

证券代码：300313

证券简称：天山生物

公告编号：2020-030

新疆天山畜牧生物工程股份有限公司 2019 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由天健会计师事务所（特殊普通合伙）变更为中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	天山生物	股票代码	300313
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	于舒玮	翟蕊	
办公地址	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	
传真	0994-6566616	0994-6566616	
电话	0994-6566618	0994-6566618	
电子信箱	tsswgs@126.com	tsxmgs@sina.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（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。

(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。

3、主要会计数据和财务指标**(1) 近三年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

单位：元

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	229,005,660.26	105,225,957.21	117.63%	195,305,726.71
归属于上市公司股东的净利润	-60,790,981.91	-1,945,744,003.81	96.87%	7,444,331.38
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-100,087,031.59	-1,846,935,304.81	94.58%	-607,774.13
经营活动产生的现金流量净额	-34,937,173.07	-12,053,551.91	-189.85%	94,840,906.09
基本每股收益（元/股）	-0.19	-7.09	97.32%	0.04
稀释每股收益（元/股）	-0.19	-7.09	97.32%	0.04
加权平均净资产收益率	-34.03%	-332.85%	298.82%	2.05%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	1,143,399,156.92	1,403,030,911.09	-18.51%	690,949,583.86
归属于上市公司股东的净资产	149,217,296.02	209,009,059.54	-28.61%	363,562,015.92

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	28,785,050.87	33,191,387.37	17,766,209.92	149,263,012.10
归属于上市公司股东的净利润	-8,436,733.54	-10,176,355.27	-9,029,167.92	-33,148,725.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-8,485,422.19	-10,446,061.25	-11,392,094.37	-69,763,453.78
经营活动产生的现金流量净额	-42,361,429.38	13,505,252.68	27,253,875.28	-33,334,871.65

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

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

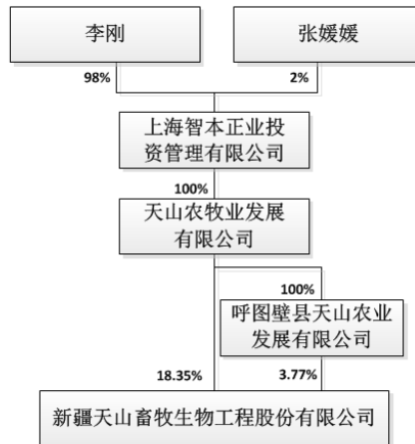
报告期末普通股股东总数	14,827	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	15,554	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
天山农牧业发展有限公司	境内非国有法人	18.35%	57,426,801	1,346,801	质押	57,426,801	
陈德宏	境内自然人	11.91%	37,279,083	37,279,083	质押	33,509,768	
					冻结	37,279,083	
新疆维吾尔自治区畜牧总站	国有法人	10.55%	33,025,998	0			
芜湖华融渝稳投资中心（有限合伙）	国有法人	4.36%	13,631,462	13,631,462	冻结	13,631,462	
呼图壁县天山农业发展有限公司	境内非国有法人	3.77%	11,784,511	11,784,511	质押	11,784,511	
华融天泽投资有限公司	国有法人	3.62%	11,335,123	11,335,123	冻结	11,335,123	
刘柏权	境内自然人	2.70%	8,449,390	8,424,390	冻结	8,424,390	
华中（天津）企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.14%	6,705,800	6,705,800	冻结	6,705,800	
武汉泰德鑫创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.95%	6,088,524	6,088,524	冻结	6,088,524	
烟台汉富满达投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.17%	3,676,586	3,676,586	冻结	3,676,586	
上述股东关联关系或一致行动的说明	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，芜湖华融渝稳投资中心（有限合伙）和华融天泽投资有限公司的控股股东和实际控制人均为华融资产，除上述外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》（中国证券监督管理委员会令第 35 号）规定的一致行动人。						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

报告期，公司实现营业总收入2.29亿元，同比增加117.63%；实现营业利润-0.92亿元，同比减亏94.99%；实现利润总额-0.60亿元，同比减亏96.93%；实现归属于母公司所有者的净利润-0.61亿元，同比减亏96.87%。截止2019年12月31日，公司总资产为11.43亿元，同比减少18.51%，其中，流动资产减少58.33%，非流动资产减少5.85%；公司归属于上市公司股东的所有者权益1.49亿元，同比减少28.61%。

2019年，公司积极化解风险，推进主业发展，提升公司运营能力，为适应内外部环境变化影响，公司调整经营模式、盘活资产，秉承“加强管理、节本增效”的经营理念，围绕畜牧主业重点工作如下：

1、育种业务系公司核心业务，主要开展冻精业务、牛品种改良业务，公司根据市场需求选育优秀种公牛，做精做专特色种质资源产品。2019年公司共有321头种公牛参加了全国种公牛遗传评估，其中112头乳用牛中有5头公牛排名前20名；209头肉用及兼用牛中有5头种公牛在各品种中排名前10名，育种水平不断提升。生产方面，在牛群健康管理、产品质量提升、成本管控及团队建设等方面创新开展工作，各项生产经营指标均达到预期；销售方面，以销售目标为导向，新开拓贵州、青海市场，开发河南、江西、河北代理商，开发南疆零售冻精市场，为后续冻精市场化销售工作打下良好的基础。新增微信公众平台等新媒体宣传工具，同时，公司加强客户及潜在客户的业务交流及对基层育种员、配种员等的培训，做好长期客情维护及技术服务评价工作，为公司后续冻精销售和品牌知名度提升夯实基础。

2、在种畜推广方面，报告期公司肉牛推广业务继续与南疆产业扶贫相结合，公司承接恒大在麦盖提县扶贫项目的安格斯牛采购业务，累计从澳大利亚引进活体青年安格斯母畜近1万头，先期引进的7031头牛在报告期确认收入，后续批次将持续达到收入确认条件。报告期，公司还承接并完成巴楚县西门塔尔母牛引种采购任务。公司在实施种畜推广的同时，对项目存栏安格斯牛群提供细致的技术服务，为公司开拓国内牛只推广业务提供了实操经验和强有力的竞争保障。

3、在经营管理模式方面，以解决经营问题为切入点，创新管理思路，优化组织架构，盘活闲置资产。对低效闲置资产采取对外出售、承包、租赁模式提高资产使用效率，降低亏损。

4、在重大案件处置方面，2019年公司积极开展因重组被合同诈骗案件处置和善后工作，努力降低事件影响。报告期，刑事诉讼方面，公司被合同诈骗刑事案件刑事立案并进入审查起诉阶段；民事诉讼方面，公司反诉重组交易对象广东宏业、盛世轩金案已获一审胜诉，公司起诉芜湖华融渝稳投资中心（有限合伙）等33个交易对象的股权转让撤掉交易之诉已于2019年10月28日获法院受理。公司将采用包括法律手段在内的一切措施维护上市公司利益，积极配合公安等司法机关和监管部门

调查工作，努力尽快还原事实真相，尽可能挽回损失，减少影响。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
活畜	162,718,972.27	155,141,327.08	4.66%	447.07%	478.30%	-5.15%
冻精	23,568,582.60	11,074,577.40	53.01%	60.97%	81.98%	-5.43%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期，公司营业总收入同比增加 117.63%，营业总利润同比减亏 94.99%，利润总额同比减亏 96.94%，归属于上市公司股东的净利润为-6079.11 万元，同比减亏 96.87%。业绩变动原因为：

(1) 本报告期内，公司实现营业收入 22,900.56 万元，同比增长 117.63%。主要是因为：1) 本报告期内公司从澳大利亚引进优质种牛并进一步销售；2) 公司受大象事件影响后，聚焦主业，公司的冻精和牛奶等销售收入同比实现增长。

(2) 上年同期，公司对大象广告有限责任公司的股权投资计提了资产减值准备约 17.95 亿元，本报告期内无此影响。

(3) 本报告期内，公司非经营性损益增加 3,929.60 万元。主要是上年度对大象广告提供担保计提预计负债，本年度根据大象广告实际归还银行贷款，以及银行要求的担保额度发生变化，进一步调整预计负债所致；

综上因素，公司全年归属母公司所有者的净利润为-6,079.10 万元，同比增加 96.87%。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

(3) 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。

新疆天山畜牧生物工程股份有限公司

法定代表人：彭勃

二〇二〇年四月三十日