泾国税通 [2017]1771号	泾源县国家税务局	泾源美加农	增值税	自产农产品	2017年度	0%	《中华人民共和国增值税暂行条例》(中华人民共和国国务院第538号)
税务事项通知 书 泾国税通 [2017]1771号	泾源县国家税务局	泾源美加农	所得税	从事农、林、牧、渔业项目的所得税	2017年度	0%	《中华人民共和国企业所得税法》(中华人民共和国主席令第63号)第二十七条第(一)项

3、其他

注1: 根据《财政部、国家税务总局关于简并增值税税率有关政策的通知》(财税[2017]37号), 自2017年7月1日起, 简并增值税税率结构, 取消13%的增值税税率, 因此本公司进口冻精销售增值税税率从13%调整为11%。

注2: 子公司天山控股、明加哈农业、大澳国际注册地为澳大利亚, 根据澳大利亚税法规定对所有的交易(商品和服务)征收消费税, 其适用的消费税税率为10%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	24,486.66	44.39
银行存款	28,474,164.80	157,165,381.77
其他货币资金		5,050,000.00
合计	28,498,651.46	162,215,426.16
其中: 存放在境外的款项总额	1,064,662.11	5,675,302.87

其他说明

无

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		218,000.00
合计	0.00	218,000.00

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	4,132,319.00	13.05%	1,496,114.35	36.21%	2,636,204.65					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	25,667,445.83	81.07%	2,429,795.61	9.47%	23,237,650.22	46,850,775.87	98.95%	3,612,019.54	7.71%	43,238,756.33
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,859,850.25	5.87%	1,859,850.25	100.00%		496,543.75	1.05%	496,543.75	100.00%	
合计	31,659,615.08	100.00%	5,785,760.21	18.27%	25,873,854.87	47,347,319.62	100.00%	4,108,563.29	8.68%	43,238,756.33

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
辽宁辉山乳业集团有限公司	4,132,319.00	1,496,114.35	36.21%	截至 2017 年 12 月 31 日，子公司北京凯风应收辽宁辉山乳业集团有限公司（以下简称辉山乳业）款项余额 4,132,319.00 元。2017 年 12 月 25 日，辽宁省沈阳市中级人民法院裁定受理辉山乳业重整一案，公司管理层对该应收账款的可收回性进行了判断并单项计提坏账准备。
合计	4,132,319.00	1,496,114.35	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	21,138,419.33	1,056,920.96	5.00%

1 至 2 年	1,738,336.50	173,833.65	10.00%
2 至 3 年	1,631,680.00	326,336.00	20.00%
3 至 4 年	540,210.00	270,105.00	50.00%
4 至 5 年	54,000.00	37,800.00	70.00%
5 年以上	564,800.00	564,800.00	100.00%
合计	25,667,445.83	2,429,795.61	9.47%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,083,974.51 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
货款	406,777.59

其中重要的应收账款核销情况：

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

畜禽水产养殖业

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

单位名称	账面余额	占应收账款余额 的比 例(%)	坏账准备
辽宁辉山乳业集团有限公司	4,132,319.00	13.05	1,496,114.35
麦趣尔集团股份有限公司	2,404,985.00	7.60	120,249.25
贵阳中博农牧业有限公司	1,787,676.00	5.65	89,383.80

克东县博瑞饲料有限公司	1,650,770.00	5.21	82,538.50
阿克苏地区畜牧技术推广中心	1,500,000.00	4.74	75,000.00
小 计	11,475,750.00	36.25	1,863,285.90

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	9,034,514.94	100.00%	3,427,407.08	99.94%
1 至 2 年			2,160.00	0.06%
合计	9,034,514.94	--	3,429,567.08	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
泾源县农牧局	6,477,890.00	71.70
非公开发行股份费用	1,600,000.00	17.71
北京布瑞丁繁育技术有限公司	718,792.42	7.96
昌吉市天诺物业服务有限公司	53,400.00	0.59
赵民强	44,624.00	0.49
小 计	8,894,706.42	98.45

其他说明：

无

5、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		21,222.22
合计	0.00	21,222.22

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,944,078.81	100.00%	278,859.94	5.64%	4,665,218.87	16,250,815.71	100.00%	832,256.61	5.12%	15,418,559.10
合计	4,944,078.81	100.00%	278,859.94	5.64%	4,665,218.87	16,250,815.71	100.00%	832,256.61	5.12%	15,418,559.10

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	4,603,285.48	230,164.27	5.00%
1 至 2 年	222,605.00	22,260.50	10.00%
2 至 3 年	108,863.33	21,772.67	20.00%
3 至 4 年	9,325.00	4,662.50	50.00%
合计	4,944,078.81	278,859.94	5.64%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-553,396.67 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	3,894,840.00	1,970,238.30
押金及保证金	801,593.33	13,341,672.41
代扣代缴员工个人五险一金	133,268.10	68,800.18
其他	114,377.38	870,104.82
合计	4,944,078.81	16,250,815.71

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例	坏账准备期末余额
宁夏伊源牧业有限公司	该款项系本公司代宁夏伊源牧业有限公司支付的融资租赁租金，详见本财务报表附注十一 2	3,894,840.00	1 年以内	78.78%	194,742.00
黑龙江垦区采购招标中心	押金及保证金	296,000.00	1 年以内	5.99%	14,800.00
支付宝（中国）网络技术有限公司	押金及保证金	50,000.00	2-3 年	1.01%	10,000.00
北京京东世纪贸易有限公司	押金及保证金	50,000.00	1 年以内	1.01%	2,500.00
安徽省政府采购中心	押金及保证金	42,000.00	1 年以内	0.85%	2,100.00
合计	--	4,332,840.00	--	87.64%	224,142.00

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值

原材料	8,894,849.85		8,894,849.85	17,083,428.22		17,083,428.22
在产品	743,653.74		743,653.74	1,053,338.03		1,053,338.03
库存商品	24,340,256.45	3,664,208.10	20,676,048.35	37,020,299.00	12,481,117.14	24,539,181.86
消耗性生物资产	26,866,511.82	4,788,679.90	22,077,831.92	93,104,670.28	50,078,919.75	43,025,750.53
合计	60,845,271.86	8,452,888.00	52,392,383.86	148,261,735.53	62,560,036.89	85,701,698.64

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

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	12,481,117.14	683,436.47		9,500,345.51		3,664,208.10
消耗性生物资产	50,078,919.75	4,063,769.54		49,354,009.39		4,788,679.90
合计	62,560,036.89	4,747,206.01		58,854,354.90		8,452,888.00

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
库存商品	估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额	相应存货已经报废、销售
消耗性生物资产	估计售价减去至预计销售日将要发生的饲养成本、销售费用的金额	相应存货已经销售、上期计提存货跌价准备的原因已经消失

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

其他说明：

无

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	1,417,197.79	1,205,623.29
增值税待抵扣进项税		710,497.64
银行理财产品	51,000,000.00	
合计	52,417,197.79	1,916,120.93

其他说明:

项目	期末数	期初数
待摊费用	1,417,197.79	1,205,623.29
其中: 银行保函手续费	583,333.35	
办公用房租赁费	190,905.60	130,100.37
融资租赁利息费用	187,500.00	562,500.00
奶牛养殖保险费	150,525.00	14,999.99
联通网络费	41,250.01	172,500.00
其他	263,683.83	325,522.93

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位: 元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
委托采购商品分期收款[注]	2,633,938.00	2,633,938.00		3,746,074.00	3,488,522.40	257,551.60	
合计	2,633,938.00	2,633,938.00	0.00	3,746,074.00	3,488,522.40	257,551.60	--

(2) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

注: 本年度多斯德克牛羊养殖专业合作社通过现金和青贮抵账的形式归还上述长期应收款85.46万元。鉴于多斯德克牛羊养殖专业合作社目前经营仍未好转, 故剩余长期应收款全额计提坏账准备。

本期转回坏账准备854,584.40元。

10、长期股权投资

单位: 元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值	其他		

				确认的投资损益	收益调整	变动	现金股利或利润	准备			
一、合营企业											
二、联营企业											
宁夏博瑞饲料有限公司	5,176,342.72			39,271.92		412,941.18					5,628,555.82
小计	5,176,342.72			39,271.92		412,941.18					5,628,555.82
合计	5,176,342.72			39,271.92		412,941.18					5,628,555.82

其他说明

注：本公司的控股子公司美加农生物原持有宁夏博瑞饲料有限公司40%股权，本期因其他股东对宁夏博瑞饲料有限公司增资导致美加农生物持股比例变动引起的其他权益变动。

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额				
2.本期增加金额	8,987,673.76			8,987,673.76
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入	8,987,673.76			8,987,673.76
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	8,987,673.76			8,987,673.76
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额				
2.本期增加金额	982,789.02			982,789.02

(1) 计提或摊销	84,000.54			84,000.54
(2) 固定资产转入	898,788.48			898,788.48
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	982,789.02			982,789.02
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	8,004,884.74			8,004,884.74
2.期初账面价值				0.00

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
农牧科技公司房产	1,333,582.76	[注]

其他说明

注：农牧科技公司房产主要系出租的滴灌带厂房，其建设用地符合《国土资源部、农业部关于完善设施农用地管理有关问题的通知》（国土资发〔2010〕155号）规定。由于该土地是通过土地承包经营权取得的农业设施用地，相关房产无法取得产权证。

12、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	土地	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	265,428,081.37	37,630,801.55	11,095,208.77	5,092,816.87	119,150,010.89	438,396,919.45
2.本期增加金额	3,361,733.22	970,968.29	1,036,873.12	405,980.45	1,831,542.13	7,607,097.21
(1) 购置	3,124,456.54	879,581.63	1,036,873.12	373,950.02		5,414,861.31
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
(4) 其他	237,276.68	91,386.66		32,030.43	1,831,542.13	2,192,235.90
3.本期减少金额	10,397,291.15	4,945,076.40	3,836,931.36	2,030,669.84	6,339,465.80	27,549,434.55
(1) 处置或报废	1,409,617.39	4,945,076.40	3,836,931.36	2,030,669.84	6,339,465.80	18,561,760.79
(2) 转入投资性房地产	8,987,673.76					8,987,673.76
4.期末余额	258,392,523.44	33,656,693.44	8,295,150.53	3,468,127.48	114,642,087.22	418,454,582.11
二、累计折旧						
1.期初余额	39,277,726.71	12,294,891.84	5,683,012.96	3,377,562.67		60,633,194.18
2.本期增加金额	10,814,650.45	3,856,668.27	1,448,407.56	354,956.38		16,474,682.66
(1) 计提	10,569,455.85	3,661,844.02	1,448,407.56	351,376.77		16,031,084.20
(2) 其他	245,194.60	194,824.25		3,579.61		443,598.46
3.本期减少金额	1,414,702.05	2,884,547.20	2,295,361.13	1,060,681.95		7,655,292.33
(1) 处置或报废	515,913.57	2,884,547.20	2,295,361.13	1,060,681.95		6,756,503.85
(2) 转入投资性房地产	898,788.48					898,788.48
4.期末余额	48,677,675.11	13,267,012.91	4,836,059.39	2,671,837.10		69,452,584.51

三、减值准备						
1.期初余额	747,443.17	1,461,801.99		794,302.45		3,003,547.61
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额	747,443.17	550,200.62		787,257.46		2,084,901.25
(1) 处置或报废	747,443.17	550,200.62		787,257.46		2,084,901.25
4.期末余额		911,601.37		7,044.99		918,646.36
四、账面价值						
1.期末账面价值	209,714,848.33	19,478,079.16	3,459,091.14	789,245.39	114,642,087.22	348,083,351.24
2.期初账面价值	225,402,911.49	23,874,107.72	5,412,195.81	920,951.75	119,150,010.89	374,760,177.66

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
阿什里种羊场、牛场	110,859,265.50	[注]
中澳德润牛舍等房产	10,884,361.43	[注]
农牧科技公司房产	4,940,423.70	[注]
小 计	126,684,050.63	

其他说明

注：阿什里种羊场、牛场主要用于种牛、种羊的育种养殖，农牧科技公司房产主要系用于农作物设备存放、办公用房产，中澳德润公司牛舍等房产（建设在母公司天山生物的草场上）主要系用于安格斯牛、西门塔尔牛的育肥养殖，其建设用地符合《国土资源部、农业部关于完善设施农用地管理有关问题的通知》（国土资发〔2010〕155号）规定。由于该土地是通过土地承包经营权取得的农业设施用地，相关圈舍无法取得产权证。

13、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业				林业	水产业	合计
		成母牛	种公牛	成母羊	种羊			
一、账面原值								
1.期初余额		10,092,883.81	4,970,554.96	3,284,262.57	1,075,404.61			19,423,105.95
2.本期增加金额		8,210,026.63	1,379,325.10	483,176.37	22,685.78			10,095,213.88
(1)外购		46,187.46		318,652.64				364,840.10
(2)自行培育								
(3)转群		8,163,839.17	1,379,325.10	164,523.73	22,685.78			9,730,373.78
3.本期减少金额		2,471,485.95	1,311,790.77	1,354,149.65	96,401.82			5,233,828.19
(1)处置		130,300.72	1,311,790.77					1,442,091.49
(2)其他								
(3)死亡		619,003.43			4,752.84			623,756.27
(4)转群		1,722,181.80		1,354,149.65	91,648.98			3,167,980.43
4.期末余额		15,831,424.49	5,038,089.29	2,413,289.29	1,001,688.57			24,284,491.64
二、累计折旧								
1.期初余额		3,291,109.14	3,236,844.14	1,094,114.46	232,558.47			7,854,626.21
2.本期增加金额		2,852,293.55	765,135.92	594,323.84	192,388.92			4,404,142.23
(1)计提		2,852,293.55	765,135.92	594,323.84	192,388.92			4,404,142.23
3.本期减少金额		606,149.15	1,214,488.20	652,675.24	31,136.62			2,504,449.21
(1)处置		57,047.30	1,214,488.20					1,271,535.50
(2)其他								
(3)死亡		315,522.18			902.88			316,425.06
(4)转群		233,579.67		652,675.24	30,233.74			916,488.65
4.期末余额		5,537,253.54	2,787,491.86	1,035,763.06	393,810.77			9,754,319.23
三、减值准备								
1.期初余额								
2.本期增加金额		82,358.72						82,358.72
(1)计提		82,358.72						82,358.72
3.本期减少金额								
(1)处置								

(2)其他								
4.期末余额		82,358.72						82,358.72
四、账面价值								
1.期末账面价值		10,211,812.23	2,250,597.43	1,377,526.23	607,877.80			14,447,813.69
2.期初账面价值		6,801,774.67	1,733,710.82	2,190,148.11	842,846.14			11,568,479.74

14、无形资产

(1) 无形资产情况

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第5号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

是 否

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	草原使用权	软件	屠宰经营权	其他	合计
一、账面原值								
1.期初余额	130,166,708.75			12,583,000.00	942,777.77	3,000,000.00	693,962.50	147,386,449.02
2.本期增加金额					210,000.00		9,637.50	219,637.50
(1) 购置					210,000.00			210,000.00
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加								
(4) 其他							9,637.50	9,637.50
3.本期减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额	130,166,708.75			12,583,000.00	1,152,777.77	3,000,000.00	703,600.00	147,606,086.52
二、累计摊销								
1.期初余额	7,970,674.29			563,301.19	306,411.10	364,068.10	64,799.89	9,269,254.57
2.本期增加金额	4,181,278.21			535,069.80	180,948.77	60,000.00	4,420.20	4,961,716.98

额								
(1) 计提	4,181,278.21		535,069.80	180,948.77	60,000.00	4,420.20		4,961,716.98
3.本期减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额	12,151,952.50		1,098,370.99	487,359.87	424,068.10	69,220.09		14,230,971.55
三、减值准备								
1.期初余额								
2.本期增加金额								
(1) 计提								
3.本期减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额								
四、账面价值								
1.期末账面价值	118,014,756.25		11,484,629.01	665,417.90	2,575,931.90	634,379.91		133,375,114.97
2.期初账面价值	122,196,034.46		12,019,698.81	636,366.67	2,635,931.90	629,162.61		138,117,194.45

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

15、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
美加农生物	1,943,151.32			1,943,151.32
合计	1,943,151.32			1,943,151.32

其他说明

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司管理层批准的 5 年期现金流量预测并结合评估中介机构出具的减值测试估值报告确定。现金流量预测使用的折现率 11.80%。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
阿什里乡种羊场道路林带	2,574,766.28		103,164.48		2,471,601.80
美加农草场土地租赁费	1,074,260.86		45,391.32		1,028,869.54
融资租赁咨询费	693,333.30		320,000.04		373,333.26
阿什里乡农场土地租赁	367,482.97		37,684.56		329,798.41
牛场维修	187,156.75		108,638.36		78,518.39
办公楼维修	219,917.90		189,107.69		30,810.21
美加农牧场设计费	333,333.31		333,333.31		
合计	5,450,251.37		1,137,319.76		4,312,931.61

其他说明

无

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,870,768.72	671,958.68	25,685,300.79	4,336,263.34
合计	3,870,768.72	671,958.68	25,685,300.79	4,336,263.34

(2) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	14,281,682.51	48,307,626.01
可抵扣亏损	169,876,554.94	139,149,586.52
合计	184,158,237.45	187,457,212.53

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018 年		5,015,775.53	
2019 年	3,357,669.30	9,694,199.57	
2020 年	25,484,458.76	25,484,458.76	
2021 年	98,955,152.66	98,955,152.66	
2022 年	42,079,274.22		
合计	169,876,554.94	139,149,586.52	--

其他说明：

无

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁保证金	1,600,000.00	1,600,000.00
合计	1,600,000.00	1,600,000.00

其他说明：

无

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		19,750,000.00
抵押借款	115,438,039.30	117,067,786.83
保证借款		55,000,000.00
信用借款	50,000,000.00	48,684,789.18
合计	165,438,039.30	240,502,576.01

短期借款分类的说明：

注：截至2017年12月31日，抵押借款的担保情况详见本财务报表附注七 50、十 4（2）

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		3,100,000.00

合计	0.00	3,100,000.00
----	------	--------------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	11,627,699.03	21,979,624.10
工程设备款	29,424,550.81	40,646,502.02
水资源使用费	1,172,100.00	3,360,388.00
农用土地管理费	3,059,540.00	2,322,677.50
合计	45,283,889.84	68,309,191.62

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
新疆大睿建筑工程有限责任公司	14,000,000.00	双方协商延期支付
昌吉州腾威建设工程有限责任公司	6,117,096.64	双方协商延期支付
新疆金胡杨建筑安装工程有限公司沙湾分公司	1,339,023.00	双方协商延期支付
土地回填款	5,404,363.76	尚未到付款期
合计	26,860,483.40	--

其他说明：

无

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	14,739,538.76	18,912,840.43
合计	14,739,538.76	18,912,840.43

23、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,475,810.18	28,303,753.91	27,667,751.86	6,111,812.23
二、离职后福利-设定提存计划	10,000.60	1,874,630.61	1,874,587.39	10,043.82
合计	5,485,810.78	30,178,384.52	29,542,339.25	6,121,856.05

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	5,047,435.54	25,388,060.04	24,614,017.88	5,821,477.70
2、职工福利费	205,798.33	609,905.17	688,117.35	127,586.15
3、社会保险费	11,171.80	1,061,883.20	1,044,021.32	29,033.68
其中：医疗保险费	9,726.00	821,843.07	811,903.71	19,665.36
工伤保险费	765.40	184,457.37	183,548.22	1,674.55
生育保险费	680.40	55,582.76	48,569.39	7,693.77
4、住房公积金	-20.00	880,534.00	880,514.00	
5、工会经费和职工教育经费	211,424.51	351,379.50	429,379.31	133,424.70
8、其他		11,992.00	11,702.00	290.00
合计	5,475,810.18	28,303,753.91	27,667,751.86	6,111,812.23

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	9,547.20	1,815,267.12	1,817,201.78	7,612.54
2、失业保险费	453.40	59,363.49	57,385.61	2,431.28
合计	10,000.60	1,874,630.61	1,874,587.39	10,043.82

其他说明：

无

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,060,409.38	516,810.40
企业所得税	621,782.33	42,723.32
城市维护建设税	28,898.41	50,068.09
教育费附加	26,538.30	48,032.16
代扣代缴个人所得税	26,155.46	87,217.69
其他	14,038.15	69,697.34
合计	2,777,822.03	814,549.00

其他说明：

无

25、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	753,420.11	2,583,841.19
合计	753,420.11	2,583,841.19

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

无

26、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	18,836,309.67	24,194,377.07
保证金	4,329,970.57	4,159,978.93
其他	2,954,299.12	3,642,092.75
合计	26,120,579.36	31,996,448.75

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

Funds transferred from XTA via HSBC	6,968,933.23	往来款
鲁宝杰	1,791,046.00	往来款
徐晶辉	1,610,000.00	往来款
上海银纪资产管理股份有限公司	600,000.00	往来款
李华	486,000.00	往来款
合计	11,455,979.23	--

其他说明

无

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	40,523,613.60	17,224,874.68
合计	40,523,613.60	17,224,874.68

其他说明：

无

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	7,753,302.76	56,124,834.90
合计	7,753,302.76	56,124,834.90

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

29、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,270,760.20	14,901,680.00	5,247,531.82	18,924,908.38	
合计	9,270,760.20	14,901,680.00	5,247,531.82	18,924,908.38	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
养殖基地建设补助	1,889,688.89		336,055.68		1,553,633.21	与资产相关
良种奶牛建设项目资金	1,256,327.94		189,679.44		1,066,648.50	与资产相关
2015 年奶牛胚胎补贴	768,333.30		507,752.45		260,580.85	与资产相关
肉羊种羊繁育补贴	733,333.42		399,999.96		333,333.46	与资产相关
高档牛羊肉深加工及肉牛羊产业化示范建设项目补助	554,019.10		55,498.08		498,521.02	与资产相关
新疆自治区边境地区小额贸易能力建设项目	480,555.54		16,666.68		463,888.86	与资产相关
昌吉市动物隔离场建设项目	474,999.98		16,666.68		458,333.30	与资产相关
有机牛羊肉深加工技改项目补助	461,139.45		111,261.24		349,878.21	与资产相关
肉羊标准化养殖场建设项目补助	396,970.18		16,316.88		380,653.30	与资产相关
挤奶厅改扩建项目	395,666.66		24,000.00		371,666.66	与资产相关
草原牧业转型县建设项目资金	360,000.00		40,000.00		320,000.00	与资产相关
昌吉市奶牛标准化规模养殖场（小区）建设项目	352,000.00		96,000.00		256,000.00	与资产相关
新建牛场及工厂扩建补助	306,466.16		81,999.96		224,466.20	与资产相关
现代畜牧业发展资金	285,386.50		92,922.72		192,463.78	与资产相关
养殖基地储备建设-新牛场青贮窖补助	253,333.48		26,666.64		226,666.84	与资产相关
畜禽养殖补助资金-花儿昌吉环保项目	149,166.67		9,996.00		139,170.67	与资产相关
牲畜品种改良低温液体储槽	67,632.93		20,625.00		47,007.93	与资产相关
奶牛养殖保险	45,000.00	1,054,080.00	935,820.00		163,260.00	与收益相关
肉牛肉羊生产发展补奖资金	40,740.00		17,460.00		23,280.00	与资产相关
农业资源及生态保护补贴资金		1,500,000.00	1,381,690.12		118,309.88	与资产相关
良种母畜扩群增量补贴		747,600.00	137,060.00		610,540.00	与资产相关
重点种畜场核心育种补贴		600,000.00	110,000.00		490,000.00	与资产相关
昌吉市种公牛站建设项目		6,000,000.00	623,394.29		5,376,605.71	与资产相关
2017 年草原保护和扶持草牧		5,000,000.00			5,000,000.00	与资产相关

业重点示范企业发展项目						
合计	9,270,760.20	14,901,680.00	5,247,531.82		18,924,908.38	--

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

注：政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

其他说明：

无

30、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	197,352,789.00						197,352,789.00

其他说明：

无

31、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	283,438,074.46	6,060,462.60	13,190,732.04	276,307,805.02
其他资本公积	3,129,088.18	210,600.00	3,129,088.18	210,600.00
合计	286,567,162.64	6,271,062.60	16,319,820.22	276,518,405.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 资本公积——股本溢价本期增加6,060,462.60元，系子公司天山控股收购其子公司明加哈农业30%的少数股东权益引起，详见本财务报表附注六（二）。资本公积——其他资本公积本期增加210,600.00元，系控股子公司宁夏美加农对联营企业的投资因其他股东增资导致持股比例变动引起的其他权益变动，详见本财务报表附注五（一）10。

2) 本期收购子公司中澳德润37.65%的少数股东权益导致冲减资本公积16,319,820.22元。因2015年转让中澳德润37.65%的股权时增加其他资本公积3,129,088.18元，因此首先冲减当时形成的资本公积——其他资本公积3,129,088.18元，剩余部分冲减资本公积——股本溢价13,190,732.04元，详见本财务报表附注六（二）。

32、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

一、以后不能重分类进损益的其他综合收益					0.00		
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动					0.00		
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					0.00		
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-2,937,037.50	-1,486,857.08			-1,486,857.08		-4,423,894.58
其中：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					0.00		
可供出售金融资产公允价值变动损益					0.00		
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益					0.00		
现金流量套期损益的有效部分					0.00		
外币财务报表折算差额	-2,937,037.50	-1,486,857.08			-1,486,857.08		-4,423,894.58
其他综合收益合计	-2,937,037.50	-1,486,857.08			-1,486,857.08	0.00	-4,423,894.58

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

33、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	10,670,952.27	143,008.89		10,813,961.16
合计	10,670,952.27	143,008.89		10,813,961.16

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

法定盈余公积本期增加系按本期母公司净利润计提盈余公积所致。

34、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-124,000,567.17	15,629,194.22
调整后期初未分配利润	-124,000,567.17	15,629,194.22

加：本期归属于母公司所有者的净利润	7,444,331.38	-139,629,761.39
减：提取法定盈余公积	143,008.89	
期末未分配利润	-116,699,244.68	-124,000,567.17

调整期初未分配利润明细：

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

35、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	180,793,396.49	110,000,169.13	370,028,522.57	374,851,196.11
其他业务	14,512,330.22	5,124,602.25	5,178,543.24	4,627,499.79
合计	195,305,726.71	115,124,771.38	375,207,065.81	379,478,695.90

36、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	139,569.81	111,440.11
教育费附加	125,887.25	125,387.36
房产税	201,729.94	170,300.79
土地使用税	4,710.30	10,772.00
车船使用税	21,040.91	18,896.87
印花税	171,771.04	297,469.78
营业税		94,071.40
合计	664,709.25	828,338.31

其他说明：

注：根据财政部《增值税会计处理规定》(财会〔2016〕22号)以及《关于<增值税会计处理规定>有关问题的解读》，本公司将2016年5-12月及2017年度房产税、土地使用税、印花税和车船税的发生额列报于“税金及附加”项目，2016年5月之前的发生额仍列报于“管理费用”项目。

37、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,774,252.50	12,543,772.70
运输费	1,338,172.30	2,094,131.30
差旅费	1,148,107.74	1,666,837.41
技术服务费	1,110,843.33	1,487,244.47
招待费	506,716.44	1,225,962.36
广告宣传费	217,807.01	2,412,849.91
会议费	169,380.94	1,721,188.19
办公费	53,521.73	582,829.81
商品检疫费	31,379.88	95,974.16
其他	1,335,610.83	3,164,574.13
合计	10,685,792.70	26,995,364.44

其他说明：

无

38、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,451,031.40	19,904,570.76
中介机构费	4,606,030.21	6,083,032.82
招待、差旅、办公等费用	4,365,192.46	7,483,872.98
无形资产摊销	4,357,427.63	4,218,563.73
折旧费	3,370,594.57	3,866,649.72
研发费	1,693,067.48	4,939,821.89
存货盘亏、毁损及死亡	1,493,126.60	3,377,321.02
租赁费及物业费	1,183,518.16	3,286,068.66
物料消耗	860,929.20	2,091,299.05
饲养费用	625,959.68	4,073,870.99
其他	3,760,668.24	7,168,624.39
合计	41,767,545.63	66,493,696.01

其他说明：

无

39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	17,352,932.06	19,197,938.65
减：利息收入	686,859.40	3,045,830.74
减：汇兑收益	79,640.20	2,173,223.39
汇兑损失	51,962.30	1,047,266.89
其他	724,139.86	728,645.33
合计	17,362,534.62	15,754,796.74

其他说明：

无

40、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	675,993.44	3,779,066.53
二、存货跌价损失	3,756,913.82	63,727,255.29
七、固定资产减值损失		3,003,547.61
十、生产性生物资产减值损失	82,358.72	2,939,948.87
合计	4,515,265.98	73,449,818.30

其他说明：

无

41、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	39,271.92	443,453.45
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-620,034.73	-244,774.90
合计	-580,762.81	198,678.55

其他说明：

无

42、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	257,885.76	-912,201.72
生物资产处置收益	499,623.89	-3,306,738.14
合 计	757,509.65	-4,218,939.86

43、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
自治区区域协同创新专项资金	200,000.00	
2016 年粮改饲（青贮制作）补助资金	165,028.50	
递延收益摊销	5,247,531.82	
其他	191,200.00	
合 计	5,803,760.32	

44、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		6,485,582.37	
非流动资产毁损报废利得	5,351.96	9,308.94	5,351.96
其他	724,432.28	552,103.73	724,432.28
合计	729,784.24	7,046,995.04	729,784.24

计入当期损益的政府补助：

单位：元补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
新建牛场及工厂扩建补助	自治区商务厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		81,999.96	与资产相关
牲畜品种改良低温液体储槽	昌吉州财	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定	否	否		20,625.00	与资产相关

	政局		依法取得)					
良种奶牛建设项目资金	昌吉州财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		190,169.96	与资产相关
养殖基地建设补助	自治区商务厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		269,297.77	与资产相关
养殖基地储备建设-新牛场青贮窖补助	自治区商务厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		26,666.64	与资产相关
现代畜牧业发展资金	昌吉市畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		92,922.72	与资产相关
沼气池工程资金资助	昌吉市农业局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		541,724.52	与资产相关
高档牛羊肉深加工及肉牛羊产业化示范建设项目补助	自治区经信委、自治区财政厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		55,498.08	与资产相关
肉羊标准化养殖场建设项目补助	昌吉市畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		16,316.88	与资产相关
肉羊种羊繁育补贴	自治区畜牧厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		399,999.96	与资产相关
有机牛羊肉深加工技改项目补助	自治区经信委	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		111,261.24	与资产相关
奶牛养殖保险补贴	昌吉州财	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的	否	否		774,150.00	与收益相关

	政局		补助(按国家级政策规定依法取得)					
自治区自治州肉牛国外引种补助资金	自治区财政厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		599,133.37	与资产相关
肉牛肉羊生产发展补奖资金	昌吉州财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		17,460.00	与资产相关
昌吉市奶牛标准化规模养殖场(小区)建设项目	昌吉州畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		96,000.00	与资产相关
昌吉市动物隔离场建设项目	昌吉州畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		16,666.68	与资产相关
新疆自治区边境地区小额贸易能力建设项目	自治区科技厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		16,666.68	与资产相关
2015 年奶牛胚胎补贴	昌吉州畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		208,333.37	与资产相关
挤奶厅改扩建项目	自治区财政厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		23,166.67	与资产相关
畜禽养殖补助资金-花儿昌吉环保项目	昌吉州财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		833.33	与资产相关
昌吉州财政局边贸能力建设补贴	昌吉州财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		20,000.00	与收益相关
进口贴息补贴收入	财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		46,714.00	与收益相关

			依法取得)					
2015 年短平快项目资金	自治区财政厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		100,000.00	与收益相关
裕民县财政局国库拨款(自治区财政扶持农业产业化发展专项资金)	裕民县财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		60,000.00	与收益相关
草原牧业转型县建设项目资金	财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		40,000.00	与资产相关
昌吉市畜牧兽医局拨付 2015 年畜牧业发展补助资金(昌州财字农(2015)184 号)	昌吉市畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		150,000.00	与收益相关
高新区管委会拨付 2014-2015 知识产权工作先进单位奖金	昌吉高新区管委会	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		50,000.00	与收益相关
高新区管委会拨付 2015 年自治区级企业技术中心奖金	昌吉高新区管委会	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		100,000.00	与收益相关
高新区管委会拨付 2015 年品牌建设工作先进单位奖金	昌吉高新区管委会	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		100,000.00	与收益相关
高新区管委会拨付 2015 年自治区产学研联合开发示范基地奖金	昌吉高新区管委会	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		100,000.00	与收益相关
昌吉市畜牧兽医局拨付 2015 年中央现代农业生产发展资金财政贴息补助资金	昌吉市畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		600,000.00	与收益相关
昌吉市科技局昌吉市 2015 年授权专利	昌吉市科	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的	否	否		1,000.00	与收益相关

资助资金款	技局		补助(按国家级政策规定依法取得)					
农业部拨付 2016 年农业国际交流与合作项目资金(农财发(2016) 39 号)	农业部	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		500,000.00	与收益相关
昌吉市科技局拨付 2015 年专利项目补助资金	昌吉市科技局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		860.00	与收益相关
昌吉市草原监理所拨安置补助费	昌吉市草原监理所	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		3,307.00	与收益相关
畜牧工作站补助款	畜牧工作站	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		495,000.00	与收益相关
国库粮改饲稻草补贴	昌吉州畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		44,808.54	与收益相关
国库粮改饲节本增效补贴	昌吉州畜牧局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		15,000.00	与收益相关
新疆维吾尔自治区畜牧厅计划计财处拨付专项款	自治区畜牧厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		300,000.00	与收益相关
自治区区域协同创新专项资金	自治区财政厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否		200,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--		6,485,582.37	--

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

其他说明：

无

45、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	2,000.00	473,991.56	2,000.00
非流动资产毁损报废损失	172,681.82	1,153,035.74	172,681.82
其他	642,192.85	329,207.26	642,192.85
合计	816,874.67	1,956,234.56	816,874.67

其他说明：

无

46、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,007,007.67	207,151.55
递延所得税费用	3,664,304.66	-3,512,009.42
合计	4,671,312.33	-3,304,857.87

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	11,078,523.88
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,661,778.59
子公司适用不同税率的影响	7,120.27
调整以前期间所得税的影响	29,845.72
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,210,253.12
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,893,781.68
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	12,656,096.31
所得税费用	4,671,312.33

其他说明

无

47、其他综合收益

详见附注合并资产负债表项目注释之其他综合收益说明。。

48、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到单位往来款及保证金	11,675,600.09	215,099,605.44
收回的保函及票据保证金	2,050,000.00	3,050,000.00
收到与收益相关的财政补贴资金	1,610,308.50	3,738,689.54
收到银行存款利息收入	686,859.40	3,094,560.75
其他	130,437.66	1,577,887.17
合计	16,153,205.65	226,560,742.90

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还单位往来款及保证金	14,190,036.07	175,413,031.24
支付差旅费、招待费等销售费用	5,581,105.50	14,947,190.74
支付差旅费、租赁费等管理费用	16,101,309.41	31,055,022.96
其他	790,826.48	1,880,238.55
合计	36,663,277.46	223,295,483.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的财政补贴资金	13,847,600.00	
收东方环宇退房款本金及利息		39,856,650.35
收到取得子公司及其他营业单位现金净额		530,440.33

合计	13,847,600.00	40,387,090.68
----	---------------	---------------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回借款保证金	3,000,000.00	
收到的财政贴息	2,271,740.00	
合计	5,271,740.00	0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付少数股权收购款	42,544,113.57	
支付融资担保费、手续费		2,560,000.00
支付股份支付回购款		28,194,845.00
支付股份发行费用		5,541,901.47
支付银行融资保证金		3,000,000.00
合计	42,544,113.57	39,296,746.47

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

49、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	6,407,211.55	-183,418,286.85
加：资产减值准备	4,515,265.98	73,449,818.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,519,226.97	25,197,467.90
无形资产摊销	4,961,716.98	4,350,996.30

长期待摊费用摊销	1,137,319.76	995,587.72
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）	-757,509.65	5,362,666.66
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	167,329.86	
财务费用（收益以“-”号填列）	17,325,254.16	18,071,982.15
投资损失（收益以“-”号填列）	580,762.81	-198,678.55
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,664,304.66	-3,512,009.42
存货的减少（增加以“-”号填列）	28,203,453.62	29,087,327.73
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	19,164,733.37	81,568,170.42
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-27,167,503.98	70,700,119.87
经营活动产生的现金流量净额	78,721,566.09	121,655,162.23
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	28,498,651.46	142,165,426.16
减：现金的期初余额	142,165,426.16	94,008,594.67
现金及现金等价物净增加额	-113,666,774.70	48,156,831.49

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	28,498,651.46	142,165,426.16
其中：库存现金	24,486.66	44.39
可随时用于支付的银行存款	28,474,164.80	142,165,381.77
三、期末现金及现金等价物余额	28,498,651.46	142,165,426.16

其他说明：

无

50、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	117,319,272.25	为本公司及子公司银行借款、开具银行融资性保函提供抵押担保
无形资产	120,302,789.56	为本公司及子公司银行借款、开具银行融资性保函提供抵押担保
投资性房地产	6,306,082.32	为子公司银行借款提供抵押担保
生产性生物资产	13,817,047.95	为本公司及子公司海尔租赁借款提供抵押担保

消耗性生物资产	19,628,753.31	为本公司及子公司海尔租赁借款提供抵押担保
合计	277,373,945.39	--

其他说明：

无

51、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	1,064,662.11
澳元	209,052.41	5.0928	1,064,662.11
应收账款	--	--	536,418.26
澳元	105,328.75	5.0928	536,418.26
短期借款			25,438,039.30
其中：澳元	4,994,902.47	5.0928	25,438,039.30
应付账款			912,937.06
其中：澳元	179,260.34	5.0928	912,937.06
其他应付款			7,050,599.28
其中：澳元	1,384,424.93	5.0928	7,050,599.28

其他说明：

无

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

√ 适用 □ 不适用

重要的境外经营实体	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
天山控股	澳大利亚	澳元	当地流通货币
明加哈农业	澳大利亚	澳元	当地流通货币
大澳国际	澳大利亚	澳元	当地流通货币

52、52、其他

政府补助

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初 递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
养殖基地建设补助	1,889,688.89		336,055.68	1,553,633.21	其他收益	
良种奶牛建设项目资金	1,256,327.94		189,679.44	1,066,648.50	其他收益	
2015 年奶牛胚胎补贴	768,333.30		507,752.45	260,580.85	其他收益	
肉羊种羊繁育补贴	733,333.42		399,999.96	333,333.46	其他收益	
高档牛羊肉深加工及肉牛羊产业化示范建设项目补助	554,019.10		55,498.08	498,521.02	其他收益	
新疆自治区边境地区小额贸易能力建设项目	480,555.54		16,666.68	463,888.86	其他收益	
昌吉市动物隔离场建设项目	474,999.98		16,666.68	458,333.30	其他收益	
有机牛羊肉深加工技改项目补助	461,139.45		111,261.24	349,878.21	其他收益	
肉羊标准化养殖场建设项目补助	396,970.18		16,316.88	380,653.30	其他收益	
挤奶厅改扩建项目	395,666.66		24,000.00	371,666.66	其他收益	
草原牧业转型县建设项目资金	360,000.00		40,000.00	320,000.00	其他收益	
昌吉市奶牛标准化规模养殖场(小区)建设项目	352,000.00		96,000.00	256,000.00	其他收益	
新建牛场及工厂扩建补助	306,466.16		81,999.96	224,466.20	其他收益	
现代畜牧业发展资金	285,386.50		92,922.72	192,463.78	其他收益	
养殖基地储备建设-新牛场青贮窖补助	253,333.48		26,666.64	226,666.84	其他收益	

畜禽养殖补助资金-花儿昌吉环保项目	149,166.67		9,996.00	139,170.67	其他收益	
牲畜品种改良低温液体储槽	67,632.93		20,625.00	47,007.93	其他收益	
肉牛肉羊生产发展补奖资金	40,740.00		17,460.00	23,280.00	其他收益	
昌吉市种公牛站建设项目		6,000,000.00	623,394.29	5,376,605.71	其他收益	
农业资源及生态保护补贴资金		1,500,000.00	1,381,690.12	118,309.88	其他收益	
良种母畜扩群增量补贴		747,600.00	137,060.00	610,540.00	其他收益	
重点种畜场核心育种补贴		600,000.00	110,000.00	490,000.00	其他收益	
2017 年草原保护和扶持草牧业重点示范企业发展项目		5,000,000.00		5,000,000.00	其他收益	
小 计	9,225,760.20	13,847,600.00	4,311,711.82	18,761,648.38		

2) 与收益相关，且用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说明
奶牛养殖保险补贴	45,000.00	1,054,080.00	935,820.00	163,260.00	其他收益	
小 计	45,000.00	1,054,080.00	935,820.00	163,260.00		

3) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
自治区区域协同创新专项资金	200,000.00	其他收益	
2016 年粮改饲（青贮制作）补助资金	165,028.50	其他收益	
其他	191,200.00	其他收益	
小 计	556,228.50		

4) 财政贴息

公司直接取得的财政贴息

项 目	期初 递延收益	本期新增	本期结转	期末 递延收益	本期结转 列报项目	说明
昌吉市畜牧局贴息补贴		652,740.00	652,740.00		财务费用	昌州财农 [2016]149 号
畜牧养殖园区建设中央财政贷款贴息		1,610,000.00	1,610,000.00		财务费用	昌市财发 [2017]96 号
自治区进口贴息资金		9,000.00	9,000.00		财务费用	昌州财企 [2017]27 号
小 计		2,271,740.00	2,271,740.00			

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 8,075,500.32 元。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
中澳德润	新疆	新疆	商业	100.00%		设立
天山控股	澳大利亚	澳大利亚	商业	100.00%		设立
农牧科技	新疆	新疆	商业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
中澳德润[注]	2017年3月	62.35	100.00
明加哈农业[注]	2017年3月	70.00	100.00

注：详见本财务报表附注十二、1。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	中澳德润	明加哈农业
--现金	14,035,696.91	28,508,416.66
往来款抵消		2,817,691.96
购买成本/处置对价合计	14,035,696.91	31,326,108.62
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-2,284,123.31	37,386,571.22
差额	16,319,820.22	-6,060,462.60
其中：调整资本公积	16,319,820.22	-6,060,462.60

其他说明

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	5,628,555.82	5,176,342.72
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	39,271.92	443,453.45
--其他综合收益	412,941.18	
--综合收益总额	39,271.92	443,453.45

其他说明

无

九、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2017年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的36.25%(2016年12月31日：35.74%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

(1) 本公司的应收款项中无已逾期未计提减值及未逾期未计提减值的情况。

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	213,714,955.66	221,904,366.50	213,904,366.50	8,000,000.00	
应付账款	45,283,889.84	45,283,889.84	45,283,889.84		
其他应付款	26,120,579.36	26,120,579.36	26,120,579.36		
应付利息	753,420.11	753,420.11	753,420.11		
小 计	285,872,844.97	294,062,255.81	286,062,255.81	8,000,000.00	

(续上表)

项 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	313,852,285.59	333,609,157.92	271,651,076.47	61,958,081.45	
应付票据	3,100,000.00	3,100,000.00	3,100,000.00		
应付账款	68,309,191.62	68,309,191.62	68,309,191.62		
其他应付款	31,996,448.75	31,996,448.75	31,996,448.75		

应付利息	2,583,841.19	2,583,841.19	2,583,841.19		
小 计	419,841,767.15	439,598,639.48	377,640,558.03	61,958,081.45	

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2017年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币75,438,039.30元(2016年12月31日：人民币313,852,285.59元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，将不会对本公司的利润总额和股东权益产生较大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
天山农牧业	新疆昌吉市榆树沟镇	畜牧业	5,000.00 万元	29.10%	35.07%

本企业的母公司情况的说明

- 1) 上海智本正业投资管理有限公司持有天山农牧业100%的股权。
- 2) 本公司实际控制人是李刚，李刚持有上海智本正业投资管理有限公司98%的股权。

本企业最终控制方是李刚。

其他说明：

注：天山农牧业通过持有100%股权的呼图壁县天山农业发展有限公司（以下简称呼图壁天山农业）间接持有本公司5.97%的股权。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
新疆天盛伟业房地产开发有限公司	母公司的全资子公司
昌吉良源农牧业发展有限公司	母公司的全资子公司
张媛媛	实际控制人之配偶

其他说明

无

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天山农牧业	肉制品	27,079.03	62,507.45
新疆天盛伟业房地产开发有限公司	肉制品	24,488.05	52,683.30
昌吉良源农牧业发展有限公司	肉制品	1,699.00	25,530.30
上海智本正业投资管理有限公司	肉制品		8,134.00
小 计		53,266.08	148,855.05

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
天山农牧业	24,218,797.12	2016年07月08日	2018年07月08日	否
天山农牧业	20,068,119.24	2016年06月04日	2019年03月04日	否
李刚、张媛媛[注]	10,000,000.00	2017年08月25日	2018年08月01日	否
李刚、张媛媛[注]	20,000,000.00	2017年09月18日	2018年08月01日	否
李刚、张媛媛[注]	20,000,000.00	2017年10月23日	2018年08月01日	否

关联担保情况说明

注：哈密市银行商业银行股份有限公司为本公司出具融资性保函，为本公司在中国进出口银行新疆维吾尔自治区分行5,000.00万元贷款提供担保，子公司巴尔鲁克、伊盛源及农牧科技以其资产对该融资性保函提供反担保抵押，同时李刚、张媛媛对该融资性保函提供连带责任保证。

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,634,300.00	3,576,100.00

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收款项	上海智本正业投资管理有限公司	10,406.00	10,406.00
小 计		10,406.00	10,406.00

6、其他

担保转移

2015年7月8日，公司与海尔融资租赁（中国）有限公司（以下简称海尔租赁）签订编号为SWHT2015064的《融资租赁业务合作协议》，约定本公司为编号为HF-XDNY-201508-039的《售后回租协议》项下关于呼伦贝尔禾牧阳光生态农业有限公司（以下简称禾牧阳光）与海尔租赁之间的融资业务提供连带责任担保。2017年7月27日，天山农牧业投资入股禾牧阳光，成为禾牧阳光的参股股东。2017年9月，本公司向海尔租赁申请解除与其签订的编号为SWHT2015064的《融资租赁业务合作协议》，由天山农牧业承接原由本公司向禾牧阳光提供的全部担保义务。海尔租赁同意了本公司的上述申请，并于2017年9月18日与天山农牧业重新签订了《连带责任保证合同》。

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 根据公司与宁夏涇源县农牧局、宁夏伊源牧业有限公司、宁夏军盛草畜专业合作社等合作对象签订的《安格斯种母牛委托采购及架子牛回购合同》，公司向合作对象销售安格斯种母牛，同时公司有义务回购合作对象养殖的安格斯种母牛所繁育的二代架子牛，二代架子牛的回购标准为：月龄10-12月龄，活体体重300公斤左右，牛只健康无疾病；因市场上没有安格斯牛公开的市场价可参考，故双方约定回购价格比照当地同期同月龄土杂牛活体称重市场价的136%-140%确定。

2. 根据子公司中澳德润与麦盖提县希依提墩乡人民政府、麦盖提县库木库萨尔乡人民政府、麦盖提克孜勒阿瓦提乡人民政府、麦盖提库尔玛乡人民政府、麦盖提巴扎结米乡人民政府签订的《安格斯生产母牛采购合同》，中澳德润向对方销售安格斯怀孕母牛，同时中澳德润有义务回购对方养殖的安格斯怀孕母牛所产犊牛，犊牛的回购标准为：月龄6月龄，活体体重不低于170公斤，牛只健康无疾病；回购价格为每头8,000元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

公司为满足肉牛项目合作对象融资需求，确保公司肉牛战略有效实施，于2015年7月8日与海尔租赁签署《融资租赁业务合作协议》。

公司（含公司及下属公司）将生物资产及其他符合国家法律、法规的设备和资产销售给合作对象，同时合作对象与公司（含公司及下属公司）签署架子牛回购协议。合作对象作为承租人与海尔租赁签署融资租赁协议、售后回租协议及咨询服务

协议（以下统称租赁协议），签署租赁协议时合作对象向海尔租赁提供有效担保。公司为合作对象向海尔租赁提供总额不超过3,000.00万元的担保义务，额度有效期限为一年。2016年，公司与海尔租赁签订《融资租赁业务合作协议》的补充协议，额度有效期延长至2017年7月8日，协议其他条款不变。本协议终止不影响本协议项下海尔租赁与合作对象已经开展但尚未履行完毕的融资租赁业务，也不影响公司依照本协议约定应当承担的义务和责任。

公司上述连带保证担保义务具有优先义务性，即在担保支付条件成就时，无论该租赁协议是否存在其他形式的担保，公司应先履行支付义务，不足部分再由承租人自行承担。对于任何一份租赁协议，公司履行完毕全部的支付价款且海尔租赁已经收取该租赁协议项下的全部债权后，公司即取得对应租赁协议项下租赁物的所有权，并取代海尔租赁成为租赁物保险的第一受益人，公司同时有权独立取回租赁物、向承租人索取赔偿金、提起仲裁、诉讼。

截至2017年12月31日，公司为合作对象提供担保情况如下：

被担保人	放款机构	款项用途	融资租赁额度	未到期租金	保证期限	是否存在逾期
宁夏伊源牧业有限公司	海尔租赁	购牛款	15,648,000.00	5,520,000.00	2015/7/25-2020/7/25	是[注]
泾源县军盛草畜专业合作社			1,304,000.00	358,400.00	2015/7/25-2020/7/25	否
泾源县萧关农业综合开发有限公司			652,000.00	149,200.00	2015/7/25-2020/7/25	否
固原市绿宝农牧科技有限公司			652,000.00	149,200.00	2015/7/25-2020/7/25	否
泾源县小六盘草畜专业合作社			652,000.00	149,200.00	2015/7/25-2020/7/25	否
小计			18,908,000.00	6,326,000.00		

注：宁夏伊源牧业有限公司（原名宁夏伊源肉牛养殖有限公司，2016年1月21日更名为宁夏伊源牧业有限公司，以下简称宁夏伊源）本年度存在屡次未按期向海尔租赁支付租金的情况。根据协议，宁夏伊源应分别于2017年6月、9月和12月向海尔租赁支付276万元。因宁夏伊源未及时足额支付租金，本公司分别于2017年7月、10月和2018年2月代宁夏伊源支付逾期租金及逾期罚息633.15万元。截至2017年12月31日，宁夏伊源归还欠本公司代垫款243.67万元，尚欠本公司代垫款389.48万元。2018年2月13日，公司与宁夏伊源签订《还款协议》，宁夏伊源将259头牛按照每头1.55万元的价格抵偿给公司，偿还上述借款。至此宁夏伊源与公司之间的债权债务结清。

根据宁夏伊源与海尔租赁签订的相关协议，截至本财务报表批准报出日，宁夏伊源尚余两笔融资租赁款未到期，金额均为276万元，分别于2018年3月25日、2018年7月25日到期。海尔租赁对此部分未到期租金拥有1200头牛的抵押权。根据公司与海尔租赁签订的《融资租赁业务合作协议》，如果宁夏伊源2018年仍未按期支付上述租金，本公司履行完毕全部的支付价款且海尔租赁已经收取该租赁协议项下的全部债权后，公司即取得对应租赁协议项下租赁物的所有权，并取代海尔租赁成为租赁物保险的第一受益人，公司同时有权独立取回租赁物、向承租人索取赔偿金、提起仲裁、诉讼。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、其他重要事项

1、其他

（一）收购少数股权事项

公司于2017年1月17日召开第三届董事会2017年第一次临时会议和2017年2月6日召开2017年第一次临时股东大会，会议审议并通过了《关于部分变更募集资金收购控制下公司少数股东权益并增资的议案》，同意公司部分变更募集资金收购控制下公司少数股东权益并增资事项。其中，以266.59万澳元收购明加哈牧业有限公司（以下简称明加哈牧业）持有的中澳德润37.65%股权；以539.68万澳元用于收购明加哈牧业持有的明加哈农业30%股权。

2017年1月18日本公司与明加哈牧业签订股权转让协议，约定由明加哈牧业将其所持有的中澳德润37.65%的股权转让给

本公司，转让价格为266.59万澳元。与此同时，天山控股与明加哈牧业签订股权转让协议，约定由明加哈牧业将其所持有的明加哈农业30%的股权转让给天山控股，转让价格539.68万澳元（不含税价，本次股权转让价款539.68万澳元系抵消蒂姆克拉克先生控制的明加哈牧业欠天山控股53.73万澳元后的余额）。上述股权交易的定价是以评估机构对被收购公司股东全部权益以2016年10月30日为基准日出具的权益价值评估报告为依据，并经交易双方协商一致最终确定的交易价格。上述股权转让手续及相关股权转让款的支付已于2017年3月完成，明加哈农业和中澳德润成为本公司的全资子公司。

(二) 重大资产重组

本期公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买陈德宏、华融渝稳、华融天泽等36名交易对方持有的大象广告股份有限公司（以下简称大象股份）96.21%股权，同时非公开发行股份募集配套资金用于支付本次交易的现金对价以及与本次交易相关的中介机构费用及其他税费等并购费用。

本次交易标的资产为大象股份96.21%的股权，交易价格237,261.45万元，其中现金对价支付金额为57,696.41万元，占本次交易对价总额的24.32%；股份对价支付金额为179,565.04万元，合计发行股份115,624,607股，占本次交易对价总额的75.68%。为提高本次交易整合绩效，公司拟向不超过5名其他特定投资者非公开发行股份募集配套资金，配套融资金额预计不超过59,996.41万元，其中57,696.41万元用于支付本次资产购买的现金对价，剩余2,300万元用于支付与本次交易相关的中介机构费用及其他交易相关税费。若本次配套募集资金不足，公司将自筹资金予以解决。

深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司分别采用了资产基础法和收益法对大象股份的100%股份进行了评估，并选取收益法评估结果作为标的资产的最终评估结论，根据其出具的《资产评估报告》（鹏信资评报字[2017]第S069号），以2017年6月30日为评估基准日，大象股份100%股权按照收益法评估的评估结果价值247,060.00万元。本次交易标的资产大象股份96.21%股权评估值为237,704.03万元，经交易各方协商，本次交易作价确定为237,261.45万元。

本次发行股份的定价基准日为公司审议本次交易的第三届董事会2017年第八次临时会议决议公告日。根据《重组办法》规定，并经交易各方协商，本次向交易对方发行股份的每股价格为15.53元，不低于定价基准日前二十个交易日公司股票交易均价的90%。若定价基准日至股份发行日期间公司有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，将对上述发行价格进行相应调整。

2017年9月7日，公司与大象股份控股股东陈德宏签署了《盈利补偿协议》，根据《盈利补偿协议》约定，陈德宏承诺大象股2017年度、2018年度、2019年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润应分别不低14,020.70万元、18,736.60万元、21,535.46万元；如标的资产交割未能在2017年度内实施完毕，则陈德宏承诺大象股份2018年度、2019年度和2020年度实现的扣除非经营性损益后的归属于母公司所有者的净利润应分别不低于18,736.60万元、21,535.46万元和24,440.33万元。

本次交易完成后天山农牧业仍为本公司控股股东，实际控制人李刚合计控制本公司22.11%股权，陈德宏持有本公司11.91%股权，本次交易不会导致公司控制权的变更。

2017年12月20日，公司收到中国证券监督管理委员会通知，经中国证券监督管理委员会上市公司并购重组审核委员会于2017年12月20日召开的2017年第73次工作会议审核，公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项获得无条件通过。

2018年1月26日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准新疆天山畜牧生物工程股份有限公司向陈德宏等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2018]179号），核准了公司本次交易事项。

(三) 股权质押式回购交易

公司控股股东天山农牧业及呼图壁天山农业将其持有的本公司股票进行股权质押式回购交易，质押权人均均为厦门国际信托有限公司，具体情况如下：

股东名称	质押股数（股）	冻结日期	计划回购日期
天山农牧业	8,381,979	2016.7.29	2019.8.2
天山农牧业	7,075,003	2016.7.29	2019.8.2
天山农牧业	1,346,801	2016.7.29	2019.8.2
天山农牧业	32,484,997	2016.8.17	2019.8.2
天山农牧业	8,138,021	2016.8.17	2019.8.2

小计	57,426,801		
呼图壁天山农业	11,784,511	2016.7.29	2019.8.2
合计	69,211,312		

上述股票质押回购业务已经通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了股权质押登记手续。

截至2017年12月31日，天山农牧业共持有公司股份57,426,801股，占公司总股本的29.10%，已累计质押股份总数为57,426,801股，占其持有公司股份总数100%，占公司总股本的29.10%。

呼图壁天山农业共持有公司股份11,784,511股，占公司总股本的5.97%。呼图壁天山农业所持有公司股份累计被质押11,784,511股，占其持有公司股份总数的100%，占公司总股本的5.97%。

(四) 分部信息

公司收入主要来源于与牛、羊养殖相关的冻精、胚胎、生鲜乳及牛、羊销售，公司未按分部进行管理，故不存在分部信息。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	9,643,329.00	100.00%	1,059,691.45	10.99%	8,583,637.55	9,713,739.00	100.00%	1,003,680.95	10.33%	8,710,058.05
合计	9,643,329.00	100.00%	1,059,691.45	10.99%	8,583,637.55	9,713,739.00	100.00%	1,003,680.95	10.33%	8,710,058.05

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	8,932,229.00	446,611.45	5.00%
1至2年	79,800.00	7,980.00	10.00%
2至3年	12,500.00	2,500.00	20.00%
4至5年	54,000.00	37,800.00	70.00%

5 年以上	564,800.00	564,800.00	100.00%
合计	9,643,329.00	1,059,691.45	10.99%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 56,010.50 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
麦趣尔集团股份有限公司	2,404,985.00	24.94	120,249.25
阿克苏地区畜牧技术推广中心	1,500,000.00	15.55	75,000.00
吉木萨尔县动物疾病预防与控制中心	744,000.00	7.72	37,200.00
阿勒泰地区畜牧工作站	700,000.00	7.26	35,000.00
新疆生产建设兵团第四师畜牧兽医工作站	530,000.00	5.50	26,500.00
小 计	5,878,985.00	60.97	293,949.25

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	86,656,609.72	100.00%	233,878.29	0.27%	86,422,731.43	134,309,628.60	100.00%	306,748.27	0.23%	134,002,880.33
合计	86,656,609.72	100.00%	233,878.29	0.27%	86,422,731.43	134,309,628.60	100.00%	306,748.27	0.23%	134,002,880.33

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	4,252,301.84	212,615.09	5.00%
1 至 2 年	97,865.00	9,786.50	10.00%
2 至 3 年	34,321.00	6,864.20	20.00%
3 至 4 年	9,225.00	4,612.50	50.00%
合计	4,393,712.84	233,878.29	5.32%

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方款项组合	82,262,896.88		
小 计	82,262,896.88		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-72,869.98 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方款项	82,262,896.88	128,444,617.28
往来款	3,894,840.00	1,055,238.30
押金保证金	343,411.00	4,509,780.08
代扣代缴员工个人五险一金	97,211.84	60,784.43
其他	58,250.00	239,208.51

合计	86,656,609.72	134,309,628.60
----	---------------	----------------

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中澳德润牧业有限责任公司	往来款	38,908,366.49	1年以内	44.90%	
天山生物（澳大利亚）投资控股有限公司	往来款	19,106,270.41	1年以内、1-2年、2-3年	22.05%	
北京天山凯风畜牧科技有限公司	往来款	15,569,766.95	1年以内、1-2年、2-3年	17.97%	
宁夏美加农生物科技发展股份有限公司	往来款	8,230,505.35	1年以内、1-2年	9.50%	
宁夏伊源牧业有限公司	该款项系本公司代宁夏伊源牧业有限公司支付的融资租赁租金，详见本财务报表附注十一、2。	3,894,840.00	1年以内	4.49%	194,742.00
合计	--	85,709,749.20	--	98.91%	194,742.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	413,070,077.90		413,070,077.90	328,775,569.01		328,775,569.01
合计	413,070,077.90		413,070,077.90	328,775,569.01		328,775,569.01

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京凯风	3,900,000.00			3,900,000.00		
新诺生物	3,500,000.00			3,500,000.00		
中澳德润	62,350,000.00	14,035,696.91		76,385,696.91		
天山控股	90,710,578.70	58,840,536.98		149,551,115.68		
农牧科技	113,330,000.00			113,330,000.00		

美加农生物	16,403,265.31			16,403,265.31		
昌吉安格斯	38,581,725.00	11,418,275.00		50,000,000.00		
合计	328,775,569.01	84,294,508.89		413,070,077.90		

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	44,551,059.27	21,389,827.92	28,725,170.42	25,330,877.36
其他业务	6,054,417.74	79,061.18	36,404.26	17,881.27
合计	50,605,477.01	21,468,889.10	28,761,574.68	25,348,758.63

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-620,034.73	
合计	-620,034.73	0.00

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	590,179.79	主要是报告期处置生物资产损益
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,075,500.32	主要是取得和摊销的政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	344,670.75	主要是取得客户延期付款应承担的资金占用费
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-620,034.73	主要是公司远期结售汇业务产生的公允价值变动损失
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	854,584.40	主要是公司从单独计提减值的长期应收款客户

		处收回部分青贮饲料及现金
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-264,431.32	
减：所得税影响额	348,689.92	
少数股东权益影响额	579,673.78	
合计	8,052,105.51	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.05%	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.17%	-0.003	-0.003

3、其他

1. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	7,444,331.38
非经常性损益	B	8,052,105.51
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	-607,774.13
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	367,653,299.24
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	
其他		
收购子公司少数股权增加的净资产	I1	-10,259,357.62
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	9.00
外币财务报表折算差额	I2	-1,486,857.08
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6.00
权益法下被投资单位溢价增资	I3	210,600.00
增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J3	3.00
报告期月份数	K	12.00
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K - I \times J/K$	362,990,168.18
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	2.05%

扣除非经常损益加权平均净资产收益率	$N=C/L$	-0.17%
-------------------	---------	--------

2. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	7,444,331.38
非经常性损益	B	8,052,105.51
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C=A-B$	-607,774.13
期初股份总数	D	197,352,789.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12.00
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	197,352,789.00
基本每股收益	$M=A/L$	0.04
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	-0.003

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

第十二节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他相关资料。
- (五) 以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

新疆天山畜牧生物工程股份有限公司

法定代表人：李刚

二〇一八年三月十二日