

江西正邦科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 4 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。

公司负责人林峰、主管会计工作负责人王永红及会计机构负责人(会计主管人员)段克玮声明：保证本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。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2022 年度财务报表进行了审计，并出具了带持续经营重大不确定性强调字段的无保留意见审计报告。本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，敬请投资者注意阅读。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，该计划不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中畜禽水产养殖业的披露要求。

公司可能面临的风险因素：

公司重整存在重大不确定性风险、生猪疫病风险、食品安全风险、自然灾害风险、生猪和猪肉价格波动对公司盈利能力带来的风险、公司租赁经营的风险、债券偿付风险、经营模式风险、产业政策风险。详细内容见本报告“第三节经营情况讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”中“公司可能面临的风险及应对措施”相应描述，请投资者注意阅读。作为公司债券

发行人，公司提醒广大债券投资者注意债券的投资风险（主要包括利率风险、流动性风险、偿付风险、债券安排所特有的风险、资信风险、评级风险、担保风险）以及公司的财务风险、经营风险、管理风险、政策风险等。详细内容见《江西正邦科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》第三节相应描述及公司进入预重整阶段后定期发布的《关于可转换公司债券的风险提示公告》相应描述，请投资者仔细阅读。

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 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	37
第五节 环境和社会责任.....	58
第六节 重要事项.....	66
第七节 股份变动及股东情况.....	103
第八节 优先股相关情况.....	111
第九节 债券相关情况.....	112
第十节 财务报告.....	118

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人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、报告期内在深交所的网站和符合证监会规定条件的媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、载有法定代表人签名和公司盖章的 2022 年年度报告全文及其摘要原件；
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、正邦科技	指	江西正邦科技股份有限公司
正邦集团、集团	指	正邦集团有限公司，公司控股股东
江西永联	指	江西永联农业控股有限公司
股东大会	指	江西正邦科技股份有限公司股东大会
正邦养殖	指	公司全资子公司江西正邦养殖有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《江西正邦科技股份有限公司章程》
《股东大会议事规则》	指	《江西正邦科技股份有限公司股东大会议事规则》
《董事会议事规则》	指	《江西正邦科技股份有限公司董事会议事规则》
《监事会议事规则》	指	《江西正邦科技股份有限公司监事会议事规则》
《关联交易管理办法》	指	《江西正邦科技股份有限公司关联交易管理办法》
董事会	指	江西正邦科技股份有限公司董事会
监事会	指	江西正邦科技股份有限公司监事会
普通股、A 股	指	本公司发行在外的人民币普通股
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
南昌中院	指	江西省南昌市中级人民法院
交易日	指	深圳证券交易所的正常营业日
会计师事务所、大华	指	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
上年同期	指	2021 年 1 月 1 日-2021 年 12 月 31 日
报告期	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

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

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	祝建霞	孙鸣啸、刘舒
联系地址	江西省南昌市高新技术开发区艾溪湖一路 569 号证券部	江西省南昌市高新技术开发区艾溪湖一路 569 号证券部
电话	0791-86397153	0791-86397153
传真	0791-88338132	0791-88338132
电子信箱	zqb@zhengbang.com	zqb@zhengbang.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深交所 http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

四、注册变更情况

统一社会信用代码	913600006124405335
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	1、经 2008 年 9 月 4 日召开的 2008 年第二次临时股东大会审议通过，将公司经营范围修改为“畜禽饲料、预混料的生产及销售；饲料添加剂的研发、生产和销售；原料贸易；畜禽及水产品育种、养殖、加工和销售；经营预包装食品；粮食

	收购。公司于 2008 年 11 月 20 日完成了变更手续，此次变更后，公司营业执照注册号、法定代表人、税务登记号、组织机构代码均未发生变更。2、经 2011 年 8 月 19 日公司第三届董事会第八次会议和 2011 年 9 月 9 日公司 2011 年第一次临时股东大会审议通过，决定将《公司章程》原第十四条公司经营范围“畜禽饲料、预混料的生产及销售；饲料添加剂的研发、生产和销售；畜禽及水产品育种、养殖、加工和销售；经营预包装食品；粮食收购；饲料原料贸易。”调整为：“畜禽饲料、预混料的生产及销售；饲料添加剂的研发、生产和销售；畜禽及水产品养殖、加工和销售；粮食收购；饲料原料贸易。”公司于 2011 年 11 月 24 日完成了变更手续。
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
签字会计师姓名	丁莉、张玲娜

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区福华一路 125 号国信金融大厦	付爱春、朱锦峰	2021 年 2 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日对公司 2020 年非公开发行股票履行持续督导职责。

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年 增减	2020 年
营业收入（元）	14,415,038,850.39	47,670,223,670.25	-69.76%	49,166,305,434.56
归属于上市公司股东的净利润（元）	-13,387,147,012.44	-18,818,823,949.01	28.86%	5,744,137,065.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-11,542,555,709.97	-18,068,887,368.36	36.12%	5,995,118,950.74
经营活动产生的现金流量净额（元）	-5,467,628,075.78	-2,204,291,113.41	-148.04%	4,553,054,241.70
基本每股收益（元/股）	-4.2833	-6.0060	28.68%	2.2871
稀释每股收益（元/股）	-4.1836	-5.7985	27.85%	2.2441
加权平均净资产收益率	-421.47%	-4,067.58%	3,646.11%	45.06%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年 年末增减	2020 年末
总资产（元）	23,459,107,708.73	46,567,004,290.34	-49.62%	59,259,566,548.38
归属于上市公司股东的净资产	-8,730,575,914.92	2,038,247,705.35	-528.34%	23,252,100,795.55

(元)				
-----	--	--	--	--

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2022 年	2021 年	备注
营业收入（元）	14,415,038,850.39	47,670,223,670.25	不适用
营业收入扣除金额（元）	39,637,019.13	101,815,678.20	主要系销售包装物、废旧物资、杂物等收入
营业收入扣除后金额（元）	14,375,401,831.26	47,568,407,992.05	扣除销售包装物、废旧物资、杂物等其他业务收入后正常营业收入

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	6,489,838,002.48	3,587,665,577.26	3,298,009,964.18	1,039,525,306.47
归属于上市公司股东的净利润	-2,433,277,802.95	-1,852,376,162.88	-3,358,240,149.49	-5,743,252,897.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,314,173,077.21	-1,694,581,514.10	-3,026,986,902.07	-4,506,814,216.59
经营活动产生的现金流量净额	-1,360,823,060.19	162,429,478.95	-1,501,720,839.33	-2,767,513,655.21

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 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）	-1,743,756,597.43	-988,895,914.99	-392,961,101.84	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	67,404,651.66	157,325,609.52	59,884,079.92	
债务重组损益	-29,307,701.79			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			1,055,152.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-137,541,903.46	83,245,417.65	82,344,937.14	
减：所得税影响额			797,148.96	
少数股东权益影响额（税后）	1,389,751.45	1,611,692.83	507,804.55	
合计	-1,844,591,302.47	-749,936,580.65	-250,981,885.49	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

(一) 行业发展阶段、周期性特点及公司所处的行业地位

1、行业发展阶段

根据国家统计局发布的《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754—2017），公司所处行业为“农、林、牧、渔业”之“畜牧业”，行业代码“A03”。“畜牧业”是关系国计民生、社会稳定的重要基础性行业。国家统计局统计数据显示，2022年全国生猪出栏69995万头，比上年增加2867万头，增长4.3%；全年猪肉产量5541万吨，比上年增加246万吨，增长4.6%。2022年末，全国生猪存栏45256万头，比上年末增加333万头，增长0.7%。其中，能繁殖母猪存栏4390万头，增加62万头，增长1.4%。

公司的主营业务是饲料、生猪、兽药的生产与销售，其中生猪养殖是公司核心业务。我国是世界猪肉消费和生猪养殖大国，人均消费量相对稳定，且农村居民人均消费水平较之城市居民消费已不存在明显差异。据国家五部委联合公布，2022年居民家庭人均猪肉消费量为26.9公斤/年人，同比增长6.7%，实现近4年最高消费量。根据2022年全国生猪出栏情况看，国内生猪销售市场规模依然持续高达万亿，整体生猪养殖市场空间广阔。

2、报告期内行业周期性特点

(1) 饲料行业

饲料行业需求继续保持刚性增长，行业无明显周期性特征

2022年，随着生猪生产加快恢复，水产和反刍动物养殖持续发展，带动饲料工业产量较快增加，饲料行业高质量发展取得新成效。报告期内，全国工业饲料产值、产量实现双增长，产品结构调整加快，规模企业经营形势总体平稳，饲料行业创新发展步伐加快。根据中国饲料工业协会数据显示，报告期内，全国工业饲料总产量30223.4万吨，比上年增长3.0%。其中，配合饲料产量28021.2万吨，增长3.7%；浓缩饲料产量1426.2万吨，下降8.1%；添加剂预混合饲料产量652.2万吨，下降1.6%。分品种看，猪饲料产量13597.5万吨，增长4.0%；蛋禽饲料产量3210.9万吨，下降0.6%；肉禽饲料产量8925.4万吨，增长0.2%；反刍动物饲料产量1616.8万吨，增长9.2%；水产饲料产量2525.7万吨，增长10.2%；宠物饲料产量123.7万吨，增长9.5%；其他饲料产量223.3万吨，下降7.2%。



数据来源：中国饲料工业协会

饲料行业市场需求状况及其变动直接受下游养殖业影响，最终取决于居民饮食结构、对肉类等产品的消费情况。我国是人口大国，随着人口持续增长及人民消费水平的持续提高，对畜、禽、水产品的需求量将维持在高水平且保持稳定。虽然短期内饲料产品的需求量会因下游养殖行业具有存栏量的波动变化而随之变化，但是从近30多年来饲料产量的变动情况来看，我国饲料行业不具有明显的周期性上升或下滑特点。

（2）生猪养殖行业

行业规模化程度快速提升，行业呈现明显周期性波动

我国生猪养殖业长期以散养为主，生产集中程度较低，但规模化有所进展。截至 2020 年，年出栏数在 500 头以上的规模化生猪养殖场有 16 万户，而 500 头以下的小型养殖场则多达 2061 万户。2008 年以来，中国生猪养殖行业在生猪疫病、政策驱动等因素的影响下，规模化程度实现进一步提升。截至 2022 年，生猪出栏排名前五的企业合计市场份额约 15.34%，较 2021 年行业出栏排名前五的合计市场份额增长了 6.12 个百分点。根据近五年数据来看，头部企业市占率呈现稳步抬升态势，行业规模化程度快速提升。

我国生猪价格随着市场供需关系的波动呈现明显的周期性波动特征，一般 3-4 年为一个波动周期，并且大周期中也存在若干个小周期。

2021 年上半年，国内能繁母猪在养殖高利润的驱动下加快恢复，根据中国农业农村部统计数据显示，2021 年 6 月末全国能繁母猪存栏 4564 万头，为 2017 年年末的 102%。而伴随着持续 2021 年震荡下行的国内市场生猪价格，市场产能开始逐步去化。直至 2022 年 4 月，全国能繁母猪存栏量降至低点 4177 万头后，又开始恢复产能增长态势。能繁母猪存栏量出现连续回升直至 2022 年 12 月，据中国农业农村部数据显示，2022 年 12 月末全国能繁母猪 4390 万头，相当于 4100 万头正常保有量的 107.1%，生猪产能出现上行小周期。

（3）兽药行业

我国大部分兽药企业规模小、研发实力弱，市场竞争激烈。2022 年新版 GMP(药品生产质量管理规范)改造已经全部完成，大部分中小微兽药生产企业，由于未通过新版 GMP 验收，被取消了生产兽药资质，这也促进大型企业的市场占有率的进一步提升。尤其随着 2022 年国内市场生猪产能的回调，养殖终端积极性上升，兽药需求显著增加，尤其是保健类和促生长类需求较为旺盛。

3、公司所处的行业地位

正邦科技主要从事饲料、生猪、兽药的生产与销售，并为中小型企业、养殖户提供产品、养殖技术服务等综合服务。经过正邦科技多年的发展，目前已集中优势资源聚焦生猪养殖业务，进一步加夯实自身在生猪养殖领域多年以来的经验及养殖管理基础，从而更好地扩大生产养殖业务规模，促进行业健康有序发展。目前，正邦科技业务辐射全国，在全国多个省（市、区）均有分布。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中畜禽水产养殖业的披露要求

（一）主要业务、主要产品及其用途

报告期内，公司主要从事饲料生产与销售、生猪养殖与销售及兽药的生产与销售。

1、饲料业务主要提供猪饲料、禽饲料以及少量水产饲料和反刍饲料，产品结构以全价料为主，预混料和浓缩料产品也已形成了一定规模。饲料产品主要用于养殖户饲喂畜禽及鱼虾等水产品，为畜禽及水产品生长提供必要的营养元素。公司是国内大型饲料企业，也是国内大型生猪养殖企业，公司目前集中资源聚焦生猪养殖主业，饲料业务能够较为灵活、充分地配合公司经营规划进行发展。

2、生猪养殖业务主要产品包括仔猪和肥猪。报告期内，公司肥猪产品主要出售给批发商、肉联厂及肉食品加工厂进行屠宰及深加工，仔猪主要出售给其他养殖单位或个人进行育肥。

3、兽药业务主要产品以猪、禽用兽药为主。公司主要自主研发生产和销售兽药、混合型饲料添加剂、预混合饲料添加剂等产品。兽药产品主要用于预防、治疗、诊断动物疾病或者有目的地调节动物生理机能。

报告期内，公司重点发展生猪养殖业务，公司饲料及兽药业务逐步转变为支持主业的发展定位。

（二）主要业务经营模式

报告期内，公司下辖饲料、生猪养殖、兽药三大业务板块，饲料业务成熟的动物营养技术和优质饲料产品、兽药业务成熟的动物疾病预防与治疗技术和优质兽药产品均对公司生猪养殖业务形成强有力的支撑。

公司各业务板块的经营模式如下：

1、饲料业务经营模式有经销商模式、猪场直销模式和猪场协管模式。

2022 年上半年，饲料业务围绕服务营销展开，采用经销商模式、直销模式和猪场协管模式相结合的经营模式不断提升产品附加值进而提升客户粘性。但由于公司业绩的进一步承压及面临资金加速紧张等问题，公司于 2022 年下半年起逐步安排饲料停产，以国内部分饲料厂对外出租的租赁形式盘活公司资产，回收一定现金以流缓解资金压力，支撑主业发展。

2、生猪养殖业务模式有自繁自养模式、“公司+农户”合作养殖模式。

报告期内，公司生猪养殖业务的主要经营模式有自繁自养模式和“公司+农户”合作养殖模式。

(1) 自繁自养模式是指以自营方式管理和经营猪场，主要产品是肥猪。

(2) “公司+农户”模式

“公司+农户”模式是一种轻资产扩张模式，即在公司的繁殖场周围一定区域内，发展若干合作养殖农户，公司为农户提供仔猪、饲料、兽药、全程养殖技术指导和管控，公司负责生猪销售，并承担肥猪销售的市场风险，合作农户负责育肥阶段猪场的建设投资、生猪育肥饲养工作，不承担生猪养殖的市场风险。该模式的核心是融合了公司成熟的猪场管控技术及环保建设优势、品牌优势、完整的产业链优势、养殖技术优势及肥猪的销售优势，并结合了农户的固定资产建设、土地资源、养殖责任心要素，该模式可突破自建猪场的资金瓶颈，推动公司生猪养殖业务以更快速度扩张。在“公司+农户”模式下，公司会根据合同要求对养户出栏率、料肉比、饲养时间等指标进行约束性考核，并定期对考核结果无异议的养户进行费用结算。

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

报告期内，公司核心业务的经营模式未发生重大变化。

(三) 公司经营情况分析

1、饲料业务

2022 年上半年，受国内市场生猪价格的影响、叠加用地、环保等养殖相关政策日趋严格等因素均通过养殖端传导至对饲料整体的需求，对公司饲料产品的生产和销售都产生了一定影响。2022 年下半年，由于公司遭遇持续的业绩压力，现金流紧张，资金链也出现一定问题，在此经营生态环境下，公司饲料成本逐步上升的同时销量骤减，为缓解公司的资金压力，集中资源发展主营业务，公司决定对国内亏损的饲料厂进行停产安排，并将其中国内部分厂房对外出租，盘活公司资产，回收部分现金流，防止经营的进一步恶化。

2、生猪养殖业务

自 2018 年 8 月，非洲猪瘟传入中国后，对国内生猪市场产生了巨大影响。在中国养殖行业产能急剧收缩和扩张的影响下，市场供需失衡，2021 年出现了全行业亏损的情况。为进一步增强公司养殖实力，聚焦主业发展，公司在 2019 年下半年逐步推进产能扩张的各项基础工作，包括海外引种、栏舍筹建、人员储备等，待公司 2021 年产能快速释放时正赶上国内市场生猪价格低迷的情形，致使公司生猪养殖业务承受一定业绩压力。

报告期内，国内生猪市场价格上半年依旧保持低迷，下半年开始逐步回升。由于公司在 2021 年缩产造成一定的经营压力，包括资金、养殖效率及栏舍冗余等问题，公司在报告期内积极开展各项应对举措以尽可能减少亏损并保证主业的持续性正常经营。此外，为最大程度改善公司资产负债结构，提高公司经营能力，公司在报告期内有序开展预重整的各项工作。

(1) 保留公司核心种群，有序开展育种工作，推动养殖业务的转型和发展

报告期内，由于资金紧张问题，公司在经营上承受一定压力，但依然持续性开展公司育种的相关工作。公司战略转型以来，在处置了前期高价外购的低效母猪后，对于存栏的能繁母猪也进行等级标准提升的筛选工作，以提升公司整体养殖效能。截至报告期末，公司依旧保持一定数量的 GGP+GP，育种工作也取得了一定成效。种猪育种群体发挥显著性能优：GGP 场母系种猪繁殖性能优越，父系种猪生长性能突出：大白育种群平均产活仔 14.0 头；长白育种群平均产活仔 13.5 头；杜洛克育种群百公斤日龄 145 天。GP 群体窝均断奶健仔数平均提高 1.0 头；PS 群体窝均断奶健仔数平均提高了 1.5 头；商品猪生长 120 公斤出栏天龄缩短 3 天。目前公司虽面临业绩阵痛，但基于高效的存栏能繁母猪性能，伴随育种工作的开展及成果的提升，有望为公司未来经营增强正向收益。

(2) 核销及处置闲置及低效资产，清退冗余产能，以盘活公司资产及提升资金使用效率

公司在 2021 年由于产能的释放叠加猪价持续低迷经历了经营业绩的剧烈波动，因此，公司及时进行了战略调整，由快速提升规模发展转向追求高质量发展。报告期内，面对持续低迷的国内生猪市场行情及未知的市场风险，公司以保生产，稳经营为工作核心，对于能繁种群做了进一步精简压缩，出栏规模锐减。而对于能繁种群的精简也造成了公司产能利用率的下降，由此产生大量闲置资产折旧摊销以及租赁资产退租等直接损失，同时也大幅增加了养殖成本，影响经营效益。因此在报告期内，公司不断通过核销及处置闲置及低效资产等手段，清退冗余产能，以此提升产能利用率，增加现金流，优化公司整体资产质量，同时也提升了资金的使用效率。长期来看这是公司完成发展战略转型发展的必经之路，以更好的适应未来发展的需要。

（3）以成本管控为导向赋能养殖业务，提升精细化管控助力降本增效

在市场猪价周期性波动、原料价格波动等系统性风险因素影响下，公司以成本管控为导向推动养殖业务变革，通过调整组织架构提升决策效率，通过精细化管理方式适配产能和经营目标等举措助力降本增效。在生猪养殖行业集中度逐步提升的行业发展方向下，智能化的养殖系统是规模养殖企业降本增效的利器，报告期内，公司数字畜牧研究院作为打造智能化、数字化“新正邦”的发动机，创新研发成果不断落地，智能化养殖系统全面投入使用，物联网系统及智能化硬件赋能新老猪场，对投料、环控、销售等流程精准监控，为生产决策提供数据支持，达到降本增效的目的。2023 年公司计划实现新一代智能猪舍 3.0 版的投入使用，在饲养成本和建设成本方面都起到一定降本增效的成果。未来，公司将每年至少迭代一个版本，巩固并扩大正邦在养殖工艺及智能硬件方面的领先优势。此外，公司还将争取引进数字化领域优秀企业的投资或合作，帮助加快推进企业数字化应用，实现生产管理的飞跃。

（4）主抓内部管理，优化组织结构，聚焦区域，加速公司业务变革以提升经营效率

报告期内，公司基于行业及公司的未来发展趋势和现状，逐步通过减少饲料及动保板块的外销业务，集中优势资源聚焦生猪养殖主业，把猪养好将成为公司未来生产经营的核心目标。为此，公司主抓内部管理，通过组织结构优化进一步提升管理效率，通过取消原农牧事业部、供应链中心、养殖事业部、兽药总公司等所有的总部二级管理中心，缩短管理环节，减少因“部门墙”导致的管理效率低下及管理费用等问题。针对养殖事业部，简化为三级的管理层级：总部—片区—猪场/服务部，总部负责战略制定、关键资源包括资金、专业技术、工程建设、信息化等领域的构建、重要决策、经营监管等方面；片区成为业务运营中心，猪场/服务部为基层管理单位主要负责执行。新的管理层级将通过总部不断放权给片区，来激活片区及基层管理团队，让“听得见炮声的人呼叫炮火”，以此提升组织活力，增强经营管理的稳健性及效率性。

报告期内，公司也根据业务以及组织结构调整继续加强重点养殖区域的聚焦和人力资源的适配。公司未来重点发展以江西总部为辐射中心的南方地区，南方气候及地形针对“防控非洲猪瘟”形成天然环境优势，叠加一定的人口及销售资源，尤其是在广东、广西、福建等沿海省份还具备充足的港口资源形成原料的进口优势。有利于公司加速业务调整恢复养殖效益的同时，深化变革不断提升经营效率，以精细化管理轻装上阵再发展。

3、兽药业务

公司的兽药业务主要产品以猪、禽用兽药为主。公司主要自主研发生产和销售兽药、混合型饲料添加剂、预混合饲料添加剂等产品。兽药产品主要用于预防、治疗、诊断动物疾病或者有目的地调节动物生理机能。

报告期内，公司兽药销售收入 1.01 亿元，同比减少 45.75%。

报告期内，饲料业务因合并范围变更及缩产影响，对外销量大幅下滑；生猪养殖业务因主动调减产能的影响，出栏规模出现大幅下滑；兽药业务因业务发展转型等原因销量也出现回落。

（四）主要业绩驱动因素

报告期内，受国内生猪市场养殖行情及公司整体资金影响，公司实现营业总收入 144.15 亿元，同比下降 69.76%，归属于上市公司股东的净利润-133.87 亿元，同比亏损收窄 28.86%。主要业绩驱动因素如下：

1、受制于国内生猪市场行情及公司资金情况，养殖效益及出栏战略受到较大影响

报告期内，由于公司资金压力较为紧张，叠加主动缩产带来的不利影响，公司积极转变销售策略，通过提高仔猪的销售占比及提前出栏肥猪，迅速回流资金，支撑主业发展。但由于公司负债压力较大，资金情况并未得到充分缓解。因此对于生产养殖造成了一定影响，包括撤场淘汰怀孕母猪、资金不足影响后续育肥、仔猪压栏导致仔猪死亡率偏高、销售策略的调整导致育肥阶段料肉比、存活率等饲养成绩较差等养殖效益下降等情况。报告期内，公司生猪销售收入 85.97 亿元，同比下降 70.31%。

2、公司产能调减导致费用率较高，正通过资产优化及产能适配调整不断降低公司费用

公司在 2021 年由于产能的释放叠加猪价持续低迷造成了业绩的剧烈波动，因此公司由高速增长转向高质量发展的经营战略，公司从 2021 年下半年起对相对低效产能进行了精简压缩。报告期内，由于产能的快速调减导致栏舍闲置、人效低效且组织冗余等问题，因此公司产生较高的期间费用，包括占比较高的闲置资产折旧摊销、财务费用、职工薪酬等。报告期内，公司已积极采取各项应对举措，通过核销及处置闲置低效资产、清退租赁产能、精简人员以适配组织架构等方式不断提升生产效率，以适应新发展的需要。

3、基于集中化和规模化是国内生猪养殖行业的未来发展趋势，同时，国内也是生猪的巨大消费市场。因此，报告期内，受公司整体经营环境影响，公司业务迭代重塑，集中优势资源聚焦生猪养殖主业，逐步减少饲料外销、动保外销等非生猪业务，专注集中于生猪养殖。其他板块业务规模下降，盈利能力受限，承受亏损压力。

4、报告期内，公司按照企业会计准则的有关规定和要求，对目前公司部分闲置无效及已经拆除的固定资产、在建工程及租赁资产等进行报废处理，同时对期末生猪存栏、固定资产及在建工程等计提减值准备。

三、核心竞争力分析

公司主要从事生猪养殖与销售、饲料生产与销售及兽药的生产与销售业务，生猪养殖为公司的核心业务。公司一直以来围绕生猪产业规划，根据全球化品种规划，聚合优质的种猪资源，利用资源优势，发现更优质基因组合，从而不断打造育种体系，培育适应中国市场特色的正邦种猪系。同时也不断投入研发，利用工业化的管理思维提升精益化生产能力。通过数字化、信息化及智能化的管理系统，将普通的数据分析转向过程管控落地，从结果管理转向为过程管理，充分激发人效，实现养殖过程的标准化及管理的精细化。公司依托自身近二十余年积累起来的行业资源及管理经验，在种猪提质增效、母猪自循环、产能建成、构建数字化转型体系以提升管理精细化等方面都有较为显著的进步。

但受 2021 年国内市场生猪价格的冲击，其影响在 2022 年持续蔓延，造成公司资金紧张，流动性短缺，导致公司部分债务逾期，公司生产性生物资产损耗较为严重。公司生猪养殖生产成绩下降，养殖效率低下，公司陷入严重的债务危机和经营危机，公司核心竞争力严重受损。

为保障公司持续稳定经营，针对公司目前的经营状况，公司将积极采取有效措施，全力压降债务规模和财务费用，提升整体抗风险能力。并积极改善公司经营状况，提升业务盈利能力，同时，公司也将积极推进重整工作，推动公司重整成功，以化解公司债务危机和经营危机，恢复公司正常经营能力和盈利能力，促进公司早日回归健康、可持续发展轨道，逐步恢复、重塑公司核心竞争力，尽早消除不利因素对公司的影响。

四、主营业务分析

1、概述

参见第三节管理层讨论与分析中的报告期内公司从事的主营业务相关内容

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 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	14,415,038,850.39	100%	47,670,223,670.25	100%	-69.76%
分行业					
饲料	5,677,036,069.41	39.38%	16,479,629,575.29	34.57%	-65.55%

养殖	8,597,247,314.96	59.64%	28,955,499,064.21	60.74%	-70.31%
食品		0.00%	945,473,013.06	1.98%	-100.00%
兽药	101,118,446.89	0.70%	186,385,020.77	0.39%	-45.75%
原料贸易		0.00%	1,001,421,318.72	2.10%	-100.00%
其他业务收入	39,637,019.13	0.27%	101,815,678.20	0.21%	-61.07%
分产品					
全价料	4,696,839,446.69	32.58%	14,055,973,242.59	29.49%	-66.58%
浓缩料	446,704,551.86	3.10%	1,320,585,471.70	2.77%	-66.17%
预混料	318,907,672.46	2.21%	754,377,073.00	1.58%	-57.73%
其他料	214,584,398.40	1.49%	348,693,788.00	0.73%	-38.46%
猪业	8,597,247,314.96	59.64%	28,955,499,064.21	60.74%	-70.31%
食品		0.00%	945,473,013.06	1.98%	-100.00%
兽药	101,118,446.89	0.70%	186,385,020.77	0.39%	-45.75%
原料贸易		0.00%	1,001,421,318.72	2.10%	-100.00%
其他业务收入	39,637,019.13	0.27%	101,815,678.20	0.21%	-61.07%
分地区					
南方片区	8,525,914,991.64	59.15%	25,931,307,247.16	54.40%	-67.12%
北方片区	1,355,720,762.72	9.40%	10,191,071,436.98	21.38%	-86.70%
西南片区	4,493,766,076.90	31.17%	11,446,029,307.91	24.01%	-60.74%
其他业务收入	39,637,019.13	0.27%	101,815,678.20	0.21%	-61.07%
分销售模式					
经销	1,941,869,713.72	13.47%	7,455,003,658.82	15.64%	-73.95%
直销	12,473,169,136.67	86.53%	40,215,220,011.43	84.36%	-68.98%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
分产品						
养殖	8,597,247,314.96	12,730,837,065.66	-48.08%	-70.31%	-69.86%	-2.20%
饲料	5,677,036,069.41	5,558,142,253.32	2.09%	-65.55%	-63.98%	-4.26%
分地区						
分销售模式						

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购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

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
饲料	饲料	5,558,142,253.32	30.23%	15,431,698,549.64	25.86%	-63.98%
养殖	养殖	12,730,837,065.66	69.24%	42,240,355,074.79	70.79%	-69.86%
食品	食品	0.00	0.00%	924,002,911.93	1.55%	-100.00%
兽药	兽药	55,371,012.20	0.30%	91,429,453.44	0.15%	-39.44%
原料贸易	原料贸易	0.00	0.00%	922,316,993.21	1.55%	-100.00%
其他	其他	41,846,634.50	0.23%	62,629,828.03	0.10%	-33.18%
合计		18,386,196,965.68	100.00%	59,672,432,811.04	100.00%	-69.19%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的主要经营实体：

名称	变更原因
横州华惠养殖业有限公司	新设成立
来宾智邦农牧有限公司	新设成立
吉安丰济养殖有限公司	新设成立
淮南新惠畜牧养殖有限公司	新设成立
定远正惠养殖有限公司	新设成立
潜江华惠养殖有限公司	新设成立
大悟华惠养殖有限公司	新设成立
桂阳正惠养殖有限公司	新设成立
蓝山正惠养殖有限公司	新设成立
新田正惠养殖有限公司	新设成立
宁乡正邦饲料销售有限公司	新设成立

2. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的主要经营实体：

名称	变更原因
徐州市贾汪正邦牧业有限公司	处置股权
淮南正邦生态农业有限公司	处置股权
蕲春正邦养殖有限公司	处置股权
孝感云梦正邦现代农业有限公司	处置股权
浠水正邦养殖有限公司	处置股权
茂名正邦生物科技有限公司	处置股权
茂名正邦饲料有限公司	处置股权
山东天普阳光生物科技有限公司	被动稀释

江西正农通网络科技有限公司

处置股权

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,150,610,397.36
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	7.98%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	2.52%

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	362,740,437.49	2.52%
2	客户二	247,447,020.41	1.72%
3	客户三	232,560,945.22	1.61%
4	客户四	179,694,698.24	1.25%
5	客户五	128,167,296.01	0.89%
合计	--	1,150,610,397.37	7.98%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,144,199,734.29
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	8.61%
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	446,467,654.81	3.36%
2	供应商二	236,069,241.43	1.78%
3	供应商三	156,560,056.30	1.18%
4	供应商四	155,178,167.25	1.17%
5	供应商五	149,924,614.50	1.13%
合计	--	1,144,199,734.29	8.61%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
--	--------	--------	------	--------

销售费用	170,400,343.10	375,210,028.61	-54.59%	主要是本期公司规模缩减，人员大幅减少，相应费用下降
管理费用	2,939,093,123.23	3,635,958,922.81	-19.17%	主要是本期公司规模缩减，人员大幅减少，相应费用下降
财务费用	1,434,052,435.28	1,178,100,486.10	21.73%	
研发费用	26,132,381.23	545,882,371.06	-95.21%	主要是本期公司规模缩减，研发投入减少所致

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
全小麦日粮配方技术开发及应用项目研究	对饲料中玉米和豆粕实施减量替代，不但可以降低两类原料的需求，减小供应压力，而且有利于降低饲料原料成本，减少蛋白资源浪费	探究高比例添加小麦日粮中效果最佳的小麦复合酶设计酶制剂梯度试验，同时结合现场动物试验猪生长性能参数，进行仿生消化试验评估精度偏差分析及确定饲料配方最适的复合酶添加量水平	最佳小麦复合酶添加量情况下，开展动物试验，评定出日粮中最佳的小麦使用比例	为高比例添加小麦日粮配方技术推广、降低饲料成本，改善饲料成品含粉和硬度提供依据

公司研发人员情况

	2022年	2021年	变动比例
研发人员数量(人)	78	1,098	-92.90%
研发人员数量占比	0.98%	4.97%	-3.99%
研发人员学历结构			
本科	70	775	-90.97%
硕士	8	323	-97.52%
研发人员年龄构成			
30岁以下	21	185	-88.65%
30~40岁	57	913	-93.76%

公司研发投入情况

	2022年	2021年	变动比例
研发投入金额(元)	26,132,381.23	545,882,371.06	-95.21%
研发投入占营业收入比例	0.18%	1.15%	-0.97%
研发投入资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

因公司规模缩减，整体人员下降，导致研发人员数量相应减少。

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	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	16,946,658,619.31	44,830,293,531.46	-62.20%
经营活动现金流出小计	22,414,286,695.09	47,034,584,644.87	-52.35%
经营活动产生的现金流量净额	-5,467,628,075.78	-2,204,291,113.41	-148.04%
投资活动现金流入小计	877,621,271.42	5,596,290,699.12	-84.32%
投资活动现金流出小计	1,329,931,238.84	6,630,253,921.64	-79.94%
投资活动产生的现金流量净额	-452,309,967.42	-1,033,963,222.52	56.25%
筹资活动现金流入小计	13,691,593,614.30	17,487,421,655.44	-21.71%
筹资活动现金流出小计	9,297,881,738.98	24,142,446,252.15	-61.49%
筹资活动产生的现金流量净额	4,393,711,875.32	-6,655,024,596.71	166.02%
现金及现金等价物净增加额	-1,525,790,864.33	-9,893,512,333.84	84.58%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年减少 148.04%，主要为本期公司规模缩减，退回合作保证金增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年增加 56.25%，主要为本期项目投入大幅减少所致；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年增加 166.02%，主要为本期借款新增及公司进入预重整程序债务逾期未还所致；

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

五、非主营业务分析

适用 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		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	783,797,683.11	3.34%	5,132,797,432.18	11.02%	-7.68%	本期公司业绩持续亏损，运营资金减少所致
应收账款	189,230,494.25	0.81%	361,682,325.11	0.78%	0.03%	本期公司子公司天普阳光不纳入合并范围及计

						提坏账准备增加所致
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	2,360,273,080.69	10.06%	7,329,308,698.11	15.74%	-5.68%	本期公司规模大幅缩减所致
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	251,520,651.33	1.07%	166,483,152.48	0.36%	0.71%	本期公司子公司天普阳光和茂名正邦生物科技公司权益法核算,不纳入合并范围
固定资产	10,762,259,903.65	45.88%	16,457,095,523.45	35.34%	10.54%	本期固定资产计提减值准备及报废所致
在建工程	4,063,051,307.29	17.32%	3,822,801,178.04	8.21%	9.11%	根据公司预重整债权申报,将在建猪场已完成产值未付款的协议入账
使用权资产	2,459,764,748.34	10.49%	7,248,199,045.89	15.57%	-5.08%	本期公司租赁猪场大幅退租所致
短期借款	12,704,455,992.00	54.16%	13,850,951,232.08	29.74%	24.42%	
合同负债	114,431,254.13	0.49%	221,042,637.61	0.47%	0.02%	
长期借款	2,148,006,999.02	9.16%	3,502,846,225.86	7.52%	1.64%	
租赁负债	2,040,334,765.23	8.70%	5,481,296,385.79	11.77%	-3.07%	
生产性生物资产	908,641,722.76	3.87%	2,396,942,471.98	5.15%	-1.28%	本期公司规模大幅缩减,母猪存栏量下降所致
预付款项	173,594,616.78	0.74%	1,142,329,018.94	2.45%	-1.71%	本期公司将账龄较长的重大预付账款转入其他应收款所致
其他应收款	645,420,170.70	2.75%	819,346,469.04	1.76%	0.99%	
应付债券	1,637,231,327.71	6.98%	1,783,741,690.88	3.83%	3.15%	
其他流动资产	68,814,424.97	0.29%	288,313,432.64	0.62%	-0.33%	本期公司租赁厂房大幅退租所致

境外资产占比较高

适用 不适用

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	金额(元)	受限原因
货币资金	492,473,542.79	票据保证金、履约保证金、被冻结的银行存款等
固定资产	208,892,147.68	借款抵押
无形资产	18,039,135.46	借款抵押
生产性生物资产	153,918,692.86	借款抵押
合计	873,323,518.79	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,545,400,000.00	28,224,351,700.00	-94.52%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
宜宾广联养殖有限公司	种猪、商品猪、仔猪、畜牧机械生产、销售；种猪技术、咨询服务；家禽养殖、销售。（依法需经审批的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）（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）	增资	310,000,000.00	100.00%	公司全资子公司江西正邦养殖有限公司 2022 年 4 月 30 日享有的宜宾广联养殖有限公司的债权	无	长期	股权	已完成	0.00	0.00	是	2022 年 06 月 01 日	《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网上的公司 2022-089 号公告。
湖南临武正邦养殖有限公司	许可项目：水产养殖（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：农、林、牧、副、渔业专业机械的销售；机械设备租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	增资	465,000,000.00	100.00%	公司控股子公司广州正邦养殖生物科技有限公司 2022 年 4 月 30 日享有的湖南临武正邦养殖有限公司债权	无	长期	股权	已完成	0.00	0.00	是	2022 年 06 月 01 日	《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网上的公司 2022-089 号公告。

蓬安正邦农牧有限公司	种猪、商品猪、仔猪、家禽养殖、销售；生猪养殖技术咨询服务；畜牧机械销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	增资	180,000,000.00	100.00%	公司全资子公司江西正邦养殖有限公司 2022 年 4 月 30 日享有的蓬安正邦农牧有限公司的债权	无	长期	股权	已完成	0.00	0.00	是	2022 年 06 月 01 日	《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网上的公司 2022-089 号公告。
合计	--	--	955,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017	面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	52,605.94		52,605.94			0.00%		不适用	0
2018	非公开发行 A 股股票	99,274.49		80,873.5			0.00%		不适用	0
2020	公开发行可转换债券	160,000	1,302.05	45,674.84	112,436.58	112,436.58	70.27%	48.87	存放募集资金专户	0
2020	非公开发行 A 股股票	750,000	960.88	498,692.74	249,366	249,366	33.25%	2,173.73	存放募集资金专户	0
合计	--	1,061,880.43	2,262.93	677,847.02	361,802.58	361,802.58	34.07%	2,222.6	--	0

募集资金总体使用情况说明

A:2017 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）募集资金使用情况：截至 2017 年 11 月 21 日，本次公司债券募集资金总额 53,000 万元，扣除发行相关费用，募集资金净额为 52,605.94 万元已全部到位。截止至 2017 年 12 月 31 日，上述募集资金已按募集说明书要求全部使用完毕。

B、2018 年非公开发行募集资金使用情况：截止 2022 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入为 808,735,030.45 元，其中：2019 年度使用募集资金 596,989,375.45 元；2020 年度使用募集资金 148,457,436.00 元，2021 年度使用募集资金 63,288,219.00 元。2019 年 7 月 17 日，经公司第五届董事会第一次临时会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 39,500 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截止至 2020 年 6 月 29 日，公司累计已归还 39,500 万元资金至募集资金专户。2020 年 7 月 2 日，经第六届董事会第十次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司拟使用 2018 年非公开募集资金不超过 26,800 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将以自有资金归还至募集资金专用账户。截止 2021 年 4 月 1 日，公司累计已归还 26,800 万元至资金专户。2021 年 4 月 7 日，经公司第六届董事会第二十四次会议、第六届监事会第十八次会议分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司使用 2018 年非公开发行股票募集资金不超过人民币 16,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期公司将及时归还至募集资金专用账户，截止至 2021 年 6 月 30 日，公司累计已归还 16,000 万元至资金专户。2021 年 6 月 25 日，公司第六届董事会第十四次临时会议及第六届监事会第七次临时会议分别审议通过了《关于使用节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意使用节余募集资金约 17,054.17 万元（含利息收入扣除手续费后的净额，具体金额以资金转出当日银行结算后实际金额为准）永久补充流动资金。截止 2022 年 12 月 31 日，使用节余募集资金永久补充流动资金为 170,541,183.24 元，募集资金余额为人民币 0.00 元。

C:2019 年可转换债券募集资金使用情况：截止 2022 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入为 456,748,412.00 元，其中：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 68,841,861.00 元，业经大会会计师事务所(特殊普通合伙)以“大华核字[2020]006157 号”鉴证报告确认，2020 年公司已使用募集资金对上述募集资金到位之前利用自有资金先期投入的资金进行置换；于 2020 年 6 月 23 日起至 2020 年 12 月 31 日止会计期间使用募集资金人民币 291,943,809.00 元，2021 年度使用募集资金 82,942,287.00 元，2022 年度使用募集资金 13,020,455.00 元。2020 年 7 月 2 日，经第六届董事会第十次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司使用 2019 年可转换公司债券募集资金不超过 121,500 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将以自有资金归还至募集资金专用账户。截止 2021 年 6 月 30 日，公司累计已归还 121,500 万元至资金专户。2021 年 4 月 7 日，经公司第六届董事会第二十四次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司使用 2019 年公开发行可转换公司债券募集资金不超过人民币 113,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期公司将及时归还至募集资金专用账户，截止 2021 年 12 月 31 日，公司累计已归还 2,760 万元至资金专户。2022 年 4 月 1 日，经公司第六

届董事会第三十六次会议审议通过了《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，同意公司延期归还 2019 年公开发行可转换公司债券募集资金人民币 110,240 万元，并继续用于暂时补充流动资金，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。2022 年 5 月 20 日，经公司第六届董事会第三十八次会议和第六届监事会第三十次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目终止并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意并将该募投项目结余资金 112,436.58 万元（含利息收入扣除手续费后的净额，具体金额以实际结转时专户资金余额为准）永久补充流动资金。截止 2022 年 12 月 31 日，使用结余募集资金永久补充流动资金 1,123,895,237.54 元。截止 2022 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 488,677.62 元，存放于募集资金专户。

D:2020 年非公开发行募集资金使用情况:截止 2022 年 12 月 31 日，公司对募集资金项目累计投入 4,986,927,328.12 元。其中：2020 年 12 月 30 日起至 2020 年 12 月 31 日止会计期间使用募集资金人民币 3,000,000,000.00 元。公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 153,335,505.00 元，2021 年 6 月份已使用募集资金对上述募集资金到位之前利用自有资金先期投入的资金进行置换，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)以“大华核字[2021]001776 号”鉴证报告确认；除使用募集资金置换出自筹资金预先已投入募投项目金额 153,335,505.00 元，2021 年度使用募集资金 1,823,983,013.12 元，2022 年度使用募集资金 9,608,810.00 元。2021 年 4 月 7 日，经公司第六届董事会第二十四次会议、第六届监事会第十八次会议分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司使用 2020 年非公开发行股票募集资金不超过人民币 247,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期公司将及时归还至募集资金专用账户，截止 2021 年 12 月 31 日，公司累计已归还 3,000 万元至资金专户。2022 年 4 月 1 日，经公司第六届董事会第三十六次会议审议通过的《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，公司同意延期归还 2020 年非公开发行股票募集资金人民币 244,000 万元闲置资金，并继续用于暂时补充流动资金，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。2022 年 5 月 20 日，经公司第六届董事会第三十八次会议和第六届监事会第三十次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目终止并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将该募投项目结余资金 249,366.00 万元（含利息收入扣除手续费后的净额，具体金额以实际结转时专户资金余额为准）永久补充流动资金。截止 2022 年 12 月 31 日，使用结余募集资金永久补充流动资金 2,471,994,911.85 元，截止 2022 年 12 月 31 日，募集资金余额为人民币 21,737,299.89 元，存放于募集资金专户。

(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										
偿还到期债务和补充流动资金	否	52,605.94	52,605.94		52,605.94	100.00%			不适用	否
2018 年非公开偿还银行贷款	否	54,737.89	54,737.89		53,375.16	97.51%			不适用	否
烈山区古饶谷山村正邦存栏 16,000 头母猪繁殖场“种养结合”基地建设项目	否	22,422.58	22,422.58		17,218.66	76.79%	2021 年 06 月 30 日	-733.11	否	否
虞城正邦存栏 32,000 头母猪繁殖场“种养结	否	22,114.02	22,114.02		10,279.68	46.48%	2021 年 06 月 30 日	-1,358.15	否	否

合”基地建设项目（一期）										
2020 年公开发行偿还银行贷款	否	18,539.53	18,539.53		16,561.53	89.33%			不适用	否
潘集正邦存栏 16000 头母猪的繁殖场“种养结合”基地建设项目	否	22,431.31	22,431.31	17.65	7,690.92	34.29%			不适用	是
广西正邦隆安县振义生态养殖繁育基地项目	否	26,327.5	26,327.5	410.8	4,021.85	15.28%			不适用	是
广安前锋龙滩许家 7PS 种养结合产业园（一期）	否	10,169.23	10,169.23	15.6	2,471.99	24.31%			不适用	是
上思正邦思阳镇母猪养殖场“种养结合”基地建设项目	否	10,421.97	10,421.97	67.74	1,385.36	13.29%			不适用	是
南华正邦循环农业生态园项目	否	22,245.2	22,245.2	25.42	2,079.06	9.35%			不适用	是
武定正邦循环农业生态园建设项目（一期）	否	10,215.31	10,215.31	432.44	2,606.23	25.51%			不适用	是
正邦高老庄（河南）现代农业有限公司年繁育 70 万头仔猪基地建设项目（一期）	否	19,788.16	19,788.16	4.79	2,991.18	15.12%			不适用	是
达州大竹文星龙门 7PS 繁殖场项目	否	19,861.79	19,861.79	327.6	5,866.72	29.54%			不适用	是
2020 年非公开发行偿还银行贷款	否	468,133.64	468,133.64		465,853.94	99.51%			不适用	否
沾化正邦存栏 10 万头生猪的育肥场“种养结合”基地建设项目	否	17,633.97	17,633.97		0	0.00%			不适用	是
生猪养殖项目（涟水正邦育肥二场）	否	15,592.44	15,592.44		2,729.72	17.51%			不适用	是
生猪养殖项目（涟水正邦育肥一场）	否	13,861.9	13,861.9	473.44	2,996.51	21.62%			不适用	是
陈庄育肥场“种养结合”基地	否	52,901.91	52,901.91		0	0.00%			不适用	是
西刘育肥场“种养结合”基地建设项目	否	17,433.97	17,433.97		0	0.00%			不适用	是
宁晋县正邦畜牧发展有	否	17,633.97	17,633.97		0	0.00%			不适	是

限公司畜牧养殖循环农业综合项目									用	
喀喇沁旗正邦农牧有限公司存栏 1.5 万头母猪繁殖场标准化规模养殖基地建设项目	否	25,128.45	25,128.45		0	0.00%			不适用	是
内江正邦乐至分公司能繁母猪种养殖循环养殖项目	否	26,450.96	26,450.96	173.78	5,458.06	20.63%			不适用	是
射洪双庙 8000 头繁殖场中草药种养殖循环项目	否	16,030.88	16,030.88		3,341.12	20.84%			不适用	是
恭城县龙虎乡 8800 头母猪存栏“种养结合”基地建设项目	否	10,420.07	10,420.07		0	0.00%			不适用	是
来宾正邦良塘镇存栏 12000 头母猪繁殖场“种养结合”基地建设项目	否	16,036.24	16,036.24	3.04	7,043.84	43.92%			不适用	是
崇左正邦大新县雷平镇怀仁村种养结合生态养殖项目	否	22,282.93	22,282.93		5,231.4	23.48%			不适用	是
永善正邦福猪工程茂林镇繁殖示范园区项目	否	14,427.79	14,427.79	300.22	2,997.22	20.77%			不适用	是
正邦东新生态种养殖产业园	否	16,030.88	16,030.88	10.41	3,040.93	18.97%			不适用	是
承诺投资项目小计	--	1,061,880.43	1,061,880.43	2,262.93	677,847.02	--	--	-2,091.26	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	1,061,880.43	1,061,880.43	2,262.93	677,847.02	--	--	-2,091.26	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	报告期内受国内生猪市场行情变化的影响，生猪价格出现大幅度下跌，2018 年非公开发行股票募投项目均未达到预计收益。根据当前行业情况以及公司生产经营实际，并鉴于 2019 年公开发行可转换公司债券 8 个募集资金投资项目建设已处于停滞状态，经董事会和监事会通过，公司终止上述募投项目。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	根据当前行业情况以及公司生产经营实际，并鉴于 2019 年公开发行可转换公司债券 8 个募集资金投资项目建设已处于停滞状态，经董事会和监事会通过，公司终止上述募投项目									
超募资金的金额、用途	不适用									

及使用进展情况	
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>A、2020 年公开发行可转换债券募集资金置换情况：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 6,884.19 万元，公司 2020 年 7 月 2 日召开董事会对之前利用自有资金先期投入进行置换，截止目前已完成置换。B、2020 年非公开发行募集资金使用情况：公司于募集资金到位之前利用自有资金先期投入募集资金项目人民币 153,335,505.00 元，业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)以“大华核字[2021]001776 号”鉴证报告确认。公司 2021 年 2 月 25 日召开第六届董事会第二十三次会议，对之前利用自有资金先期投入进行置换，在 2021 年度已完成置换。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>A、2018 年非公开发行股票募集资金补流情况： a)2019 年 7 月 17 日，经公司第五届董事会第一次临时会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 39,500 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截止至 2020 年 6 月 29 日，公司累计已归还 39,500 万元资金至募集资金专户。 b)2020 年 7 月 2 日，经第六届董事会第十次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司拟使用 2018 年非公开募集资金不超过 26,800 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将以自有资金归还至募集资金专用账户。截止 2021 年 4 月 1 日，公司累计已归还 26,800 万元至资金专户。 c)2021 年 4 月 7 日，经公司第六届董事会第二十四次会议、第六届监事会第十八次会议分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司使用 2018 年非公开发行股票募集资金不超过人民币 16,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期公司将及时归还至募集资金专用账户，截止至 2021 年 6 月 30 日，公司累计已归还 16,000 万元至资金专户。 B、2019 年可转换债券募集资金补流情况： a)2020 年 7 月 2 日，经第六届董事会第十次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司拟使用 2019 年可转换公司债券募集资金不超过 121,500 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将以自有资金归还至募集资金专用账户。截止 2021 年 6 月 30 日，公司累计已归还 121,500 万元至资金专户。 b)2021 年 4 月 7 日，经公司第六届董事会第二十四次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司使用 2020 年公开发行可转换公司债券募集资金不超过人民币 113,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期公司将及时归还至募集资金专用账户，截止 2021 年 12 月 31 日，公司累计已归还 2,760 万元至资金专户。 c) 2022 年 4 月 1 日，公司召开第六届董事会第三十六次会议审议通过了《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，同意公司延期归还 2019 年公开发行可转换公司债券募集资金人民币 110,240 万元，并继续用于暂时补充流动资金，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。 C、2020 年非公开发行募集资金补流情况： a)2021 年 4 月 7 日，经公司第六届董事会第二十四次会议、第六届监事会第十八次会议分别审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，同意公司使用 2020 年非公开发行股票募集资金</p>

	不超过人民币 247,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期公司将及时归还至募集资金专用账户，截止 2021 年 12 月 31 日，公司累计已归还 3000 万元至资金专户。 b)2022 年 4 月 1 日，公司召开第六届董事会第三十六次会议审议通过了《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，董事会同意公司延期归还 2020 年非公开发行股票募集资金人民币 244,000 万元闲置资金，并继续用于暂时补充流动资金，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将 归还至募集资金专户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 2018 年非公开发行股票募集资金投资项目已完成建设并已验收交付，为充分发挥资金的使用效率，最大程度发挥募集资金效能，结合公司实际经营情况，2021 年 6 月 25 日，公司第六届董事会第十四次临时会议及第六届监事会第七次临时会议分别审议通过了《关于使用节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意使用节余募集资金约 17,054.17 万元（含利息收入扣除手续费后的净额，具体金额以资金转出当日银行结算后实际金额为准）永久补充流动资金，截止 2021 年 12 月 31 日，使用节余募集资金永久补充流动资金为 170,541,183.24 元。 2019 年可转换债券募集资金投资项目:2022 年 5 月 20 日，公司第六届董事会第三十八次会议和第六届监事会第三十次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目终止并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意并将该募投项目结余资金 112,436.58 万元（含利息收入扣除手续费后的净额，具体金额以实际结 转时专户资金余额为准）永久补充流动资金，截止 2022 年 12 月 31 日，使用结余募集资金永久补充流动资金 1,123,895,237.54 元。 2020 年非公开发行股票募集资金投资项目:2022 年 5 月 20 日，公司第六届董事会第三十八次会议和第六届监事会第三十次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目终止并将结余募 集资金永久补充流动资金的议案》，同意并将该募投项目结余资金 249,366.00 万元（含利息收入扣除手 续 费后的净额，具体金额以实际结 转时专户资金余额为准）永久补充流动资金，截止 2022 年 12 月 31 日，使用结余募集资金永久补充流动资金 2,471,994,911.85 元。
尚未使用的募集资金用途及去向	2022 年 5 月 20 日，公司第六届董事会第三十八次会议和第六届监事会第三十次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目终止并将结余募 集资金永久补充流动资金的议案》，同意并将该募投项目结余资金永久补充流动资金。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	1、截至 2022 年 12 月 31 日，公司已将结余募集资金永久补充流动资金，其中 1 个账户的募集资金由于账户冻结无法转出，冻结账户余额为 48.87 万元，上述募集资金账户冻结原因为合同纠纷产生诉讼，法院冻结账户用于资产保全。 2、2022 年 10 月 28 日，公司收到中国证券监督管理委员会江西监管局（以下简称“江西证监局”）出具的《关于对江西正邦科技股份有限公司采取出具警示函措施的决定》（[2022]16 号），对公司未按期归还募集资金的行为出具警示函的监督管理措施，并记入证券期货市场诚信档案。

（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
永久补充流动资金	2019 年公开发行可转换公司债券 8 个募集资金投资项目建设	112,436.58	112,389.52	112,389.52	99.96%			不适用	是
永久补充	2020 年非公开发行股票 14 个	249,366	247,199.49	247,199.49	99.13%			不适用	是

流动资金	募集资金投资项目建设								
合计	--	361,802.58	359,589.01	359,589.01	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明 (分具体项目)		<p>公司根据行业和市场发展状况、公司自身经营发展和资金使用需求，并鉴于 2019 年公开发行可转换公司债券 8 个募集资金投资项目、2020 年非公开发行股票 14 个募集资金投资项目建设已处于停滞状态，公司决定终止上述募投项目，并将该募投项目结余资金 361,802.58 万元（含利息收入扣除手续费后的净额，具体金额以实际结转时专户资金余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常生产经营及业务发展。</p> <p>上述募投项目的变更经公司第六届董事会第三十八次会议、第六届监事会第三十次会议决议、2022 年第三次临时股东大会审议批准通过，并由独立董事出具关于公司第六届董事会第三十八次会议相关事项的独立意见，由保荐机构国信证券股份有限公司出具《国信证券股份有限公司关于江西正邦科技股份有限公司部分募集资金投资项目终止并将结余募集资金永久补充流动资金的核查意见》。</p>							
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)		不适用							
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明		无重大变化							

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格 (万元)	本期初起至 出售日该资产 为上市公司 贡献的净 利润(万 元)	出售 对公 司的 影响 (注 3)	资产出售 为上市公 司贡献的 净利润占 净利润总 额的比例	资产 出售 定价 原则	是否 为关 联交 易	与交易对 方的关联 关系(适 用关联交 易情形)	所涉 及的 资产 是否 已全 部过 户	所涉 及的 债权 债务 是否 已全 部转 移	是否按计 划如期实 施,如未 按计划实 施,应当 说明原因 及公司已 采取的措 施	披露 日期	披露索引
江西增鑫科技股份有限公司	广安正邦农牧有限公司旗下位于四川省广安市的岳池同兴育肥猪场资产(含土地及地上建筑物、构筑物、设备设施等)	2022年08月30日	3,805.96	19.96	影响较小	0%	评估且双方协	是	因公司控股股东正邦集团有限公司持有增鑫科技 15.33%	是	否	是	2022年08月31日	详见 2022 年 8 月 31 日披露于巨潮资讯网的《关于出售资产暨关联交易的公告》

							商		的股权， 基于谨慎 性原则， 本次交易 构成关联 交易					(公告编号： 2022-158)
双胞胎畜 牧集团有 限公司之 子公司	来宾正邦旗下位于广西省 来宾市的来宾六道母猪养 殖场资产（含土地使用权 及地上建筑物、构筑物、 设备设等）、广西广联旗 下位于广西省南宁市的隆 安古潭母猪养殖场资产 （含土地使用权及地上建 筑物、构筑物、设备设施 等）	2022 年 11 月 25 日	26,790	6,102.46	影响 较小	-0.43%	评估且 双方协 商	否	不适用	是	否	是	2022 年 11 月 26 日	详见 2022 年 11 月 26 日披 露于巨潮资讯 网的《关于出 售子公司资产 的公告》（公 告编号： 2022-206）

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售 股权	出售 日	交易价格 (万元)	本期初起至 出售日该股 权为上市公 司贡献的净 利润(万元)	出售对公 司的影响	股权出售 为上市公 司贡献的 净利润占 净利润总 额的比例	股权 出售定 价原则	是 否为 关联 交易	与 交 易 对 方 的 关 联 关 系	所 涉 及 的 股 权 是 否 已 全 部 过 户	是否按计划 如期实施， 如未按计划 实施，应当 说明原因及 公司已采取 的措施	披露日 期	披露索引
北京大北 农业科技集 团股份有 限公司	8 家饲 料控股子 公司股 权	2022 年 02 月 28 日	200,000- 250,000	0	合同纠纷 诉讼正在 进展过程 中，暂时 无法评估 对公司的 影响	0%	根据 收益 法评 估	否	无	否	对方已终止	2022 年 03 月 01 日、 2023 年 1 月 31 日	详见 2022 年 3 月 1 日披露于巨潮 资讯网的《关于向大北农出售部分 饲料控股子公司股权的公告》（公 告编号：2022-025）、2023 年 1 月 31 日《关于诉讼事项的公告》 （公告编号：2023-014）
正邦集团 有限公司	10 家子 公司 49%的股 权	2022 年 08 月 04 日	0.001	0	影响较小	0%	资产 基础 法的 基础	是	正邦 集团 为公 司控	是	是	2022 年 07 月 02 日、 2022 年	详见 2022 年 7 月 2 日披露于巨潮 资讯网的《关于出售子公司部分股 权暨关联交易的公告》（公告编 号：2022-115）、2022 年 7 月 19

							上自主协商		股股东			7月19日	日《关于出售子公司部分股权后形成财务资助及关联担保暨关联交易的补充公告》（公告编号：2022-131）。
正邦集团有限公司	江西正农通网络有限公司100%的股权	2022年09月6日	0.0001	0	影响较小	0%	资产基础法的基础上自主协商	是	公司控股股东	是	是	2022年08月22日	详见2022年8月22日披露于巨潮资讯网的《关于出售子公司100%股权暨关联交易及交易后形成关联担保的公告》（公告编号：2022-146）
湖北省粮食有限公司	5家子公司100%的股权	2022年10月25日	53,932.98	734.99	影响较小	-0.05%	资产基础法自主协商	否	不适用	是	按期实施，目前已完成	2022年10月26日	详见2022年10月26日披露于巨潮资讯网的《关于出售部分控股子公司股权暨《合作框架协议》进展的公告》（公告编号：2022-180）

九、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
江西新世纪民星动物保健品有限公司	子公司	兽药	52,000,000.00	694,565,377.14	145,819,530.45	226,453,052.84	-805,041.69	-836,276.62
共青城市正邦生物科技有限公司	子公司	饲料	150,000,000.00	1,034,018,795.27	100,286,138.85	757,554,679.02	-30,281,070.18	-31,541,707.79
加美（北京）育种科技有限公司	子公司	养殖	3,500,000,000.00	6,859,169,963.05	185,799,400.15	1,371,149,415.25	-1,644,635,372.19	-2,027,651,987.62
黑龙江正邦农牧有限公司	子公司	养殖	301,000,000.00	1,756,574,349.18	-2,361,875,991.76	381,008,334.85	-2,035,934,438.04	-2,088,473,080.91

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
横州华惠养殖有限公司	新设成立	影响较小
来宾智邦农牧有限公司	新设成立	影响较小
吉安丰济养殖有限公司	新设成立	影响较小
淮南新惠畜牧养殖有限公司	新设成立	影响较小
定远正惠养殖有限公司	新设成立	影响较小
潜江华惠养殖有限公司	新设成立	影响较小
大悟华惠养殖有限公司	新设成立	影响较小
桂阳正惠养殖有限公司	新设成立	影响较小
蓝山正惠养殖有限公司	新设成立	影响较小
新田正惠养殖有限公司	新设成立	影响较小
宁乡正邦饲料销售有限公司	新设成立	影响较小
徐州市贾汪正邦牧业有限公司	处置股权	影响较小
淮南正邦生态农业有限公司	处置股权	影响较小
蕲春正邦养殖有限公司	处置股权	影响较小
孝感云梦正邦现代农业有限公司	处置股权	影响较小
浠水正邦养殖有限公司	处置股权	影响较小
茂名正邦生物科技有限公司	处置股权	影响较小
茂名正邦饲料有限公司	处置股权	影响较小
山东天普阳光生物科技有限公司	被动稀释	影响较小
江西正农通网络科技有限公司	处置股权	影响较小

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展的展望

报告期内，公司受国内生猪养殖市场价格系统性风险的影响，同时在经历 2021 年整体国内生猪市场价格低迷的情况下出栏放量，公司在报告期内的经营业绩进一步承压。在公司实施业务转型的发展举措后，公司的产能进一步压缩导致产能利用率下降，不仅在营业收入方面造成同比减少的情况，同时对于生猪养殖成本也带来不利影响。为最大程度改善公司资产负债结构，提高公司经营能力。报告期内，公司开展了预重整的相关工作。在预重整期间，公司经营正常开展，公司也将依法配合临时管理人等进行预重整相关工作。若法院裁定公司进入重整程序，公司将依法积极主动配合法院及管理人的重整工作，履行债务人的法定义务，在平等保护各方合法权益的前提下，积极与各方共同论证解决债务问题和未来经营发展问题的方案，力争通过重整计划的执行，解决公司目前的债务问题，增强流动性并提升资产质量，助力公司走出困境，继续深入推进业务转型，提升管理水平和经营效益。基于现阶段的发展情况，公司未来发展方向主要有以下几个方面：

1、坚持聚焦生猪养殖主业，经营模式稳中取进

公司进入生猪养殖行业近二十余年，业务曾涉及生猪养殖全产业链。但为集中优势发展主业，公司未来将形成以生猪养殖为主的业务模式，饲料及兽药板块业务将转变为以服务主营业务为主的业务定位。在未来的发展计划中，公司将以“保生产，稳经营”为生猪养殖业务开展的工作核心，在业务稳定发展的基础上逐步提升规模和效益。公司在经历了两年亏损的情况下痛定思痛，坚持变革，通过多种方式剥离低效资产，清退冗余产能，在一定程度上盘活公司资产回流现金，再集中优势资源投入核心优质资产，以促进公司整体生产经营活动实现稳定、循环、可控的目标。公司未来也将务实经营发展目标，稳定经营步伐，坚定实业发展，参与农业产业化及现代化的发展目标。

2、积极推动重整事项，加快化解债务风险

2021 年以来，公司持续经历巨额亏损，资金流动性出现不足，引发债务风险，公司可持续性的生产经营发展受到挑战。当前公司在重整事项上将积极推动各项工作，与相关部门、临时管理人、债权人等各方保持沟通，加快推进各方认可的重整方案落地，协调利益相关方的权利关系平衡，妥善处理因债务问题引发的经营风险，同时在生产经营端勤勉尽责，集中优势资源聚焦主业，勤练内功，稳步推进发展方式的转型。未来，公司也将持续配合法院及管理人开展相关重整工作，推动重整的顺利进行。同时加速生产经营的转型发展，推动经营发展逐步向稳，促进公司回归高效可持续的发展轨道。

3、持续降低养殖成本，增强核心竞争力

报告期内，国内生猪市场价格的系统性风险以及上游原材料价格波动的风险让公司更加坚定不移的走发展方式转型之路，公司将继续完善治理结构，加强预算管理，创新管理模式，提高生产养殖指标。在业务开展过程中，在组织架构优化、人员考核制度、奖惩制度和内部监察审计、数字化智能化建设等方面突出“提质增效、精益管理、挖潜降耗”的经营策略，通过经营发展业务转型激发组织新活力，从业务发展的各个环节降本增效，增强公司在行业竞争中的竞争优势，提升公司的盈利能力。

报告期内，公司对过去经营情况做了充分的总结、分析和自我批评，对外与投资者也保持密切沟通，期间收到了许多投资者的建议、批评、关心和支持，尤其是部分多年来陪伴公司成长的投资者向公司提出了中肯的建议并表达了友好的祝愿，公司在此对以上所有投资者表示衷心感谢。2023 年公司一方面将积极推进当前预重整及后续事项，妥善化解债务风险，努力帮助公司回到可持续发展轨道；另一方面做好当前生产经营工作，提质增效、稳中取进。加速高质量业务的转型和发展。

（二）公司可能面临的风险及应对措施

1、可能面对的风险

（1）公司重整存在重大不确定性风险

2022 年 10 月 22 日，公司收到江西省南昌市中级人民法院（以下简称“南昌中院”）送达的《通知书》以及债权人锦州天利粮贸有限公司（以下简称“锦州天利”或“申请人”）提交的《破产重整及预重整申请书》，申请人以公司不能清偿到期债务且明显缺乏清偿能力，但具有重整价值为由，向法院申请对公司进行破产重整，并同时申请启动预重整程序。公司于 2022 年 10 月 25 日收到南昌中院送达的《决定书》〔（2022）赣 01 破申 49 号、（2022）赣 01 破申 49 号之一〕，南昌中院决定对公司启动预重整，公司后续是否进入正式重整程序存在不确定性。如果南昌中院裁定受理对公司的重整申请，公司将依法配合南昌中院及管理人开展相关重整工作，并依法履行债务人的法定义务。同时，深圳证券交易所将根据《深圳证券交易所股票上市规则》（2022 年修订）的相关规定，对公司股票实施退市风险警示。如果公司顺利实施重整并执行完毕重整计划，将有利于优化公司资产负债结构，改善持续经营能力。若重整失败，公司将存在被宣告破产的风险。如果公司被宣告破产，根据《深圳证券交易所股票上市规则》（2022 年修订）的相关规定，公司股票将面临被终止上市的风险。

（2）生猪疫病风险

近年来，国内外口蹄疫、禽流感、猪链球菌病、蓝耳病等对猪、鸡、鸭养殖业有较强破坏力的传染病疫病时有发生。特别是非洲猪瘟疫病，对行业影响较大，导致畜禽行业生产成本上升，影响市场供应，对未来期间市场供求和价格造成不确定影响。另外，畜禽疫病的蔓延加上社会部分言论误导，容易引起消费者心理恐慌，造成整个市场需求的迅速萎缩，致使畜禽养殖企业面临较大的销量与销售价格压力。虽然公司十分重视疫病防治，但一旦发生大面积疫病，将使公司面临较大的经营风险。

（3）食品安全风险

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

（4）自然灾害风险

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

（5）生猪和猪肉价格波动对公司盈利能力带来的风险

中国生猪养殖市场的集中程度持续上升但仍相对较低，大量散养户在猪肉价格高时进入，在猪肉价格低时退出，从而影响市场供给量的稳定性，导致行业供需匹配呈现出较大的周期性波动，造成产品价格的较大波动性。近十年来，我国猪肉价格经历了多轮价格周期，价格波动性特征明显。公司主业单一，为生猪养殖，近两年受到行业周期性供需变化的影响，公司面临较大价格波动风险，公司经营业绩也出现了明显下滑。如果未来市场供需情况发生较大波动导致供应大于需求，则公司主要产品的价格将继续面临较大的下行风险，公司经营业绩可能持续恶化。

（6）公司租赁经营的风险

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

（7）债券偿付风险

截至本报告期末，公司未兑付的存续期可转换公司债券尚未转股金额 131,710.24 万元。在债券存续期内，除了不可控的市场、政策、法律法规变化等因素外，投资者还面临公司预重整及后续事项导致的相关风险，使得拟定的偿债保障措施不完全充分或无法完全履行，进而影响本期债券持有人的利益。作为公司债券发行人，公司提醒广大债券投资者注意债券的投资风险（主要包括利率风险、流动性风险、偿付风险、债券安排所特有的风险、资信风险、评级风险、担保风险）以及公司的财务风险、经营风险、管理风险、政策风险等。详细内容见《江西正邦科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》第三节及公司进入预重整阶段后定期发布的《关于可转换公司债券的风险提示公告》相应描述，请投资者注意阅读。

（8）经营模式风险

自繁自养模式可能存在的风险有：①异地管理风险：鉴于地理位置的原因，公司可能会存在一定的异地管理风险；②资金风险：由于该模式的资金需求量较大，公司可能会存在因资金问题而暂缓实现生猪规模的快速扩张。

“公司+农户”合作养殖模式可能存在的风险有：①养户的道德风险：在市场生猪价格高于约定回收价时，可能会有养户偷卖肥猪的情况。公司通过合同约定、猪场生产资料的簿记建档及深度技术服务，为养户提供全面养殖技术输出，并通过猪场管理软件，实时监控跟踪合作养殖户的猪场动态信息，有效预警，防范养户道德风险发生。②市场风险：在市场生猪价格低于约定回收价格时，公司可能面临猪价倒挂的市场风险。

（9）产业政策风险

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

2、针对上述风险，公司主要应对举措

（1）公司将积极推动预重整及后续事项，并在此期间勤勉尽责，继续努力做好生产经营工作，坚定不移走发展模式转型之路，推动公司逐步回到可持续发展的轨道。

（2）公司为化解债券偿付风险，将做好风险提示，并积极与债券持有人、有关部门持续保持密切沟通，尽最大努力保护投资者权益。

（3）公司已构建专门的非洲猪瘟疫病防控管理团队，构建了完善和经受实践考验的生物安全防控体系，开发了生物安全防控管理系统，同时，制定了严格的猪场建设标准，包括猪场选址、土地租赁、猪场建设用料、通风保温等建设方案设计，已充分考虑防灾、租赁土地长期经营风险，并购买了相关保险，努力将风险降至最低。

（4）公司高度重视食品安全，视食品安全为企业生命线，通过原料选购、生产过程管控、事后责任追踪等事前、事中、

事后管理模式，全程管控产品的安全生产。

(5) 公司已优化组织结构，构建养殖业务的三级管理层级。激发片区及基层员工积极性，提升组织活力，以此提升管理效率。并鼓励创新，通过成本考核等举措不断降低生产成本，提升人效，提高盈亏平衡的安全边际，抵御产品价格下跌给公司带来的损失。

(6) 针对公司分散经营的特点，公司建立了层级明确的事业部、片区、分子公司的层级管理体系，通过信息化手段，在财务、采购、销售、生产等经营管理的各个方面，实现网上办公。管理范围和管理职责明确、管理和沟通效率迅速，极大降低了地域限制造成的管控风险。

(7) 公司通过生猪行情预判、成本控制，合理设置生猪回购价格，在确保养殖户获得合理收益的基础上，降低公司市场风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年05月10日	南昌	其他	个人	年报网上业绩说明会投资者	公司资金情况及完全成本等	详见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2022年5月10日《正邦科技业绩说明会、路演活动信息》(编号:20220510)

第四节 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》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，加强内控体系建设，规范公司运作。公司治理的主要方面如下：

1. 关于股东与股东大会

公司股东大会召集、召开程序、提案审议程序、决策程序均符合《公司法》、《公司章程》、《公司股东大会议事规则》等有关规定和要求，召集、召开股东大会，能够公平对待所有股东，特别是保证中小股东，按其所持股份享有平等权利。公司治理结构能够保证所有股东，特别是中小股东享有平等地位，确保股东合法行使权益，保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权。报告期内的股东大会均由董事会召集召开，并根据相关法律、行政法规、部门规章、规范性文件及公司章程等规定，以及相关法律法规未规定的重要事项均最终由股东大会表决，不存在越权审批或先实施后审议的情况。

报告期内，公司董事会召集、召开了 2021 年度股东大会及 7 次临时股东大会，根据法律法规、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定行使职权，形成有效决议。

2. 关于董事与董事会

目前公司董事会成员 5 名，其中独立董事 2 名。董事会人数和人员结构符合相关法律法规与《公司章程》的要求。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，各专门委员会严格遵守相关制度规定，各行其责，有力加强了公司董事会工作的规范运作。

报告期内，公司按照法律法规和《公司章程》、《董事会议事规则》及专门委员会议事规则的规定，召开了董事会会议 20 次，董事会各专门委员会会议 24 次。董事能够以认真负责的态度出席董事会，积极参加有关培训，熟悉相关法律法规，了解作为董事的权利、义务和责任；董事会成员具备合理的专业知识结构，在履行职责过程中能够勤勉尽责，维护公司整体利益；独立董事能公允，勤勉尽责，对相关事项发表了事前认可意见和独立意见，提升了董事会决策的科学性和公正性。

3. 关于监事与监事会

目前公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数与人员符合法律法规与《公司章程》的要求。报告期内，公司按照有关法律法规和《公司章程》、《监事会议事规则》规定，召开了监事会会议 15 次。监事能积极列席股东大会；对公司经营运作、财务状况以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护了公司及股东的合法权益。

4. 关于信息披露与投资者关系管理

《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司指定信息披露媒体。公司能真实、准确、及时、公平、完整地履行信息披露义务。公司注重加强公司董事、监事、高管及相关人员的信息披露意识，对公司的生产经营可能产生重大影响，对公司股价有较大影响的信息，公司均会主动、及时、公平、完整的进行披露。公司设立了董事会秘书及证券投资部负责信息披露工作，通过接待股东来访、机构调研、回答咨询、联系股东等方式来增强信息披露的透明度，做好投资者关系工作。

5. 关于控股股东和上市公司的关系

控股股东通过股东大会依法行使出资人的权利，没有采取任何其他方式直接或间接地干预公司的决策和经营活动，没有发生占用上市公司资金的情况；公司与控股股东在资产、财务、人员、机构和业务方面做到了全部独立；公司董事会、监事会和内部管理机构能够独立运作，确保按照规范的程序做出公司的重大决策。公司与控股股东发生的日常经营性关联交易均履行了相应的审议程序，没有损害公司及其他股东的利益。

6. 关于绩效评价与激励约束机制

公司逐步建立和完善公正、透明的企业绩效标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合相关法律、法规的规定。

7. 关于相关利益者

公司能够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，实现社会、股东、公司、员工等各方利益的协调平衡，推动公司持续、稳定、健康发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东完全分开，具有独立、完整的资产和业务及面向市场、自主经营的能力。

1. 业务：公司具有完全独立的业务运作系统，业务完全独立于控股股东及其下属企业，拥有独立完整的生产、销售系统，独立开展业务，具备完全的自主经营能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的资产进行生产经营的情形，也不存在本公司任何资产、资金被控股股东、实际控制人及其关联方占用的情况。

2. 人员：公司董事（含独立董事）、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定选举产生；公司在劳动、人事、薪酬管理方面完全独立，独立决定公司员工和各层次管理人员的聘用和解聘，独立决定员工工资和奖金的分配办法。公司董事长、总经理、董事会秘书、财务总监等高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，不存在在关联企业兼职领薪的情况；公司拥有独立的员工队伍，并已建立完善的劳动用工人事管理制度；公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3. 资产：公司目前拥有独立的生产系统、辅助生产系统和配套设施，拥有独立采购和销售系统，独立拥有与业务及生产相关的生产经营设备等固定资产、土地使用权、商标、专利等无形资产。

4. 机构：根据《公司章程》，公司设有股东大会、董事会、监事会等机构，各机构独立运作，不存在与控股股东或其职能部门之间的从属关系。公司建立了比较完善的组织结构，拥有完整的采购、生产和销售系统及配套设施。公司所有职能部门均独立行使职权，独立开展生产经营活动，不受控股股东及其下属企业的干预，不存在混合经营的情况。

5. 财务：公司按照企业会计准则的要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并建立了相应的内部控制制度，能够根据法律法规及《公司章程》的相关规定并结合自身的情况独立做出财务决策。公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员；公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户情形；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	47.71%	2022 年 01 月 13 日	2022 年 01 月 14 日	2022 年 1 月 14 日巨潮资讯网的公司

					2022-005 号公告
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	47.60%	2022 年 03 月 16 日	2022 年 03 月 17 日	2022 年 3 月 17 日巨潮资讯网的公司 2022-031 号公告
2021 年年度股东大会	年度股东大会	47.66%	2022 年 05 月 20 日	2022 年 05 月 21 日	2022 年 5 月 21 日巨潮资讯网的公司 2022-076 号公告
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	47.67%	2022 年 06 月 06 日	2022 年 06 月 07 日	2022 年 6 月 7 日巨潮资讯网的公司 2022-093 号公告
2022 年第四次临时股东大会	临时股东大会	47.60%	2022 年 07 月 05 日	2022 年 07 月 06 日	2022 年 7 月 6 日巨潮资讯网的公司 2022-118 号公告
2022 年第五次临时股东大会	临时股东大会	51.26%	2022 年 08 月 04 日	2022 年 08 月 05 日	2022 年 8 月 5 日巨潮资讯网的公司 2022-136 号公告
2022 年第六次临时股东大会	临时股东大会	49.43%	2022 年 09 月 06 日	2022 年 09 月 07 日	2022 年 9 月 7 日巨潮资讯网的公司 2022-163 号公告
2022 年第七次临时股东大会	临时股东大会	45.91%	2022 年 12 月 14 日	2022 年 12 月 15 日	2022 年 12 月 15 日巨潮资讯网的公司 2022-214 号公告

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

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)	股份增减变动的原因
林峰	董事长兼总经理	现任	男	37	2015年04月09日	2025年06月05日	1,637,673				1,637,673	
程凡贵	董事	离任	男	62	2015年04月08日	2022年01月13日	2,201,775		550,300		1,651,475	二级市场集中竞价减持550300股
李志轩	董事	现任	男	38	2022年01月13日	2025年06月05日	175,000	10,000			185,000	二级市场集中竞价增持10000股

LIEW KENNE TH THOW JIUN (刘 道 君)	董事	现任	男	51	2004 年 04 月 19 日	2025 年 06 月 05 日	169,6 36,41 9				169,6 36,41 9	
李汉 国	独立 董事	离任	男	67	2016 年 02 月 04 日	2022 年 01 月 13 日	0				0	
黄新 建	独立 董事	离任	男	70	2016 年 09 月 23 日	2022 年 06 月 06 日	0				0	
曹小 秋	独立 董事	现任	男	62	2022 年 01 月 13 日	2025 年 06 月 05 日	0				0	
杨慧	独立 董事	现任	女	59	2022 年 06 月 06 日	2025 年 06 月 05 日	0				0	
黄建 军	监事 会主 席	现任	男	58	2004 年 04 月 19 日	2025 年 06 月 05 日	0				0	
邹富 兴	职工 代表 监事	离任	男	68	2004 年 04 月 19 日	2022 年 06 月 06 日	0				0	
吴佑 发	监事	离任	男	62	2009 年 05 月 08 日	2022 年 06 月 06 日	0				0	
郭祥 义	监事	现任	男	55	2022 年 06 月 06 日	2025 年 06 月 05 日	100,0 00		20,00 0		80,00 0	二 级 市 场 集 中 竞 价 减 持 20000 股
周锦 明	职工 代表 监事	现任	男	58	2022 年 06 月 06 日	2025 年 06 月 05 日	30,00 0				30,00 0	
周晓 辉	副总 经理	现任	男	45	2022 年 12 月 14 日	2025 年 06 月 05 日	200,0 00				200,0 00	
王永 红	财务 总监	现任	男	41	2019 年 11 月 08 日	2025 年 06 月 05 日	705,2 00		176,3 00		528,9 00	二 级 市 场 集 中 竞 价 减 持 17630

												0 股
祝建霞	董事会秘书	现任	女	35	2020年08月31日	2025年06月05日	290,000				290,000	
合计	---	---	---	---	---	---	174,976,067	10,000	746,600	0	174,239,467	---

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

- 程凡贵先生因个人原因于 2021 年 12 月申请辞去公司董事职务，由于程凡贵先生的辞职将导致公司董事会成员低于法定最低人数，程凡贵先生的辞职自 2022 年 1 月 13 日召开的 2022 年第一次临时股东大会选举产生新任董事后生效。
- 李汉国先生因任期即将满 6 年于 2021 年 12 月申请辞去公司独立董事职务，由于李汉国先生辞职将导致公司独立董事人数少于董事会成员的三分之一，同时导致公司董事会成员低于法定最低人数，李汉国先生的辞职自 2022 年 1 月 13 日召开的 2022 年第一次临时股东大会选举产生新任独立董事后生效。
- 黄新建先生因 2022 年 5 月董事会提前换届选举不再担任公司独立董事职务，为确保公司董事会的正常运作，该事项经 2022 年 6 月 6 日召开的 2022 年第三次临时股东大会选举产生新一届董事会成员后生效。
- 邹富兴先生因监事会提前换届选举不再担任公司职工代表监事职务，为确保监事会的正常运作，该事项经 2022 年 6 月 1 日召开的 2022 年第一次职工代表大会选举产生新的职工代表监事后生效。
- 吴佑发先生因监事会提前换届选举不再担任公司监事职务，为确保监事会的正常运作，该事项经 2022 年 6 月 6 日召开的 2022 年第三次股东大会选举产生新一届监事后生效。

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
程凡贵	董事	离任	2022 年 01 月 13 日	个人原因离职
李汉国	独立董事	离任	2022 年 01 月 13 日	因连续聘任独立董事即将满 6 年
黄新建	独立董事	任期满离任	2022 年 06 月 06 日	提前换届选举
邹富兴	职工代表监事	任期满离任	2022 年 06 月 06 日	提前换届选举
吴佑发	监事	任期满离任	2022 年 06 月 06 日	提前换届选举
李志轩	董事	被选举	2022 年 01 月 13 日	
曹小秋	独立董事	被选举	2022 年 01 月 13 日	
杨慧	独立董事	被选举	2022 年 06 月 06 日	
郭祥义	监事	被选举	2022 年 06 月 06 日	
周锦明	职工代表监事	被选举	2022 年 06 月 06 日	
周晓辉	副总经理	被选举	2022 年 12 月 14 日	

2、任职情况

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

1、董事会成员简介

林峰先生：中国国籍，无国外永久居留权，1986 年 7 月生，研究生学历。2008 年 12 月至 2011 年 6 月历任正邦集团有限公司发展战略部总经理、集团副总裁；2011 年 6 月至 2015 年 3 月，历任公司商品猪事业部总经理助理、养殖建设事业部副总经理、饲料事业部总经理，2015 年 4 月至今任公司总经理，2020 年 9 月至今兼任公司董事长。截至本报告期末，

林峰先生直接持有公司股票 1,637,673 股，与公司实际控制人林印孙先生系父子关系，与公司其他董事、监事、高级管理人员、其他 5%以上股东不存在关联关系。

李志轩先生：中国国籍，无国外永久居留权，1985 年 8 月出生，毕业于江西财经大学，财务管理及金融学本科学历。2007 年 3 月至今历任公司财务经理、片区财务总监、分公司总经理、事业部总经理、公司总经理助理。2022 年 1 月 13 日起任公司董事。截至本报告期末，李志轩先生持有本公司股票 185,000 股，与持有公司百分之五以上股份的股东、实际控制人、公司其他董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

LIEW KENNETH THOW JIUN 先生（中文名称：刘道君）：加拿大国籍，出生于 1972 年 10 月。历任江西正邦实业有限公司董事长、云南广联畜禽有限公司董事长、南昌广联实业有限公司董事长。2004 年 4 月至今任公司董事。截止至本报告期末，刘道君先生持有公司股份 169,636,419 股，与公司实际控制人之间无任何关联关系。

曹小秋先生：中国国籍，无国外永久居留权，1961 年 9 月出生，会计学教授，博士。江西省会计学会副秘书长，1999 年 7 月至 2008 年 7 月任南昌大学会计系主任，2008 年 7 月至 2017 年 3 月任南昌大学计财处处长，2017 年 3 月至 2019 年 5 月任南昌大学经济管理学院副院长，2019 年 5 月至 2021 年 12 月任南昌大学第二附属医院总会计师。2022 年 1 月 13 日起任公司独立董事。曹小秋先生未持有公司股份、与持有公司百分之五以上的股东及公司实际控制人之间无任何关联关系。

杨慧女士：中国国籍，无国外永久居留权，1964 年 2 月出生，教授，博士生导师。1990 年 1 月至 2021 年 4 月历任江西财经大学工商学院教研室副主任、工商学院副院长、MBA 学院院长、博士后管理办公室主任、国际学院院长，2021 年 4 月至今任江西财经大学工商管理学院教师。2001 年至今任江西省生产力学会常务理事，2005 年至今任中国高校市场学会常务理事。2010 年 8 月至 2016 年 2 月任公司独立董事。2022 年 6 月起任公司独立董事。杨慧女士未持有公司股份、与持有公司百分之五以上的股东及公司实际控制人之间无任何关联关系。

2、监事会成员简介

黄建军先生：中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1965 年 11 月，博士研究生学历。历任江西财经大学经济学院系主任，经济与社会发展研究中心副主任，2003 年 1 月至 2009 年 9 月任江西财经大学国际经济贸易学院院长，2009 年 9 月至今任江西财经大学现代商务研究中心主任，博士生导师，2004 年 9 月至今任公司监事会主席。黄建军先生未持有公司股份、与持有公司 5%以上的股东及本公司实际控制人之间无任何关联关系。

郭祥义先生：中国国籍，无国外永久居留权，出生于 1968 年 11 月，中专毕业，2002 年至今历任公司兽药事业部财务总监、副总经理、总经理，2022 年 6 月起任公司监事。截止至本报告期末，郭祥义先生持有公司股票 80,000 股，与持有公司百分之五以上的股东及公司实际控制人之间无任何关联关系。

周锦明先生：中国国籍，无国外永久居留权，1965 年 7 月生，大专学历，1986 年 10 月至 2006 年 7 月，历任临川市粮食局计划购销部办事员、主任。2006 年 8 月至 2009 年 6 月，历任江西正邦科技股份有限公司饲料事业部财务经理、江西正邦粮油有限公司财务总监、正邦集团有限公司投资发展部副总监。2009 年 7 月至 2016 年 9 月从事农业相关行业的贸易及投资工作。2016 年 10 月至 2019 年 11 月任公司财务总监，2019 年 11 月至今任公司资金总监，2022 年 6 月起任公司职工代表监事。截止至本报告期末，周锦明先生持有公司股票 30,000 股，与其他持有公司 5%以上的股东及本公司实际控制人之间无任何关联关系。

3、高级管理人员简介

林峰先生：详见董事会成员介绍。

周晓辉先生：中国国籍，无国外永久居留权，1978 年 12 月生，研究生学历。2000 年 7 月至今历任江西正邦生物化工有限公司财务总监、正邦集团有限公司总裁助理，现任江西正邦养殖有限公司董事，2022 年 12 月起任公司副总经理。截止至本报告期末，周晓辉先生直接持有公司股票 200,000 股，与持有公司百分之五以上的股东及公司实际控制人之间无任何关联关系。

王永红先生：中国国籍，无国外永久居留权，1982 年 7 月生，大专学历，2003 年 7 月至 2010 年 5 月，任陕西石羊集团股份有限公司财务经理。2010 年 5 月至 2019 年 11 月，历任江西正邦科技股份有限公司饲料事业部片区财务总监助理、

饲料事业部片区财务总监，2019年11月至今，任公司财务总监。截止至本报告期末，王永红先生直接持有公司股票528,900股，与持有公司百分之五以上的股东及公司实际控制人之间无任何关联关系。

祝建霞女士：中国国籍，无国外永久居留权，1988年6月生，研究生学历。2011年3月至2020年8月，历任公司采购部经理、采购部副总监、投融资副总监，2020年8月至2022年6月任公司第六届董事会董事会秘书，于2022年8月重新聘任为公司董事会秘书。截至本报告期末，祝建霞女士直接持有公司股票290,000股，与公司实际控制人、公司董事、监事、高级管理人员、持股5%以上股东不存在关联关系。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
林峰	正邦集团有限公司	董事	2021年09月02日		否
在股东单位任职情况的说明	公司董事长兼总经理林峰发先生在控股股东单位正邦集团有限公司任职董事，不从上述单位领取津贴。				

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
杨慧	万向新元科技股份有限公司	独立董事	2021年10月13日	2024年10月13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

3、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：公司董事、高级管理人员的薪酬由薪酬与考核委员会和董事会审议通过，再由股东大会批准实施。具体参照公司2020年4月20日修订后的《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》执行。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：根据行业薪酬水平、公司经营业绩和岗位职责要求等，并根据公司年度经营结果及高级管理人员完成工作目标的状况等确定。

实际支付情况：2022年度公司实际支付董事、监事和高级管理人员薪酬合计272.63万元，详见下表。董事程凡贵先生在关联方获取报酬，不从公司获取报酬。董事刘道君先生不从公司及公司关联方获取报酬。监事吴佑发、郭祥义、周锦明先生不领取监事津贴，其报酬皆为在公司任职其他岗位所得薪资。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
林峰	董事长兼总经理	男	37	现任	60	否
程凡贵	董事	男	62	离任	0	是
李志轩	董事	男	38	现任	36	否
LIEW KENNETH THOW JIUN	董事	男	51	现任	0	否
李汉国	独立董事	男	67	离任	0	否

黄新建	独立董事	男	70	离任	4.3	否
曹小秋	独立董事	男	62	现任	10	否
杨慧	独立董事	女	59	现任	5.75	否
黄建军	监事会主席	男	58	现任	10	否
周锦明	职工代表监事	男	58	现任	18	否
郭祥义	监事	男	55	现任	18	否
邹富兴	职工代表监事	男	68	离任	2.58	否
吴佑发	监事	男	62	离任	18	否
王永红	财务总监	男	41	现任	36	否
祝建霞	董事会秘书	女	35	现任	18	否
周晓辉	副总经理	男	45	现任	36	否
合计	--	--	--	--	272.63	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第三十五次会议	2022年02月25日	2022年02月26日	详见公司2022年2月26日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第三十五次会议决议公告》(公告编号:2022-017)。
第六届董事会第十五次临时会议	2022年02月27日	2022年03月01日	详见公司2022年3月1日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第十五次临时会议决议公告》(公告编号:2022-023)。
第六届董事会第十六次临时会议	2022年03月22日	2022年03月23日	详见公司2022年3月23日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第十六次临时会议决议公告》(公告编号:2022-034)。
第六届董事会第三十六次会议	2022年04月01日	2022年04月02日	详见公司2022年4月2日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第三十六次会议决议公告》(公告编号:2022-040)。
第六届董事会第十七次临时会议	2022年04月20日	2022年04月21日	详见公司2022年4月21日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第十七次临时会议决议公告》(公告编号:2022-051)。
第六届董事会第三十七次会议	2022年04月28日	2022年04月30日	详见公司2022年4月30日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第三十七次会议决议公告》(公告编号:2022-059)。
第六届董事会第三十八次会议	2022年05月20日	2022年05月21日	详见公司2022年5月21日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)的《第六届董事会第三十八次会议决议公告》(公告编号:2022-077)。
第六届董事会第十八次临时会议	2022年05月31日	2022年06月01日	详见公司2022年6月1日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮

			资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第六届董事会第十八次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-088)。
第七届董事会第一次临时会议	2022 年 06 月 06 日	2022 年 06 月 07 日	详见公司 2022 年 6 月 7 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第一次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-095)。
第七届董事会第二次临时会议	2022 年 06 月 17 日	2022 年 06 月 18 日	详见公司 2022 年 6 月 18 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第二次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-105)。
第七届董事会第一次会议	2022 年 06 月 30 日	2022 年 07 月 02 日	详见公司 2022 年 7 月 2 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第一次会议决议公告》(公告编号: 2022-113)。
第七届董事会第三次临时会议	2022 年 07 月 14 日	2022 年 07 月 15 日	详见公司 2022 年 7 月 15 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第三次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-125)。
第七届董事会第四次临时会议	2022 年 07 月 18 日	2022 年 07 月 19 日	详见公司 2022 年 7 月 19 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第四次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-129)。
第七届董事会第二次会议	2022 年 08 月 21 日	2022 年 08 月 22 日	详见公司 2022 年 8 月 22 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第二次会议决议公告》(公告编号: 2022-144)。
第七届董事会第三次会议	2022 年 08 月 30 日	2022 年 08 月 31 日	详见公司 2022 年 8 月 31 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第三次会议决议公告》(公告编号: 2022-150)。
第七届董事会第五次临时会议	2022 年 10 月 21 日	2022 年 10 月 26 日	详见公司 2022 年 10 月 26 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第五次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-178)。
第七届董事会第四次会议	2022 年 10 月 28 日	2022 年 10 月 31 日	详见公司 2022 年 10 月 31 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2022-188)。
第七届董事会第六次临时会议	2022 年 11 月 25 日	2022 年 11 月 26 日	详见公司 2022 年 11 月 26 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第六次临时会议决议公告》(公告编号: 2022-203)。
第七届董事会第五次会议	2022 年 12 月 14 日	2022 年 12 月 15 日	详见公司 2022 年 12 月 15 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第五次会议决议公告》(公告编

			号：2022-212)。
第七届董事会第六次会议	2022 年 12 月 26 日	2022 年 12 月 28 日	详见公司 2022 年 12 月 28 日刊登于《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《第七届董事会第六次会议决议公告》(公告编号：2022-222)。

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
林峰	20	3	17	0	0	否	3
程凡贵	0	0	0	0	0	否	0
李志轩	20	4	16	0	0	否	7
刘道君	20	0	20	0	0	否	0
黄新建	8	1	7	0	0	否	2
李汉国	0	0	0	0	0	否	1
曹小秋	20	4	16	0	0	否	7
杨慧	12	3	9	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明：无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》和《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对提交董事会审议的各项议案进行研讨、建言献策、作出科学审慎决策，确保公司经营各项工作持续、稳定、健康的发展。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
提名委员会	林峰、黄新建、杨慧	1	2022年05月20日	1、关于提名林峰先生为第七届董事会非独立董事的议案； 2、关于提名李志轩先生为第七届董事会非独立董事的议案； 3、关于提名刘道君先生为第七届董事会非独立董事的议案； 4、关于提名曹小秋先生为第七届董事会独立董事的议案； 5、关于提名杨慧女士为第七届董事会独立董事的议案。	审议通过了会议审议的 5 项议案	同意将会议审议通过的 5 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
提名委员会	林峰、曹小秋、杨慧	3	2022年06月06日	1、关于选举林峰先生为公司第七届董事会董事长的议案； 2、关于选举公司第七届董事会专门委员会委员的议案； 3、关于聘任林峰先生为公司总经理的议案； 4、关于聘任王永红先生为公司财务总监的议案； 5、关于指定董事李志轩先生代行董事会秘书职责的议案； 6、关于聘任孙鸣啸、刘舒女士为公司证券事务代表的议案； 7、关于聘任龚正华先生为公司内审负责人的议案。	审议通过了会议审议的 7 项议案	同意将会议审议通过的 7 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
			2022年08月30日	关于聘任祝建霞女士为公司董事会秘书的议案	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
			2022年12月14日	关于聘任副总经理的议案	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
薪酬与考核委员会	李志轩、黄新建、曹小秋	1	2022年02月25日	1、关于回购注销部分 2019 年限制性股票的议案； 2、关于 2019 年限制性股票激励计划之首次授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案。	审议通过了会议审议的 2 项议案	同意将会议审议通过的 2 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
薪酬与考核委员会	李志轩、曹小秋、杨慧	1	2022年08月30日	1、关于注销部分 2018 年已到期未行权的股票期权的议案； 2、关于 2019 年限制性股票激励计划之预留授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案； 3、关于回购注销部分 2019 年限制性股票的议案。	审议通过了会议审议的 3 项议案	同意将会议审议通过的 3 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
战略委员	林峰、李志	5	2022年02	关于为下属子公司增加担保额度的议案	审议通过了会议	同意将会议审议通过的 1 项	不适用

会	轩、黄新建		月 25 日		审议的 1 项议案	议案提交至公司董事会审议	
			2022 年 02 月 27 日	关于向大北农出售部分饲料控股子公司股权的议案	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 04 月 01 日	关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 04 月 20 日	1、关于董事会提议向下修正可转换公司债券转股价格的议案； 2、关于提请股东大会授权董事会办理本次向下修正可转换公司债券转股价格相关事宜的议案。	审议通过了会议审议的 2 项议案	同意将会议审议通过的 2 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 05 月 20 日	1、关于部分募集资金投资项目终止并将结余募集资金永久补充流动资金的议案； 2、关于提请召开“正邦转债”2022 年第一次债券持有人会议的议案。	审议通过了会议审议的 2 项议案	同意将会议审议通过的 2 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
战略委员会	林峰、李志轩、杨慧	7	2022 年 06 月 17 日	1、关于放弃控股子公司增资优先认缴出资及优先购买权的议案； 2、关于以债转股方式对子公司增资的议案。	审议通过了会议审议的 2 项议案	同意将会议审议通过的 2 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 06 月 30 日	关于出售子公司部分股权暨关联交易的议案	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 07 月 18 日	关于出售子公司部分股权后形成财务资助及关联担保暨关联交易的议案	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 08 月 30 日	1、关于 2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告； 2、关于开展商品期货期权套期保值业务的可行性分析报告的议案； 3、关于开展商品期货期权套期保值业务的议案； 4、关于出售资产暨关联交易的议案。	审议通过了会议审议的 4 项议案	同意将会议审议通过的 4 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 10 月 21 日	关于出售部分控股子公司股权的议案	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 11 月 25 日	1、关于董事会提议向下修正可转换公司债券转股价格的议案； 2、关于提请股东大会授权董事会办理本次向下修正可转换公司债券转股价格相关事宜的议案； 3、关于出售子公司资产的议案。	审议通过了会议审议的 3 项议案	同意将会议审议通过的 3 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 12 月 26 日	1、关于 2023 年度日常关联交易预计的议案； 2、关于 2023 年度对外担保额度预计的议案； 3、关于 2023 年向控股股东及其一致行动人借款暨关联交易的议案。	审议通过了会议审议的 3 项议案	同意将会议审议通过的 3 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
审计委员会	李志轩、曹小秋、黄新建	3	2022 年 01 月 21 日	1、公司 2021 年度财务报表(未经审计)； 2、2022 年度内部审计工作计划。	审议通过了会议审议的 2 项议案	同意将会议审议通过的 2 项议案全部提交至公司董事会	不适用

			2022 年 04 月 05 日	公司 2021 年度财务报表(经初步审计)	审议通过了会议审议的 1 项议案	审议 同意将会议审议通过的 1 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 04 月 28 日	1、2021 年度财务决算报告； 2、2021 年年度报告及其摘要； 3、2021 年度利润分配预案； 4、2021 年度募集资金存放与使用情况的专项报告； 5、内部控制自我评价报告； 6、关于续聘会计师事务所的议案； 7、2022 年第一季度报告； 8、关于未弥补亏损达到实收股本总额三分之一的议案； 9、关于会计政策变更的议案。	审议通过了会议审议的 9 项议案	同意将会议审议通过的 9 项议案全部提交至公司董事会审议	不适用
审计委员会	李志轩、曹小秋、杨慧	3	2022 年 08 月 30 日	公司 2022 年半年度报告全文及其摘要	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 10 月 28 日	2022 年第三季度报告	审议通过了会议审议的 1 项议案	同意将会议审议通过的 1 项议案提交至公司董事会审议	不适用
			2022 年 12 月 27 日	1、关于 2023 年度日常关联交易预计的议案； 2、关于 2023 年向控股股东及其一致行动人借款暨关联交易的议案。	审议通过了会议审议的 2 项议案	同意将会议审议通过的 2 项议案提交至公司董事会审议	不适用

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	446
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	7,539
报告期末在职员工的数量合计（人）	7,985
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,985
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	5,578
销售人员	452
技术人员	962
财务人员	713
行政人员	280
合计	7,985
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生学历及以上	101
本科	1,575
专科	2,796
其他	3,513
合计	7,985

2、薪酬政策

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

3、培训计划

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

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、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

1、股权激励

1、2017 年股票期权激励计划简述

公司于 2022 年 9 月 20 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成 809,242 份 2017 年首次授予股票期权，179,000 份 2017 年预留授予股票期权的注销手续。具体内容详见 2022 年 9 月 21 日刊登于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2022-169）。

2、2018 年股票期权激励计划简述

（1）2022 年 8 月 30 日，公司分别召开了第七届董事会第三次会议和第七届监事会第三次会议，审议通过了《关于注销部分 2018 年已到期未行权的股票期权的议案》，由于公司 2018 年股票期权与限制性股票激励计划之预留授予股票期权第二个行权期已结束，尚有 57 名激励对象持有的 1,328,000 股股票期权未行权，公司董事会决定对上述已到期但尚未行权的全部股票期权进行注销。具体内容详见 2022 年 8 月 31 日刊登于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于注销部分 2018 年已到期未行权的股票期权的公告》（公告编号：2022-155）。

（2）公司于 2022 年 9 月 20 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成 385,000 份 2018 年首次授予股票期权，2,305,082 份 2018 年预留授予股票期权的注销手续。具体内容详见 2022 年 9 月 21 日刊登于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2022-169）。

3、2019 年限制性股票激励计划

（1）2022 年 2 月 25 日，公司分别召开第六届董事会第三十五次会议和第六届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于回购注销部分 2019 年限制性股票的议案》，公司董事会决定对 54 名离职或考核不达标的激励对象共计 958,000 股（其中首次 43 人，合计 818,000 股；预留 11 人，合计 140,000 股）已获授但尚未解除限售的全部或部分限制性股票进行回购注销，公司将按照限制性股票激励计划的相关规定办理回购注销的相关事宜。审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划之首次授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，董事会认为公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已满足，董事会同意办理符合解除限售条件的 859 名激励对象第二个解除限售期可解除限售的限制性股票共 16,942,000 股，占公司目前总股本的 0.54%（暂缓授予 1 人本次不符合解锁条件）。具体内容详见 2022 年 2 月 26 日刊登于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于回购注销部分 2019 年限制性股票的公告》（公告编号：2022-019）及《关于 2019 年限制性股票激励计划之首次授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2022-020）。

（2）2022 年 8 月 30 日，公司分别召开第七届董事会第三次会议和第七届监事会第三次会议，审议通过了《关于回购注销部分 2019 年限制性股票的议案》，公司董事会决定对 30 名离职或考核不达标的预留授予激励对象共计 275,000 股已获授但尚未解除限售的全部限制性股票进行回购注销，公司将按照限制性股票激励计划的相关规定办理回购注销的相关事宜。审议通过了《关于 2019 年限制性股票激励计划之预留授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，董事会认为公司 2019 年限制性股票激励计划预留授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已满足，董事会同意办理符合解除限售条件的 77 名激励对象第二个解除限售期可解除限售的限制性股票共 835,000 股，占公司目前总股

本的 0.0262%。具体内容详见 2022 年 8 月 31 日刊登于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于回购注销部分 2019 年限制性股票的公告》（公告编号：2022-157）及《关于 2019 年限制性股票激励计划之预留授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2022-156）

（3）公司于 2022 年 7 月 12 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了 2,295,000 股 2019 年首次授予限制性股票，590,000 股 2019 年预留授予限制性股票的注销手续。具体内容详见 2022 年 7 月 13 日刊登于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2022-123）。

4、2021 年股票期权激励计划简述

公司于 2022 年 9 月 20 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成 24,224,000 份 2021 年首次授予股票期权的注销手续。具体内容详见 2022 年 9 月 21 日刊登于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于部分股票期权注销完成的公告》（公告编号：2022-169）。

5、2021 年限制性股票激励计划简述

公司于 2022 年 7 月 12 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了 5,790,000 股 2021 年首次授予限制性股票的注销手续。具体内容详见 2022 年 7 月 13 日刊登于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2022-123）。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
程凡贵	董事	0.00	0.00	0	0		0.00	4.2300	225,000.00	225,000.00	0.00		0.00
周晓辉	副总经理	0.00	0.00	0	0		0.00	4.2300	200,000.00	0.00	0.00		200,000.00
郭祥义	监事	0.00	0.00	0	0		0.00	4.2300	130,000.00	50,000.00	0.00		80,000.00
周锦明	职工代表监事	0.00	0.00	0	0		0.00	4.2300	65,000.00	35,000.00	0.00		30,000.00
王永红	财务总监	0.00	0.00	0	0		0.00	4.2300	225,000.00	0.00	0.00		225,000.00
祝建霞	董事会秘书	0.00	0.00	0	0		0.00	4.2300	175,000.00	0.00	0.00		175,000.00
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	1,020,000.00	310,000.00	0.00	--	710,000.00

高级管理人员的考评机制及激励情况

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

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司 股本总额的 比例	实施计划的资金来源
公司及公司控股子公司的核心管理人员（第一期员工持股计划）	97	12,027,140	已于 2022 年 10 月 25 日出售完毕暨终止	0.38%	员工自筹及融资融券配资
公司管理人员、养猪事业部及供应链中心核心管理人员、养猪事业部片区主要负责人等（第一期事业合伙人计划）	8	4,096,900	已于 2022 年 3 月 17 日出售完毕暨终止	0.13%	公司计提的持股计划专项基金及员工自筹资金

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数 (股)	报告期末持股数	占上市公司股本总额的 比例
林峰（第一期事业合伙人计划）	董事长兼总经理	797,890	0	0.02%
李志轩（第一期事业合伙人计划）	董事	372,348	0	0.01%
周晓辉（第一期事业合伙人计划）	副总经理	106,385	0	0.003%
李志轩（第一期员工持股计划）	董事	498,276	0	0.02%
周晓辉（第一期员工持股计划）	副总经理	249,138	0	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

一、第一期员工持股计划终止情况

1、第一期员工持股计划锁定期于 2022 年 9 月 23 日届满，解锁股数为 12,027,140 股。第一期员工持股计划持有的 12,027,140 股公司股票已于 2022 年 9 月 27 日至 2022 年 10 月 14 日通过大宗交易方式全部出售完毕。根据第一期员工持股计划草案的相关规定，本期员工持股计划实施完毕并提前终止。详见刊登于 2022 年 10 月 26 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司 2022—183 号公告。

二、第一期事业合伙人计划终止情况

1、公司于 2022 年 2 月 25 日分别召开第六届董事会第三十五次会议及第六届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于提前终止第一期事业合伙人计划的议案》，公司综合考虑当前宏观经济状况、行业市场环境等因素，公司预计无法达成事业合伙人计划考核目标，公司决定提前终止第一期事业合伙人计划。详见刊登于 2022 年 2 月 26 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司 2022—021 号公告。

2、2022 年 3 月 17 日公司通过集中竞价交易的方式将本次事业合伙人计划持有的全部公司股票 4,096,900 股（占公司当时总股本的 0.13%）出售完毕。至此，公司第一期事业合伙人计划终止。详见刊登于 2022 年 3 月 19 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司 2022—033 号公告。

报告期内股东权利行使的情况

不适用

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

一、第一期员工持股计划终止情况

1、第一期员工持股计划锁定期于 2022 年 9 月 23 日届满，解锁股数为 12,027,140 股。第一期员工持股计划持有的 12,027,140 股公司股票已于 2022 年 9 月 27 日至 2022 年 10 月 14 日通过大宗交易方式全部出售完毕。根据第一期员工持股计划草案的相关规定，本期员工持股计划实施完毕并提前终止。详见刊登于 2022 年 10 月 26 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司 2022—183 号公告。

二、第一期事业合伙人计划终止情况

1、公司于 2022 年 2 月 25 日分别召开第六届董事会第三十五次会议及第六届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于提前终止第一期事业合伙人计划的议案》，公司综合考虑当前宏观经济状况、行业市场环境等因素，公司预计无法达成事业合伙人计划考核目标，公司决定提前终止第一期事业合伙人计划。详见刊登于 2022 年 2 月 26 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司 2022—021 号公告。

2、2022 年 3 月 17 日公司通过集中竞价交易的方式将本次事业合伙人计划持有的全部公司股票 4,096,900 股（占公司当时总股本的 0.13%）出售完毕。至此，公司第一期事业合伙人计划终止。详见刊登于 2022 年 3 月 19 日《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司 2022—033 号公告。

其他说明：

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规和规范性文件的要求，根据公司实际情况，建立健全了较为完善的内部控制制度管理体系。

报告期内，董事会负责内部控制的建立健全和有效实施，董事会审计委员会负责监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其他相关事宜，并且接受、配合监事会对内控制度实施情况的监督审查；在董事会的管理监督下，各个部门依据公司内控制度有序运行，

在风险管理方面，由风险控制中心牵头，公司组织相关部门对公司整体业务上的经营风险进行识别，风险控制中心将其中高风险事项作为年度重点审计事项，对其管控状况及管控结果进行监督、审查和评估。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网《内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标。出现下列情形的，认定为重大缺陷：控制环境无效；公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；外部审计发现当期财务报告存在重大错报，并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；公司董事会审计委员会和公司审计部对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。公司财务报告内部控制重要缺陷的定性情形：未按公认会计准则选择和应用会计政策；未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：违反国家法律、法规或规范性文件，并给企业造成重大损失；决策程序不科学导致重大决策失误；重要业务制度性缺失或系统性失效；重大或重要缺陷不能得到有效整改；安全、环保事故对公司造成重大负面影响的情形；其他对公司产生重大负面影响的情形。</p> <p>重要缺陷：重要业务制度或系统存在的缺陷；决策程序导致出现重要失误；关键岗位业务人员流失严重；内部控制内部监督发现的重要缺陷未及时整改；其他对公司产生较大负面影响的情形。</p> <p>一般缺陷：一般业务制度或系统存在缺陷；内部控制评价的结果显示一般缺陷未得到整改。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：1、错报金额\geq营业收入总额的 5%；2、错报金额\geq净利润的 10%；3、错报金额\geq资产总额的 10%。</p> <p>重要缺陷：1、营业收入总额的 $1\% \leq$ 错报金额 $<$ 营业收入总额的 5%；2、净利润的 $5\% \leq$ 错报金额 $<$ 净利润的 10%；3、资产总额的 $1\% \leq$ 错报金额 $<$ 资产总额的 10%。</p> <p>一般缺陷：1、错报金额 $<$ 营业收入总额的 1%；2、错</p>	<p>重大缺陷：1、错报金额\geq营业收入总额的 5%；2、错报金额\geq净利润的 10%；3、错报金额\geq资产总额的 10%。</p> <p>重要缺陷：1、营业收入总额的 $1\% \leq$ 错报金额 $<$ 营业收入总额的 5%；2、净利润的 $5\% \leq$ 错报金额 $<$ 净利润的 10%；3、资产总额的 $1\% \leq$ 错报金额 $<$ 资产总额的 10%。</p> <p>一般缺陷：1、错报金额 $<$ 营业收入总额的 1%；2、错</p>

	报金额<净利润的 5%；3、错报金额<资产总额的 1%。	报金额<净利润的 5%；3、错报金额<资产总额的 1%。
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）		1

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
江西正邦科技股份有限公司全体股东：	
按照《企业内部控制审计指引》及中国注册会计师执业准则的相关要求，我们审计了江西正邦科技股份有限公司（以下简称正邦科技公司）2022 年 12 月 31 日的财务报告内部控制的有效性。	
一、企业对内部控制的责任	
按照《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制应用指引》、《企业内部控制评价指引》的规定，建立健全和有效实施内部控制，并评价其有效性是正邦科技公司董事会的责任。	
二、注册会计师的责任	
我们的责任是在实施审计工作的基础上，对财务报告内部控制的有效性发表审计意见，并对注意到的非财务报告内部控制的重大缺陷进行披露。	
三、内部控制的固有局限性	
内部控制具有固有局限性，存在不能防止和发现错报的可能性。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制审计结果推测未来内部控制的有效性具有一定风险。	
四、财务报告内部控制审计意见	
我们认为，正邦科技公司于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
五、强调事项	
我们提醒内部控制审计报告使用者关注：	
正邦科技公司因前期业务规模大幅扩张，叠加生猪养殖行业周期性影响，2021 年度、2022 年度巨额亏损，2022 年资金链断裂，不能清偿到期债务，母公司 2022 年 10 月进入预重整程序，江西正邦养殖有限公司及九家子公司分别于 2022 年 10 月、2022 年 12 月进入正式重整程序；上述重整程序工作正在进行中，重整程序工作进程及结果均存在不确定性。	
正邦科技公司管理层针对上述事项情况，采取了相应的应对整改措施，且已反映在公司内控制评价报告中。	
本段内容不影响已对财务报告内部控制发表的审计意见。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	带强调事项段的无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具非标准意见的内部控制审计报告的说明

我们提醒内部控制审计报告使用者关注：

正邦科技公司因前期业务规模大幅扩张，叠加生猪养殖行业周期性影响，2021 年度、2022 年度巨额亏损，2022 年资金链断裂，不能清偿到期债务，母公司 2022 年 10 月进入预重整程序，江西正邦养殖有限公司及九家子公司分别于 2022 年 10 月、2022 年 12 月进入正式重整程序；上述重整程序工作正在进行中，重整程序工作进程及结果均存在不确定性。

正邦科技公司管理层针对上述事项情况，采取了相应的应对整改措施，且已反映在公司内控制评价报告中。

本段内容不影响已对财务报告内部控制发表的审计意见。

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

2020 年 12 月 10 日，证监会发布《关于开展上市公司治理专项行动的公告》，为贯彻落实《国务院关于进一步提高上市公司质量的意见》有关要求，公司组织并开展了 2018 至 2020 年度公司治理专项行动自查工作。自查结果如下：经全面自查，公司自身治理方面未发现违反相关法律法规及《公司章程》等内部制度的情形。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

为控制畜禽养殖业产生的废水、废渣和恶臭对环境的污染，促进养殖业生产工艺和技术进步，维护生态平衡，公司主营畜牧行业的环境保护的主要法律法规及行业标准为《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《畜禽养殖业污染物排放标准》《畜禽养殖业污染防治技术规范》《粪便无害化卫生标准》《畜禽场环境质量标准》《畜禽养殖产地环境评价规范》《畜禽养殖业污染治理工程技术规范》等。

环境保护行政许可情况

报告期内，公司均严格按照《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规要求做好建设项目环境影响评价工作，在项目开工前编制环境影响报告，并提交环保主管部门审批，取得批复后再开展项目建设，建设期间严格按照环评要求进行施工，在实际排污前取得排污许可，并依法对项目进行环评竣工验收。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
江西正邦养殖有限公司龙南分公司八宝洞猪场	废水	废水：pH、化学需氧量（COD _{cr} ）、五日生化需氧量（BOD ₅ ）、氨氮（NH ₃ -N）、悬浮物（SS）、总磷（TP）	处理后达标排放	废水排放口 1 个	场区环保站西南侧	pH：7.79、COD _{cr} ：77mg/L、BOD ₅ ：22.8mg/L、NH ₃ -N：20.6mg/L、SS：37mg/L、TP4.66mg/L	《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB 18596-2001）	COD _{cr} 1.06t/a、NH ₃ -N0.28t/a	COD _{cr} 3.285t/a、NH ₃ -N0.657t/a	无
江西正邦养殖有限公司龙南分公司桃江猪场	废水	废水：pH、化学需氧量（COD _{cr} ）、五日生化需氧量（BOD ₅ ）、氨氮	处理后达标排放	废水排放口 1 个	厂区环保站中心	pH：7.79、COD _{cr} ：77mg/L、	畜禽养殖行业污染物排放标准 GB 18596-2001	COD _{cr} 0.894t/a、NH ₃ -N0.253t/a	COD _{cr} 3.2412t/a、NH ₃ -N0.64824t/a	无

		(NH ₃ -N)、悬浮物 (SS) 总磷 (TP)								
江西省原种猪场有限公司安远分公司	废水	废水: pH、化学需氧量 (COD _{cr})、五日生化需氧量 (BOD ₅)、氨氮 (NH ₃ -N)、悬浮物 (SS) 总磷 (TP)	处理后达标排放	废水排放口 1 个	厂区环保站西北侧	pH: 6.25、COD _{cr} : 114mg/L、BOD ₅ : 22.5mg/L、NH ₃ -N: 2.76mg/L、TP4.598mg/L	畜禽养殖行业污染物排放标准 GB 18596-2001	COD _{cr} 0.953t/a、NH ₃ -N0.103t/a	COD _{cr} 2.19t/a、NH ₃ -N0.438t/a	无
崇仁县正邦生态农业有限公司	废水	废水: pH、化学需氧量 (COD _{cr})、五日生化需氧量 (BOD ₅)、氨氮 (NH ₃ -N)、悬浮物 (SS) 总磷 (TP)	处理后达标排放	废水排放口 1 个	厂区环保站北侧	pH: 7.2、COD _{cr} : 89mg/L、BOD ₅ : 22.1mg/L、NH ₃ -N: 20.6mg/L、SS: 40mg/L、TP7.35mg/L	《农田灌溉水质标准》(GB5084-2001)、《畜禽养殖业污染物排放标准》(GB18596-2001)	COD _{cr} 1.52t/a、NH ₃ -N1.41t/a	COD _{cr} 5.23t/a、NH ₃ -N2.79t/a	无
江西正邦农牧实业有限公司大塘猪场	废水	废水: pH、化学需氧量 (COD _{cr})、五日生化需氧量 (BOD ₅)、氨氮 (NH ₃ -N)、悬浮物 (SS)、总磷 (TP)	处理后达标排放	废水排放口 1 个	场区环保站东南侧	pH: 8.04、COD _{cr} : 84mg/L、BOD ₅ : 14.8mg/L、NH ₃ -N: 12.1mg/L、SS: 23mg/L、TP7.18mg/L	《畜禽养殖业污染物排放标准》(GB 18596-2001)、《污水综合排放标准》(GB8978-1996)	COD _{cr} 1.32t/a、NH ₃ -N0.19t/a	COD _{cr} 1.49t/a、NH ₃ -N0.22t/a	无

对污染物的处理

公司一贯高度重视猪场环保建设工作。公司为猪场提供环保方案设计、环保投入筹划、环保设备采购、安装和维护等服务。针对不同类型污染物采用不同环保处理方案：①针对废气，配置喷淋塔、生物除臭等现代化环保设备，保证废气达标排放；②针对废水，主要通过固液分离、UASB、两级 A/O 及混凝沉淀等工艺进行处理，有效降低废水污染物水平后达标排放；③针对固废，将具有回收价值的进行资源化再利用，不可再次利用的由具有处理资质的单位进行统一回收处理。期间，公司不断提升环保处理水平、降低环保处理成本，实现降本增效。另一方面，公司积极响应国家资源化利用和循环农业的号召，发展种养结合生态养殖模式，通过在规模猪场及周边发展“猪-沼-林”、“猪-沼-果”和“猪-沼-粮”等绿色循环经济，将生猪排泄物通过发酵等工艺进行处理，制成生态有机肥，发展配套种植业，适应行业未来发展趋势，也为当前日益严峻的环保局势和政策环境下公司的持续快速发展提供了有力的保障。

突发环境事件应急预案

报告期内，公司严格按照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》的要求制定了环保应急预案，自上而下建立应急组织架构和配置人员及资源，针对不同程度的风险以及事件加强应对，强化各部门之间的协同联动，并定期开展应急预案演练。

环境自行监测方案

报告期内，公司严格按照各分子公司地方环保部门要求制定环境自行监测方案，委托第三方有资质的监测单位对生产经营过程中产生的噪声、废水、废气等污染物定期进行自行监测，并按相关规定向社会公布或向当地环保部门进行备案，确保环保处理后各项指标均符合环评及排放标准的要求，为生产保驾护航。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

公司一贯高度重视主营业务生猪养殖的环保建设及运营工作。公司持续对猪场的环保设施等进行维护，并确保生产猪场环保设施的正常运行。报告期内，公司缴纳环境保护税约 50 万元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
红安正邦养殖有限公司	环保处罚	利用无防渗措施的坑塘存贮废水	罚款 45 万元	影响较小	公司高度重视，环保部门成立应急小组，第一时间对无防渗的塘进行污水回抽处理、清淤并铺设 1.5mm 厚防渗膜进行防渗；并组织各场针对环保塘进行排查；确保对周边环境无污染。
江西省原种猪场有限公司上高分公司	环保处罚	在线监测设施故障、停测	罚款 5 万元	影响较小	公司高度重视，已对接专业厂家进行维修并恢复正常使用，对 PH、COD、氨氮等重要指标进行实时监测。后期运行过程中严格按照排放标准进行环保处理，进行自动监测，确保安全达标排放，并积极组织场内人员学习在线监测设备的相关知识。
巴彦正邦养殖有限公司	环保处罚	养猪废弃物未经处理向外排放	罚款 2 万元	影响较小	公司高度重视，环保部门成立应急小组，第一时间切断风险排放源；安排人员对现场造成的污染及时处理，恢复周边环境；并及时缴纳了罚款。积极组织场内人员学习环保技能，从源头控制污水产量，防止类似风险产生。
海南中农正邦生态农业发展有限公司	环保处罚	未对部分污水、畜禽粪便和尸体等进行收集、贮存、	罚款 1 万元	影响较小	公司第一时间安排专人到场处理，防止对生态环境造成面源污染，同时安排启动环保事故应急预案对外排废弃物进行处理，在规定期限内按照当地环保相关

		清运和无害化处理,防止排放恶臭气体			的法律法规完成整改、缴纳罚款,此场为租赁业务,立即终止与原猪场老板合作,并开始排查其他环保不合格的租赁业务进行终止,防止类似行为发生。
大竹正邦农牧有限公司	环保处罚	污染防治设施未经验收主体工程即投入使用	罚款 20 万元	影响较小	公司成立突击小组,由公司环保部门牵头,统筹建设、财务、发展等部门,立即对所有设施、设备进行完善,逐一调试并投入使用;公司积极对接环评单位,现已完成验收。公司已缴纳罚款,后续将严格按照国家政策相关要求,积极落实相关举措,并加强了政策学习,防止类似行为发生。
黄骅正邦生态农业有限公司	环保处罚	污染防治配套设施未完成,致使养殖废水外排	罚款 8 万元	影响较小	公司第一时间建立整改专班,并联动建设部门、环保部门到场,根据猪场实际情况出具一场一策整改方案。对现场的污染防治设施设备进行完善配套,对污水处理工艺进行了升级改造。并安排环保专业人员现场驻点,高标准运行。确保猪场环保运营安全,无风险。
江西正邦农牧实业有限公司	环保处罚	扩建项目未重新报批或者报请重新审核环境影响报告书、报告表,擅自开工建设	罚款 2.37 万元	影响较小	公司高度重视,第一时间召开该扩建项目的整改专题会议,安排专人专班高效推进。首先向当地环保部门提交申请资料,同时外请第三方有资质环评单位为扩建项目编写环境影响报告书。
织金正邦畜牧发展有限公司	环保处罚	未及时收集、贮存、利用或者处置养殖过程中产生的畜禽粪污等固体废物	罚款 4.2 万元	影响较小	公司第一时间安排专人到场自查,并在现场建立密闭、无渗漏的专用收集间,对养殖过程中产生的畜禽粪污等固体废物进行分类收集、储存。由第三方有资质机构统一收集,集中处理。
织金正邦畜牧发展有限公司	环保处罚	水污染事故后,未及时启动水污染事故的应急方案,采取有关应急措施	罚款 3.9 万元	影响较小	公司安排专人跟进,以自查源头为举措。零污染零事故为导向。针对该项目成立专门应急小组,完善环保事故的应急处理机制,并对环保人员进行事故预防的相关培训。
江西省原种猪场有限公司金溪分公司	环保处罚	项目配套治理设施不合格,应急池未采取防渗漏措施	罚款 4 万元	影响较小	公司安排专人跟进,以自查源头为举措。零污染零事故为导向。针对该项目成立专门应急小组,完善环保事故的应急处理机制,并对环保人员进行事故预防的相关培训。
广西正邦广联农牧发展有限公司隆安猪场	环保处罚	超标排放养殖废水	罚款 0.42 万元	影响较小	公司启动环保事故应急小组,对猪场环保风险全面进行自查自纠。对自查问题坚决彻底的进行整改。同时继续加强日常防范措施的落实,并安排专业环保人员驻场对现场水质进行调试,确保达标。
东营正邦生态农业发展有限公司	环保处罚	应配套建设的恶臭污染防治设施尚未建设,在不具备环保验收条件的情况下投入使用	罚款 93.28 万元	影响较小	公司成立整改专班由环保部门牵头出具整改方案对该场臭味污染防治工作进行完善整改,整改完成后经由第三方有资质单位对周边臭气进行收集采样,经检测达标后进行环保验收。
襄阳正邦养殖有限公司	环保处罚	未建设污染防治配套设施或	罚款 7.5 万元	影响较小	公司高度重视,安排专人专班到场排查,对自行建设不配套的设施重新核

		者自行建设的配套设施不齐全，也未委托他人对畜禽养殖废弃物进行综合利用和无害化处理，畜牧养殖场即投入使用，或者建设的污染配套设施未正常运行			算，重新分配。并对不满足使用的设施、工艺设备进行改造升级。且重新梳理养殖场废弃物综合利用及无害化处理情况。对即将到期的“养殖场废弃物综合利用及无害化处理相关的合同进行续签。并配备专人运行猪场环保设施，建立长效的管理机制，在后续的日常运行中压实每个责任环节，优化每条防范措施，避免该类事故再次发生。
襄阳正邦养殖有限公司	环保处罚	向环境排放未经处理的畜禽养殖废弃物	罚款 3 万元	影响较小	公司成立突击检查小组，安排专人专班现场巡检，并加强对现场操作人员畜禽养殖废弃物处理的专项培训，对现场畜禽养殖废弃物的台账进一步梳理细化。规范了现场操作流程，完善了现场管理制度，从机制上彻底杜绝了类似事件的再次发生。
辽宁朝阳正邦农业有限公司	环保处罚	向环境排放未经处理的畜禽养殖废弃物	罚款 2 万元	影响较小	公司成立突击检查小组，安排专人专班现场巡检，并加强对现场操作人员畜禽养殖废弃物处理的专项培训，对现场畜禽养殖废弃物的台账进一步梳理细化。规范了现场操作流程，完善了现场管理制度，从机制上彻底杜绝了类似事件的再次发生。
江西正邦养殖有限公司嘉定养殖分公司	环保处罚	项目的环境影响评价文件经批准后，建设项目的规模、发生重大变动，未重新报批建设项目的环境影响评价文件	罚款 8.89 万元	影响较小	公司第一时间召开该建设项目重大变更整改专题会议，成立专班，安排专人对接当地有关部门，并首先向当地环保部门说明原因，提交资料。同时聘请第三方有资质环评单位重新报批建设项目的环境影响评价文件
江西正邦养殖有限公司龙南分公司	环保处罚	超标排放水污染物	罚款 0.99 万元	影响较小	公司启动环保事故应急小组，对猪场环保风险全面进行自查自纠。对自查问题坚决彻底的进行整改。同时继续加强日常防范措施的落实，并安排专业环保人员驻场对现场水质进行调试，确保达标。
江西省原种猪场有限公司金溪分公司	环保处罚	违规排放水污染物	罚款 20 万元	影响较小	公司启动环保事故应急小组，对猪场环保风险全面进行自查自纠。对自查问题坚决彻底的进行整改。同时继续加强日常防范措施的落实，并安排专业环保人员驻场对现场水质进行调试，确保达标。
江西正邦养殖有限公司龙南分公司	环保处罚	超标排放水污染物	罚款 10 万元	影响较小	公司启动环保事故应急小组，对猪场环保风险全面进行自查自纠。对自查问题坚决彻底的进行整改。同时继续加强日常防范措施的落实，并安排专业环保人员驻场对现场水质进行调试，确保达标。

其他应当公开的环境信息

不适用

其他环保相关信息

不适用

二、社会责任情况

江西正邦科技股份有限公司成立于 1996 年，2007 年在深圳证券交易所上市。公司下辖饲料、生猪养殖、兽药三大业务板块，饲料业务成熟的动物营养技术和优质饲料产品、兽药业务成熟的动物疾病预防与治疗技术和优质兽药产品均对公司生猪养殖业务的发展提供了强有力的支撑。

1、公司目前的经营情况

在非洲猪瘟传入中国后，中国养殖行业产能急剧收缩和扩张的影响下，市场供需失衡，2021 年出现了生猪养殖全行业亏损的情况。为进一步增强公司养殖实力，聚焦主业发展，公司在 2019 年下半年逐步推进产能扩张的各项基础工作，包括海外引种、栏舍筹建、人员储备等，待公司 2021 年产能快速释放时正赶上国内市场生猪价格低迷的情形，致使公司生猪养殖业务承受一定业绩压力。报告期内，国内生猪市场价格上半年依旧保持低迷，下半年开始逐步回升。由于公司在 2021 年缩产造成一定的经营压力，包括资金、养殖效率及栏舍冗余等问题，公司在报告期内积极开展各项应对举措以尽可能减少亏损并保证主业的持续性正常经营。

为最大程度改善公司资产负债结构，提高公司经营能力。报告期内，公司开展了预重整的相关工作。在预重整期间，公司经营正常开展，公司也将依法配合临时管理人等进行预重整相关工作。若法院裁定公司进入重整程序，公司将依法积极主动配合法院及管理人的重整工作，履行债务人的法定义务，在平等保护各方合法权益的前提下，积极与各方共同论证解决债务问题和未来经营发展问题的方案，力争通过重整计划的执行，解决公司目前的债务问题，增强流动性并提升资产质量，助力公司走出困境，继续深入推进业务转型，提升管理水平和经营效益。

2、投资人及债权人权益保护

报告期内，公司一贯严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律、法规以及公司章程的规定，公平、真实、完整、准确、及时、透明地披露相关信息；公司安排专人负责投资者关系管理的日常工作，通过投资者接待日、网上业绩说明会、热线电话、电子邮箱、公司网站以及深圳证券交易所“互动易”等多渠道倾听投资者声音，并与所有投资者保持良好的沟通，确保全体股东有平等的机会获取信息。

公司股东大会、董事会、监事会运作规范有序，不断完善公司法人治理结构，形成一套有效的控制体系，并持续开展公司治理活动。公司股东大会、董事会和监事会各负其责，协调运转，有效制衡，切实保障全体股东及债权人的合法权益。2022 年度，公司在深交所披露临时公告 233 个、定期报告 4 个，公司及时、准确、规范地将公司的生产经营情况、股权交易、担保、投资等事项进行充分披露，为投资者提供了充分的投资依据。

为充分保障债权人及投资人的权益，履行债务人的权利义务，公司进入了预重整程序，公司全资子公司江西正邦养殖有限公司等系列公司进入了重整程序，目前公司及子公司已顺利完成第一次债权人会议的召开，各项议案均得到了通过。公司正在积极配合临时管理人推进预重整各项相关工作，包括资产调查、债权申报及审查、主要债权人沟通、配合意向投资人尽职调查及谈判磋商等事项。公司力争后续妥善化解债务风险，努力回到可持续发展轨道；同时做好当前生产经营工作，提质增效、稳中取进，加速高质量业务的转型和发展，切实维护投资人及债权人的权益。

3、职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》，在公平就业、发展晋升、员工福利等方面持续提升，实现员工与企业的共同成长。公司坚持“以人为本”的人才战略，建立了一套引进、培训、使用、激励的人才机制。公司积极倡导“共创、共建、共享、共担风险”的企业文化，让有贡献的员工有充分的获得感，加大奖励机制，采取“短期+中长期相结合”的激励机制，大力推行股权激励、期权激励等长期激励方式；实行“强制分布”考核制度，推行 20%、70%、10%的员工绩效管理新模式，发挥员工主观能动性，既提升员工能力，又让员工获得更多实实在在的收益，获得更多成就感和职业公平晋升机遇。

公司重视员工的身心健康，积极开展内容丰富、形式多样的员工活动。同时基层员工推出“员工投诉/申诉”微信、电话平台，让员工监督反馈制度执行；审计推出“监察举报”平台，做到事事一追到底的责任制。最大程度调动员工的积极性和热情，奠定了良好的企业文化底蕴。

4、供应商、客户和消费者权益保护

公司制定了严格的采购管理制度与流程，从源头狠抓产品质量，保证原料物资及其他采购用品符合法规要求，并对采购环节实施监察报备制度，下发了建设和采购项目资料报送监察部备案及流程规范执行的通知，对所有建设项目、采购项目进行效能管理，使工程建设、项目结算、采购项目等工作始终在监督下运行。上述举措切实保障了供应商权益，同时保障正邦产品和建设项目的质量安全。

经营中，公司着力营造诚信经营和廉洁自律的工作氛围和工作纪律，印发了《廉洁自律八项禁止》的通知，要求全体员工廉洁自律，改进工作作风，保障公司廉洁高效运行。

公司制定了相关的内部监察工作制度，定期开展专项检查，对违反规定的员工及相关负责人，视情节轻重予以警告、扣减内部信用分、罚款、降级甚至开除等处罚，构成犯罪的，依法移送司法机关追究刑事责任。

公司致力于成为负责任的绿色食品供应商，建立了全程可溯源食品安全体系，为提升产品质量，做到管理细节可控，正邦开发了“邦农云”、“邦营销”、“邦养宝”、“邦繁宝”等 APP、物料二维码管理系统等管理及销售平台工具，实现业务流程信息化，以打破部门墙，实现管理信息与业务信息高速衔接，确保产品质量可控可溯源，提升管理效率。

5、环境保护

一直以来，公司以发展绿色农业为使命，始终秉持精益求精、绿色发展理念，坚持走可持续发展道路，优化产业结构实现减耗增效，引进数字技术实现智慧生产，由高消耗、高投入、低回报的传统农业，走向环保化、智能化、高回报的现代农业。为深化贯彻绿色发展理念，公司组建了专门的环保部门，设计猪场环保方案、环保投入筹划、环保设备采购与安装等服务，提升了公司环保处理水平，降低了环保成本。

公司在猪场排污处理工艺上，主要有两种方式：第一种是基于种养结合业态的排污处理工艺，污物经过固液分离系统的物理过滤和压榨技术将粪尿分离，经厌氧发酵后，液态沼肥存储于沼液塘中，根据农作物生长需要合理科学的支农还田还林，可用于种植玉米、水稻、茶树、樟树、果树、莲藕等农作物，达到种养结合目的。公司通过种养结合，形成绿色生态循环链，不仅不会造成污染，还将滩涂、盐碱地、荒地、山地、贫瘠土地改造成为富含有机质的优质土地，为农业发展后劲做出自己特有的贡献，为社会承担应有的责任。第二种是达标排放的排污处理工艺，污物经固液分离、厌氧处理后再进入生化处理、生态湿地净化系统，再次高效的降低污水中的 COD、氨氮、SS 等污染物，并设有二氧化氯消毒池控制粪大肠杆菌数量以达到出水符合达标排放的要求。

公司不断提升环保处理标准，把“绿水青山就是金山银山”付诸实践，自觉保护生态环境，实现企业经营与环境保护融合发展，打造一条可持续发展的健康生态发展模式，不断提高生猪养殖智能化、数字化、生态化水平。

6、科技创新

公司坚持“自主创新和开放合作”相融的指导方针，紧扣科技集成创新和攻关，着力解决“卡脖子”问题，在不断强化自主技术集成创新与攻关的基础上，实施开发包容、合作双赢的国际化科技合作战略机制，通过自有技术力量与具有专业特长的国内外科研院所、企业等优势主体开展重大技术联合攻关、受让技术、目标技术任务外包等形式的合作，不断提升正邦生猪全产业链发展韧性和市场竞争力。截至目前公司获得国家专利授权 40 余项，相关成果获省级科技进步一等奖 1 项。公司在生猪遗传育种与种群改良、猪饲料营养与无抗养殖、猪疫病防控和保健、畜牧工程机械自动化方面均有更新与改良的成果，为公司核心力的打造打下了良好的资源基础，为主营业务降本增效提供了有力的技术支撑，为运营管理效率的提升构建了优异的科技平台。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

一直以来，公司积极开展产业扶贫与乡村振兴工作，践行“把大公司做成大家的公司”的核心价值观以及“以人为本、以正兴邦”的经营哲学，心系农桑，回馈社会，主动承担社会责任，积极响应国家战略和社会需求。

公司切实做好巩固拓展脱贫攻坚成果与乡村振兴的有效衔接，发展乡村振兴带动项目，持续跟进帮扶村的发展建设。前几年，公司重点选择在贫困地区投资，发展“公司+贫困户”等的生猪养殖产业扶贫模式，同时稳定贫困户就业帮扶人数，持续跟进扶贫工作进展，带动农民增收脱贫。

展望未来，公司将继续坚守农业情怀，坚持诚信经营和创新发展，将社会责任理念融入企业的生产经营。在追求经济效益的同时，着力将经济目标与社会责任有机统一，本着对股东、债权人、员工、供应商、客户、消费者负责任的态度，优化业务发展模式，严守环境保护绿色发展理念，巩固脱贫攻坚成果，助力乡村振兴，积极发展社会公益事业，以实现企业、社会和环境共同可持续发展，发展大国绿色农业，创造可复制、可借鉴的“正邦发展模式”。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	公司实际控制人林印孙;正邦发展(香港)有限公司	其他承诺	对于本次交易涉及的正邦生化及其子公司正在办理权属证书的与生产经营相关的资产,正邦发展(香港)及其实际控制人林印孙先生承诺,如未来因该等房屋权属瑕疵给正邦科技造成损失的(包括办理房屋权属证书的相关费用支出、罚款(如有)等),正邦发展(香港)及其实际控制人林印孙先生将就該等损失承担连带赔偿责任。对于汇和化工年产 10,000 吨农药精细化学品及 15,000 吨农药制剂项目正在办理土地使用权证,正邦发展(香港)及其实际控制人林印孙先生承诺,如未来因未取得国有土地使用权进行该项目建设而受到政府部门处罚的,从而给正邦科技造成任何损失的,正邦发展(香港)及其实际控制人林印孙先生承诺,将就該等损失承担连带赔偿责任。	2015年03月03日	长期有效	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司控股股东正邦集团有限公司及实际控制人林印孙先生	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	2007年2月1日,公司控股股东正邦集团有限公司及实际控制人林印孙先生承诺,不与公司进行同业竞争,不从事任何与公司相同或相近的业务。	2007年02月01日	长期有效	严格履行
	公司实际控制人林印孙先生	股份限售承诺	作为公司的董事,在本人任职期间每年转让的股份不得超过本人间接持有公司股份总数百分之二十五,离职后六个月内不得转让本人间接持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数(包括有限售条件和无限售条件的股份)的比例不得超过 50%。	2007年02月01日	2022-03-14	已履行完毕
	股东 LIEW KENNETH THOW JIUN (刘道君) 先生	股份限售承诺	作为公司的董事,在本人任职期间每年转让的股份不得超过本人间接持有公司股份总数百分之二十五,离职后六个月内不得转让本人间接持有的公司股份。在申报离任六个月后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售本公司股票数量占其所持有本公司股票总数(包括有限售条件和无限售条件的股份)的比例不得超过 50%。	2007年02月01日	在职期间持续性承诺	严格履行
	共青城邦鼎投资有限公司;共青城邦	股份限售承诺	本次认购的正邦科技非公开发行股份自发行股份上市之日 2021 年 2 月 1 日起的 36 个月内不转让。	2021年02	2024-02-01	正常

	友投资有限公司; 江西永联农业控股 有限公司;正邦集 团有限公司			月 01 日		履 行 中
	公司控股股东正邦 集团、实际控制人 林印孙和股东 LIEW KENNETH THOW JIUN (刘道君) 先 生	关于同业 竞争、关 联交易、 资金占用 方面的承 诺	承诺人及承诺人拥有实际控制权或重大影响的其他公司将尽量避免与正邦科技及其控股子公司之间发生关联交易;对于确有必要且无法回避的关联交易,均按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格按市场公认的合理价格确定,并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务,切实保护正邦科技及中小股东利益。2、承诺人及下属公司保证严格遵守中国证监会、深圳证券交易所有关规章等规范性文件及正邦科技《公司章程》和《关联交易管理办法》等管理制度的规定,依照合法程序,确保正邦科技的独立性,不利用控制地位谋取不当的利益,不损害正邦科技及其他股东的合法权益。	2012 年 11 月 23 日	在任职期 间持续 性承诺	严 格 履 行
	江西正邦科技股份 有限公司	其他承诺	江西正邦科技股份有限公司董事会将严格遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和中国证监会的有关规定,承诺自本公司非公开发行股票新增股份上市之日起:1、本公司全体董事承诺本发行情况报告书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。2、承诺真实、准确、完整、公平和及时地公布定期报告、披露所有对投资者有重大影响的信息,并接受中国证监会和深圳证券交易所的监督管理。3、承诺本公司在知悉可能对股票价格产生误导性影响任何公共传播媒体出现的消息后,将及时予以公开澄清。4、承诺本公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员将认真听取社会公众的意见和批评,不利用已获得的内幕消息和其他不正当手段直接或间接从事本公司股票的买卖活动。本公司保证向深圳证券交易所提交的文件没有虚假记载或者重大遗漏,并在提出上市申请期间,未经深圳证券交易所同意,不得擅自披露有关信息。	2015 年 12 月 31 日	长期有 效	严 格 履 行
	江西正邦科技股份 有限公司	其他承诺	就公司 2016 年度非公开发行股票事宜,公司全体董事、高级管理人员对公司本次非公开发行摊薄即期回报采取填补措施事宜作出以下承诺:1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;2、对自身的职务消费行为进行约束;3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动;4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;5、若公司后续推出股权激励政策,拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。若违反上述承诺给公司或者股东造成损失的,本公司将依法承担相应责任。	2016 年 05 月 06 日	长期有 效	严 格 履 行
	江西永联农业控股 有限公司;林印孙; 正邦集团有限公司	其他承诺	为切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益,公司就本次公开发行可转换公司债券对即期回报摊薄的影响进行了认真分析,提出了填补被摊薄即期回报的具体措施,正邦集团有限公司、江西永联农业控股有限公司和公司实际控制人林印孙作出了相关承诺,具体如下:“1、不会越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益;2、若违反上述承诺给公司或者股东造成损失的,本人/本公司将依法承担补偿责任。”	2019 年 07 月 02 日	长期有 效	严 格 履 行
	江西正邦科技股份 有限公司	其他承诺	为切实保护投资者特别是中小投资者的合法权益,公司就本次公开发行可转换公司债券对即期回报摊薄的影响进行了认真分析,提出了填补被摊薄即期回报的具体措施,公司董事、高级管理人员作出了相关承诺,具体如下:“1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;2、对自身的职务消费行为进行约束;3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动;4、由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;5、若公司后续推出股权激励政策,拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施	2019 年 07 月 02 日	长期有 效	严 格 履 行

			的执行情况相挂钩。若违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担相应责任；6、本承诺函出具日后，如中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构就填补回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求的，本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；7、若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”			
	江西正邦科技股份有限公司	分红承诺	1、分配方式：未来三年，公司采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。具备《公司章程》规定的现金分红条件的，公司优先采取现金分红的股利分配政策；公司在经营情况良好，并且公司董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利的分配预案。2、分配周期：未来三年，在公司存在可分配利润的条件下，公司原则上每年应进行年度利润分配。公司董事会未做出年度利润分配预案的，应当在定期报告中披露未分红的原因，独立董事应当对此发表独立意见。公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况和有关条件提议公司进行中期现金分红。3、现金分红比例：公司每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 10%，最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。4、差异化的现金分红政策：公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排（募集资金项目除外）等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，提出差异化的现金分红政策：（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。具体利润分配方案由公司董事会根据中国证监会的有关规定，结合具体经营数据，充分考虑公司盈利规模、现金流量状况、发展阶段及当期资金需求，并结合股东（特别是公众投资者）及独立董事等的意见制定，并经出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的三分之二以上表决通过后实施。	2019年07月29日	2022年12月31日	已履行完毕
其他承诺	林印孙	再融资	不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016年05月06日	长期有效	严格履行
	正邦集团有限公司	再融资	不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016年05月06日	长期有效	严格履行
	江西永联农业控股有限公司	再融资	不会越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。	2016年05月06日	长期有效	严格履行
	江西正邦科技股份有限公司	其他承诺	1、本次非公开发行募集资金中不超过 25,000.00 万元将用于偿还以下正邦科技的银行贷款，具体明细如下：	2016年08月15日	长期有效	严格履行

借款单位	贷款银行	贷款金额	贷款日期	还款日期	利率	用途	日	行			
正邦科技	中国进出口银行江西省分行	10,000	2015/6/26	2017/6/25	基准利率	支付日常生产经营及原材料采购					
		20,000	2015/8/31	2017/8/30	基准利率						
合计		30,000									
<p>2、公司自承诺日起未来三个月没有重大投资或资产购买的计划。3、本次非公开发行募集资金将严格根据公司股东大会审议通过的有关决议规定的用途使用，扣除本次非公开发行费用后的募集资金净额将全部用于建设养殖技术服务站、发展生猪养殖和偿还银行贷款。本次非公开发行股票的募集资金用途已经公开披露，相关信息披露真实、准确、完整。4、公司将设立专项募集资金银行账户，严格按照募集资金管理办法使用募集资金，不存在变相通过本次募集资金偿还银行贷款以实施重大投资或资产购买的情形。</p>											
江西正邦科技股份有限公司	其他承诺	1、本次非公开发行募集资金中 34,000.00 万元将用于偿还贷款主体为正邦科技的银行贷款，具体明细如下：							2015年09月13日	长期有效	严格履行
		借款单位	贷款银行	贷款金额	贷款日期	还款日期	利率	用途			
		正邦科技	中国银行股份有限公司南昌昌北支行	4,000	2015/1/5	2016/1/4	基准利率	购买原材料			
				4,000	2015/2/6	2016/2/5	基准利率				
		正邦科技	中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行	6,000	2014/1/3	2016/1/2	基准利率	经营周转			
				南昌银行股份有限公司工人支行	20,000	2015/4/28	2016/4/27	5.8850%			
合计		34,000									
2、公司自承诺日起未来三个月没有重大投资或资产购买的计划。3、本次非公开发行募集资金											

			将严格根据公司股东大会审议通过的有关决议规定的用途使用，扣除本次非公开发行费用后的募集资金净额将全部用于生猪养殖、新建饲料厂和偿还银行贷款。本次非公开发行股票的募集资金用途已经公开披露，相关信息披露真实、准确、完整。4、公司本次募集资金不会用于投资设立江西正农通网络科技有限公司。公司将设立专项募集资金银行账户，严格按照募集资金管理办法使用募集资金，不存在变相通过本次募集资金偿还银行贷款以实施重大投资或资产购买的情形。			
江西正邦科技股份有限公司	其他承诺		1、严格遵守国家法律、法规和有关政策，遵守证券监管部门制定的各项规章制度及交易所的有关规定；遵守江西省上市公司协会章程、自律规则，自觉维护江西省资本市场运营秩序，积极配合证券监管部门的监管。2、加快健全公司治理结构，强化内部控制，严格执行公司各项制度，不做假帐，不说假话，不做内幕交易，诚实守信，真实、准确、完整、及时地披露信息，不误导投资者。3、搞好投资者关系管理，积极开展投资者教育，充分保障投资者和其他利益相关者的合法权益，特别是保障中小投资者合法权益，信守对社会公众的承诺。4、夯实基础，防范风险，科学决策，积极创新，不断提高公司质量和经营水平，积极回报投资者，并承担社会责任。上述承诺愿接受社会和监管部门监督。	2008年03月05日	长期有效	严格履行
正邦集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		同业竞争承诺如下：我公司作为贵公司控股股东，承诺本公司及本公司实际控制的企业今后将不与贵公司进行同业竞争，不从事任何与公司相同或相近的业务。	2007年08月02日	长期有效	严格履行
公司实际控制人林印孙	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺		同业竞争承诺如下：我作为贵公司实际控制人，承诺本人及本人实际控制的企业今后将不与贵公司进行同业竞争，不从事任何与贵公司相同或相近的业务。	2007年08月02日	长期有效	严格履行
江西永联农业控股有限公司；林印孙；正邦集团有限公司	再融资		为保障公司本次非公开发行股票摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行和维护中小投资者利益，就本次非公开发行摊薄即期回报采取填补措施作出了如下承诺：1、在持续作为江西正邦科技股份有限公司控股股东期间，不会越权干预公司的经营管理活动，不会侵占公司利益。2、若违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本公司将依法承担补偿责任。	2018年09月29日	长期有效	严格履行
江西正邦科技股份有限公司	再融资		为保障公司本次非公开发行股票摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行和维护中小投资者利益，公司全体董事、高级管理人员就公司本次非公开发行摊薄即期回报采取填补措施作出如下承诺：1、本公司承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本公司承诺对职务消费行为进行约束；3、本公司承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；4、本公司承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励方案，本公司承诺股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；6、本承诺函出具日后，如中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所等证券监管机构就填补回报措施及其承诺作出另行规定或提出其他要求的，本公司承诺届时将按照最新规定出具补充承诺；7、作为填补回报措施相关责任主体之一，本公司若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本公司同意按照中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其发	2018年09月29日	长期有效	严格履行

			布的有关规定、规则，对本公司作出相关处罚或采取相关管理措施。			
江西永联农业控股有限公司	其他承诺		江西正邦科技股份有限公司拟进行非公开发行股票。本公司作为本次非公开发行的发行对象，现作出如下承诺：1、自本次非公开董事会决议日（2018年9月28日）前六个月至本承诺函出具之日，不存在减持正邦科技股份的行为，亦无减持正邦科技股票的计划。2、自本承诺函出具之日起至正邦科技本次非公开发行完成后六个月内，不以任何方式减持所持有的正邦科技股份，亦无减持正邦科技股票的计划。3、本公司认购的正邦科技本次非公开发行的股票自本次非公开发行结束之日起36个月内不进行转让。	2019年01月05日	2022年7月11日	已履行完毕
江西永联农业控股有限公司;正邦集团有限公司	再融资		针对本次非公开发行股票的认购资金来源等相关事宜，公司控股股东正邦集团有限公司、第二大股东江西永联农业控股有限公司承诺如下：本公司用于认购江西正邦科技股份有限公司本次非公开发行股票的资金来源于本公司自有资金或合法自筹资金，资金来源合法合规，不存在对外募集、代持、结构化安排或者直接或间接使用上市公司及其关联方资金用于本次认购等情形。	2019年01月05日	长期有效	严格履行
正邦集团有限公司	再融资		江西正邦科技股份有限公司拟进行非公开发行股票，为最大限度地降低对正邦科技控制权稳定性的不利影响，作为正邦科技的控股股东，现承诺如下：1、本公司将不断扩充融资渠道，合理安排资金运用，提前为即将到期的债务作出资金偿还安排，确保债务的如期偿还，避免发生违约等不良事件。2、如相关还款义务未能如期履行的，本公司将尽最大努力优先处置本企业拥有的除持有的上市公司股份之外的其他资产。3、本公司将继续维持、加强对正邦科技的控制，在确有必要的情况下，不排除采取通过二级市场增持等措施，维持对上市公司的控股权。	2019年01月05日	长期有效	严格履行
江西永联农业控股有限公司	再融资		江西正邦科技股份有限公司拟进行非公开发行股票，为最大限度地降低对正邦科技控制权稳定性的不利影响，作为正邦科技的主要股东，现承诺如下：1、本公司将不断扩充融资渠道，合理安排资金运用，提前为即将到期的债务作出资金偿还安排，确保债务的如期偿还，避免发生违约等不良事件。2、如相关还款义务未能如期履行的，本公司将尽最大努力优先处置本企业拥有的除持有的上市公司股份之外的其他资产。3、本公司将切实履行《正邦集团有限公司和江西永联农业控股有限公司关于江西正邦科技股份有限公司之维持控股权协议》中的约定，并通过认购非公开发行股票，继续维持、加强正邦集团有限公司对正邦科技的控制，在确有必要的情况下，不排除采取通过二级市场增持等措施，维持正邦集团有限公司对上市公司的控股权。	2019年01月05日	长期有效	严格履行
林印孙	再融资		江西正邦科技股份有限公司拟进行非公开发行股票，为最大限度地降低对正邦科技控制权稳定性的不利影响，作为正邦科技的实际控制人，现承诺如下：如相关还款义务未能如期履行，本人将尽最大努力提供资助，积极筹措资金，利用自有资金或合法自筹资金，向正邦集团有限公司、江西永联农业控股有限公司提供财务资助，持续确保正邦科技控制权的稳定性，避免因本人所控制公司所持有正邦科技股份被处置从而导致公司实际控制人发生变更。	2019年01月05日	长期有效	严格履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计	不适用					

划

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

二、控股股东及其他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他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、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。

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

大华会计师事务所对公司 2022 年度财务报表进行了审计，并出具了带持续经营重大不确定性强调字段的无保留意见审计报告。具体事项如下：

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、（二）持续经营所述，正邦科技公司 2022 年度发生净亏损 1,434,585.19 万元，且于 2022 年 12 月 31 日，归属于母公司净资产为-873,057.59 万元，因流动性紧张、涉诉事项众多导致部分资产及银行账户被冻结，致使无法支付到期债务；2022 年 10 月 24 日，正邦科技公司收到债权人申请重整的通知，南昌市中级人民法院裁定对正邦科技公司启动预重整，2022 年 10 月 27 日，南昌市中级人民法院裁定江西正邦养殖有限公司破产重整，2022 年 12 月 20 日，南昌市中级人民法院裁定江西正邦养殖有限公司及九家子公司实质合并重整，正邦科技公司是否进入重整程序、江西正邦养殖有限公司及九家子公司破产重整进程及结果均存在不确定性。这些事项及情况，表明存在可能导致正邦科技公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。如财务报表附注二、（二）持续经营所述，正邦科技公司披露了管理层对上述事项的应对措施，但仍存在我们对其持续经营能力不确定性的疑虑。该事项不影响已发表的审计意见。

公司董事会对大华会计师事务所出具的带强调事项段的无保留意见审计报告表示理解和认可，其如实体现了公司现阶段的情况，除此之外，公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了正邦科技 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。公司董事会将积极采取有效措施，消除上述事项的影响，以保证公司持续、稳定、健康地发展，切实维护公司和投资者利益。

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

1、董事会：

公司董事会对大华会计师事务所出具的带强调事项段的无保留意见审计报告表示理解和认可，如实体现了公司现阶段的情况，除此之外，公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了正邦科技 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。公司董事会将积极采取有效措施，消除上述事项的影响，以保证公司持续、稳定、健康地发展，切实维护公司和投资者利益。

2、监事会：

公司董事会对公司 2022 年度带强调事项段的无保留意见审计报告的专项说明符合中国证监会、深圳证券交易所相关规定的要求及公司实际情况。监事会同意董事会对大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的带强调事项段的无保留意见审计报告涉及事项所做的说明，并将持续关注并监督董事会和管理层对相关工作的开展情况，维护公司及全体股东利益。

3、独立董事：

经审查，我们认为：大华会计师事务所（特殊普通合伙）所出具的带持续经营相关的重大不确定性的强调事项段的审计报告如实体现了公司现阶段的情况，除此之外，公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。我们同意《董事会关于 2022 年度带强调

事项段的无保留意见审计报告和带强调事项段的无保留意见的内部控制审计报告的专项说明》，并将持续关注并监督公司董事会和管理层采取相应的措施，尽快解决该等涉及的相关事项，更好地促进公司发展，维护广大投资者的利益。

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

2022年11月30日，财政部发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号），《企业会计准则解释第16号》，解释16号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自2023年1月1日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司自2023年1月1日起施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。根据上述文件的要求，公司对会计政策予以相应的变更，自规定之日起开始执行。本次会计政策变更事项是根据财政部相关规定和要求进行的政策变更，符合《企业会计准则》及相关法律法规的规定，不属于公司自主变更会计政策的情形，会计政策变更对公司2022年及以前会计年度的营业收入、净利润、净资产无影响。

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

1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的主要经营实体：

名称	变更原因
横州华惠养殖业有限公司	新设成立
来宾智邦农牧有限公司	新设成立
吉安丰济养殖有限公司	新设成立
淮南新惠畜牧养殖有限公司	新设成立
定远正惠养殖有限公司	新设成立
潜江华惠养殖有限公司	新设成立
大悟华惠养殖有限公司	新设成立
桂阳正惠养殖有限公司	新设成立
蓝山正惠养殖有限公司	新设成立
新田正惠养殖有限公司	新设成立
宁乡正邦饲料销售有限公司	新设成立

2. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的主要经营实体：

名称	变更原因
徐州市贾汪正邦牧业有限公司	处置股权
淮南正邦生态农业有限公司	处置股权
蕲春正邦养殖有限公司	处置股权
孝感云梦正邦现代农业有限公司	处置股权
浠水正邦养殖有限公司	处置股权
茂名正邦生物科技有限公司	处置股权
茂名正邦饲料有限公司	处置股权
山东天普阳光生物科技有限公司	被动稀释
江西正农通网络科技有限公司	处置股权

说明：根据山东天普阳光生物科技有限公司增资扩股协议，从2022年1月1日起，正邦科技公司股权被动稀释，持股比例减少4.84%，持有山东天普阳光生物科技有限公司股权下降至46.16%，并按46.16%的持股比例享有对山东天普阳光生物科技有限公司的各项权益（包括但不限于表决权、分红等）。因股权稀释，正邦科技公司不再对山东天普阳光生物科技有限公司控制，并不再纳入正邦科技合并报表范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	260
境内会计师事务所审计服务的连续年限	本年连续第九年
境内会计师事务所注册会计师姓名	丁莉、张玲娜
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	丁莉第三年，张玲娜第一年
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计机构，详见公司于巨潮资讯网披露的《关于续聘会计师事务所的公告》。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

根据《2022 年年度报告》，公司 2022 年度经审计期末净资产为负值。根据《深圳证券交易所股票上市规则》第 9.3.1 条第一款第（二）项的规定，上市公司出现“最近一个会计年度经审计的期末净资产为负值，或者追溯重述后最近一个会计年度期末净资产为负值”的情形，其股票交易将被实施退市风险警示。公司股票交易将于 2023 年 5 月 4 日停牌一天，自 2023 年 5 月 5 日复牌后被深圳证券交易所实行“退市风险警示”处理。

十、破产重整相关事项

适用 不适用

事项	披露日期	临时报告披露网站查询索引
公司预重整相关事项	2022 年 10 月 26 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于公司被债权人申请重整及预重整及法院裁定对公司启动预重整程序并指定预重整期间临时管理人的公告》（公告编号：2022-177）
	2022 年 10 月 27 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于公司预重整债权申报通知的公告》（公告编号：2022-184）
	2022 年 10 月 27 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于被债权人申请重整与预重整的专项自查报告》（公告编号：2022-185）
	2022 年 12 月 27 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于预重整事项的进展公告》（公告编号：2022-221）
	2022 年 12 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《预重整临时管理人关于公开招募和遴选重整投资人的公告》（公告编号：2022-229）
	2023 年 1 月 18 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于公司收到法院延长预重整期限决定书的公告》（公告编号：2023-006）
	2023 年 1 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于召开预重整第一次临时债权人会议通知的公告》（公告编号：2023-008）

	2023 年 1 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于预重整事项的进展公告》 (公告编号: 2023-012)
	2023 年 2 月 11 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于预重整第一次临时债权人会议召开情况的公告》 (公告编号: 2023-020)
	2023 年 2 月 22 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于预重整第一次临时债权人会议表决结果的公告》 (公告编号: 2023-028)
	2023 年 2 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于预重整事项的进展公告》 (公告编号: 2023-030)
	2023 年 3 月 25 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于预重整事项的进展公告》 (公告编号: 2023-036)
	2023 年 4 月 21 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于公司收到法院延长预重整期限决定书的公告》 (公告编号: 2023-043)
	2023 年 4 月 21 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于预重整事项的进展公告》 (公告编号: 2023-044)
正邦养殖破产重整相关事项	2022 年 10 月 28 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于公司全资子公司被债权人申请重整的提示性公告》 (公告编号: 2022-186)
	2022 年 10 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于法院裁定受理全资子公司重整的公告》 (公告编号: 2022-191)
	2022 年 11 月 1 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于法院指定公司全资子公司重整管理人及债权申报通知的公告》 (公告编号: 2022-194)
	2022 年 11 月 12 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于法院准许全资子公司在重整期间继续营业及自行管理财产和营业事务的公告》 (公告编号: 2022-198)
	2022 年 12 月 9 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于子公司及关联方被申请实质合并重整的提示性公告》 (公告编号: 2022-211)
	2022 年 12 月 9 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于子公司及关联方被法院裁定实质合并重整的公告》 (公告编号: 2022-219)
	2022 年 12 月 15 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于法院指定子公司实质合并重整管理人的公告》 (公告编号: 2022-220)
	2022 年 12 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于子公司实质合并重整债权申报通知的公告》 (公告编号: 2022-233)
	2023 年 1 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于子公司实质合并重整召开第一次债权人会议通知的公告》 (公告编号: 2023-011)
	2023 年 2 月 11 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于子公司实质合并重整第一次债权人会议召开情况的公告》 (公告编号: 2023-021)
	2023 年 2 月 22 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于子公司实质合并重整召开第一次债权人会议召开情况的公告》 (公告编号: 2023-029)
控股股东及其一致行动人破产重整相关事项	2022 年 10 月 29 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于控股股东及其一致行动人被债权人申请重整的提示性公告》 (公告编号: 2022-187)
	2022 年 10 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于法院裁定受理控股股东及其一致行动人重整的公告》 (公告编号: 2022-192)
	2022 年 11 月 2 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于法院指定公司控股股东及其一致行动人重整管理人及债权申报通知的公告》 (公告编号: 2022-195)
	2022 年 11 月 12 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) , 《关于法院准许控股股东及其一致行动人在重整期间继续营业及自行管理财产和营业事务的公告》 (公告编号: 2022-199)

2022 年 12 月 16 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于控股股东及其一致行动人被申请实质合并重整的提示性公告》(公告编号：2022-217)
2022 年 12 月 30 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于控股股东及其一致行动人被法院裁定实质合并重整的公告》(公告编号：2022-228)
2022 年 12 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《控股股东及其一致行动人实质合并重整管理人关于公开招募和遴选重整投资人的公告》(公告编号：2022-230)
2022 年 12 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于法院指定控股股东及其一致行动人实质合并重整管理人及债权申报通知的公告》(公告编号：2022-232)
2023 年 1 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于控股股东及其一致行动人实质合并重整召开第一次债权人会议通知的公告》(公告编号：2023-010)
2023 年 2 月 10 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于控股股东及其一致行动人实质合并重整第一次债权人会议召开情况的公告》(公告编号：2023-019)
2023 年 2 月 2 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于控股股东及其一致行动人实质合并重整第一次债权人会议表决结果的公告》(公告编号：2023-023)
2023 年 2 月 18 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于子公司实质合并重整召开第一次债权人会议召开情况的公告》(公告编号：2023-029)

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
我司作为原告方	83,137.29	否	部分已结案，部分正在审理中	暂无	部分已执行，部分待执行	2023 年 04 月 29 日	
我司作为被告方	362,048.73	是	部分已结案，部分正在审理中	公司依据有关会计准则的要求和实际情况已确认 2892.35 万元负债	部分已执行，部分待执行	2023 年 04 月 29 日	

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
正邦集团有限公司、江西永联农业控股有限公司	控股股东	未提前 15 个交易日披露减持预披露公告，超比例减持	中国证监会采取行政监管措施	出具警示函	2022 年 10 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)，《关于公司及控股股东及其一致行动人收到江西监管局警示函

						的公告》（公告编号：2022-193）
江西正邦科技股份有限公司	其他	未按期归还募集资金	中国证监会采取行政监管措施	出具警示函	2022 年 10 月 31 日	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn），《关于公司及控股股东及其一致行动人收到江西监管局警示函的公告》（公告编号：2022-193）

整改情况说明

适用 不适用

相关责任方收到行政监管措施决定书后，高度重视行政监管措施决定书中指出的问题，责任方将引以为戒、吸取教训，严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规，杜绝上述事项再次发生，促进公司健康、稳定和持续发展。

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

2022 年 10 月 27 日，江西省南昌市中级人民法院（以下简称“南昌中院”）分别裁定受理债权人对公司控股股东正邦集团有限公司及其一致行动人江西永联农业控股有限公司的重整申请。10 月 28 日，南昌中院指定上海市锦天城律师事务所、上海市锦天城（南昌）律师事务所联合担任正邦集团及江西永联管理人。正邦集团有限公司与江西永联农业控股有限公司实质合并重整第一次债权人会议于 2023 年 2 月 9 日上午召开。截至 2023 年 1 月 31 日，经管理人审查，予以认定的债权申报金额为 22,210,571,833.31 元，因涉诉等原因暂缓认定的债权申报金额为 1,922,295,414.82 元，另有债权仍在审核过程中，涉及债权申报金额为 10,851,743,242.23 元。

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
山东和康源生物育种股份有限公司	控股股东一致行动人参股的公司	销售产品	禽料、预混料饲料	市场定价	市场价	15,828.23	1.10%	17,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
山东和康源生物育种股份有限公司	控股股东一致行动人参股的公司	采购产品	猪类饲料	市场定价	市场价	0	0.00%	5,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
山东和康源生物育种股份有限公司	控股股东一致行动人参股的公司	借款	借款	市场定价	公平市场价格	7,894.73	3.13%	20,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
江西增鑫科技股份有限公司	控股股东及公司全资子公司参股公司	采购产品	专用养殖设备	市场定价	市场价	11,558.74	8.73%	20,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
江西科鼎资产管理有限公司	受同一控制人控制	接受服务	水、电、服务费	市场定价	市场价	177.16	0.01%	1,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
江西江南香米业有限公司	受同一控制人控制	购买货物	大米、细糠	市场定价	市场价	133.94	0.01%	2,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
吉安正邦食品有限公司	受同一控制人控制	购买货物	食品	市场定价	市场价	5.28	0.00%	500	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告

吉安正邦食品有限公司	受同一控制人控制	销售产品	猪只	市场定价	市场价	36,274.04	2.52%	95,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
江西正邦食品有限公司及其子公司	受同一控制人控制	销售产品	猪只	市场定价	市场价	0	0.00%	20,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
上海山林食品有限公司	控股股东参股的公司	购买货物	食品	市场定价	市场价	0	0.00%	500	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
上海山林食品有限公司	控股股东参股的公司	销售生鲜猪肉及调味品	猪只	市场定价	市场价	0	0.00%	1,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
江西裕民银行股份有限公司	公司控股股东正邦集团持有其30%股份，为其第一大股东。公司实际控制人林印孙先生担任裕民银行董事。	存款、资金结算	存款、资金结算	市场定价	公平市场价格	50,739.66	1.54%	500,000	否	现金	市场价	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-258号公告
合计				--	--	122,611.78	--	682,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				无									
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

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
正邦	控股股东	出	出售10家子公司	评估+	-87,661	-116,473	0.001	现金	0	2022	详见2022年7月2日披露于巨潮资讯网

集团有限公司		售股权	49%股权至正邦集团	自主协商				结算		年 07 月 02 日、2022 年 7 月 19 日	的《关于出售子公司部分股权暨关联交易的公告》（公告编号：2022-115）、2022 年 7 月 19 日《关于出售子公司部分股权后形成财务资助及关联担保暨关联交易的补充公告》（公告编号：2022-131）。
正邦集团有限公司	控股股东	出售股权	出售江西正农通网络科技有限公司 100% 股权至正邦集团	资产基础法的基础上自主协商	-11,075.21	-2,038.4	0.0001	现金结算	0	2022 年 08 月 22 日	详见 2022 年 8 月 22 日披露于巨潮资讯网的《关于出售子公司 100% 股权暨关联交易及交易后形成关联担保的公告》（公告编号：2022-146）
江西增鑫科技股份有限公司	因公司控股股东正邦集团有限公司持有增鑫科技 15.33% 的股权，基于谨慎性原则，本次交易构成关联交易	出售资产	广安正邦农牧有限公司旗下位于四川省广安市的岳池同兴育肥猪场资产（含土地及地上建筑物、构筑物、设备设施等）	评估且双方协商	3,828.57	3,805.96	3,805.96	冲减账款	19.96	2022 年 08 月 31 日	详见 2022 年 8 月 31 日披露于巨潮资讯网的《关于出售资产暨关联交易的公告》（公告编号：2022-158）
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				与正邦集团的交易中，转让价格为经转让双方协商确定。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				对当期利润不构成重大影响							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				无业绩约定							

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、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

2021年12月27日，公司第六届董事会第三十四次会议以4票同意，0票反对，0票弃权，1票回避审议通过了《关于2022年向控股股东及其一致行动人借款暨关联交易的议案》，同意公司向控股股东正邦集团有限公司及其一致行动人江西永联农业控股有限公司申请借款，借款总金额不超过50亿元人民币，用于短期内、临时性补充公司流动资金和归还银行贷款需求，借款利率为同期银行贷款利率，借款额度有效期为12个月，额度在有效期内可循环使用。截至2022年12月31日，公司向控股股东正邦集团及其子公司借款无余额。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于2022年向控股股东及其一致行动人借款暨关联交易的公告	2021年12月28日	巨潮资讯网上公司2021-260号公告

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
湖南临武正邦养殖有限公司	2022年09月06日	1,400	2022年09月06日	1,400	连带责任保证	无	无	1.6	否	是
湖南临武正邦养殖有限公司	2022年09月06日	3,800	2022年09月06日	3,800	连带责任保证	无	无	0.8	否	是
湖南临武正邦养殖有限公司	2022年09月06日	1,300	2022年09月06日	1,300	连带责任保证	无	无	0.8	否	是
湖南临武正邦养殖有限公司	2022年09月06日	9,195	2022年09月06日	9,195	连带责任保证	无	无	0.6	否	是
湖南临武正邦养殖有限公司	2022年09月06日	9,385	2022年09月06日	9,385	连带责任保证	无	无	0.8	否	是
湖南临武正邦养殖有限公司	2022年09月06日	20,000	2022年09月06日	20,000	连带责任保证	无	无	0.8	否	是
江西正农通网络科技有限公司	2022年09月06日	20,000	2022年09月06日	20,000	连带责任保证	无	无	2.6	否	是
三都正邦养殖有限公司	2022年09月06日	5,000	2022年09月06日	5,000	连带责任保证	无	无	0.6	否	是
宜宾广联养殖有限公司	2022年09月06日	3,500	2022年09月06日	3,500	连带责任保证	无	无	0.3	否	是
宜宾广联养殖有限公司	2022年09月06日	3,500	2022年09月06日	3,500	连带责任保证	无	无	0.3	否	是
宜宾广联养殖有限公司	2022年09月06日	8,585	2022年09月06日	8,585	连带责任保证	无	无	2.6	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			85,675	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						85,675
报告期末已审批的对外担保额度合计			85,675	报告期末实际对外担保余额合计						85,665

(A3)		(A4)								
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
柏乡正邦农牧有限公司	2021年02月10日	3,000	2021年04月02日	1,967	连带责任保证	无	无	6.9	否	否
柏乡正邦农牧有限公司	2021年02月10日	12,000	2021年06月29日	10,230	连带责任保证	无	无	6.7	否	否
柏乡正邦农牧有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年01月25日	30	连带责任保证	无	无	1.4	否	否
柏乡正邦农牧有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年01月20日	1,670	连带责任保证	无	无	6.1	否	否
崇左正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	3,000	2022年07月07日	3,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
崇左正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年09月29日	1,344	连带责任保证	无	无	0.2	否	否
大悟正邦养殖有限公司	2019年02月02日	10,000	2019年12月31日	5,100	连带责任保证	无	无	6.0	否	否
大悟正邦养殖有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年02月14日	10,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
大竹正邦农牧有限公司	2018年02月06日	2,000	2018年09月03日	640	连带责任保证	无	无	4.8	否	否
大竹正邦农牧有限公司	2018年02月06日	4,000	2018年12月25日	1,225	连带责任保证	无	无	4.5	否	否
丹棱正邦饲料有限公司	2020年01月11日	3,000	2020年12月29日	2,450	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
丹棱正邦饲料有限公司	2021年02月10日	5,000	2021年03月04日	500	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
东营市河口区	2018年02月06日	8,695	2018年02月07日	2,820	连带责任保证	无	无	5.5	否	否

正邦养殖有限公司	日		日							
东营正邦生态农业发展有限公司	2019年07月30日	4,500	2019年08月05日	3,500	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
东营正邦生态农业发展有限公司	2020年01月11日	10,000	2020年09月28日	8,153	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
东营正邦生态农业发展有限公司	2020年01月11日	1,000	2020年12月17日	900	连带责任保证	无	无	2.0	否	否
东营正邦生态农业发展有限公司	2020年01月11日	1,000	2020年12月17日	900	连带责任保证	无	无	2.0	否	否
扶余正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年09月20日	200	连带责任保证	无	无	0.2	否	否
扶余正邦养殖有限公司	2017年01月21日	4,000	2017年08月25日	2,777	连带责任保证	无	无	5.6	否	否
扶余正邦养殖有限公司	2020年01月11日	32,000	2020年03月27日	29,225	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
抚州正邦生物科技有限公司	2022年01月14日	300	2022年06月20日	249	连带责任保证	无	无	0.5	否	否
抚州正邦生物科技有限公司	2020年01月11日	1,000	2020年05月19日	250	连带责任保证	无	无	2.6	否	否
抚州正邦生物科技有限公司	2020年01月11日	5,000	2020年05月26日	4,000	连带责任保证	无	无	6.6	否	否
抚州正邦生物科技有限公司	2020年01月11日	2,000	2020年06月19日	1,950	连带责任保证	无	无	7.9	否	否
阜阳正邦饲料有限公司	2021年02月10日	1,000	2021年12月07日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
阜阳正邦饲料	2022年01月14日	1,000	2022年01月29日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否

有限公司	日		日							
共青城市正邦生物科技有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年06月14日	7,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
共青城市正邦生物科技有限公司	2022年01月14日	6,000	2022年08月26日	6,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
共青城市正邦生物科技有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年05月09日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
广东正邦生态养殖有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年03月17日	5,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
广东正邦生态养殖有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年03月07日	7,000	连带责任保证	无	无	0.5	否	否
广东正邦生态养殖有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年03月09日	5,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
广东正邦生态养殖有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年06月13日	1,800	连带责任保证	无	无	0.5	否	否
广东正邦生态养殖有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年10月28日	4,694	连带责任保证	无	无	0.5	否	否
广东正邦生态养殖有限公司	2020年01月11日	10,000	2020年08月21日	8,976	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
广东正邦生态养殖有限公司	2021年02月10日	6,000	2021年08月23日	4,825	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
广东正邦生态养殖有限公司	2021年02月10日	7,000	2021年03月24日	5,753	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
广西广联饲料有限公司	2022年01月14日	1,500	2022年02月23日	1,500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
广西广联饲料有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年02月28日	990	连带责任保证	无	无	1.0	否	否

广西正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	3,000	2022年06月16日	3,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
广西正邦畜牧发展有限公司	2021年02月10日	1,000	2021年06月22日	960	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
广西正邦畜牧发展有限公司	2021年02月10日	20,000	2021年09月28日	17,500	连带责任保证	无	无	5.2	否	否
广西正邦广联农牧发展有限公司	2021年02月10日	4,000	2021年11月04日	4,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
广州正邦养殖生物科技有限公司	2021年02月10日	3,000	2021年09月18日	2,800	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
广州正邦养殖生物科技有限公司	2021年02月10日	6,000	2021年08月10日	5,383	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
广州正邦养殖生物科技有限公司	2021年02月10日	2,000	2021年08月10日	1,800	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
贵港正邦农牧科技有限公司	2021年02月10日	3,000	2021年10月02日	2,200	连带责任保证	无	无	1.1	否	否
贵阳正邦畜牧有限公司	2022年01月14日	500	2022年01月29日	308	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
贵阳正邦畜牧有限公司	2022年01月14日	500	2022年02月08日	215	连带责任保证	无	无	0.9	否	否
贵阳正邦畜牧有限公司	2022年01月14日	500	2022年02月09日	255	连带责任保证	无	无	0.9	否	否
贵阳正邦畜牧有限公司	2022年01月14日	500	2022年02月16日	53	连带责任保证	无	无	0.9	否	否
贵阳正邦畜牧有限公司	2022年01月14日	500	2022年02月23日	149	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
鹤庆正	2020年	8,000	2020年	7,040	连带责	无	无	7.0	否	否

邦农牧有限公司	03月14日		05月26日		任保证						
鹤庆正邦农牧有限公司	2020年03月14日	3,000	2020年06月22日	2,400	连带责任保证	无	无	6.9	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2018年02月06日	4,000	2018年02月07日	3,600	连带责任保证	无	无	5.4	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2018年02月06日	2,000	2018年02月07日	2,000	连带责任保证	无	无	5.3	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2018年02月06日	2,000	2018年05月02日	1,602	连带责任保证	无	无	5.4	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2018年02月06日	3,000	2018年06月05日	3,000	连带责任保证	无	无	5.3	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年01月20日	9,599	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2022年01月14日	500	2022年01月25日	400	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年04月21日	1,757	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年10月20日	600	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2021年02月10日	6,000	2021年12月24日	5,400	连带责任保证	无	无	2.0	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年10月20日	600	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
红安正邦养殖有限公司	2022年01月14日	7,000	2022年01月04日	6,400	连带责任保证	无	无	2.0	否	否	
湖北红麻正邦养殖有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年01月14日	2,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
湖北沙洋正邦	2020年03月14日	4,000	2020年07月24日	3,750	连带责任保证	无	无	2.0	否	否	

现代农业有限公司	日		日							
湖南中农正邦生态农业发展有限公司	2020年03月14日	4,000		3,081	连带责任保证	无	无		否	否
淮南正邦养殖有限公司	2020年03月14日	2,000	2020年05月29日	2,000	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
淮南正邦养殖有限公司	2021年02月10日	2,000	2021年03月29日	1,400	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
淮南正邦养殖有限公司	2020年04月16日	10,000	2020年11月27日	9,000	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
淮南正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年03月25日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
黄骅正邦生态农业有限公司	2020年05月12日	25,000	2020年11月02日	23,827	连带责任保证	无	无	6.8	否	否
江苏正邦农友饲料有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年01月21日	2,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江苏正杰生态农业有限公司	2018年02月06日	4,000	2018年06月29日	4,000	连带责任保证	无	无	7.0	否	否
江苏正杰生态农业有限公司	2018年02月06日	1,000	2018年07月02日	475	连带责任保证	无	无	7.0	否	否
江苏正杰生态农业有限公司	2019年02月02日	2,000	2019年04月02日	1,175	连带责任保证	无	无	6.7	否	否
江苏正杰生态农业有限公司	2019年02月02日	1,000	2019年04月15日	143	连带责任保证	无	无	6.6	否	否
江苏正杰生态农业有限公司	2021年02月10日	5,000	2021年12月24日	4,020	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江苏正杰生态农业有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年05月16日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否

江苏正杰生态农业有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年01月27日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西省原种猪场有限公司	2022年01月14日	3,000	2022年09月21日	2,998	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西省原种猪场有限公司	2017年01月21日	3,000	2017年06月15日	2,550	连带责任保证	无	无	7.8	否	否
江西省原种猪场有限公司	2017年01月21日	5,000	2017年11月16日	4,950	连带责任保证	无	无	7.3	否	否
江西省原种猪场有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年06月16日	950	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西新世纪民星动物保健品有限公司	2022年01月14日	8,000	2022年06月15日	8,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西新世纪民星动物保健品有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年03月22日	5,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西新世纪民星动物保健品有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年03月21日	5,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦农牧实业有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年04月13日	400	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年08月22日	10,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	15,000	2022年07月13日	15,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年04月21日	5,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	12,000	2022年04月18日	11,700	连带责任保证	无	无	1.0	否	否

司										
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	12,000	2022年04月19日	11,700	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	12,000	2022年04月20日	11,600	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年01月17日	10,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年01月26日	10,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	4,000	2022年04月01日	4,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	6,000	2022年04月02日	5,500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	4,000	2022年03月31日	4,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	7,000	2022年05月19日	6,500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	20,000	2022年05月12日	20,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	20,000	2022年05月17日	20,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年05月18日	10,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2020年01月11日	20,000	2020年09月30日	20,000	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2020年01月11日	20,000	2020年09月08日	16,000	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2020年01月11日	20,000	2020年12月31日	20,000	连带责任保证	无	无	3.0	否	否

江西正邦养殖有限公司	2021年02月10日	20,000	2021年12月31日	19,070	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年03月23日	4,934	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	15,000	2022年03月24日	15,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2021年02月10日	25,000	2021年12月13日	22,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年03月29日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2019年02月02日	5,000	2019年10月22日	4,828	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2019年02月02日	6,000	2020年01月06日	5,541	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2020年01月11日	10,000	2022年03月28日	9,380	连带责任保证	无	无	2.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2019年02月02日	3,000	2019年12月09日	2,689	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2019年02月02日	2,000	2019年10月22日	1,624	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	13,000	2022年01月28日	12,011	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	20,000	2022年01月28日	20,000	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2021年02月10日	3,000	2021年12月09日	2,921	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正邦养殖有限公司	2021年02月10日	1,200	2021年12月22日	1,043	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
江西正	2021年	1,200	2021年	1,113	连带责	无	无	1.0	否	否

邦养殖有限公司	02月10日		12月22日		任保证						
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	4,000	2022年01月10日	3,255	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	4,000	2022年01月13日	3,150	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,500	2022年01月18日	1,260	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,500	2022年04月29日	1,250	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	500	2022年05月27日	500	连带责任保证	无	无	0.9	否	否	
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,200	2022年04月13日	1,200	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
江西正邦养殖有限公司	2022年01月14日	2,500	2022年05月01日	2,100	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
昆明新好农科技有限公司	2021年02月10日	3,000	2021年12月23日	2,999	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
昆明新好农科技有限公司	2022年01月14日	1,500	2022年01月26日	1,500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
昆明新好农科技有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年01月28日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
涟水正邦牧业有限公司	2018年04月10日	5,000	2018年07月02日	4,997	连带责任保证	无	无	6.0	否	否	
涟水正邦牧业有限公司	2019年02月02日	2,000	2019年06月28日	1,995	连带责任保证	无	无	3.5	否	否	
涟水正邦牧业有限公司	2018年04月10日	1,200	2018年07月19日	1,180	连带责任保证	无	无	6.0	否	否	
涟水正邦牧业	2019年02月02日	500	2019年07月01日	118	连带责任保证	无	无	5.0	否	否	

有限公司	日		日							
涟水正邦牧业有限公司	2019年02月02日	500	2019年07月05日	472	连带责任保证	无	无	5.0	否	否
涟水正邦牧业有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年07月15日	2,000	连带责任保证	无	无	0.7	否	否
涟水正邦牧业有限公司	2020年01月11日	8,000	2020年12月04日	7,050	连带责任保证	无	无	7.1	否	否
涟水正邦牧业有限公司	2020年01月11日	9,000	2021年01月06日	8,400	连带责任保证	无	无	6.9	否	否
涟水正邦牧业有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年01月20日	2,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
辽宁朝阳正邦生态农业有限公司	2020年01月11日	13,000	2020年08月31日	12,916	连带责任保证	无	无	7.0	否	否
辽宁朝阳正邦生态农业有限公司	2021年02月10日	7,000	2021年06月11日	6,502	连带责任保证	无	无	6.2	否	否
辽宁盘锦正邦养殖有限公司	2021年02月10日	2,000	2021年08月20日	1,828	连带责任保证	无	无	5.0	否	否
临武正邦饲料有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年03月21日	824	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
临武正邦饲料有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年03月25日	854	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
临武正邦饲料有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年03月29日	623	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
临沂正邦畜牧养殖有限公司	2020年01月11日	1,000	2020年12月17日	900	连带责任保证	无	无	2.0	否	否
陕西大鲸农牧科技有限公司	2020年01月11日	10,000	2020年06月24日	10,000	连带责任保证	无	无	10.0	否	否
陕西大	2021年	5,000	2021年	4,115	连带责	无	无	1.0	否	否

鲸农牧科技有限公司	02月10日		11月05日		任保证						
商丘正邦现代农业有限公司	2022年01月14日	4,000	2022年06月28日	3,925	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
上饶市正邦生态农业有限公司	2020年03月14日	2,000	2020年10月21日	1,300	连带责任保证	无	无	3.0	否	否	
上饶市正邦生态农业有限公司	2021年02月10日	1,000	2021年01月22日	800	连带责任保证	无	无	2.7	否	否	
上饶市正邦生态农业有限公司	2020年03月14日	1,000	2020年10月23日	900	连带责任保证	无	无	3.0	否	否	
韶关正邦畜牧发展有限公司	2020年01月11日	20,000	2020年06月19日	18,190	连带责任保证	无	无	6.0	否	否	
韶关正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	1,500	2022年04月07日	1,500	连带责任保证	无	无	0.3	否	否	
韶关正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年06月09日	2,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
韶关正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年06月13日	2,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
韶关正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年06月14日	500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
韶关正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	10,000	2022年05月30日	9,400	连带责任保证	无	无	0.5	否	否	
韶关正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年06月07日	500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
韶关正邦畜牧发展有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年06月08日	500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否	
韶关正邦畜牧发展有	2021年02月10日	10,000	2021年03月24日	8,786	连带责任保证	无	无	3.0	否	否	

限公司										
韶关正邦农牧科技有限公司	2019年02月02日	2,000	2019年06月21日	1,812	连带责任保证	无	无	10.0	否	否
韶关正邦农牧科技有限公司	2019年02月02日	3,000	2019年06月14日	2,719	连带责任保证	无	无	10.0	否	否
韶关正邦农牧科技有限公司	2020年01月11日	4,000	2020年03月18日	3,400	连带责任保证	无	无	10.0	否	否
韶关正邦农牧科技有限公司	2020年01月11日	1,000	2020年07月01日	850	连带责任保证	无	无	9.7	否	否
韶关正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	500	2022年06月08日	500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
韶关正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	500	2022年06月10日	500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
邵阳正邦畜禽有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年05月18日	2,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
邵阳正邦畜禽有限公司	2021年02月10日	1,000	2021年09月29日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
四川彭山正邦饲料有限公司	2020年01月11日	3,000	2020年12月25日	2,950	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
四川彭山正邦饲料有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年10月29日	5,000	连带责任保证	无	无	0.4	否	否
四川彭山正邦饲料有限公司	2021年02月10日	3,000	2021年11月29日	2,101	连带责任保证	无	无	1.1	否	否
宿州正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年02月17日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
睢宁正邦牧业有限公司	2021年02月10日	2,000	2021年04月23日	1,776	连带责任保证	无	无	1.2	否	否
睢宁正邦牧业有限公司	2021年02月10日	1,000	2021年10月28日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否

唐山正邦生态农牧有限公司	2021年02月10日	2,000	2021年09月18日	2,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
新疆幸福加美养殖有限公司	2022年01月14日	6,000	2022年06月22日	5,300	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
新疆幸福加美养殖有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年01月26日	999	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
盱眙正邦牧业有限公司	2021年02月10日	12,000	2021年04月29日	12,000	连带责任保证	无	无	4.8	否	否
盱眙正邦牧业有限公司	2022年01月14日	15,000	2022年01月19日	12,400	连带责任保证	无	无	7.0	否	否
宜昌正邦饲料有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年04月14日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
云南大鲸科技有限公司	2022年01月14日	4,000	2022年04月02日	3,150	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
云南大鲸科技有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年04月11日	1,680	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
漳州正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年06月28日	1,000	连带责任保证	无	无	0.6	否	否
漳州正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年06月28日	1,000	连带责任保证	无	无	0.8	否	否
漳州正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年06月28日	1,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
漳州正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	5,000	2022年06月21日	4,500	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
漳州正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	2,000	2022年09月14日	2,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
漳州正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	100,000	2022年04月28日	10,000	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
肇源正	2017年	6,000	2017年	4,500	连带责	无	无	6.0	否	否

邦养殖有限公司	06月09日		06月29日		任保证					
肇源正邦养殖有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年12月26日	394	连带责任保证	无	无	0.5	否	否
正邦(香港)贸易有限公司	2020年12月15日	20,000	2020年12月22日	952	连带责任保证	无	无	1.5	否	否
正邦国际有限公司	2021年02月10日	45,000	2021年09月28日	41,788	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
重庆大鲸饲料有限公司	2020年03月14日	1,000	2020年06月16日	795	连带责任保证	无	无	3.0	否	否
重庆大鲸饲料有限公司	2021年02月10日	2,000	2021年01月15日	1,950	连带责任保证	无	无	2.0	否	否
自贡正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	1,000	2022年02月18日	802	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
自贡正邦农牧科技有限公司	2022年01月14日	200	2022年02月21日	198	连带责任保证	无	无	1.0	否	否
全资子公司及控股子公司				26,053	连带责任保证					
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			2,621,272		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					423,750
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			3,588,527		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)					958,871
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)			272,030		报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)					0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)			280,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)					0
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			2,978,977		报告期内担保实际发生额合计					509,425

(A1+B1+C1)		(A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	3,954,202	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	1,044,536
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			-119.64%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			85,665
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)			705,092
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			608,007
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			1,398,764
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有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

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、关于控股股东一致行动人变更及权益变动情况

为增加流动性, 优化负债结构, 公司控股股东正邦集团于 2022 年 1 月 6 日通过大宗交易方式合计转让 29,945,000 股无限售流通股给海子盈祥 2 号私募证券投资基金 (以下简称“海子基金”), 转让股份占公司当时总股本的 0.95%。海子基金交易资金来源为向投资人募集等合法取得的资金。正邦集团一致行动人江西永联农业控股有限公司的全资子公司江西丰嘉农业有限公司作为海子基金的基金投资者, 签署了《海子盈祥 2 号私募证券投资基金基金合同》等系列协议。同

时，正邦集团与海子基金签署了《一致行动人协议》，双方形成一致行动关系。具体内容详见刊登于 2022 年 1 月 7 日《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司《关于控股股东增加一致行动人及持有股份在一致行动人之间内部转让的公告》（公告编号：2022-002）。

根据正邦集团与海子基金签署的《一致行动人协议》规定，协议的有效期限一年，协议有效期限届满，双方未提出异议的，本协议自动延期一年。正邦集团收到了四川海子投资管理有限公司（代表海子基金）发来的《解除函》，经双方确定，《一致行动人协议》约定的一年有效期限已于 2022 年 12 月 28 日届满，双方一致行动人关系已终止。具体内容详见刊登于 2022 年 12 月 31 日《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司《关于股东解除一致行动人关系的公告》（公告编号：2022-231）。

公司控股股东正邦集团有限公司及其一致行动人优化和完善股权结构，导致共青城邦友投资有限公司不再是控股股东正邦集团的一致行动人，由此控股股东及其一致行动人权益变动超过 1%。具体内容详见公司于 2022 年 4 月 7 日在《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于控股股东及其一致行动人权益变动达到 1%的提示性公告》（公告编号：2022-043）。

2、提前终止第一期事业合伙人计划情况

（1）公司于 2022 年 2 月 25 日召开了公司第六届董事会第三十五次会议和第六届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于提前终止第一期事业合伙人计划的议案》，经慎重考虑，公司决定提前终止公司第一期事业合伙人计划，后续处置将按照《第一期事业合伙人计划（草案）》清算所有第一期事业合伙人计划资产，所得资金归公司所有，并于终止后 30 个工作日内出售完毕。具体内容详见刊登于 2022 年 2 月 26 日《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司《关于提前终止第一期事业合伙人计划的公告》（公告编号：2022-021）。

（2）2022 年 3 月 17 日公司通过集中竞价交易的方式将本次事业合伙人计划持有的全部公司股票 4,096,900 股（占公司当时总股本的 0.13%）出售完毕。至此，公司第一期事业合伙人计划终止。具体内容详见刊登于 2022 年 3 月 19 日《证券时报》《证券日报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公司《关于第一期事业合伙人计划出售完毕暨终止的公告》（公告编号：2022-033）。

3、可转换公司债券回售事项

公司于 2022 年 5 月 20 日召开的第六届董事会第三十八次会议及第六届监事会第三十次会议、2022 年 6 月 6 日召开的公司 2022 年第一次债券持有人会议及 2022 年第三次临时股东大会，均审议通过了《关于部分募集资金投资项目终止并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将公司 2019 年公开发行可转换公司债券 8 个募集资金投资项目、2020 年非公开发行股票 14 个募集资金投资项目予以终止，并将该募投项目节余资金 361,802.58 万元（含利息收入扣除手续费后的净额，具体金额以实际结转时专户资金余额为准）永久补充流动资金，用于公司日常生产经营及业务发展。具体内容详见公司于 2022 年 5 月 21 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布的《关于部分募集资金投资项目终止并将结余募集资金永久补充流动资金的公告》。根据《募集说明书》相关约定，“正邦转债”的附加回售条款生效于 2022 年 6 月 6 日生效。

公司分别于 2022 年 6 月 8 日、2022 年 6 月 11 日、2022 年 6 月 15 日和 2022 年 6 月 17 日在指定信息披露媒体巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）及《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》披露了《江西正邦科技股份有限公司关于“正邦转债”回售的第一次提示性公告》（公告编号：2022-097）、《江西正邦科技股份有限公司关于“正邦转债”回售的第二次提示性公告》（公告编号：2022-101）、《江西正邦科技股份有限公司关于“正邦转债”回售的第三次提示性公告》（公告编号：2022-102）、《江西正邦科技股份有限公司关于“正邦转债”回售的第四次提示性公告》（公告编号：2022-104），“正邦转债”持有人可以在回售申报期内将持有的“正邦转债”全部或部分回售给公司。回售价格为人民币 100.600 元/张（含息税），回售申报期为 2022 年 6 月 13 日至 2022 年 6 月 17 日。

“正邦转债”回售申报期于 2022 年 6 月 17 日收市后结束，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的《证券回售付款通知》及《证券回售结果明细表》，“正邦转债”（债券代码：128114）本次回售申报数量为 40 张，回售

金额为 4,000 元（因“正邦转债”回售申报期 2022 年 6 月 13 日至 2022 年 6 月 17 日中包含“正邦转债”第二年付息日 2022 年 6 月 17 日，行使回售权的债券持有人已于 2022 年 6 月 17 日收到 0.600 元/张的利息（含税））。公司已根据有效回售的申报数量及付款通知书将回售资金足额划至中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司指定账户，按照中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的有关业务规则，投资者回售款到账日为 2022 年 6 月 24 日。具体内容详见公司于 2022 年 6 月 22 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布的《关于“正邦转债”回售结果的公告》。（公告编号：2022-110）

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

子公司实质合并重整相关事项

公司下属全资子公司正邦养殖于 2022 年 10 月 28 日收到南昌中院送达的（2022）赣 01 破申 50 号《民事裁定书》及（2022）赣 01 破 37 号《决定书》，南昌中院裁定受理债权人对正邦养殖的重整申请，并指定上海市锦天城律师事务所及上海市锦天城(南昌)律师事务所联合担任江西正邦养殖有限公司管理人。公司于 2022 年 10 月 28 日、2022 年 10 月 31 日、2022 年 11 月 1 日分别披露了《关于公司全资子公司被债权人申请重整的提示性公告》《关于法院裁定受理全资子公司重整的公告》《关于法院指定公司全资子公司重整管理人及债权申报通知的公告》。

公司于 2022 年 11 月 12 日披露了《关于法院准许全资子公司在重整期间继续营业及自行管理财产和营业事务的公告》（公告编号：2022-198），南昌中院许可正邦养殖在重整期间继续营业，并在管理人的监督下自行管理财产和营业事务。

公司于 2022 年 12 月 9 日披露了《关于子公司及关联方被申请实质合并重整的提示性公告》（公告编号：2022-211），正邦养殖管理人向南昌中院提出对正邦养殖与公司下属子公司红安正邦养殖有限公司、大悟正邦养殖有限公司、广西正邦畜牧发展有限公司、四川正邦养殖有限公司、崇左正邦畜牧发展有限公司、乐山正邦养殖有限公司、江油正邦养殖有限公司、江西正邦畜牧发展有限公司、内江正邦养殖有限公司（以下简称“9 家子公司”）实质合并重整的申请。

公司于 2022 年 12 月 21 日披露了《关于子公司被法院裁定实质合并重整的公告》（公告编号：2022-219），因 9 家子公司与正邦养殖法人人格高度混同、区分各关联公司财产的成本过高，南昌中院受理 9 家子公司破产重整，并裁定对 9 家子公司与江西正邦养殖有限公司进行实质合并重整。

公司于 2022 年 12 月 27 日披露了《关于法院指定子公司实质合并重整管理人的公告》（公告编号：2022-220），南昌中院指定上海市锦天城律师事务所以及上海市锦天城(南昌)律师事务所联合担任江西正邦养殖有限公司及 9 家子公司实质合并重整管理人。

公司于 2022 年 12 月 31 日披露了《关于子公司实质合并重整债权申报通知的公告》（公告编号：2022-233），债权人应于 2023 年 1 月 31 日前向管理人申报债权，依法申报债权的债权人有权参加债权人会议。

2023 年 1 月 30 日，正邦养殖收到实质合并重整管理人发来的《江西正邦养殖有限公司系列公司实质合并重整第一次债权人会议通知》，南昌中院拟定于 2023 年 2 月 10 日下午 14:00 召开第一次债权人会议。

公司于 2023 年 2 月 10 日披露《关于子公司实质合并重整第一次债权人会议召开情况的公告》（公告编号：2023-021），江西正邦养殖有限公司系列公司实质合并重整案第一次债权人会议在江西省南昌市中级人民法院按时召开（同步在“小火鸟智慧破产平台”进行网络会议直播），有表决权的债权人应通过“小火鸟智慧破产平台”，在 2023 年 2 月 21 日 15:00 前完成表决，逾期未提交表决结果的，视为赞成该表决事项。

2023 年 2 月 21 日，公司收到管理人发来的《江西正邦养殖有限公司系列公司实质合并重整案第一次债权人会议召开及表决情况说明》，会议相关议案均审议通过。具体内容详见 2022 年 2 月 22 日披露的《关于子公司实质合并重整第一次债权人会议表决结果的公告》（公告编号：2023-029）。

第七节 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	838,166,225	26.64%				-86,794,860	-86,794,860	751,371,365	23.59%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	710,918,911	22.59%				-86,794,860	-86,794,860	624,124,051	19.60%
其中：境内法人持股	629,784,860	20.02%				-59,876,049	-59,876,049	569,908,811	17.90%
境内自然人持股	81,134,051	2.58%				-26,918,811	-26,918,811	54,215,240	1.70%
4、外资持股	127,247,314	4.04%				0	0	127,247,314	4.00%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	127,247,314	4.04%				0	0	127,247,314	4.00%
二、无限售条件股份	2,308,257,305	73.36%				125,059,745	125,059,745	2,433,317,050	76.41%
1、人民币普通股	2,308,257,305	73.36%				125,059,745	125,059,745	2,433,317,050	76.41%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	3,146,423,530	100.00%				38,264,885	38,264,885	3,184,688,415	100.00%

股份变动的原因

☑适用 ☐不适用

(1) 2022年2月25日，公司分别第六届董事会第三十五次会议和第六届监事会第二十七次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划之首次授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，董事会认为公司2019年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已满足，董事会同意办理符合解除限售条件的859名激励对象第二个解除限售期可解除限售的限制性股票共16,942,000股。

(2) 2022年8月30日，公司分别召开第七届董事会第三次会议和第七届监事会第三次会议，审议通过了《关于2019年限制性股票激励计划之预留授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，董事会认为公司2019

年限制性股票激励计划预留授予限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已满足，董事会同意办理符合解除限售条件的 77 名激励对象第二个解除限售期可解除限售的限制性股票共 835,000 股。

(3) 2022 年 7 月 12 日，公司完成了 8,675,000 股限制性股票的注销手续。其中 2019 年首次授予的限制性股票激励对象 121 名共 2,295,000 股，2019 年预留部分的限制性股票激励对象 30 名共 590,000 股，2021 年首次授予限制性股票激励对象 204 名共 5,790,000 股。

(4) 2022 年 7 月 15 日，公司 2018 年向特定对象非公开发行的 A 股普通股股份 59,876,049 股解除限售上市流通。

(5) 报告期内，2019 年公开发行可转换公司债券转股 46,939,885 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 2019 年可转换公司债券的批准情况

2019 年 7 月 2 日，公司召开第五届董事会第四十八次会议，审议通过了《关于公司公开发行可转换公司债券预案的议案》等相关议案，公司拟公开发行可转债，募集资金总额不超过 16 亿元，主要用于发展生猪养殖业务，具体内容详见公司 2019 年 7 月 3 日刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《公开发行可转换公司债券预案》。

2019 年 7 月 17 日，公司召开第五届董事会第一次临时会议，审议通过了《关于调整可转换公司债券发行方案的议案》等相关议案，对发行可转换为股票公司债券募集资金使用的具体内容作了微调，募集资金总额保持不变。具体内容详见公司 2019 年 7 月 18 日刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《关于调整公司公开发行可转换公司债券方案的公告》(公告编号：2019-133)、《公开发行可转换公司债券预案(修订稿)》等公告。

2019 年 8 月 12 日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》(受理序号：192146)，中国证监会对公司提交的《上市公司发行可转换为股票的公司债券核准》行政许可申请材料进行了审查，认为该申请材料齐全，符合法定形式，决定对该行政许可申请予以受理。具体内容详见公司 2019 年 8 月 14 日刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《关于公开发行可转换公司债券申请获得中国证监会受理的公告》(公告编号：2019-148)。

2019 年 9 月 20 日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》(192146 号)，中国证监会依法对公司提交的《江西正邦科技股份有限公司发行可转换为股票的公司债券核准》行政许可申请材料进行了审查，现需要公司就有关问题作出书面说明和解释，并在 30 天内向中国证监会行政许可受理部门提交书面回复意见。具体内容详见公司 2019 年 9 月 21 日刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《关于收到〈中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书〉的公告》(公告编号：2019-171)。

2019 年 10 月 17 日，公司对中国证监会出具的 192146 号反馈意见进行了书面回复。具体内容详见公司 2019 年 10 月 17 日刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《关于公开发行可转债申请文件反馈意见回复的提示性公告》(公告编号：2019-183)、《关于公司公开发行可转债申请文件反馈意见的回复》等公告。

2020 年 6 月，公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准江西正邦科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2020]1017 号)，核准公司向社会公开发行面值总额 16 亿元可转换公司债券，期限 6 年。具体内容详见公司 2020 年 6 月 6 日刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《关于公开发行可转换公司债券申请获得中国证监会核准批复的公告》(公告编号：2020-130)。

2020 年 6 月 12 日，公司召开第六届董事会第八次会议，审议通过了《关于公司公开发行可转换公司债券上市的议案》等相关议案，具体内容详见公司 2020 年 6 月 13 日刊登于巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 的《公开发行可转换公司债券发行公告》(公告编号：2020-139)等相关公告。

2020 年 6 月 18 日，公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 发布了《公开发行可转换公司债券网上发行中签率及优先配售结果公告》。

2020 年 6 月 19 日，公司在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 发布了《公开发行可转换公司债券网上中签结果公告》。

2020年6月23日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《公开发行可转换公司债券发行结果公告》。

2020年7月14日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《可转换公司债券上市公告书》。

2020年12月19日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于正邦转债开始转股的提示性公告》，公司可转债于2020年12月23日进入转股期。

2021年1月5日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2020年第四季度可转换公司债券转股情况的公告》，2020年四季度，正邦转债因转股减少923,400元（9,234张），转股数量为57,345股。

2021年4月2日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2021年第一季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2021-086），2021年第一季度，正邦转债因转股减少1,540,700元（15,407张），转股数量为96,423股。

2021年7月2日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2021年第二季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2021-172），2021年第二季度，正邦转债因转股减少1,246,600元（12,466张），转股数量为80,719股。

2021年10月9日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2021年第三季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2021-215），2021年第三季度，正邦转债因转股减少32,400元（324张），转股数量为2,188股。

2022年1月5日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2021年第四季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2022-001），2021年第四季度，正邦转债因转股减少26,600元（266张），转股数量为1,796股。

2022年4月2日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2022年第一季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2022-039），2022年第一季度，正邦转债因转股减少78,100元（781张），转股数量为5,274股。

2022年7月2日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2022年第二季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2022-117），2022年第二季度，正邦转债因转股减少2,561,400元（25,614张），转股数量为417,939股。

2022年10月11日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2022年第三季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2022-174），2022年第三季度，正邦转债因转股减少260,506,400元（2,605,064张），转股数量为42,845,567股。

2023年1月4日，公司在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）发布了《关于2022年第四季度可转换公司债券转股情况的公告》（公告编号：2023-001），2022年第四季度，正邦转债因转股减少15,982,000元（159,820张），转股数量为3,671,105股。

（2）2019年及2021年限制性股票的批准情况详见本报告“第四节公司治理”中“十一、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”。

股份变动的过户情况

适用 不适用

（1）2019年限制性股票激励计划首次授予限制性股票第二个解除限售期届满，公司向深交所及中国登记结算有限公司深圳分公司申请办理符合解锁条件的859名激励对象第二个解除限售期可解除限售的限制性股票共16,942,000股，上市流通日为2022年3月11日。

（2）2019年限制性股票激励计划预留授予限制性股票第二个解除限售期届满，公司向深交所及中国登记结算有限公司深圳分公司申请办理符合解锁条件的77名激励对象第二个解除限售期可解除限售的限制性股票共835,000股，上市流通日为2022年9月28日。

（3）2022年7月12日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了8,675,000股限制性股票的回购过户手续及注销事宜，公司将依法办理相关的工商变更登记手续。

(4) 公司 2018 年向特定对象非公开发行的 A 股普通股股份 59,876,049 股解除限售，公司向深交所及中国登记结算有限公司深圳分公司申请办理了解除限售手续，上市流通日为 2022 年 7 月 15 日。

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
江西永联农业控股有限公司	211,851,732	0.00	59,876,049	151,975,683	非公开发行	59,876,049 股的解除限售日期为 2022 年 7 月 15 日，151,975,683 股解除限售日期为 2024 年 2 月 1 日
高管锁定股	133,995,615	0	466,811	133,528,804	高管锁定股	公司董事和高级管理人员在职期间其所持公司股份总数的 25% 为实际可上市流通，剩余 75% 股份将进行自动锁定。董事自离任起 6 个月股份 100% 锁定。
限制性股票激励股份	74,385,750	0	26,452,000	47,933,750	股权激励限售股	1、2019 年首次授予限制性股票第二个解锁期已届满，首次授予总额 50% 的限制性股票已于 2022 年 3 月 10 日上市流通。2、2019 年预留授予限制性股票第二个锁定期已届满，预留授予总额 50% 的限制性股票已于 2022 年 9 月 28 日上市流通。3、2022 年 7 月 12 日，公司完成了 8,675,000 股限制性股票的注销手续。
合计	420,233,097	0	86,794,860	333,438,237	--	--

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

报告期内，由于公司限制性股票回购注销、可转换公司债券转股等原因，总股本由 3,146,423,530 股变更为 3,184,688,415 股。其中，无限售条件的股份为 2,433,317,050 股，占总股本的 76.41%；有限售条件的股份为 751,371,365 股，占总股本的 23.59%。（详见“股份变动情况”）

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	207,970	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	194,404	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
正邦集团有限公司	境内非国有法人	21.81%	694,732,439	减少 84,944,913	303,951,367	390,781,072	质押	668,355,935
							冻结	694,732,439
江西永联农业控股有限公司	境内非国有法人	17.53%	558,400,929	减少 134,511,773	151,975,683	406,425,246	质押	558,153,780
							冻结	30,000,000
LIEW KENNETH THOW JIUN	境外自然人	5.33%	169,636,419	0	127,227,314	42,409,105		
共青城邦鼎投资有限公司	境内非国有法人	2.39%	75,987,841	0	75,987,841	0	质押	75,987,841
香港中央结算有限公司	境外法人	1.69%	53,783,185	减少 7,982,578	0	53,783,185		
江西惠万家农资连锁有限公司	境内非国有法人	1.40%	44,600,000	增加 44,600,000	0	44,600,000		
共青城邦友投资有限公司	境内非国有法人	1.19%	37,993,920	0	37,993,920	0	质押	37,993,920
四川海子投资管理有限公司—海子盈祥 2 号私募证券投资基金	其他	0.94%	29,945,000	增加 29,945,000	0	29,945,000		
中国东方资产管理股份有限公司湖南省分公司	国有法人	0.60%	19,000,000	增加 19,000,000	0	19,000,000		
烟台恒中企业管理有限公司	境内非国有法人	0.37%	11,870,268	0	0	11,870,268		
战略投资者或一般法人因配	1、前 10 名股东中江西永联农业控股有限公司因 2020 年非公开发行认购了 151,975,683 股新							

售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	<p>股，该部分新股已于 2021 年 2 月 1 日上市，限售期 36 个月。</p> <p>2、前 10 名股东中正邦集团有限公司因 2020 年非公开发行认购了 303,951,367 股新股，该部分新股已于 2021 年 2 月 1 日上市，限售期 36 个月。</p> <p>3、前 10 名股东中共青城邦鼎投资有限公司因 2020 年非公开发行认购了 75,987,841 股新股，该部分新股已于 2021 年 2 月 1 日上市，限售期 36 个月。</p> <p>4、前 10 名股东中共青城邦友投资有限公司因 2020 年非公开发行认购了 37,993,920 股新股，该部分新股已于 2021 年 2 月 1 日上市，限售期 36 个月。</p>		
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>（1）截止报告期末，前 10 名股东中，正邦集团有限公司、江西永联农业控股有限公司、共青城邦鼎投资有限公司、江西惠万家农资连锁有限公司之间存在关联关系，受同一实际控制人控制。上述股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。</p> <p>（2）未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p>		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	前 10 名股东中，江西永联农业控股有限公司于 2016 年 6 月 26 日与正邦集团有限公司签订了《关于江西正邦科技股份有限公司之维持控股权协议》，将表决权委托给正邦集团有限公司。		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	截至期末，江西正邦科技股份有限公司回购专户中持股 38,588,036 股。		
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
江西永联农业控股有限公司	406,425,246	人民币普通股	406,425,246
正邦集团有限公司	390,781,072	人民币普通股	390,781,072
香港中央结算有限公司	53,783,185	人民币普通股	53,783,185
江西惠万家农资连锁有限公司	44,600,000	人民币普通股	44,600,000
LIEW KENNETH THOW JIUN	42,409,105	人民币普通股	42,409,105
四川海子投资管理有限公司—海子盈祥 2 号私募证券投资基金	29,945,000	人民币普通股	29,945,000
中国东方资产管理股份有限公司湖南省分公司	19,000,000	人民币普通股	19,000,000
烟台恒中企业管理有限公司	11,870,268	人民币普通股	11,870,268
浙商银行股份有限公司—国泰中证畜牧养殖交易型开放式指数证券投资基金	11,555,614	人民币普通股	11,555,614
江西省杜兹投资管理有限公司—杜兹方圆发展私募证券投资基金	10,860,000	人民币普通股	10,860,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>（1）前 10 名股东中，正邦集团有限公司、江西永联农业控股有限公司、共青城邦鼎投资有限公司、江西惠万家农资连锁有限公司之间存在关联关系，受同一实际控制人控制。上述股东与其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人。</p> <p>（2）未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p>		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
--------	-------------	------	--------	--------

正邦集团有限公司	林印孙	2000年12月12日	91360100723937956P	对农业、化工业、食品业、畜牧业、机械制造业等领域的投资;教育信息咨询;农业机械设备的生产;食品销售(仅销售预包装食品);鲜肉批发;鲜肉零售;经济林的种植技术与推广;农作物的种植;农业技术推广服务(以上项目依法需经批准的项目,需经相关部门批准后方可开展经营活动)
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、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质: 境内自然人

实际控制人类型: 自然人

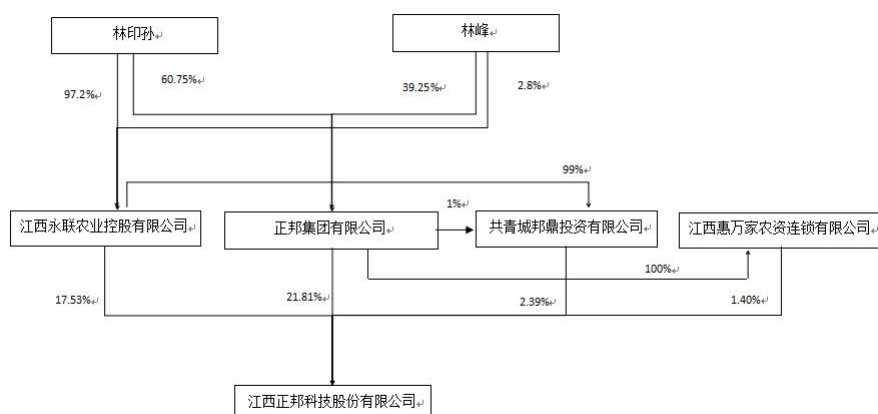
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
林印孙	本人	中国	否
主要职业及职务	控股股东正邦集团有限公司的法定代表人兼董事长、总裁及江西永联农业控股有限公司执行董事及法定代表人		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

名称	股东类别	股票质押融资总额（万元）	具体用途	偿还期限	还款资金来源	是否存在偿债或平仓风险	是否影响公司控制权稳定
正邦集团有限公司	控股股东	392,369	自身融资需要		正邦集团目前已进入重整阶段，将妥善沟通处理还款事项	是	否
江西永联农业控股有限公司	第一大股东一致行动人	316,193	自身融资需要		江西永联目前已进入重整阶段，将妥善沟通处理还款事项	是	否
共青城邦鼎投资有限公司	第一大股东一致行动人	76,490	自身融资需要		自筹	否	否

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

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

6、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

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

1、公司债券基本信息

单位：元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
江西正邦科技股份有限公司2017年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	17 正邦 01	112612	2017年11月17日	2017年11月17日	2022年11月16日	0.00	4.5%	本期债券采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，最后一期利息随本金的兑付一起支付。	深圳证券交易所
美元债券	ZBINTLN2409	40867	2021年09月29日	2021年09月29日	2024年09月28日	417,876,000.00	1.85%	本期债券采用单利按年计息，不计复利。每半年付息一次，最后一期利息随本金的兑付一起支付。	香港联合交易所
投资者适当性安排（如有）	公司经审计的2021年度归属于上市公司股东的净利润为负，根据《深圳证券交易所公司债券上市规则》《深圳证券交易所债券市场投资者适当性管理办法》等相关规定及要求，公司发行的债券“17 正邦 01”已按照《深圳证券交易所债券市场投资者适当性管理办法》的相关规定对上述债券交易实行投资者适当性管理。上述债券实施投资者适当性管理后，仅限专业投资者中的机构投资者可以买入该债券，原持有债券的非专业机构投资者可以选择持有至到期或者卖出该债券。								
适用的交易机制	17 正邦 01 公司债在深圳证券交易所集中竞价系统和综合协议交易平台同时挂牌交易；美元债券适用面向专业投资者场外交易。								
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施	否								

逾期未偿还债券

适用 不适用

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

17 正邦 01 公司债：

1、发行人有权决定是否在本期债券存续期的第 3 年末调整本期债券后 2 年的票面利率。发行人将于本期债券第 3 个计息年度付息日前的第 20 个交易日，在中国证监会指定的信息披露媒体上发布关于是否调整本期债券票面利率以及调整幅度的公告。若发行人未行使调整票面利率选择权，则本次公司债券后续期限票面利率仍维持原有票面利率不变。

2、发行人发出关于是否调整本期债券票面年利率及调整幅度的公告后，投资者有权选择在投资者回售登记期内进行登记，将持有的本期债券按面值全部或部分回售给发行人，或选择继续持有本期债券。投资者选择将持有的本期债券全部或部分回售给发行人的，须于发行人调整票面利率公告日起 5 个工作日内进行登记；若投资者未进行登记，则视为继续持有本期债券并接受上述调整。

3、2020 年 11 月 13 日，公司完成"17 正邦 01"票面利率调整及回售工作，该债券存续期后 2 年（2020 年 11 月 17 日至 2022 年 11 月 16 日）票面利率调整为 4.50%。该债券回售数量为 4,695,010 张，剩余债券余额为 60,499,000 元。

3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
江西正邦科技股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	平安证券股份有限公司	深圳市福田区益田路 5023 号平安金融中心 B 座第 22-25 层	无	王美泰	0755-22628888-101535 0755-81917165
美元债券	工银国际证券有限公司	中国香港中环花园道 3 号中国工商银行大厦 37 楼	无	全球债务资本市场部	+852 2683 3340

报告期内上述机构是否发生变化

是 否

4、募集资金使用情况

单位：元

债券项目名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致
江西正邦科技股份有限公司 2017 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	530,000,000	530,000,000	0.00	正常	不适用	是
美元债券	382,542,000	382,542,000	0.00	正常	不适用	是

注：因汇率波动募集资金总额与债券余额有差异。

募集资金用于建设项目

适用 不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

2022年3月16日，大公国际资信评估有限公司出具了《大公关于将江西正邦科技股份有限公司主体信用等级调整为AA-的公告》，将正邦科技主体信用等级调整为AA-，评级展望调整为负面，“17正邦01”信用等级维持AAA。

2022年10月31日，大公国际资信评估有限公司出具了《大公关于将江西正邦科技股份有限公司主体信用等级调整为BBB+的公告》，将正邦科技主体信用等级调整为BBB+，评级展望维持负面，“17正邦01”信用等级维持AAA。

2022年11月4日，大公国际资信评估有限公司出具了《大公关于将江西正邦科技股份有限公司主体信用等级调整为BBB-的公告》，将正邦科技主体信用等级调整为BBB-，评级展望维持负面，“17正邦01”信用等级维持AAA。

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

17正邦01担保人为深圳市高新投集团有限公司。报告期内，公司偿债计划与偿债保障措施的执行情况与募集说明书的相关内容保持一致。公司17正邦01公司债已完成兑付暨摘牌，严格履行了信息披露义务。

美元债券由公司提供无条件及不可撤销的跨境连带责任保证担保。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、转股价格历次调整情况

1、公司于2020年6月17日公开发行了1,600万张可转换公司债券，初始转股价格16.09元/股。可转债于2020年7月15日在深圳证券交易所上市交易，债券简称“正邦转债”，债券代码“128114”。

2、2020年9月17日，公司完成2019年限制性股票激励计划预留部分授予的登记手续。根据相关法规和《江西正邦科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》（以下简称“募集说明书”）的规定，转股价格由16.09元/股调整为16.08元/股，生效日期为2020年9月22日。详见公司2020年9月18日于巨潮资讯网披露的《关于授予限制性股票增发股份调整可转债初始转股价格的公告》（公告编号2020-229）。

3、2020年10月15日，公司完成部分限制性股票的回购注销手续，根据相关法规和《募集说明书》的规定，转股价格由16.08元/股调整为16.09元/股，生效日期为2020年10月16日。详见公司2020年10月16日于巨潮资讯网披露的《关于可转债转股价格调整的公告》（公告编号2020-246）。

4、2021年1月11日，公司完成非公开发行569,908,811股A股的登记手续，新增股份于2月1日上市，根据相关法规和《募集说明书》的规定，转股价格由16.09元/股调整为15.55元/股，生效日期为2021年2月1日。详见公司2021年1月28日于巨潮资讯网披露的《关于可转债转股价格调整的公告》（公告编号2021-013）。

5、2021年3月16日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了327.10万股限制性股票的回购注销手续，根据相关法规和《募集说明书》的规定，转股价格由15.55元/股调整为15.56元/股，生效日期为2021年3月17日。详见公司2021年1月28日于巨潮资讯网披露的《关于可转债转股价格调整的公告》（公告编号2021-079）。

6、2021年3月24日，公司完成2021年股票期权与限制性股票激励计划之限制性股票首次授予的5090.825万股限制性股票的登记手续，根据相关法规和《募集说明书》的规定，转股价格由15.56元/股调整为15.45元/股，生效日期为2021年3月26日。详见公司2021年1月28日于巨潮资讯网披露的《关于可转债转股价格调整的公告》（公告编号2021-083）。

7、2021年5月26日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了213.35万股限制性股票的回购注销手续。正邦转债的转股价格由15.45元/股调整为15.46元/股，调整后的转股价格自2021年5月27日起生效。详见公司2021年5月27日于巨潮资讯网披露的《关于可转债转股价格调整的公告》（公告编号2021-135）。

8、2021年6月9日，公司完成2020年年度权益分派，公司以总股本3,147,853,847股扣除公司回购专户上已回购股份数量21,874,800股后的股份数3,125,979,047股为基数，向全体股东每10股派7元人民币现金（含税）。正邦转债的转股价格由15.46元/股调整为14.76元/股，调整后的转股价格自2021年6月9日起生效。详见公司2021年6月2日于巨潮资讯网披露的《关于可转债转股价格调整的公告》（公告编号2021-140）。

9、2021年10月20日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成了227.30万股限制性股票的回购注销手续。正邦转债的转股价格由14.76元/股调整为14.77元/股，调整后的转股价格自2021年10月21日起生效。详见公司2021年10月21日于巨潮资讯网披露的《关于可转债转股价格调整的公告》（公告编号2021-220）。

10、公司于2022年4月20日、2022年5月20日分别召开第六届董事会第十七次临时会议、2021年度股东大会审议通过了《关于董事会提议向下修正可转换公司债券转股价格的议案》。2021年度股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价为人民币6.08元/股，2021年度股东大会召开日前一个交易日公司股票交易均价为人民币5.78元/股，公司最近一期经审计的每股净资产为0.65元，股票面值为1元，因此本次修正后的“正邦转债”转股价格应不低于6.08元/股。经综合考虑前述公司股票交易均价、股份稀释影响和股票价格等情况，公司于2022年5月20日召开第六届董事会第三十八次会议审议通过《关于向下修正可转换公司债券转股价格的议案》，决定将“正邦转债”的转股价格向下修正为人民币6.08元/股，本次转股价格调整实施日期为2022年5月23日。具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的相关公告。

11、公司于2022年11月25日、2022年12月14日分别召开第七届董事会第六次临时会议、2022年第七次临时股东大会审议通过了《关于董事会提议向下修正可转换公司债券转股价格的议案》。2022年第七次临时股东大会召开日前二十个交易日公司股票交易均价为人民币4.16元/股，2022年第七次临时股东大会召开日前一个交易日公司股票交易均价为人民币4.35元/股，公司最近一期经审计的每股净资产为0.65元，股票面值为1元，因此本次修正后的“正邦转债”转股价格应不低于4.35元/股。经综合考虑前述公司股票交易均价、股份稀释影响和股票价格等情况，公司于2022年12月14日召开第七届董事会第五次会议审议通过《关于向下修正可转换公司债券转股价格的议案》，决定将“正邦转债”的转股价格向下修正为人民币4.35元/股，本次转股价格调整实施日期为2022年12月15日。具体内容详见公司于巨潮资讯网披露的相关公告。

2、累计转股情况

适用 不适用

转债简称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的 比例
正邦转债	2020/12/23	16,000,000	1,600,000,000.00	282,897,600.00	47,178,356	1.87%	1,317,102,400.00	82.32%

3、前十名可转债持有人情况

单位：股

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性	报告期末持有可	报告期末持有可	报告期末持有可
----	----------	---------	---------	---------	---------

		质	转债数量（张）	转债金额（元）	转债占比
1	UBS AG	境内非国有法人	631,000	63,100,000.00	4.79%
2	青岛以太投资管理有限公司—以太投资价值1号私募基金	其他	148,420	14,842,000.00	1.13%
3	潘惠	境内自然人	136,850	13,685,000.00	1.04%
4	陆宗恺	境内自然人	121,226	12,122,600.00	0.92%
5	深圳市林园投资管理有限责任公司—林园投资219号私募证券投资基金	其他	113,990	11,399,000.00	0.87%
6	深圳市林园投资管理有限责任公司—林园投资306号私募证券投资基金	其他	93,010	9,301,000.00	0.71%
7	苟会群	境内自然人	92,690	9,269,000.00	0.70%
8	深圳市林园投资管理有限责任公司—林园投资180号私募证券投资基金	其他	92,590	9,259,000.00	0.70%
9	翟建跃	境内自然人	90,940	9,094,000.00	0.69%
10	深圳市林园投资管理有限责任公司—林园投资195号私募证券投资基金	其他	90,300	9,030,000.00	0.69%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

适用 不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

公司的负债情况：主要财务指标见第八点“截至报告期末公司近两年主要会计数据与财务指标”。

公司资信变化情况：2022年6月29日，东方金诚国际信用评估有限公司出具了《江西正邦科技股份有限公司主体及正邦转债2022年度跟踪评级报告》，

将公司主体长期信用等级由AA下调至AA-，评级展望由稳定调整为负面，同时将“正邦转债”的信用评级由AA下调为AA-。

2022年11月2日，东方金诚国际信用评估有限公司出具了《关于下调江西正邦科技股份有限公司主体及“正邦转债”信用等级的公告》，将公司主体长期信用等级由AA-下调至BBB，评级展望为负面，同时将“正邦转债”的信用评级由AA-下调为BBB。

未来还债现金安排：公司目前已进入预重整阶段，可转债未来具体偿付安排详见公司发布的《关于可转换公司债券的风险提示公告》。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

适用 不适用

项目名称	亏损情况	亏损原因	对公司生产经营和偿债能力的影响
归属于上市公司股东的净利润	报告期内，公司归属于上市公司股东的净利润亏损133.87亿元	1、报告期内，由于公司资金压力较为紧张，叠加主动缩产带来的不利影响，公司积极转变销售策略，通过提高仔猪的销售占比及提前出栏肥猪，迅速回流资金，支撑主业发展。但由于公司负债压力较大，资金情况并得到未充分缓解。因此对于生产养殖造成了一定影响，包括撤场淘汰怀孕母猪、资金不足影响后续育肥、仔猪压栏导致仔猪死亡	公司将继续配合法院、加快推进与相关部门、债权人等各方均认可的重整方案落地，协调利益相关方的权利关系平衡，妥善处理因债务问题引发的经营风险。同时，积极推动引入战略投资者的相关工作，以获得更多资源与资金，激活公司发展后劲，促进公司回归高效可持续

	<p>率偏高、销售策略的调整导致育肥阶段料肉比、存活率等饲养成绩较差等养殖效益下降等情况。</p> <p>2、报告期内，受公司整体经营环境影响，公司业务迭代重塑，集中优势资源聚焦生猪养殖主业，逐步减少饲料外销、动保外销等非生猪业务，专注集中于生猪养殖。其他板块业务规模下降，盈利能力受限，承受亏损压力。</p> <p>3、报告期内，公司按照企业会计准则的有关规定和要求，对目前公司部分闲置无效及已经拆除的固定资产、在建工程及租赁资产进行报废处理，同时对期末生猪存栏、固定资产及在建工程计提减值准备。</p>	<p>的发展轨道；此外公司将改善内部生产经营，通过组织架构调整提升管理效率、核销及处置闲置及低效资产提升产能利用率等举措降本增效、盘活资产，聚焦优质资源发展主业稳定经营，通过公司加速业务调整恢复养殖效益的同时，深化变革不断提升经营效率，以精细化管理轻装上阵再发展。</p>
--	---	--

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

债务类型	债务本金 (万元)	债务利息 (万元)	逾期金额 (万元)	逾期原因	处置进展
短期借款	53,588.88	1,401.03	54,989.91	公司业绩承压，流动性紧张，致使无法支付到期债务	公司已进入预重整程序，公司将与债权人沟通妥善处理债务逾期事项
融资租赁	28,480.8	4,395.2	32,876.01	公司业绩承压，流动性紧张，致使无法支付到期债务	公司已进入预重整程序，公司将与债权人沟通妥善处理债务逾期事项

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	0.1536	0.4784	-67.89%
资产负债率	148.41%	92.60%	55.81%
速动比率	0.0677	0.2462	-72.50%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-1,154,255.57	-1,806,888.74	36.12%
EBITDA 全部债务比	-25.69%	-29.22%	3.54%
利息保障倍数	-8.34	-12.84	35.04%
现金利息保障倍数	-2.81	-0.60	-369.94%
EBITDA 利息保障倍数	-6.25	-9.29	-32.75%
贷款偿还率	0.00%	100.00%	-100.00%
利息偿付率	0.00%	100.00%	-100.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	带强调事项段的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 27 日
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	大华审字[2023]002003 号
注册会计师姓名	丁莉、张玲娜

审计报告正文

江西正邦科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了江西正邦科技股份有限公司(以下简称正邦科技公司)财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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,公允反映了正邦科技公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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,我们独立于正邦科技公司,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、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注,如财务报表附注二、(二)持续经营所述,正邦科技公司 2022 年度发生净亏损 1,434,585.19 万元,且于 2022 年 12 月 31 日,归属于母公司股东权益为-873,057.59 万元,因流动性紧张、涉诉事项众多导致部分资产及银行账户被冻结,致使无法支付到期债务;2022 年 10 月 24 日,南昌市中级人民法院裁定对正邦科技公司启动预重整,2022 年 10 月 27 日,南昌市中级人民法院裁定江西正邦养殖有限公司破产重整,2022 年 12 月 20 日,南昌市中级人民法院裁定江西正邦养殖有限公司及九家子公司实质合并重整,正邦科技公司是否进入重整程序、江西正邦养殖有限公司及九家子公司破产重整进程及结果均存在不确定性。这些事项及情况,表明存在可能导致正邦科技公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。如财务报表附注二、(二)持续经营所述,正邦科技公司披露了管理层对上述事项的应对措施,但仍存在我们对其持续经营能力不确定性的疑虑。该事项不影响已发表的审计意见。

四、关键审计事项

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

除“与持续经营相关的重大不确定性”部分所描述的事项外，我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项：

1. 收入的确认
2. 生物资产的减值确认
3. 固定资产的减值确认

（一）收入的确认

1. 事项描述

请参阅财务报表附注三、（三十）与附注五、注释 43。正邦科技公司 2022 年度营业收入 1,441,503.89 万元。公司为农业企业，主要主营业务为生猪养殖、饲料生产销售，客户比较分散，大部分客户均为个体商户，且营业收入是正邦科技公司关键业绩指标之一，存在可能操纵收入时点以达到特定目标或预期的固有风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

- （1）了解被审计单位销售与收款循环内部控制并测试其有效性。
- （2）选取营业收入记账凭证，检查相关的提货单、过磅单，发票等原始单据数据信息是否一致。
- （3）结合对应收账款的审计，选择主要客户函证当期销售额。
- （4）对营业收入实施截止测试，确认收入确认是否记录在正确的会计期间。
- （5）实施分析程序，分析销售收入、销售单价是否与市场行情趋势吻合，分析毛利率变动是否异常，与同行业是否存在较大差异。

3. 审计结论

基于获取的审计证据，我们认为，正邦科技公司管理层对收入确认的列报与披露是恰当的。

（二）生物资产的减值确认

1. 事项描述

请参阅财务报表附注三、（十四），附注三、（二十）与附注五、注释 6 及注释 13。截至 2022 年 12 月 31 日止，正邦科技公司生物资产账面价值 292,639.89 万元，占资产比重 12.47%，对应减值准备 25,585.64 万元。消耗性生物资产主要为仔猪、肥猪；生产性生物资产主要为种猪。受生猪价格周期性影响，生物资产的市场价值可能出现较大波动，由于生物资产对财务报表影响重大且在确定其可变现净值时涉及管理层运用重大会计估计和判断，我们将生物资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于生物资产减值所实施的重要审计程序包括：

- (1) 了解正邦科技公司关于生物资产减值内部控制并测试其运行的有效性。
- (2) 与管理层进行沟通，了解并评估日常经营过程中生物资产安全的防范措施以及风险应对策略。
- (3) 期末对生物资产进行监盘，观察其生长状况，确定期末存栏数量。
- (4) 查询公开市场信息，了解生猪价格周期性波动规律，判断生物资产减值的风险。
- (5) 获取正邦科技公司生物资产减值准备计提表，分析可变现净值的合理性，复核预计售价、持有目的，评价生物资产减值准备计提的准确性。

3. 审计结论

基于获取的审计证据，我们认为，正邦科技公司管理层对生物资产减值的列报与披露是恰当的。

(三) 固定资产的减值确认

1. 事项描述

请参阅财务报表附注三、（十七），附注三、（二十三）与附注五、注释 11。截至 2022 年 12 月 31 日止，正邦科技公司固定资产账面价值为人民币 1,076,225.99 万元，占资产比重 45.88%，对应减值准备 328,486.76 万元。正邦科技公司 2022 年北方等地区大部分子公司处于停工停产状态，相应固定资产的经济绩效已经低于预期，存在减值迹象。固定资产可变现净值的确定涉及管理层运用重大会计估计和判断，对于财务报表具有重要性。我们将固定资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

- (1) 了解管理层复核、评估和确定固定资产减值的内部控制，并评价其有效性。
- (2) 对固定资产进行抽样监盘，了解固定资产现状，判断固定资产计提减值的合理性。
- (3) 获取公司固定资产减值准备明细表，了解和评估管理层所采用的的可回收金额测算方法，分析复核可收回金额的合理性，评价固定资产减值准备计提的准确性。
- (4) 获取公司聘请的外部资产评估机构出具的资产组可收回金额资产评估报告，了解和评价资产评估机构对固定资产的评估情况，分析复核其测算可收回金额计算方法及相关计算参数等内容的合理性。
- (5) 评价公司聘请的外部资产评估机构的专业胜任能力、独立性和客观性。

3. 审计结论

基于获取的审计证据，我们认为，正邦科技公司管理层对固定资产减值的列报与披露是恰当的。

五、其他信息

正邦科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2022 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的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

六、管理层和治理层对财务报表的责任

正邦科技公司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，正邦科技公司管理层负责评估正邦科技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，除非管理层计划清算正邦科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督正邦科技公司的财务报告过程。

七、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对正邦科技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告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正邦科技公司不能持续经营。
5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就正邦科技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。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：江西正邦科技股份有限公司

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	783,797,683.11	5,132,797,432.18
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		30,038,183.16
应收账款	189,230,494.25	361,682,325.11
应收款项融资		
预付款项	173,594,616.78	1,142,329,018.94
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	645,420,170.70	819,346,469.04
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,360,273,080.69	7,329,308,698.11
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	68,814,424.97	288,313,432.64
流动资产合计	4,221,130,470.50	15,103,815,559.18
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	134,758,230.60	211,100,000.00
长期股权投资	251,520,651.33	166,483,152.48
其他权益工具投资	20,968,903.97	20,968,903.97
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	10,762,259,903.65	16,457,095,523.45
在建工程	4,063,051,307.29	3,822,801,178.04
生产性生物资产	908,641,722.76	2,396,942,471.98
油气资产		
使用权资产	2,459,764,748.34	7,248,199,045.89
无形资产	331,253,716.26	376,173,974.98
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	192,642,808.76	309,874,124.05
递延所得税资产	8,786,506.63	16,683,765.57
其他非流动资产	104,328,738.64	436,866,590.75
非流动资产合计	19,237,977,238.23	31,463,188,731.16
资产总计	23,459,107,708.73	46,567,004,290.34
流动负债：		
短期借款	12,704,455,992.00	13,850,951,232.08
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,327,705,460.75	839,417,985.08
应付账款	3,872,286,263.80	4,258,745,650.88
预收款项		
合同负债	114,431,254.13	221,042,637.61
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	129,379,186.43	188,906,632.25
应交税费	117,386,186.70	170,077,308.07
其他应付款	3,833,806,812.95	7,933,289,610.01

其中：应付利息	511,470,041.75	
应付股利	2,415,311.46	6,554,169.46
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	5,335,002,184.95	4,110,232,288.37
其他流动负债	49,500,000.00	
流动负债合计	27,483,953,341.71	31,572,663,344.35
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	2,148,006,999.02	3,502,846,225.86
应付债券	1,637,231,327.71	1,783,741,690.88
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,040,334,765.23	5,481,296,385.79
长期应付款	302,412,880.08	594,660,016.74
长期应付职工薪酬		
预计负债	28,923,496.39	65,372,283.58
递延收益	87,953,068.25	119,698,385.69
递延所得税负债	776,001.41	1,127,502.09
其他非流动负债	1,085,884,725.14	30,670.70
非流动负债合计	7,331,523,263.23	11,548,773,161.33
负债合计	34,815,476,604.94	43,121,436,505.68
所有者权益：		
股本	3,137,029,665.00	3,137,748,530.00
其他权益工具	238,294,664.52	288,795,437.50
其中：优先股		
永续债		
资本公积	13,733,020,476.76	11,559,442,139.58
减：库存股	495,412,501.16	1,049,832,053.66
其他综合收益	-82,307,514.22	-31,854,178.46
专项储备		
盈余公积	620,331,902.51	620,331,902.51
一般风险准备		
未分配利润	-25,881,532,608.33	-12,486,384,072.12
归属于母公司所有者权益合计	-8,730,575,914.92	2,038,247,705.35
少数股东权益	-2,625,792,981.29	1,407,320,079.31
所有者权益合计	-11,356,368,896.21	3,445,567,784.66
负债和所有者权益总计	23,459,107,708.73	46,567,004,290.34

法定代表人：林峰

主管会计工作负责人：王永红

会计机构负责人：段克玮

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	128,507,717.92	1,484,671,448.96

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		100,000,000.00
应收账款	976,519,108.93	1,349,373,208.28
应收款项融资		
预付款项	290,739,473.58	626,125,539.18
其他应收款	7,788,941,093.56	12,280,691,245.75
其中：应收利息		
应收股利	23,726,503.39	9,354,910.58
存货	25,065,638.79	132,030,215.57
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,781,014.81	8,377,492.95
流动资产合计	9,216,554,047.59	15,981,269,150.69
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,175,186,076.51	21,737,929,785.34
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	117,575,110.60	128,601,911.14
在建工程	154,503,594.65	88,118,568.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	23,639,452.60	24,553,524.48
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	9,194,560.36	5,807,197.98
递延所得税资产		
其他非流动资产	783,795.46	1,453,900.00
非流动资产合计	2,480,882,590.18	21,986,464,887.17
资产总计	11,697,436,637.77	37,967,734,037.86
流动负债：		
短期借款	7,922,560,143.38	6,539,723,948.10
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,238,379,516.62	875,480,638.57
应付账款	418,058,336.04	478,775,140.80

预收款项		
合同负债	4,629,416.10	1,594,375,648.28
应付职工薪酬	21,429,876.93	6,448,714.77
应交税费	73,869,490.10	124,021,041.09
其他应付款	8,089,541,439.39	7,264,103,837.48
其中：应付利息	296,761,751.58	
应付股利	127,226.20	127,226.20
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,191,934,159.00	2,028,881,170.27
其他流动负债	49,500,000.00	
流动负债合计	20,009,902,377.56	18,911,810,139.36
非流动负债：		
长期借款	688,835,219.59	643,828,683.27
应付债券	1,221,298,253.03	1,403,976,240.35
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	452,595,219.88	
递延收益	960,000.00	1,280,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,363,688,692.50	2,049,084,923.62
负债合计	22,373,591,070.06	20,960,895,062.98
所有者权益：		
股本	3,137,029,665.00	3,137,748,530.00
其他权益工具	238,294,664.52	288,795,437.50
其中：优先股		
永续债		
资本公积	11,502,503,184.31	11,585,014,601.35
减：库存股	495,412,501.16	1,049,832,053.66
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	655,568,623.30	647,937,417.98
未分配利润	-25,714,138,068.26	2,397,175,041.71
所有者权益合计	-10,676,154,432.29	17,006,838,974.88
负债和所有者权益总计	11,697,436,637.77	37,967,734,037.86

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	14,415,038,850.39	47,670,223,670.25
其中：营业收入	14,415,038,850.39	47,670,223,670.25
利息收入		

已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	22,976,224,398.26	65,456,632,684.55
其中：营业成本	18,386,196,965.68	59,672,432,811.04
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	20,349,149.74	49,048,064.93
销售费用	170,400,343.10	375,210,028.61
管理费用	2,939,093,123.23	3,635,958,922.81
研发费用	26,132,381.23	545,882,371.06
财务费用	1,434,052,435.28	1,178,100,486.10
其中：利息费用	1,431,875,729.34	1,258,913,732.41
利息收入	64,457,295.33	94,854,370.36
加：其他收益	32,483,816.86	123,886,607.62
投资收益（损失以“-”号填列）	-7,879,143.82	84,691,095.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-327,913,624.29	-131,740,314.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,566,450,059.09	-380,485,140.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-22,530,157.72	1,988,970.83
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-12,453,474,715.93	-18,088,067,794.80
加：营业外收入	193,767,177.38	225,257,187.95
减：营业外支出	2,078,309,334.35	1,216,513,952.25
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-14,338,016,872.90	-19,079,324,559.10
减：所得税费用	7,835,040.91	35,275,310.08
五、净利润（净亏损以“-”号填	-14,345,851,913.81	-19,114,599,869.18

列)		
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“—”号填列)	-14,345,851,913.81	-19,114,599,869.18
2. 终止经营净利润 (净亏损以“—”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	-13,387,147,012.44	-18,818,823,949.01
2. 少数股东损益	-958,704,901.37	-295,775,920.17
六、其他综合收益的税后净额	-50,593,540.27	-36,054,461.69
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-50,453,335.76	-35,435,843.36
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-50,453,335.76	-35,435,843.36
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	-50,453,335.76	-35,435,843.36
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-140,204.51	-618,618.33
七、综合收益总额	-14,396,445,454.08	-19,150,654,330.87
归属于母公司所有者的综合收益总额	-13,437,600,348.20	-18,854,259,792.37
归属于少数股东的综合收益总额	-958,845,105.88	-296,394,538.50
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	-4.2833	-6.0060
(二) 稀释每股收益	-4.1836	-5.7985

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

法定代表人：林峰 主管会计工作负责人：王永红 会计机构负责人：段克玮

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1,554,532,239.46	6,625,579,818.06
减：营业成本	1,450,021,755.56	5,914,391,256.92
税金及附加	2,530,645.01	7,803,625.78

销售费用	13,951,054.98	28,499,138.92
管理费用	242,285,189.21	486,211,913.68
研发费用	75,304,801.25	268,637,934.53
财务费用	611,003,489.55	465,281,257.38
其中：利息费用	601,244,662.99	462,168,661.25
利息收入	5,078,900.16	29,852,511.64
加：其他收益	7,397,128.25	14,968,778.15
投资收益（损失以“-”号填列）	-4,130,246,008.87	-29,722,335.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,390,953,253.24	-3,954,266.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-18,401,136,391.42	-26,122,428.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	10,921.05	13,719,518.49
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-27,755,492,300.33	-576,356,042.50
加：营业外收入	37,053,770.84	13,005,692.79
减：营业外支出	460,858,957.19	733,309.83
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-28,179,297,486.68	-564,083,659.54
减：所得税费用	696,471.17	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-28,179,993,957.85	-564,083,659.54
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-28,179,993,957.85	-564,083,659.54
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综		

合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-28,179,993,957.85	-564,083,659.54
七、每股收益		
（一）基本每股收益	-9.02	-0.18
（二）稀释每股收益	-9.02	-0.15

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	14,423,414,223.86	42,326,828,828.54
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,523,244,395.45	2,503,464,702.92
经营活动现金流入小计	16,946,658,619.31	44,830,293,531.46
购买商品、接受劳务支付的现金	13,284,776,313.91	38,893,870,941.14
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	1,605,204,670.99	4,833,592,264.85
支付的各项税费	62,712,401.51	75,460,882.70
支付其他与经营活动有关的现金	7,461,593,308.68	3,231,660,556.18
经营活动现金流出小计	22,414,286,695.09	47,034,584,644.87
经营活动产生的现金流量净额	-5,467,628,075.78	-2,204,291,113.41
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	500,000,010.00	207,215,231.42
取得投资收益收到的现金	2,400,102.60	7,200,307.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	234,671,813.04	5,187,079,671.67
处置子公司及其他营业单位收到的	140,549,345.78	194,795,488.23

现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	877,621,271.42	5,596,290,699.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,323,561,238.84	6,492,152,052.69
投资支付的现金	6,370,000.00	26,950,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		111,151,868.95
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,329,931,238.84	6,630,253,921.64
投资活动产生的现金流量净额	-452,309,967.42	-1,033,963,222.52
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	279,449,600.00	1,067,471,313.30
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	279,449,600.00	611,000,000.00
取得借款收到的现金	10,606,342,312.67	15,825,601,252.54
收到其他与筹资活动有关的现金	2,805,801,701.63	594,349,089.60
筹资活动现金流入小计	13,691,593,614.30	17,487,421,655.44
偿还债务支付的现金	7,708,041,406.68	15,066,163,151.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	841,907,339.99	3,600,000,434.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	5,738,858.00	15,504,629.83
支付其他与筹资活动有关的现金	747,932,992.31	5,476,282,665.63
筹资活动现金流出小计	9,297,881,738.98	24,142,446,252.15
筹资活动产生的现金流量净额	4,393,711,875.32	-6,655,024,596.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	435,303.55	-233,401.20
五、现金及现金等价物净增加额	-1,525,790,864.33	-9,893,512,333.84
加：期初现金及现金等价物余额	1,817,115,004.65	11,710,627,338.49
六、期末现金及现金等价物余额	291,324,140.32	1,817,115,004.65

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	571,872,941.36	7,874,026,781.21
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,198,859,186.39	6,228,356,806.45
经营活动现金流入小计	1,770,732,127.75	14,102,383,587.66
购买商品、接受劳务支付的现金	1,316,504,496.75	6,941,348,789.76
支付给职工以及为职工支付的现金	181,298,910.74	346,881,488.95
支付的各项税费	3,097,860.88	9,542,591.55
支付其他与经营活动有关的现金	4,281,600,980.85	4,369,045,402.06
经营活动现金流出小计	5,782,502,249.22	11,666,818,272.32
经营活动产生的现金流量净额	-4,011,770,121.47	2,435,565,315.34
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	593,172,801.00	200,215,231.42
取得投资收益收到的现金		4,051,882,891.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	23,967.48	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		

收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	593,196,768.48	4,252,098,123.23
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20,539,851.20	119,398,589.30
投资支付的现金	6,370,000.00	13,973,594,349.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	26,909,851.20	14,092,992,938.30
投资活动产生的现金流量净额	566,286,917.28	-9,840,894,815.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		456,471,313.30
取得借款收到的现金	6,656,733,175.85	9,587,759,588.47
收到其他与筹资活动有关的现金	604,991,654.29	
筹资活动现金流入小计	7,261,724,830.14	10,044,230,901.77
偿还债务支付的现金	4,288,496,891.85	7,411,862,678.60
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	304,482,911.41	2,650,354,396.87
支付其他与筹资活动有关的现金	3,737,851.00	791,147,375.20
筹资活动现金流出小计	4,596,717,654.26	10,853,364,450.67
筹资活动产生的现金流量净额	2,665,007,175.88	-809,133,548.90
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	482.55	-193,501.20
五、现金及现金等价物净增加额	-780,475,545.76	-8,214,656,549.83
加：期初现金及现金等价物余额	801,429,713.77	9,016,086,263.60
六、期末现金及现金等价物余额	20,954,168.01	801,429,713.77

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	3,137,748,530			288,795,437.50	11,559,442,139.58	1,049,832,053.66	31,854,178.46	-	620,331,902.51		12,486,384,072.12		2,038,247,705.35	1,407,320,079.31	3,445,567,784.66
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他											8,001,523.77		8,001,523.77		8,001,523.77
二、本年期初余额	3,137,748,530			288,795,437.50	11,559,442,139.58	1,049,832,053.66	31,854,178.46	-	620,331,902.51		12,494,385,595.89		2,030,246,181.58	1,407,320,079.31	3,437,566,260.89
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-718,865			-50,500,772.98	2,173,578,337.18	-554,419,552.50	-50,453,335.76				13,387,147,012.44		10,760,822,096.50	4,033,113,060.60	14,793,935,157.10
(一) 综合收益总额							-50,453,335.76				13,387,147,012.44		13,437,600,348.20	958,845,105.88	14,396,445,454.08
(二) 所有者投入和减少资本	-718,865			-50,500,772.98	82,511,417.04	554,419,552.50							420,688,497.48	280,327,600.00	701,016,097.48
1. 所有者投入的普通股														280,327,600.00	280,327,600.00

2. 其他权益工具持有者投入资本				249,063,929.54								249,063,929.54		249,063,929.54
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-47,658,750			-338,398,977.28	-554,419,552.50							168,361,825.22		168,361,825.22
4. 其他	46,939,885		-50,500,772.98	6,823,630.70								3,262,742.72		3,262,742.72
(三) 利润分配													-8,185,423.36	-8,185,423.36
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配													-8,185,423.36	-8,185,423.36
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他				2,256,089,754.22								2,256,089,754.22	-3,346,411.00	-1,090,320,371.00

													0,131.36	7.14
四、本期期末余额	3,137,029,665		238,294,664.52	13,733,020,476.76	495,412,501.16	-82,307,514.22		620,331,902.51		25,881,532,608.33	-	8,730,575,914.92	2,625,792,981.29	11,356,368,896.21

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	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	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	3,093,414,643		289,310,399.82	11,137,076,475.53	412,239,500.00	3,581,664.90		620,331,902.51		8,520,625,209.79		23,252,100,795.55	1,305,999,765.48	24,558,100,561.03	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	3,093,414,643		289,310,399.82	11,137,076,475.53	412,239,500.00	3,581,664.90		620,331,902.51		8,520,625,209.79		23,252,100,795.55	1,305,999,765.48	24,558,100,561.03	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	44,333,887		-514,962.32	422,365,664.05	637,592,553.66	-35,435,843.36				-21,007,009,281.91		-21,213,853,090.20	101,320,313.83	-21,112,532,776.37	
（一）综合收益总额						-35,435,843.36				-18,818,823,949.01		-18,854,259,792.37	296,394,538.50	-19,150,654,330.87	
（二）所有者投入和减少资本	44,333,887		-514,962.32	400,819,365.46	637,592,553.66							192,954,263.52	611,000,000.00	418,045,736.48	
1. 所有者投入的普通股				337,767,272.16								337,767,272.16	611,000,000.00	948,767,272.16	
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者	44,333,887			63,052,093	142,180,052							-		-	

权益的金额				.30	.50						34,794,072.20		34,794,072.20
4. 其他			-514,962.32		495,412,501.16						495,927,463.48		495,927,463.48
(三) 利润分配									-2,188,185.332.90		-2,188,185,332.90	-20,044,267.49	-2,208,229,600.39
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-2,188,185.332.90		-2,188,185,332.90	-20,044,267.49	-2,208,229,600.39
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转												-193,240,880.18	-193,240,880.18
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损												-193,240,880.18	-193,240,880.18
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他				21,546,298.59							21,546,298.59		21,546,298.59
四、本期期末余额	3,137,748,530		288,795,4	11,559,442	1,049,832,0	-	620,331,9		-		2,038,247	1,407,320	3,445,567,7

			37.50	, 139.58	53.66	31,854,178.46		02.51		12,486,384,072.12		, 705.35	, 079.31	84.66
--	--	--	-------	----------	-------	---------------	--	-------	--	-------------------	--	----------	----------	-------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,137,748,530.00			288,795,437.50	11,585,014,601.35	1,049,832,053.66			647,937,417.98	2,397,175,041.71		17,006,838,974.88
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他								7,631,205.32	68,680,847.88			76,312,053.20
二、本年期初余额	3,137,748,530.00			288,795,437.50	11,585,014,601.35	1,049,832,053.66			655,568,623.30	2,465,855,889.59		17,083,151,028.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-718,865.00			-50,500,772.98	-82,511,417.04	-554,419,552.50				28,179,993,957.85		-27,759,305,460.37
（一）综合收益总额										28,179,993,957.85		-28,179,993,957.85
（二）所有者投入和减少资本	-718,865.00			-50,500,772.98	-82,511,417.04	-554,419,552.50						420,688,497.48
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本					249,063,929.54							249,063,929.54
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-47,658,750.00				-338,398,977.28	-554,419,552.50						168,361,825.22
4. 其他	46,939,885.00			-50,500,772.98	6,823,630.70							3,262,742.72
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												

2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	3,137,029,665.00		238,294,664.52	11,502,503,184.31	495,412,501.16		655,568,623.30	25,714,138,068.26	-	-10,676,154,432.29

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,093,414,643.00			289,310,399.82	11,184,195,235.89	412,239,500.00		647,937,417.98	5,149,444,034.15			19,952,062,230.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,093,414,643.00			289,310,399.82	11,184,195,235.89	412,239,500.00		647,937,417.98	5,149,444,034.15			19,952,062,230.84

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	44,333,887.00		-514,962.32	400,819,365.46	637,592,553.66			-	2,752,268,992.44	-2,945,223,255.96
（一）综合收益总额								-	-564,083,659.54	-564,083,659.54
（二）所有者投入和减少资本	44,333,887.00		-514,962.32	400,819,365.46	637,592,553.66					-192,954,263.52
1. 所有者投入的普通股				337,767,272.16						337,767,272.16
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额	44,333,887.00			63,052,093.30	142,180,052.50					-34,794,072.20
4. 其他			-514,962.32		495,412,501.16					-495,927,463.48
（三）利润分配								-	2,188,185,332.90	-2,188,185,332.90
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配								-	2,188,185,332.90	-2,188,185,332.90
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	3,137,748,530.00		288,795,437.50	11,585,014,601.35	1,049,832,053.66		647,937,417.98		2,397,175,041.71	17,006,838,974.88

三、公司基本情况

一、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

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

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股,截止 2022 年 12 月 31 日,本公司股本总数为 313,702.9665 万股,注册资本为 307,421.9126 万元,二者差异主要系本公司可转债转股及限制性股票变动未进行工商变更所致。注册地址:江西省南昌高新技术产业开发区艾溪湖一路 569 号,总部地址:江西省南昌高新技术产业开发区艾溪湖一路 569 号,母公司为正邦集团有限公司,集团最终实际控制人为林印孙。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属饲料、养殖行业,主要产品和服务为饲料、生猪、兽药。

（三）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 27 日批准报出。

（四）合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的主要主体约 300 户。合并范围的变更、子公司持股比例不同于表决权比例的原因以及持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据说明详见附注六、合并范围的变更。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

截止 2022 年 12 月 31 日,本公司 2022 年度发生净亏损 1,434,585.19 万元,且于 2022 年 12 月 31 日,归属于母公司净资产为-873,057.59 万元,因流动性紧张、涉诉事项众多导致部分资产及银行账户被冻结,致使无法支付到期债务;2022 年 10 月 24 日,本公司收到债权人申请重整的通知,南昌市中级人民法院裁定对正邦科技公司启动预重整,2022 年 10 月 27 日,南昌市中级人民法院裁定本公司子公司江西正邦养殖有限公司破产重整,2022 年 12 月 20 日,南昌市中级人民法院裁定江西正邦养殖有限公司及九家子公司实质合并重整,本公司是否进入重整程序、江西正邦养殖有限公司及九家子公司破产重整进程及结果均存在不确定性。上述事项或情况表明本公司在不发生重大变革情况下,持续经营能力具有重大不确定性。

本公司董事会在编制本年度财务报表时,结合公司经营形势及财务状况,对本公司的持续经营能力进行了充分详尽的评估,制定了如下应对措施:

- 1、公司以控制资金流动性风险为经营前提,加强公司全面资金管理,降低费用开支,提升盈利能力。同时,做好科学的资金统筹,合理安排资金使用投入日常生产经营活动;
- 2、公司将继续配合法院、加快推进与相关部门、债权人等各方均认可的重整方案落地,同时,积极推动引入战略投资者的相关工作,以获得更多资源与资金,激活公司发展后劲,确保推进重组实现完成,促进公司回归高效可持续的发展轨道;
- 3、公司积极改善内部生产经营,通过组织架构调整提升管理效率、核销及处置闲置及低效资产提升产能利用率等举措降本增效、盘活资产,同时,深化变革不断提升经营效率,以精细化管理轻装上阵再发展。

基于此,本公司财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

（三）记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

（一）具体会计政策和会计估计提示

1. 本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在：
存货的计价方法、生物资产的计价方法、固定资产折旧和无形资产摊销、收入的确认时点等。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

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

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。

⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

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

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

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

2. 共同经营会计处理方法

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

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

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

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

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动损益（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：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、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。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，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

- 1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- 2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 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) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。
- 2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

（1）如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（2）如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（3）如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1）信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期

内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

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

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验不计提坏账准备

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1（账龄组合）	除单项计提和组合 2 以外的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合 2（合并范围内关联方组合）	合并范围内且无明显减值迹象的应收关联方的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
其他组合	合并范围内且存在明显减值迹象的应收关联方的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十）6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1（账龄组合）	除单项计提和组合 2 以外的其他应收款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合 2（合并范围内关联方组合）	合并范围内且无明显减值迹象的应收关联方的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
其他组合	合并范围内且存在明显减值迹象的应收关联方的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

15、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中畜禽水产养殖业的披露要求

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、消耗性生物资产、包装物、库存商品、合同履约成本等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。消耗性生物资产具体计价方法详见“附注（二十）3. 生物资产后续计量”。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

每月末结账后由仓库保管会同生产部门、财务部门人员对存货进行盘点，生猪养殖公司主要存货的盘点方法如下：生猪盘点，当在喂食时，由财务部门人员和生产部门人员分别进行点数；当不在喂食时，将生猪赶至猪圈一角落，由财务部门人员和生产部门人员分别逐头进行点数。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法摊销。
- (2) 包装物采用一次转销法摊销。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

16、合同资产

17、合同成本

1. 合同履约成本 本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。（3）该成本预期能够收回。该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本 本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销 上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值 上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合 1（账龄组合）	除单项计提和组合 2 以外的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合 2（合并范围内关联方组合）	合并范围内且无明显减值迹象的应收关联方的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

22、长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注三、(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

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

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

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

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

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

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

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

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

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

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

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

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

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

(5) 成本法转公允价值计量

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

4. 长期股权投资的处置

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

- (1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- (2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；
- (3) 与被投资单位之间发生重要交易；
- (4) 向被投资单位派出管理人员；
- (5) 向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

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

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
电子设备	年限平均法	5	5	19
运输设备	年限平均法	5	5	19
专用设备	年限平均法	10	5	9.5
其他设备	年限平均法	5	5	19

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

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

25、在建工程

1. 在建工程的类别

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

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

27、生物资产

1. 生物资产分类

本公司的生物资产包括消耗性生物资产、生产性生物资产。消耗性生物资产包括仔猪、肥猪；生产性生物资产包括公猪、母猪、种鸭。

生物资产同时满足下列条件的，予以确认：

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

2. 生物资产初始计量

公司取得的生物资产，按照取得时的成本进行初始计量。外购生物资产的成本包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。投资者投入的生物资产，按投资合同或协议约定的价值加上应支付的相关税费作为生物资产的入账价值，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

3. 生物资产后续计量

（1）后续支出

自行繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，按照其在出售前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出确定；自行繁殖的生产性生物资产的成本，按照其达到预计生产经营目的前发生的饲料费、人工费和应分摊的间接费用等必要支出确定。生物资产在达到预定生产经营目的后发生的管护、饲养费用等后续支出计入当期损益。

消耗性生物资产主要分为哺乳仔猪、保育仔猪、生长育肥猪。其成本包括饲料费、人工费、兽药费用、固定资产折旧及其他间接费用等。

哺乳仔猪是指处于出生日至断奶日阶段的猪，从出生至体重约 6 公斤；该阶段成本包括种猪的折旧费用、饲养费用。

保育仔猪是指断奶后至转育肥栏阶段的猪，体重约从 6 公斤至 20 公斤；该阶段成本包括哺乳仔猪成本、本阶段的饲养费用。

生长育肥猪是指从转入育肥栏至出栏日阶段的猪，体重约从 20 公斤至 100 公斤；该阶段成本包括保育仔猪成本、本阶段的饲养费用。

（2）生产性生物资产折旧

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

本公司生产性生物资产的预计使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下：

资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
种猪	3	1000 元/头	-
种鸭	1	15	85

（3）生产性生物资产处置

收获或出售消耗性生物资产时，采用加权平均法结转成本；生物资产转变用途后的成本按转变用途时的账面价值确定；生物资产出售、毁损、盘亏时，将其处置收入扣除账面价值及相关税费后的余额计入当期损益。

4. 生物资产减值

本公司至少于每年年度终了对消耗性生物资产和生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额，计提生物资产跌价准备或减值准备，并计入当期损益。

消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的，减记金额予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。生产性生物资产减值准备一经计提，不得转回。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中畜禽水产养殖业的披露要求

28、油气资产

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 本公司发生的初始直接费用；
- 4) 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括商标权、名称使用权、软件、林权、科技成果使用权及土地使用权。

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2. 无形资产的后续计量

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

（1）使用寿命有限的无形资产

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

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

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

报告期末本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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

32、长期待摊费用**1. 摊销方法**

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

2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
土地租赁费	5-50 年	受益期限分期摊销
厂房租赁费	5-50 年	受益期限分期摊销
其他	-	合同约定期间或受益期限分期摊销
财务顾问费	3-10 年	合同约定期间或受益期限分期摊销
技术服务费	3-10 年	合同约定期间或受益期限分期摊销
植被恢复费	5-20 年	合同约定期间或受益期限分期摊销

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬**(1) 短期薪酬的会计处理方法**

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利全部为设定提存计划。

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

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。最佳估计数分别以下情况处理：

- （1）所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。
- （2）所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

（1）饲料业务

饲料业务主要提供猪饲料、禽饲料以及少量水产饲料和反刍饲料

(2) 生猪养殖业务

生猪养殖业务主要产品包括仔猪和肥猪。

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

2. 收入确认的具体方法

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

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

3. 特定交易的收入处理原则

（1）附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

（2）附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1. 政府补助类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，本公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助，相关判断依据说明详见本财务报表附注五、注释 34、递延收益/注释 54、营业外收入。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明本公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
----	------

采用总额法核算的政策补助类别	除贷款贴息外的政府补助
采用净额法核算的政策补助类别	贷款贴息

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买的资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

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

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

2. 确认递延所得税负债的依据

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

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异。
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）经营租入资产

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

资产出租方承担了应由本公司承担的与租赁相关的费用时，本公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）经营租出资产

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产

本公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四、(十五) 固定资产。

本公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

(2) 融资租出资产

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

43、其他重要的会计政策和会计估计

1. 会计政策变更

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

该项会计政策变更对本公司财务报表无影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

该项会计政策变更对本公司财务报表无影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未变更。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

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，销售不动产，转让土地使用权，其他应税销售服务行为	13%、0%、9%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	0%、15%、25%

房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入） 为纳税基准	1.2%、12%
土地使用税	土地面积	2-10 元/平方米
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
云南广联畜禽有限公司	15%
云南大鲸科技有限公司	15%
四川正鹏农牧科技有限公司	15%
漳州正邦农牧科技有限公司	15%
重庆大鲸饲料有限公司	15%
广东正邦农牧科技有限公司	15%
昆明新好农科技有限公司	15%
邵阳正邦畜禽有限公司	15%
韶关正邦农牧科技有限公司	15%
怀化正邦饲料有限公司	15%
贵港正邦农牧科技有限公司	15%
惠州市海牛饲料有限公司	15%
四川彭山正邦饲料有限公司	15%
赣州正邦饲料有限公司	15%
江西新世纪明星动物保健品有限公司	15%
江西旭虹药业有限公司	15%
河南旭日正邦饲料有限公司	15%
自贡正邦农牧科技有限公司	15%
江西正邦养殖有限公司、加美（北京）育种科技有限公司、黑龙江正邦农牧有限公司、湖北正嘉畜牧投资有限公司等养殖公司	0

2、税收优惠

1. 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条规定，从事牲畜、家禽的饲养所得免征企业所得税。本公司及子公司应纳税所得额属从事牲畜饲养所得，按照相关规定办理企业所得税减免税备案后，享受免征企业所得税优惠。

2. 根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定，农业生产者销售自产农产品免征增值税。本公司及子公司生产、销售生猪属销售自产农产品，按照相关规定办理增值税减免税备案后，享受免缴增值税优惠政策。

3. 根据《财政部 国家税务总局关于饲料产品免征增值税问题的通知》（财税[2001]121号），本公司饲料生产企业凭省级税务机关认可的饲料质量检测机构出具的饲料产品合格证明，向所在地主管税务机关提出免税申请，经省级国家税务局审核批准后，免征增值税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,738,580.11	10,229,792.19
银行存款	451,686,624.35	2,007,405,182.49
其他货币资金	329,372,478.65	3,097,755,274.39
未到期应收利息		17,407,183.11
合计	783,797,683.11	5,132,797,432.18

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	294,700,220.18	1,587,565,143.75
信用证保证金	306,940.87	258,750,739.07
履约保证金	1,595,300.00	5,786,353.00
用于担保的定期存款或通知存款	30,550,740.50	1,224,097,340.00
被冻结的银行存款	164,351,662.81	206,083,410.86
远期结售汇保证金	968,678.43	15,992,257.74
合计	492,473,542.79	3,298,275,244.42

被冻结的银行存款明细如下：

开户单位名称	期末余额
江西正邦科技股份有限公司	30,679,647.61
江西正邦养殖有限公司	29,688,049.69
池州正邦养殖有限公司	15,623,657.49
四川正邦养殖有限公司	6,866,208.97
东营正邦生态农业发展有限公司	6,516,797.12
广东正邦生态养殖有限公司	5,426,870.86
江西正邦畜牧发展有限公司	4,278,687.96
鹤庆正邦农牧有限公司	3,805,871.91
云南广联畜禽有限公司	3,598,649.19
漳州正邦农牧科技有限公司	3,145,714.27
大竹正邦农牧有限公司	2,723,700.98
四川正邦养殖有限公司三台分公司	2,588,514.12
大悟正邦养殖有限公司	2,567,526.58
云南大鲸科技有限公司	2,564,098.11
肇东正邦养殖有限公司	2,388,494.17
广西正邦广联农牧发展有限公司	2,350,325.89
安远县正邦农牧有限公司	2,146,038.91
涟水正邦牧业有限公司	2,126,906.45
江苏正杰生态农业有限公司	1,997,086.32
宿州正邦养殖有限公司	1,632,472.00
崇仁县正邦生态农业有限公司	1,587,768.83
江西正邦科技股份有限公司信丰分公司	1,522,695.57
宁阳正邦养殖有限公司	1,500,000.00
广安正邦农牧有限公司	1,318,793.78
江西正邦科技股份有限公司桑海分公司	1,303,834.10
崇左正邦畜牧发展有限公司	1,273,425.62
四川彭山正邦饲料有限公司	1,252,895.55
广西广联饲料有限公司	1,133,746.14
六安正邦养殖有限公司	1,107,324.94

重庆广联农牧科技有限公司	1,073,632.22
江西正邦农牧实业有限公司	1,011,464.90
盱眙正邦牧业有限公司	940,877.94
重庆大鲸饲料有限公司	889,749.03
江西正邦科技股份有限公司吉安分公司	874,826.33
江油正邦养殖有限公司	810,000.00
南昌邦裕投资中心（有限合伙）	806,180.87
四川正鹏农牧科技有限公司	682,201.56
雷州正邦养殖有限公司	662,793.96
韶关正邦农牧科技有限公司	592,755.69
广东正邦生态养殖有限公司罗定分公司	559,987.02
宜昌正邦饲料有限公司	530,797.80
淮北正邦畜牧发展有限责任公司	501,107.45
北京中农智邦生物科技有限公司	500,000.00
惠州市海牛饲料有限公司	470,000.00
石阡正邦养殖有限公司	446,500.00
广东正邦生态养殖有限公司翁源分公司	424,711.69
玉林正邦饲料有限公司	390,891.45
海南中农正邦生态农业发展有限公司	389,987.25
共青城市正邦生物科技有限公司	376,343.77
江苏正邦牧业有限公司	353,866.58
韶关正邦畜牧发展有限公司	353,042.30
咸宁正邦养殖有限公司咸安分公司	330,800.00
湖南中农正邦生态农业发展有限公司	302,750.62
江西省原种猪场有限公司临川原种猪场	293,858.64
江西正邦养殖有限公司龙南分公司	284,614.70
六安正邦养殖有限公司长丰分公司	250,000.00
辽宁盘锦正邦养殖有限公司建平分公司	247,376.78
广西正邦畜牧发展有限公司	217,150.72
红安正邦养殖有限公司	209,980.79
江西省原种猪场有限公司金溪分公司	200,000.00
湖北沙洋正邦现代农业有限公司	190,995.85
广东正邦生态养殖有限公司怀集分公司	178,227.90
洛阳正邦养殖有限公司	176,287.18
江西正邦科技股份有限公司余江分公司	173,288.95
抚州正邦生物科技有限公司	154,395.64
新疆幸福加美养殖有限公司	150,191.31
淮安市洪泽区邦道牧业有限公司	149,200.55
睢宁正邦牧业有限公司	143,239.46
山东和康源集团有限公司	128,606.07
肇源正邦养殖有限公司	128,135.60
六安正邦养殖有限公司颍上分公司	126,380.00
自贡正邦农牧科技有限公司	123,217.61
丹棱正邦饲料有限公司	121,596.55
龙岩正邦养殖有限公司	121,109.62
汝城中农正邦生态农业发展有限公司	117,062.99
黑龙江正邦农牧有限公司	110,000.00
广东正邦生态养殖有限公司乐昌分公司	95,795.25
加美（北京）育种科技有限公司	95,583.25
临沂正邦畜牧养殖有限公司	93,003.34
广东正邦生态养殖有限公司清远分公司	92,158.30
德阳正邦农牧科技有限公司	84,754.02
江西正邦生物科技有限公司	84,622.34
江西正邦养殖有限公司新余市高新分公司	81,491.00
咸宁正邦养殖有限公司汉川分公司	76,623.62

淮南正邦养殖有限公司	67,976.33
宜春正邦养殖有限公司	63,542.33
遵义正邦养殖有限公司	60,118.17
广东正邦农牧科技有限公司	54,554.90
广州正邦养殖生物科技有限公司	51,119.38
广东正邦生态养殖有限公司阳山分公司	50,000.00
江苏正邦农友饲料有限公司	34,170.74
驻马店正邦生物饲料有限公司	31,202.18
东营市河口区正邦养殖有限公司	28,527.99
辽宁盘锦正邦养殖有限公司	28,171.31
湖北红麻正邦养殖有限公司	25,229.31
鄱阳县正邦农牧有限公司	24,563.57
六安正邦养殖有限公司舒城分公司	18,898.31
临武正邦饲料有限公司	17,447.95
泰州正邦饲料有限公司	13,951.35
扶余正邦养殖有限公司	11,775.36
南阳正邦农牧有限公司	11,633.06
昆明新好农科技有限公司	9,272.04
河南旭日正邦饲料有限公司	9,256.61
临邑众和饲料有限公司	7,215.90
四川金川农饲料有限公司	6,171.87
眉山川扬饲料有限公司	5,820.01
茂名正邦养殖有限公司电白分公司	5,739.22
襄阳正邦养殖有限公司荆州分公司	3,729.12
六安天业集团饲料有限公司	3,205.71
赤水正邦饲料有限公司	2,887.04
青岛正邦饲料有限公司	2,223.44
商丘正邦现代农业有限公司	2,122.97
阜阳正邦饲料有限公司蚌埠分公司	2,111.47
乐山正邦养殖有限公司	1,744.35
广西牧标农业科技有限公司	1,666.95
容县正邦养殖有限公司	1,248.97
贵港正邦农牧科技有限公司	861.55
江西正邦养殖有限公司吉安分公司	858.06
成都正邦养殖有限公司	762.66
济南众和农牧发展有限公司	570.26
咸宁正邦养殖有限公司	288.00
建平正邦养殖有限公司	240.23
江西正邦科技股份有限公司长沙分公司	229.27
辽宁朝阳正邦农业有限公司	160.03
江西省原种猪场有限公司	124.28
内江正邦养殖有限公司	108.95
江苏正杰生态农业有限公司赣榆分公司	88.63
邳州正邦饲料有限公司	17.46
郑州广联畜禽有限公司	12.54
滨州市沾化区正邦生态农业发展有限公司	11.26
广东正邦生态养殖有限公司兴宁分公司	6.30
洛阳广联农牧科技有限公司	2.02
六安正邦养殖有限公司滁州分公司	1.14
来宾正邦畜牧发展有限公司	1.00
重庆市武隆正邦养殖有限公司	1.00
六安正邦养殖有限公司淮北分公司	0.52
渭南正邦养殖有限公司	0.11
江苏正杰生态农业有限公司东海分公司	0.03
益阳正邦双羊饲料有限公司	0.01

合计

164,351,662.81

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据**(1) 应收票据分类列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		30,038,183.16
合计		30,038,183.16

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据						30,038,183.16	100.00%			30,038,183.16
其中：										
银行承兑汇票						30,038,183.16	100.00%			30,038,183.16
合计						30,038,183.16	100.00%			30,038,183.16

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账	4,229,576.75	1.82%	4,229,576.75	100.00%		18,148,059.10	3.64%	18,148,059.10	100.00%	

账准备的应收账款										
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	227,725,115.58	98.18%	38,494,621.33	16.90%	189,230,494.25	480,721,086.41	96.36%	119,038,761.30	24.76%	361,682,325.11
其中:										
账龄组合	227,725,115.58	98.18%	38,494,621.33	16.90%	189,230,494.25	480,721,086.41	96.36%	119,038,761.30	24.76%	361,682,325.11
合计	231,954,692.33	100.00%	42,724,198.08		189,230,494.25	498,869,145.51	100.00%	137,186,820.40		361,682,325.11

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	174,907,905.80	244,810.98	0.14%
1-2年	23,062,819.27	9,603,418.06	41.64%
2-3年	7,299,066.07	6,191,067.85	84.82%
3-4年	9,501,818.48	9,501,818.48	100.00%
4-5年	3,571,790.57	3,571,790.57	100.00%
5年以上	9,381,715.39	9,381,715.39	100.00%
合计	227,725,115.58	38,494,621.33	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	179,137,482.55
1至2年	23,062,819.27
2至3年	7,299,066.07
3年以上	22,455,324.44
3至4年	9,501,818.48
4至5年	3,571,790.57
5年以上	9,381,715.39
合计	231,954,692.33

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	18,148,059.10	4,229,576.75		18,148,059.10		4,229,576.75
按组合计提预期信用损失的应收账款	119,038,761.30	48,899,568.67		118,782,725.90	10,660,982.74	38,494,621.33
合计	137,186,820.40	53,129,145.42		136,930,785.00	10,660,982.74	42,724,198.08

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	136,930,785.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
王爱华	货款	7,348,487.31	无法收回	经理办公会审批	否
黄亮	货款	3,396,370.42	无法收回	经理办公会审批	否
潜山县中泰六和养殖有限责任公司	货款	3,135,934.00	无法收回	经理办公会审批	否
临沂大田农牧有限公司	货款	3,119,771.09	无法收回	经理办公会审批	否
七都养殖厂	货款	3,046,983.00	无法收回	经理办公会审批	否
江西五兴牧业有限公司	货款	2,683,025.87	无法收回	经理办公会审批	否
赵云国	货款	2,563,514.00	无法收回	经理办公会审批	否
孔佑华	货款	2,342,468.82	无法收回	经理办公会审批	否
汪桃林	货款	2,105,309.55	无法收回	经理办公会审批	否
平南县宁丰农牧有限公司	货款	2,104,011.50	无法收回	经理办公会审批	否
马超	货款	2,017,720.00	无法收回	经理办公会审批	否
其他饲料销售款(注1)	货款	56,003,869.61	无法收回	经理办公会审批	否
其他生猪销售款(注1)	货款	47,063,319.83	无法收回	经理办公会审批	否
合计		136,930,785.00			

应收账款核销说明：

注1：因单笔金额较小，客户较分散，故部分金额较小客户按销售类别合计披露。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	14,425,766.82	6.22%	20,196.07
客户二	4,229,576.75	1.82%	4,229,576.75
客户三	4,079,563.24	1.76%	5,711.39
客户四	3,868,289.79	1.67%	5,415.61
客户五	3,699,060.82	1.59%	5,178.69
合计	30,302,257.42	13.06%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、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	160,977,205.74	92.73%	928,306,991.00	81.26%
1至2年	11,531,818.33	6.64%	205,867,468.11	18.02%
2至3年	1,085,592.71	0.63%	6,265,478.08	0.55%
3年以上			1,889,081.75	0.17%
合计	173,594,616.78		1,142,329,018.94	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
单位一	15,749,649.30	9.07	2022年	交易未完成

单位二	9,932,279.87	5.72	2022 年	交易未完成
单位三	5,857,652.61	3.37	2022 年	交易未完成
单位四	4,752,927.50	2.74	2022 年	交易未完成
单位五	4,747,016.00	2.73	2022 年	交易未完成
合 计	41,039,525.28	23.63		

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	645,420,170.70	819,346,469.04
合计	645,420,170.70	819,346,469.04

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	23,480,075.14	19,569,793.44
保证金及押金	80,032,267.45	364,499,206.02
往来款	848,549,682.64	578,479,925.56
股权转让款	38,281,026.50	93,172,800.00
合计	990,343,051.73	1,055,721,725.02

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	179,471,593.29		56,903,662.69	236,375,255.98
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	39,662,505.62		235,121,973.25	274,784,478.87
本期转销	37,713,312.66		23,352,145.04	61,065,457.70
其他变动	100,100,904.97		5,070,491.15	105,171,396.12
2022 年 12 月 31 日余额	81,319,881.28		263,602,999.75	344,922,881.03

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	793,191,771.71
1 至 2 年	80,971,686.52
2 至 3 年	39,061,992.52
3 年以上	77,117,600.98
3 至 4 年	55,792,502.61
4 至 5 年	15,426,449.46
5 年以上	5,898,648.91
合计	990,343,051.73

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的其他应收款	56,903,662.69	235,121,973.25		23,352,145.04	5,070,491.15	263,602,999.75
按组合计提预期信用损失的其他应收款	179,471,593.29	39,662,505.62		37,713,312.66	100,100,904.97	81,319,881.28
合计	236,375,255.98	274,784,478.87		61,065,457.70	105,171,396.12	344,922,881.03

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	61,065,457.70

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
博白县英桥镇刘荣锴猪场	往来款	4,484,657.38	无法收回	经理办公会审批	否
陆川县横山伟旺猪场	往来款	3,189,554.92	无法收回	经理办公会审批	否
博白陈伟	往来款	3,110,298.87	无法收回	经理办公会审批	否
山东万事兴农牧集团有限公司	往来款	3,025,924.84	无法收回	经理办公会审批	否
新乡市德竹牧业有限公司	往来款	3,018,888.89	无法收回	经理办公会审批	否
陆川县非凡养殖有限责任公司	往来款	2,797,318.95	无法收回	经理办公会审批	否
陆川县腾达农牧养殖有限公司	往来款	2,375,674.35	无法收回	经理办公会审批	否
鹤壁众和饲料有限公司	往来款	1,933,133.90	无法收回	经理办公会审批	否
丁韬	往来款	1,757,725.00	无法收回	经理办公会审批	否
吴玉均	保证金及押金	1,680,000.00	无法收回	经理办公会审批	否
长期挂账往来款项（注1）	往来款	18,302,231.35	无法收回	经理办公会审批	否
难以追回的保证金及押金（注1）	保证金及押金	13,526,013.02	无法收回	经理办公会审批	否

已离职人员的借支款项（注 1）	备用金	1,864,036.23	无法收回	经理办公会审批	否
合计		61,065,457.70			

其他应收款核销说明：

注 1：因单笔金额较小，且分布较为分散，故对金额较小客商按款项性质汇总列示。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	40,185,000.00	1 年以内	4.06%	184,851.00
单位二	往来款	35,978,714.91	1 年以内	3.63%	165,502.09
单位三	往来款	37,434,854.01	1 年以内	3.78%	172,200.32
单位四	往来款	33,104,345.16	1 年以内	3.34%	33,104,345.16
单位五	股权转让款	28,481,026.50	1-2 年：35,292.10 元 3-4 年：28,445,734.40 元	2.88%	28,481,026.50
合计		175,183,940.58		17.69%	62,107,925.07

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、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	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	232,454,913.97	24,332,311.75	208,122,602.22	1,097,850,125.79	41,110,381.69	1,056,739,744.10

在产品				3,471,378.41		3,471,378.41
库存商品	77,481,618.56	3,303,031.91	74,178,586.65	319,875,443.34	9,082,309.88	310,793,133.46
周转材料	48,214,202.29		48,214,202.29	134,146,726.37		134,146,726.37
消耗性生物资产	2,273,613,600.70	255,856,413.97	2,017,757,186.73	6,088,251,016.87	279,826,045.75	5,808,424,971.12
包装物	12,000,502.80		12,000,502.80	15,732,744.65		15,732,744.65
合计	2,643,764,838.32	283,491,757.63	2,360,273,080.69	7,659,327,435.43	330,018,737.32	7,329,308,698.11

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	41,110,381.69	24,332,311.75		41,110,381.69		24,332,311.75
库存商品	9,082,309.88	3,303,031.91		9,082,309.88		3,303,031.91
消耗性生物资产	279,826,045.75	253,947,103.03		277,916,734.81		255,856,413.97
合计	330,018,737.32	281,582,446.69		328,109,426.38		283,491,757.63

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	417,969.96	22,564,829.86
增值税留抵税额	32,582,093.80	29,837,625.57
租赁费	16,533,432.03	173,612,224.22
待摊费用等	19,280,929.18	62,298,752.99
合计	68,814,424.97	288,313,432.64

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额				
在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
租赁保证金	134,758.23 0.60		134,758.23 0.60	211,100.00 0.00		211,100.00 0.00	
合计	134,758.23 0.60		134,758.23 0.60	211,100.00 0.00		211,100.00 0.00	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额				
在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
茂名正邦生物科技有限公司		70,000,000.00	-51,351,113.81	-378,974.19					1,223,113.81	19,493,025.81	
河南省农投牧业有限公司	12,289,968.92			12,289,968.92							
河南省黄泛区鑫欣牧业股份有限公司	127,087,142.54			4,700,653.49						122,386,489.05	
融通农发正邦（潜江）畜牧有限责任公司	27,106,041.02	6,213,958.98		3,920,059.62						29,399,940.38	
山东天普阳光生物科技有限公司		93,258,820.16		17,482,670.01					4,465,045.94	80,241,996.09	
小计	166,483,152.48	169,472,779.14	51,351,113.81	38,772,326.23					5,688,159.75	251,520,651.33	
合计	166,483,152.48	169,472,779.14	51,351,113.81	38,772,326.23					5,688,159.75	251,520,651.33	

其他说明：

注 1. 江西正邦科技股份有限公司从 2022 年 1 月 1 日起增资扩股后持有山东天普阳光生物科技有限公司 46.16% 的股权，并按 46.16% 的持股比例享有对山东天普阳光生物科技有限公司的各项权益（包括但不限于表决权、分红等）。不再对山东天普阳光生物科技有限公司控制，本期采用权益法核算

注 2. 本公司子公司广州正邦养殖生物科技有限公司对原成本法核算的子公司茂名正邦生物科技有限公司持股比例自 100% 减至 30%，本期采用权益法核算。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
江西增鑫科技股份有限公司	20,968,903.97	20,968,903.97
合计	20,968,903.97	20,968,903.97

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	10,762,259,903.65	16,457,095,523.45
合计	10,762,259,903.65	16,457,095,523.45

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	专用设备	其他	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	14,774,743,727.71	3,284,389,009.58	344,820,475.28	297,221,609.09	1,062,288,444.30	1,308,520,206.69	21,071,983,472.65
2. 本期增加金额	922,623,925.51	231,982,558.88	10,241,315.81	4,548,136.48	51,468,270.97	30,670,056.05	1,251,534,263.70
(1) 购置		117,735,952.55	7,248,061.81	2,002,442.86	11,779,067.02	17,659,381.58	156,424,905.82
(2) 在建工程转入	922,623,925.51	114,246,606.33	2,993,254.00	2,545,693.62	39,689,203.95	13,010,674.47	1,095,109,357.88
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	1,837,828,668.13	276,793,256.76	159,900,111.13	120,568,186.61	141,014,768.38	664,934,633.93	3,201,039,624.94
(1) 处置或报废	1,837,828,668.13	276,793,256.76	159,900,111.13	120,568,186.61	141,014,768.38	664,934,633.93	3,201,039,624.94
4. 期末余额	13,859,538,985.09	3,239,578,311.70	195,161,679.96	181,201,558.96	972,741,946.89	674,255,628.81	19,122,478,111.41
二、累计折旧							
1. 期初余额	2,495,554,948.68	1,209,947,167.86	139,904,580.98	180,221,198.91	259,387,571.65	329,580,260.56	4,614,595,728.64
2. 本期增加金额	734,560,681.27	272,490,597.18	71,416,446.97	16,977,820.61	104,205,209.78	168,179,360.02	1,367,830,115.83
(1) 计提	734,560,681.27	272,490,597.18	71,416,446.97	16,977,820.61	104,205,209.78	168,179,360.02	1,367,830,115.83
3. 本期减少金额	338,597,116.79	196,024,802.21	98,151,958.48	85,015,447.16	31,929,375.76	157,356,548.71	907,075,249.11
(1) 处置或报废	338,597,116.79	196,024,802.21	98,151,958.48	85,015,447.16	31,929,375.76	157,356,548.71	907,075,249.11
4. 期末余额	2,891,518,513.16	1,286,412,962.83	113,169,069.47	112,183,572.36	331,663,405.67	340,403,071.87	5,075,350,595.36
三、减值准备							
1. 期初余额	44,745.43					247,475.13	292,220.56
2. 本期增加金额	2,810,677,828.50	333,126,539.84	310,595.14	8,582,776.73	90,936,797.20	41,233,074.99	3,284,867,612.40
(1) 计提	2,810,677,828.50	333,126,539.84	310,595.14	8,582,776.73	90,936,797.20	41,233,074.99	3,284,867,612.40
3. 本期减少金额	44,745.43					247,475.13	292,220.56

(1) 处置或报废	44,745.43					247,475.13	292,220.56
4. 期末余额	2,810,677,828.50	333,126,539.84	310,595.14	8,582,776.73	90,936,797.20	41,233,074.99	3,284,867,612.40
四、账面价值							
1. 期末账面价值	8,157,342,643.43	1,620,038,809.03	81,682,015.35	60,435,209.87	550,141,744.02	292,619,481.95	10,762,259,903.65
2. 期初账面价值	12,279,144,033.60	2,074,441,841.72	204,915,894.30	117,000,410.18	802,900,872.65	978,692,471.00	16,457,095,523.45

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明：

山东和康源集团有限公司、江西正邦养殖有限公司、江西正邦畜牧发展有限公司、江西省原种猪场有限公司、黑龙江正邦农牧有限公司、加美（北京）育种科技有限公司等房产土地系租赁取得，故无法办理房产权证。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	4,063,051,307.29	3,822,801,178.04
合计	4,063,051,307.29	3,822,801,178.04

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
正邦大数据产业园项目	154,503,594.65		154,503,594.65	88,118,568.23		88,118,568.23
江西正邦养殖有限公司猪场建设项目	2,028,780,922.35		2,028,780,922.35	1,783,433,700.53		1,783,433,700.53
江西正邦畜牧发展有限公司猪场建设项目	1,597,741,168.14		1,597,741,168.14	1,227,035,683.76		1,227,035,683.76
黑龙江正邦农牧有限公司猪场建设项目				645,297.56		645,297.56
加美（北京）育种科技有限公司猪场建设项目	116,521,061.96		116,521,061.96	309,343,334.31		309,343,334.31
正邦（香港）贸易有限公司工程项目	3,689,567.53		3,689,567.53	30,459,936.03		30,459,936.03
江西正农通网络科技有限公司猪场建设项目				173,157,998.02		173,157,998.02
江西正邦生物科技有限公司猪场建设项目	112,810,112.09		112,810,112.09	158,845,774.10		158,845,774.10
山东天普阳光生物科技有限公司工程项目				3,433,655.59	336,311.19	3,097,344.40
共青城市正邦生物科技有限公司工程项目	105,400.00		105,400.00	2,311,399.00		2,311,399.00
广西牧标农业科技有限公司厂区建设项目	1,895,558.79		1,895,558.79	2,885,271.29		2,885,271.29
漳州正邦农牧科技有限公司工程项目	856,011.35		856,011.35	6,799,011.35		6,799,011.35
阜阳正邦饲料有限公司厂区建设项目				1,070,871.00		1,070,871.00
云南大鲸科技有限公司厂区建设项目	14,020,262.15		14,020,262.15	6,678,924.15		6,678,924.15
云南广联畜禽有限公司厂区建设项目				80,000.00		80,000.00
四川彭山正邦饲料有限公司厂区建设项目	2,509,000.00		2,509,000.00	2,525,168.00		2,525,168.00
贵阳正邦畜牧有限公司厂区建设项目	27,105.00		27,105.00	27,105.00		27,105.00
江西新世纪民星动物保健品有限公司工程	29,591,543.28		29,591,543.28	22,747,421.15		22,747,421.15

建设项目						
昆明新好农科 技术有限公司厂 区建设项目				3,538,370.16		3,538,370.16
合计	4,063,051,307.29		4,063,051,307.29	3,823,137,489.23	336,311.19	3,822,801,178.04

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
射洪猪场	176,000.00	127,812.67	51,165,254.82			178,977.92	98.74%	82.00				自筹资金
乐至鲍家沟	183,600.00	119,609.92	67,437,296.24			187,047.22	92.75%	80.00				自筹资金
宜昌饲料厂	50,000.00	31,076.169		31,076.169			84.71%	100.00	245,617.85			自筹资金
喇叭猪场	133,600.00	82,461,308.04	24,524,131.19			106,985.43	80.02%	75.00	2,805,263.32			自筹资金
田东维宁项目	240,000.00	128,418.01	61,990,542.09			190,408.56	79.27%	80.00	5,198,520.13			自筹资金
蓬溪任隆	163,490.00	115,766.26	1,953,377.15		117,719.64		72.00%	75.00	3,466,320.01			自筹资金
江油厚坝新建项目	183,600.00	97,661,472.81	70,579,839.88			168,241.31	81.91%	70.00	2,907,030.52			自筹资金
江苏淮安盱眙鲍集2*3PS繁殖猪场项目	129,280.00	92,759,213.16	36,559,640.88			129,318.85	100.00%	98.00	3,985,016.11			自筹资金
安岳大平	122,250.00	87,075,707.87	36,660,803.59			123,736.51	80.00%	75.00	2,238,962.49			自筹资金
霍邱周集镇7.5万育肥项目	120,000.00	82,002,323.07	37,353,416.29			119,355.73	99.46%	92.00	2,236,389.10			自筹资金
贵州	134,400.00	76,350.00	37,890.00			114,200.00	85.01%	75.00	2,331.00			自筹

铜仁石阡青阳乡3*3PS繁殖猪场项目	00,000.00	6,419.68	3,925.32			50,345.00	%		,029.94			资金
湖北孝感云梦3*3PS繁殖猪场项目	80,830,000.00	75,978,989.20	4,019,352.37			79,998,341.57	98.97%	95.00	1,885,663.59			自筹资金
江西抚州黎川日峰2*3.2w育肥猪场项目	89,600,000.00	75,392,427.47	8,766,777.23			84,159,204.70	93.93%	95.00	1,330,225.69			自筹资金
安徽宿州埇桥时村付楼4*2.5w育肥猪场项目	78,800,000.00	74,907,691.51	32,578,817.11	107,486,508.62			100.00%	100.00	4,267,097.43			自筹资金
蚌埠怀远唐集2×3ps繁殖猪场项目	107,280,000.00	71,755,843.86	31,932,556.21			103,688,400.07	96.65%	70.00	2,380,091.30			自筹资金
广东雷州龙居4*3PS繁殖猪场项目	174,890,000.00	70,784,248.75	60,303,787.69			131,088,036.44	74.95%	45.00	1,040,486.79			自筹资金
湖北黄冈蕲春横车2*3PS繁殖猪场项目	107,280,000.00	69,700,543.59	14,342,126.00			84,042,669.59	78.34%	72.00	2,240,815.16			自筹资金
兴义白碗窑镇	107,280,000.00	62,777,941.14	13,523,462.92			76,301,404.06	69.76%	65.00	2,177,695.62			自筹资金

土桥新建9PS楼房式猪场												
安徽淮北烈山古饶3*3PS繁殖猪场项目（古饶二期）	160,920,000.00	60,050,391.00	26,813,597.19			86,863,988.19	53.98%	42.00				自筹资金
四川内江隆昌市石燕桥镇龙潭村2*3PS繁殖猪场项目	143,100,000.00	58,906,654.71	38,986,488.07			97,893,142.78	68.00%	60.00	1,620,398.36			自筹资金
湖北孝感大悟东新2*3PS繁殖猪场项目	107,280,000.00	56,879,935.75	40,372,818.99			97,252,754.74	86.93%	60.00				自筹资金
海南儋州雅星新让3*2.5w育肥猪场项目	94,730,000.00	54,520,581.51	11,420,591.06			65,941,172.57	69.61%	60.00	1,494,150.10			自筹资金
江苏淮安盱眙鲍集2*4.2w育肥猪场项目	106,000,000.00	53,028,525.05	29,188,248.11			82,216,773.16	77.56%	55.00	1,065,284.47			自筹资金
福建莆田仙游大济2*4.2w育肥猪场	106,090,000.00	52,157,094.93	3,681,491.12		55,838,586.05		52.63%	52.00	1,450,245.48			自筹资金

项目												
湖北枣阳市环城镇国营种兔场 3*3PS 繁殖猪场项目	121,250,000.00	46,623,909.14	33,437,015.62			80,060,924.76	66.03%	50.00	1,136,363.34			自筹资金
广西来宾廖平八大队 2*4.2w+平层 0.7w 育肥猪场项目	114,930,000.00	43,266,698.09	25,448,164.96			68,714,863.05	59.79%	40.00	47,693.23			自筹资金
临高美梅基建项目	108,000,000.00	34,150,337.08	31,671,316.29			65,821,653.37	60.95%	15.00	641,207.08			自筹资金
广西百色那冷 2*2.5w 育肥猪场项目	80,000,000.00	42,266,945.50	26,061,358.82			68,328,304.32	85.41%	50.00	3,978,917.84			自筹资金
江苏淮安洪泽黄集 2*2.7w 育肥猪场项目	76,000,000.00	46,623,730.55	17,820,321.70			64,444,052.25	84.79%	40.00	1,431,604.68			自筹资金
江苏徐州沛县朱寨 3*2.5w 育肥猪场项目	94,730,000.00	39,317,783.25	45,275,793.38			84,593,576.63	89.30%	40.00	802,335.39			自筹资金
安徽宿州埇桥区时村镇付楼	70,730,000.00	44,150,948.33	30,189,683.78	12,689,651.00		61,650,981.11	87.16%	80.00	21,605.35			自筹资金

村 2*2.5 w 育肥 猪场 项目												
安徽 宿州 埇桥 时村 付楼 4*2.5 w 育肥 猪场 项目	78,80 0,000 .00	68,11 1,687 .30	39,37 4,821 .32	107,4 86,50 8.62			100.0 0%	80.00	4,505 ,949. 92			自筹 资金
江苏 盱眙 鲍集 泥家 湾 2*2.5 w 育肥 猪场 项目	70,00 0,000 .00	38,53 6,903 .08	23,75 8,001 .07			62,29 4,904 .15	88.99 %	45.00	846,0 35.87			自筹 资金
宣城 黄渡 项目	68,20 0,000 .00	35,05 4,848 .60	14,56 0,103 .78			49,61 4,952 .38	72.54 %	50.00	757,8 82.78			自筹 资金
湖南 株洲 茶陵 腰潞 1*4.2 w 育肥 猪场 项目 (潞 水)	55,85 2,700 .00	32,83 6,326 .19	23,01 6,391 .11	55,85 2,717 .30			100.0 0%	100.0 0	810,0 12.42			自筹 资金
湖南 怀化 麻阳 谭家 寨 2*3PS 繁殖 猪场 项目 (宋 家 湾)	107,2 80,00 0.00	44,43 1,439 .34	6,217 ,620. 90			50,64 9,060 .24	47.21 %	50.00	730,3 44.00			自筹 资金
合计	4,146 ,072, 700.0 0	2,393 ,211, 925.4 3	1,058 ,878, 934.2 5	314,5 91,55 5.05	337,5 99,24 0.10	2,799 ,900, 064.5 3			62,07 6,255 .36			

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业		林业	水产业	合计
		种猪	种鸭			
一、账面原值：						
1. 期初余额		2,858,367,974.86	14,689,565.33			2,873,057,540.19
2. 本期增加金额		695,803,915.42				695,803,915.42
(1) 外购						
(2) 自行培育		695,803,915.42				695,803,915.42
3. 本期减少金额		2,252,902,308.16	14,689,565.33			2,267,591,873.49
(1) 处置		2,252,902,308.16	14,689,565.33			2,267,591,873.49
(2) 其他						
4. 期末余额		1,301,269,582.12				1,301,269,582.12
二、累计折旧						
1. 期初余额		472,028,056.72	4,087,011.49			476,115,068.21
2. 本期增加金额		521,593,480.21				521,593,480.21
(1) 计提		521,593,480.21				521,593,480.21
3. 本期减少金额		600,993,677.57	4,087,011.49			605,080,689.06
(1) 处置		600,993,677.57	4,087,011.49			605,080,689.06
(2) 其他						
4. 期末余额		392,627,859.36				392,627,859.36
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		908,641,722.76			908,641,722.76
2. 期初账面价值		2,386,339,918.14	10,602,553.84		2,396,942,471.98

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	6,874,118,236.24	1,318,075,905.29	8,192,194,141.53
2. 本期增加金额	473,453,107.99	34,131,892.46	507,585,000.45
租赁	473,453,107.99	34,131,892.46	507,585,000.45
3. 本期减少金额	5,737,515,978.96	108,438,127.05	5,845,954,106.01
租赁合同终止	4,686,711,537.71	25,999,390.68	4,712,710,928.39
处置子公司	1,050,804,441.25	82,438,736.37	1,133,243,177.62
4. 期末余额	1,610,055,365.27	1,243,769,670.70	2,853,825,035.97
二、累计折旧			
1. 期初余额	879,958,179.98	64,036,915.66	943,995,095.64
2. 本期增加金额	949,200,383.58	142,246,828.07	1,091,447,211.65
(1) 计提	949,200,383.58	142,246,828.07	1,091,447,211.65
3. 本期减少金额	1,533,421,925.99	107,960,093.67	1,641,382,019.66
(1) 处置			
租赁合同终止	1,388,491,388.11	99,779,399.26	1,488,270,787.37
处置子公司	144,930,537.88	8,180,694.41	153,111,232.29
4. 期末余额	295,736,637.57	98,323,650.06	394,060,287.63
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	1,314,318,727.70	1,145,446,020.64	2,459,764,748.34
2. 期初账面价值	5,994,160,056.26	1,254,038,989.63	7,248,199,045.89

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	407,420,974.19	769,990.00		33,370,727.10	21,802,482.80	463,364,174.09
2. 本期增加金额	157,462.33	536,075.00		1,104,950.00		1,798,487.33
(1) 购置	157,462.33	536,075.00		1,104,950.00		1,798,487.33
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	33,857,209.80	65,000.00		13,657,131.58		47,579,341.38
(1) 处置	33,857,209.80	65,000.00		13,657,131.58		47,579,341.38
4. 期末余额	373,721,226.72	1,241,065.00		20,818,545.52	21,802,482.80	417,583,320.04
二、累计摊销						
1. 期初余额	50,878,008.49	620,565.32		16,312,780.30	19,378,845.00	87,190,199.11
2. 本期增加金额	9,164,421.24	96,963.90		2,479,533.41	295,779.78	12,036,698.33
(1) 计提	9,164,421.24	96,963.90		2,479,533.41	295,779.78	12,036,698.33
3. 本期减少金额	4,834,561.57	20,035.95		8,042,696.14		12,897,293.66
(1) 处置	4,834,561.57	20,035.95		8,042,696.14		12,897,293.66
4. 期末余额	55,207,868.16	697,493.27		10,749,617.57	19,674,624.78	86,329,603.78
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	318,513,358.56	543,571.73		10,068,927.95	2,127,858.02	331,253,716.26
2. 期初账面价值	356,542,965.70	149,424.68		17,057,946.80	2,423,637.80	376,173,974.98

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明：

28、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
		企业合并形成的		处置	其他	
上饶市正邦生态农业有限公司	251,296.53					251,296.53
北京华牧智远科技有限公司	1,919,077.00				1,919,077.00	0
湖北正嘉畜牧投资有限公司	38,482,259.25					38,482,259.25
合计	40,652,632.78				1,919,077.00	38,733,555.78

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置	其他	
上饶市正邦生态农业有限公司	251,296.53					251,296.53
北京华牧智远科技有限公司	1,919,077.00				1,919,077.00	0
湖北正嘉畜牧投资有限公司	38,482,259.25					38,482,259.25
合计	40,652,632.78				1,919,077.00	38,733,555.78

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明：

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁费	69,923,058.68	10,110,240.02	19,607,020.87	10,673,947.03	49,752,330.80
改良支出	169,618,239.82	40,499,714.47	74,083,867.77	63,984,700.43	72,049,386.09
植被恢复费	56,345,512.59	1,910,375.29	4,850,844.04	607,434.08	52,797,609.76
财务顾问费	1,680,555.42	890,000.00	1,807,698.30		762,857.12
技术服务费	12,306,757.54	8,112,200.74	3,138,333.29		17,280,624.99
合计	309,874,124.05	61,522,530.52	103,487,764.27	75,266,081.54	192,642,808.76

其他说明：

注 1：其他减少额主要系租赁场撤场及处置子公司影响。

30、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	31,392,256.72	6,520,050.35	107,159,030.92	14,013,112.83
递延收益	12,520,655.00	2,266,456.28	13,710,199.89	2,670,652.74
合计	43,912,911.72	8,786,506.63	120,869,230.81	16,683,765.57

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	3,448,895.16	776,001.41	5,011,120.40	1,127,502.09
合计	3,448,895.16	776,001.41	5,011,120.40	1,127,502.09

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		8,786,506.63		16,683,765.57
递延所得税负债		776,001.41		1,127,502.09

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

31、其他非流动资产

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
预付土地款	3,097,400.00		3,097,400.00	700,000.00		700,000.00
预付设备款	32,850,895.34		32,850,895.34	77,325,454.76		77,325,454.76
预付工程款	68,380,443.30		68,380,443.30	358,841,135.99		358,841,135.99
合计	104,328,738.64		104,328,738.64	436,866,590.75		436,866,590.75

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	218,500,000.00	164,100,000.00
保证借款	9,569,549,929.55	7,821,080,078.97
信用借款	2,257,087,554.74	1,780,835,000.00
未终止确认的票据贴现	533,102,026.25	4,063,116,320.00
未到期应付利息		21,819,833.11
银承票据垫款借款	126,216,481.46	
合计	12,704,455,992.00	13,850,951,232.08

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 535,888,773.91 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
广东正邦生态养殖有限公司	70,000,000.00	5.66%	2022年09月07日	5.66%
广东正邦生态养殖有限公司	18,000,000.00	4.35%	2022年12月12日	4.35%
江苏正杰生态农业有限公司	39,990,000.00	4.00%	2022年12月20日	4.00%
广西正邦广联农牧发展有限公司	40,000,000.00	2.18%	2022年10月26日	2.18%
韶关正邦畜牧发展有限公司	15,000,000.00	4.80%	2022年07月08日	4.80%
韶关正邦畜牧发展有限公司	93,994,000.00	4.50%	2022年11月25日	4.50%
睢宁正邦牧业有限公司	17,761,231.00	4.35%	2022年06月22日	4.35%
睢宁正邦牧业有限公司	10,000,000.00	5.50%	2022年10月20日	5.50%

安远县正邦农牧有限公司	30,000,000.00	4.98%	2022年12月15日	4.98%
唐山正邦生态农牧有限公司	20,000,000.00	4.35%	2022年09月17日	4.35%
广州正邦养殖生物科技有限公司	28,000,000.00	4.35%	2022年09月18日	4.35%
邵阳正邦畜禽有限公司	10,000,000.00	6.00%	2022年09月28日	6.00%
陕西大鲸农牧科技有限公司	41,153,542.91	4.20%	2022年11月03日	4.20%
云南广联畜禽有限公司	40,000,000.00	4.30%	2022年12月28日	4.30%
贵港正邦农牧科技有限公司	22,000,000.00	4.35%	2022年10月27日	4.35%
阜阳正邦饲料有限公司	10,000,000.00	5.80%	2022年12月07日	5.80%
昆明新好农科技有限公司	29,990,000.00	5.55%	2022年12月23日	5.55%
合计	535,888,773.91	--	--	--

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,241,076,260.75	645,451,123.45
银行承兑汇票		44,721,947.73
信用证	86,629,200.00	149,244,913.90
合计	1,327,705,460.75	839,417,985.08

本期末已到期未支付的应付票据总额为 10 亿元左右。

36、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	2,084,481,378.21	4,143,964,886.84
设备工程款	1,745,270,629.63	93,096,390.60
其他	42,534,255.96	21,684,373.44
合计	3,872,286,263.80	4,258,745,650.88

(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
单位一	12,332,203.71	未结算
单位二	8,960,352.00	未结算
单位三	7,754,061.50	未结算
单位四	7,087,088.30	未结算
单位五	6,917,882.00	未结算
合计	43,051,587.51	

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	114,431,254.13	221,042,637.61
合计	114,431,254.13	221,042,637.61

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、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	188,573,488.02	1,533,303,700.31	1,594,770,919.01	127,106,269.32
二、离职后福利-设定提存计划	333,144.23	52,808,063.89	50,868,291.01	2,272,917.11
合计	188,906,632.25	1,586,111,764.20	1,645,639,210.02	129,379,186.43

(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	187,755,513.77	1,403,603,851.31	1,465,032,014.68	126,327,350.40
2、职工福利费		98,086,843.39	98,086,843.39	
3、社会保险费	774,405.89	29,805,025.42	30,156,265.39	423,165.92
其中：医疗保险费	764,422.03	26,127,746.03	26,499,218.95	392,949.11
工伤保险费	2,864.00	2,925,553.32	2,905,338.25	23,079.07
生育保险费	7,119.86	751,726.07	751,708.19	7,137.74
4、住房公积金		1,457,834.35	1,102,081.35	355,753.00
5、工会经费和职工教育经费	43,568.36	350,145.84	393,714.20	
合计	188,573,488.02	1,533,303,700.31	1,594,770,919.01	127,106,269.32

(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	321,470.35	50,956,577.82	49,105,069.09	2,172,979.08
2、失业保险费	11,673.88	1,851,486.07	1,763,221.92	99,938.03
合计	333,144.23	52,808,063.89	50,868,291.01	2,272,917.11

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	21,106,636.46	6,227,007.55
企业所得税	8,669,075.64	26,585,794.32
个人所得税	78,665,904.19	129,336,781.05
城市维护建设税	1,138,173.12	110,216.72
房产税	2,897,104.86	2,024,771.53
资源税	13,717.03	31,797.30
印花税	1,226,800.49	2,578,820.68
土地使用税	2,324,600.98	2,224,813.63
环境保护税	68,243.08	47,568.52
教育费附加	484,381.25	59,932.19
地方教育费附加	324,380.17	34,092.96
其他	467,169.43	815,711.62
合计	117,386,186.70	170,077,308.07

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	511,470,041.75	
应付股利	2,415,311.46	6,554,169.46
其他应付款	3,319,921,459.74	7,926,735,440.55
合计	3,833,806,812.95	7,933,289,610.01

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	173,235,192.31	
企业债券利息	10,471,964.73	
短期借款应付利息	257,499,711.77	
非金融机构借款利息	70,263,172.94	
合计	511,470,041.75	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	2,415,311.46	6,554,169.46
合计	2,415,311.46	6,554,169.46

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质保金	97,156,674.04	185,526,051.88
押金及保证金	974,377,532.16	4,023,192,534.21
代收款	13,089,847.06	11,838,812.35
个人暂借款	13,694,995.91	28,450,030.61
租金		807,511.71
往来款	2,054,307,044.57	3,158,325,119.88
限制性股票回购义务	163,440,346.92	477,399,552.50
其他	3,855,019.08	41,195,827.41
合计	3,319,921,459.74	7,926,735,440.55

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	4,026,041,961.65	2,812,946,543.00
一年内到期的应付债券		69,307,421.11
一年内到期的长期应付款	1,152,133,035.93	900,323,539.06
一年内到期的租赁负债	156,827,187.37	327,654,785.20
合计	5,335,002,184.95	4,110,232,288.37

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非银行金融机构借款	49,500,000.00	
合计	49,500,000.00	

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	191,425,710.30	388,569,245.00

抵押借款	35,000,000.00	35,000,000.00
保证借款	5,781,623,250.37	5,843,364,547.00
信用借款	166,000,000.00	42,000,000.00
未到期应付利息		6,858,976.86
减：一年内到期的长期借款	-4,026,041,961.65	-2,812,946,543.00
合计	2,148,006,999.02	3,502,846,225.86

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	1,221,298,253.03	1,403,976,240.35
其他应付债券	415,933,074.68	379,765,450.53
合计	1,637,231,327.71	1,783,741,690.88

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	汇兑变动	期末余额
20 正邦转债	1,600,000.00	2020 年 8 月 17 日	6 年	1,600,000.00	1,403,976.24		12,179,776.51	108,629,689.19	279,127,900.00		1,221,298,253.03
美元债券	387,648,000.00	2021 年 11 月 28 日	3 年	387,648,000.00	379,765,450.53		7,964,115.06	8,797,739.21		35,334,000.00	415,933,074.68
合计		——		1,987,648,000.00	1,783,741,690.88		20,143,891.57	117,427,428.40	279,127,900.00	35,334,000.00	1,637,231,327.71

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额总额	2,680,274,595.70	6,897,851,423.55
减：未确认融资费用	-483,112,643.10	-1,088,900,252.56
减：一年内到期的租赁负债	-156,827,187.37	-327,654,785.20
合计	2,040,334,765.23	5,481,296,385.79

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	302,412,880.08	594,660,016.74
合计	302,412,880.08	594,660,016.74

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付售后回租融资租赁款	1,413,100,299.21	1,410,983,948.40
原种猪场改扩建项目中央无偿资金	2,000,000.00	2,000,000.00
沼气池配套资金	1,561,116.80	1,783,107.40
政府扶贫资金	37,884,500.00	80,216,500.00
减：一年内到期的长期应付款	-1,152,133,035.93	-900,323,539.06
合计	302,412,880.08	594,660,016.74

其他说明：

应付售后回租融资租赁款：根据各子公司签订的融资租赁合同，截至本期末确认长期应付款账面原值 1,453,700,912.71 元、未确认融资费用 40,600,613.50 元，长期应付款账面净值 1,413,100,299.21 元。其中：

1、2018 年 10 月 25 日，子公司涟水正邦牧业有限公司与涟水益农投资管理有限公司签订融资租赁合同，截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 71,885,950.83 元，未确认融资费用 22,134,211.87 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

2、子公司江西正邦养殖有限公司与华融金融租赁股份有限公司签订融资租赁合同，本金 185,000,000.00 元，利息费用 19,561,875.67 元，保证金 16,650,000.00 元，利率 5.71%；租赁期间 2019 年 7 月 22 日至 2022 年 10 月 10 日，共 36 个月左右。第一期租金 7,770,000.00 元于 2019 年 10 月 22 日支付，后 11 期租金从 2020 年 1 月 10 日起每 3 个月支付一次，2022 年 10 月 22 日支付最后一期租金，每期租金 16,416,291.72 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 50,767,203.46 元，未确认融资费用 167,032.19 元。2022 年 4 月 19 日双方签订了展期协议，对还款方式做出变更，该笔融资租赁合同处于逾期状态。

3、子公司江西正邦养殖有限公司与华融金融租赁股份有限公司签订融资租赁合同，本金 160,000,000.00 元，利息费用 16,918,378.96 元，保证金 14,400,000.00 元，利率 5.72%；租赁期间 2019 年 9 月 17 日至 2022 年 12 月 17 日，共 36 个月。第一期租金 6,720,000.00 元于 2019 年 12 月 17 日支付，后 11 期租金从 2020 年 3 月 17 日起每 3 个月支付一次，2022 年 12 月 17 日支付最后一期租金，每期租金 14,200,591.77 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款

58,699,753.89 元，未确认融资费用 221,875.34 元。2022 年 4 月 19 日双方签订了展期协议，对还款方式做出变更，该笔融资租赁合同处于逾期状态。

4、子公司江西正邦养殖有限公司与江西省海济融资租赁股份有限公司签订融资租赁合同，本金 60,000,000.00 元，利息费用 7,285,092.00 元，保证金 0 元，利率 7.23%；租赁期间 2019 年 10 月 23 日至 2022 年 10 月 22 日，共 36 个月。第一期租金于 2020 年 1 月 23 日支付，后 11 期租金每 3 个月支付一次，2022 年 10 月 22 日支付最后一期租金，每期租金 5,607,091.00 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 19,073,397.00 元。2022 年 3 月 26 日双方签订了展期协议，对还款方式做出变更，该笔融资租赁合同处于逾期状态。

5、本公司与江西省海济融资租赁股份有限公司签订融资租赁合同，本金 40,000,000.00 元，利息费用 4,854,212.00 元，保证金 0 元，利率 7.23%；租赁期间 2019 年 11 月 22 日至 2022 年 11 月 21 日，共 36 个月。合同约定每 3 个月支付一次租金，第一期租金于 2020 年 2 月 22 日支付，2022 年 10 月 22 日支付最后一期租金，每期租金 3,737,851.00 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 12,934,159.00 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

6、子公司江西正邦养殖有限公司与赣州发展融资租赁有限责任公司签订融资租赁合同，本金 90,000,000.00 元，利息费用 9,878,922.72 元，保证金 2,700,000.00 元，利率 6.89%；租赁期间 2019 年 11 月 26 日至 2022 年 11 月 25 日，共 36 个月。合同约定每月支付一次租金，第一期租金于 2019 年 12 月 26 日支付，2022 年 11 月 25 日支付最后一期租金，每期租金 2,774,414.52 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 27,576,617.06 元，未确认融资费用 689,548.74 元。2022 年 3 月 14 日双方签订了展期协议，对还款方式做出变更，该笔融资租赁合同处于逾期状态。

7、子公司扶余正邦养殖有限公司与建信金融租赁有限公司签订融资租赁合同，本金 600,000,000.00 元，利息费用 99,079,854.00 元，保证金 48,000,000.00 元，利率 13.45%；租赁期间 2020 年 3 月 20 日至 2023 年 3 月 20 日，共 36 个月。合同约定每 6 个月支付一次租金，第一期租金 108,513,309.00 元于 2020 年 9 月 20 日支付，2023 年 3 月 20 日支付最后一期租金 156,513,309.00 元，其他每期租金 108,513,309.00 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 301,729,568.46 元。2022 年 5 月 25 日双方签订了展期协议，对还款方式做出变更，该笔融资租赁合同处于逾期状态。

8、子公司广东正邦生态养殖有限公司与珠江金融租赁有限公司签订融资租赁合同，本金 200,000,000.00 元，利息费用 13,450,593.40 元，保证金 19,000,000.00 元，利率 3.85%；租赁期间 2020 年 3 月 24 日至 2024 年 3 月 20 日，共 36 个月。合同约定每 3 个月支付一次租金，第一期租金于 2021 年 6 月 20 日支付，2024 年 3 月 20 日支付最后一期租金，每期租金 17,737,549.45 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 153,049,834.70 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

9、子公司广东正邦生态养殖有限公司与华夏金融租赁有限公司签订融资租赁合同，本金 300,000,000.00 元，利息费用 39,688,750.02 元，保证金 24,000,000.00 元，利率 8.81%；租赁期间 2020 年 8 月 25 日至 2023 年 8 月 25 日，共 36 个月。合同约定每 3 个月支付一次租金，第一期租金 34,130,833.33 元于 2020 年 11 月 25 日支付，2023 年 8 月 15 日支付最后一期租金 24,261,800.00 元，每期租金不等额。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 115,801,306.90 元。2022 年 5 月 13 日与 2022 年 9 月 30 日双方签订了展期协议，对还款方式做出变更，该笔融资租赁合同处于逾期状态。

10、子公司东营正邦生态农业发展有限公司与珠江金融租赁有限公司签订融资租赁合同，本金 150,000,000.00 元，利息费用 10,211,161.56 元，保证金 14,250,000.00 元，利率 3.56%；租赁期间 2020 年 9 月 14 日至 2023 年 9 月 14 日，共 36 个月。合同约定每 3 个月支付一次租金，第一期租金 600,000.00 元于 2020 年 9 月 14 日支付，2023 年 9 月 14 日支付最后一期租金 13,300,930.13 元，其他每期租金 13,300,930.13 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 79,381,076.92 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

11、子公司广东正邦生态养殖有限公司与长江联合金融租赁有限公司签订融资租赁合同，本金 60,000,000.00 元，利息费用 6,676,688.16 元，保证金 3,000,000.00 元，利率 6.65%；租赁期间 2021 年 8 月 19 日至 2024 年 8 月 19 日，共 36 个月。合同约定每 3 个月支付一次租金，第一期租金于 2021 年 11 月 19 日支付，2024 年 8 月 19 日支付最后一期租金，每期租金 5,556,390.68 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 54,310,902.92 元，未确认融资费用 1,316,996.12 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

12、子公司湖北沙洋正邦现代农业有限公司与兴业金融租赁有限责任公司签订融资租赁合同，本金 150,000,000.00 元，利息费用 7,963,125.00 元，保证金 0 元，利率 4.72%；租赁期间 2020 年 11 月 20 日至 2022 年 11 月 20 日，共 24 个月。合同约定每 3 个月支付一次租金，第一期租金 20,532,500.00 元于 2021 年 2 月 20 日支付，2022 年 11 月 20 日支付最后一期租金 18,972,812.50 元，每期租金不等额。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 39,013,671.87 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

13、子公司辽宁盘锦正邦养殖有限公司与上银融资租赁（中国）有限责任公司签订融资租赁合同，本金 20,000,000.00 元，利息费用 3,666,714.63 元，保证金 100,000.00 元；租赁期间 2021 年 9 月 15 日至 2026 年 8 月 15 日，共 60 个月。合同约定每月支付一次租金，第一期租金 379,301.45 元于 2020 年 9 月 20 日支付，2023 年 3 月 20 日支付最后一期租金 391,449.44 元，每期租金不等额。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 18,746,044.46 元。2022 年 4 月 1 日双方签订了展期协议，对还款方式做出变更，该笔融资租赁合同处于逾期状态。

14、子公司江西正邦养殖有限公司与江西金融租赁股份有限公司签订融资租赁合同，本金 200,000,000.00 元，利息费用 16,624,387.00 元，保证金 5,000,000.00 元，利率 4.99%；租赁期间 2022 年 1 月 15 日至 2025 年 1 月 28 日，共 36 个月左右。合同约定每 3 个月支付一次租金，第一期租金 17,711,653.52 元于 2022 年 4 月 27 日支付，2025 年 1 月 26 日支付最后一期租金 18,112,864.98 元，其他每期租金 18,079,986.85 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 215,052,651.65 元，未确认融资费用 15,052,651.65 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

15、子公司江西正邦养殖有限公司与中交雄安融资租赁有限公司签订融资租赁合同，本金 130,000,000.00 元，利息费用 14,360,548.80 元，保证金 6,500,000.00 元，利率 6.60%；租赁期间 2022 年 1 月 27 日至 2025 年 1 月 26 日，共 36 个月。合同约定每 3 个月支付一次租金，第一期租金于 2022 年 4 月 27 日支付，2025 年 1 月 26 日支付最后一期租金，每期租金 12,030,046.00 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 129,563,297.59 元，未确认融资费用 1,018,297.59 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

16、子公司江西正邦养殖有限公司与江西省海济融资租赁股份有限公司签订融资租赁合同，本金 93,800,000.00 元，利息费用 13,809,534.00 元，保证金 0 元，利率 9.40%；租赁期间 2022 年 3 月 28 日至 2024 年 3 月 27 日，共 24 个月。合同约定每月支付一次租金，第一期租金于 2022 年 4 月 28 日支付，2024 年 3 月 27 日支付最后一期租金，前 12 期仅支付利息，后 12 期开始支付本金与剩余利息，每期本金 7,816,667.00 元。截止 2022 年 12 月 31 日，应付融资租赁款 106,115,476.00 元。该笔融资租赁合同处于逾期状态。

原种猪场改扩建项目中央无偿资金：

根据江西省农业厅《关于〈江西省原种猪场改扩建项目初步设计〉的批复》（赣农计字[2006]103 号），江西省原种猪场有限公司收到建设繁育优质种猪中央无偿资金 2,000,000.00 元。

沼气池配套资金：

根据江西省农业厅《关于江西省原种猪场有限公司等 6 个 2012 年亚行项目大中型沼气工程建设初步设计的批复》，子公司江西省原种猪场有限公司收到亚洲银行无息贷款 3,227,200.00 元，截止 2022 年 12 月 31 日结余 1,561,116.80 元。

政府扶贫资金：

根据各子公司与地方政府签订的扶贫合作协议，截至本期末确认长期应付款 37,884,500.00 元。其中：

1、根据子公司永善正邦养殖有限公司与云南省永善县茂林镇人民政府签订的《生猪养殖、特色种植项目建设合作协议》，截止 2022 年 12 月 31 日永善正邦养殖有限公司收到产业发展合作资金 10,241,000.00 元。

2、根据子公司韶关正邦畜牧发展有限公司与乳源瑶族自治县游溪镇当地银行及贫困户签订的《“武江精准扶贫、精准脱贫”三方协议》，韶关正邦畜牧发展有限公司累计收到资金 48,856,000.00 元，2020 年退还贫困户 1,290,000.00 元，2021 年退还贫困户 21,064,000.00 元，2022 年退还贫困户 2,700,000.00 元，期末长期应付款余额 23,802,000.00 元。

3、根据与山东省东营市河口区人民政府签订的精准扶贫合作协议，东营正邦生态农业发展有限公司海丰猪场 2018 年 7 月收到河口区畜牧局精准扶贫金 2,360,000.00 元，收到河口区财政局精准扶贫金 210,000.00 元，2018 年 12 月收到河口区财政局精准扶贫金 1,400,000.00 元。2018 年归还收益 128,500.00 元，2022 年期末长期应付款余额 3,841,500.00 元。

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	28,923,496.39	65,372,283.58	
合计	28,923,496.39	65,372,283.58	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	119,698,385.69	1,000,000.00	32,745,317.44	87,953,068.25	
合计	119,698,385.69	1,000,000.00	32,745,317.44	87,953,068.25	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
引种补贴	12,745,717.13			9,909,801.96			2,835,915.17	与资产相关
养殖场建设项目	7,048,476.18			937,773.80			6,110,702.38	与资产相关
2019年大型生猪规模养殖场加快恢复生产补贴	4,229,166.69			249,999.96			3,979,166.73	与资产相关
1000万头优质生猪良种繁育工程关键技术研究与应用	666,666.67			666,666.67				与资产相关
宜宾广联大型沼气工程项目补助（注1）	4,702,500.36			261,250.02		4,441,250.34		与资产相关
畜禽粪污资源化利用	420,000.00			240,000.00			180,000.00	与资产相关
粪污资源化利用（注2）	2,522,291.67	1,000,000.00		264,191.49			3,258,100.18	与资产相关
2020生猪规模化养殖补助	485,416.67			25,172.68			460,243.99	与资产相关
2019现代特色农业资金	290,000.00			15,000.00			275,000.00	与资产相关
猪场复产	25,000.00			25,000.00				与资产相

增养补贴								关
猪场消毒补贴	10,000.00			10,000.00				与资产相关
生猪良种补贴	179,653.38			179,653.38				与资产相关
50万头标准化生猪养殖项目补助资金	221,105.54			24,120.60			196,984.94	与资产相关
传统产业改造升级项目资金补贴	873,833.44			48,999.96			824,833.48	与资产相关
粪污综合利用补贴	499,999.85			50,000.00			449,999.85	与资产相关
抚州正邦饲料生产线建设补贴	8,428,571.02			479,349.96			7,949,221.06	与资产相关
富裕环保奖励金	2,211,992.32			70,818.00			2,141,174.32	与资产相关
锅炉补贴	53,333.48			40,000.12			13,333.36	与资产相关
红安饲料厂建设补贴	8,492,271.45			303,024.60			8,189,246.85	与资产相关
江夏公猪站补贴	285,846.12			142,923.04			142,923.08	与资产相关
涟水4+1项目补贴	1,109,375.09			56,438.24			1,052,936.85	与资产相关
能繁母猪补贴款	66,966.70			66,966.70				与资产相关
契税返还	221,800.28			44,360.04			177,440.24	与资产相关
三都正邦100万头福猪工程项目补助金(注1)	8,291,667.33			250,000.02		-8,041,667.31		与资产相关
生猪调出大县奖励	7,817,944.77			524,585.68			7,293,359.09	与资产相关
生猪供应链补贴	1,000,000.00			250,000.00			750,000.00	与资产相关
生猪养殖示范场建设	3,106,787.85			291,359.16			2,815,428.69	与资产相关
水污染防治专项补助	241,250.00			15,000.00			226,250.00	与资产相关
稳定生猪生产项目	188,333.31			9,999.96			178,333.35	与资产相关
污染源专项治理	85,416.75			25,000.00			60,416.75	与资产相关
沼气补助	6,267,837.32			822,465.35			5,445,371.97	与资产相关
肇东猪场建设补助	4,065,192.11			316,142.10			3,749,050.01	与资产相关

肇源正邦猪场建设补助	4,041,666.00			269,444.40			3,772,221.60	与资产相关
中小企业发展专项资金	212,062.12			37,000.00			175,062.12	与资产相关
种养项目补贴款	923,858.21			923,858.21				与资产相关
种猪配套系联合育种研究与产业化	915,456.71			56,237.06			859,219.65	与资产相关
猪场粪污深度净化	360,999.52			38,000.00			322,999.52	与资产相关
猪场建设补贴	1,141,170.15			94,204.36			1,046,965.79	与资产相关
猪场零污水工艺改造款	1,249,500.00			73,500.00			1,176,000.00	与资产相关
土地补贴	5,307,712.67			115,223.23			5,192,489.44	与资产相关
生猪饲料产能补贴（年产36万吨）	344,025.00			41,700.00			302,325.00	与资产相关
配合饲料生产及储存技术改造项目（年产72万吨）	1,828,970.76			157,190.82			1,671,779.94	与资产相关
专项扶持资金	7,265,051.09			853,256.10			6,411,794.99	与资产相关
大竹正邦建设补贴	4,496,250.29			265,000.00			4,231,250.29	与资产相关
畜禽产业提升示范项目	2,322,916.61			125,000.00			2,197,916.61	与资产相关
肇源县电路改造	1,185,999.84			65,888.88			1,120,110.96	与资产相关
其他	1,248,333.24			72,500.04		458,333.20	717,500.00	与资产相关
合计	119,698,385.69	1,000,000.00		19,804,066.59		12,941,250.85	87,953,068.25	

其他说明：

注 1：本期其他减少主要系本期处置子公司股权。

注 2：茶陵中农正邦生态农业发展有限公司于 2022 年 5 月收到补贴 1,000,000.00 元，用于补助本期畜禽粪污资源化利用项目，确认为与资产相关，计入递延收益。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
回购义务	1,085,884,725.14	
其他		30,670.70
合计	1,085,884,725.14	30,670.70

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	3,137,748,530.00				-718,865.00	-718,865.00	3,137,029,665.00

其他说明：

注 1. 2022 年 2 月 25 日，根据正邦科技 2022 年分别第六届董事会第三十五次会议和第六届监事会第二十七次会议，审议通过的《关于回购注销部分 2019 年限制性股票的议案》，公司董事会决定对 54 名离职或考核不达标的激励对象共计 958,000 股（其中首次 43 人，合计 818,000 股；预留 11 人，合计 140,000 股）已获授但尚未解除限售的全部或部分限制性股票进行回购注销，本次回购注销减少注册资本 958,000 元。

注 2. 2022 年 8 月 30 日，根据正邦科技 2022 年分别召开第七届董事会第三次会议和第七届监事会第三次会议，审议通过《关于回购注销部分 2019 年限制性股票的议案》，公司董事会决定对 30 名离职或考核不达标的预留授予激励对象共计 275,000 股已获授但尚未解除限售的全部限制性股票进行回购注销，公司按照限制性股票激励计划的相关规定办理回购注销，本次回购注销减少注册资本 275,000 元。

注 3. 本期可转换公司债券债转股增加股本 46,939,885.00 元。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
20 年可转换债权成分	15,962,303.00	288,795,437.50			2,791,279.00	50,500,772.98	13,171,024.00	238,294,664.52
合计	15,962,303.00	288,795,437.50			2,791,279.00	50,500,772.98	13,171,024.00	238,294,664.52

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	11,371,601,858.95	2,668,881,099.66	353,477,732.48	13,687,005,226.13
其他资本公积	187,840,280.63		141,825,030.00	46,015,250.63
合计	11,559,442,139.58	2,668,881,099.66	495,302,762.48	13,733,020,476.76

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加：

- （1）本期公司可转换公司债券转股增加资本公积 249,063,929.54 元；
- （2）本期将部分全资子公司的部分股权转让，转让后仍对其实施控制并纳入合并报表范围，增加资本公积 2,130,783,220.81 元；
- （3）本期将子公司江西正农通网络科技有限公司股权转让给控股股东正邦集团有限公司，作为权益性交易处理及债务豁免，增加资本公积 147,208,919.32 元；
- （4）本期因部分限制性股票解锁行权，正邦科技公司由资本公积-其他资本公积转入资本公积-股本溢价金额人民币 141,825,030.00 元。

本期减少：

- （1）本期回购注销限制性股票减少资本公积人民币 321,099,352.82 元；
- （2）公司 2019 年限制性股票激励计划对各激励对象授予的限制性股票事宜在本期全部结束，根据最终行权结果计算确认实际费用总额，减少资本公积 17,299,624.45 元；
- （3）本期收购少数股东股权等减少资本公积 15,078,755.21 元；
- （4）本期因部分限制性股票解锁行权，正邦科技公司由资本公积-其他资本公积转入资本公积-股本溢价金额人民币 141,825,030.00 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
事业合伙人计划	77,020,000.00		77,020,000.00	
股票回购	495,412,501.16			495,412,501.16
限制性股票回购义务	477,399,552.50		477,399,552.50	
合计	1,049,832,053.66		554,419,552.50	495,412,501.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期减少：

(1) 2022 年本公司取消事业合伙人计划回购注销库存股 77,020,000.00 元。

(2) 2022 年回购注销限制性股票合计 1,383,000.00 股,以及在 2022 年限制性股票解锁 17,627,000.00 股,上述限制性股票已不存在回购义务,减少库存股 477,399,552.50 元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额	
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司		税后归属 于少数股 东
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	- 31,854,17 8.46	- 50,593,54 0.27				- 50,453,33 5.76	- 140,204.5 1	- 82,307,51 4.22
外币 财务报表 折算差额	- 31,854,17 8.46	- 50,593,54 0.27				- 50,453,33 5.76	- 140,204.5 1	- 82,307,51 4.22
其他综合 收益合计	- 31,854,17 8.46	- 50,593,54 0.27				- 50,453,33 5.76	- 140,204.5 1	- 82,307,51 4.22

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	620,331,902.51			620,331,902.51
合计	620,331,902.51			620,331,902.51

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-12,486,384,072.12	8,520,625,209.79
调整期初未分配利润合计数（调增+， 调减-）	-8,001,523.77	
调整后期初未分配利润	-12,486,384,072.12	8,520,625,209.79

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-13,387,147,012.44	-18,818,823,949.01
应付普通股股利		2,188,185,332.90
期末未分配利润	-25,881,532,608.33	-12,486,384,072.12

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-8,001,523.77 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,375,401,831.26	18,344,350,331.18	47,568,407,992.05	59,609,802,983.01
其他业务	39,637,019.13	41,846,634.50	101,815,678.20	62,629,828.03
合计	14,415,038,850.39	18,386,196,965.68	47,670,223,670.25	59,672,432,811.04

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	14,415,038,850.39	不适用	47,670,223,670.25	不适用
营业收入扣除项目合计金额	39,637,019.13	主要系销售包装物、废旧物资、杂物等收入	101,815,678.20	主要系销售包装物、废旧物资、杂物等收入
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.27%		0.21%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	39,637,019.13	主要系销售包装物、废旧物资、杂物等收入	101,815,678.20	主要系销售包装物、废旧物资、杂物等收入
与主营业务无关的业务收入小计	39,637,019.13	主要系销售包装物、废旧物资、杂物等收入	101,815,678.20	主要系销售包装物、废旧物资、杂物等收入
二、不具备商业实质的收入				

不具备商业实质的收入小计	0.00	不适用	0.00	不适用
营业收入扣除后金额	14,375,401,831.26	扣除销售包装物、废旧物资、杂物等其他业务收入后正常营业收入	47,568,407,992.05	扣除销售包装物、废旧物资、杂物等其他业务收入后正常营业收入

收入相关信息：

单位：元

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	345,931.57	1,042,220.92
教育费附加	141,993.69	503,696.01
房产税	2,956,177.00	6,442,125.87
土地使用税	6,606,427.23	8,067,691.47
车船使用税	72,954.88	172,428.86
印花税	8,547,127.25	25,856,854.11
地方教育费附加	96,057.05	448,374.36
其他	1,582,481.07	3,054,248.86
土地增值税		3,460,424.47
合计	20,349,149.74	49,048,064.93

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	108,979,355.29	252,532,657.35
租赁费	2,290,995.08	2,103,435.75
业务宣传费	6,697,242.53	19,328,460.96
应酬费	1,214,485.18	5,372,439.21
折旧费	699,638.12	1,240,616.21
差旅费	48,031,243.24	82,572,553.98
办公费用	772,290.14	5,389,041.92
物料消耗	446,046.85	55,526.32
会务费	662,841.66	2,971,502.24
资产摊销		1,440.80
检疫费	99,824.50	487,157.27
其他	506,380.51	3,155,196.60

合计	170,400,343.10	375,210,028.61
----	----------------	----------------

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应酬费	12,923,022.47	41,013,298.71
职工薪酬	553,675,646.98	1,588,965,714.22
开办费	332,272.28	1,027,271.63
固定资产折旧	859,893,086.74	505,110,134.21
保险费	21,697,433.88	30,330,644.72
租赁费	904,835,536.95	604,092,521.84
物料消耗	125,588,443.78	258,274,540.91
办公费	84,808,038.28	108,738,248.11
差旅费	40,176,298.05	179,416,788.40
会务费	854,231.82	7,312,295.99
业务宣传费	4,155,464.80	7,045,425.71
资产摊销	105,914,804.66	48,015,820.23
股权激励费		84,358,391.12
其他	224,238,842.54	172,257,827.01
合计	2,939,093,123.23	3,635,958,922.81

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发人工费	7,427,519.24	46,112,264.39
研发材料费	17,903,842.73	490,474,581.48
研发折旧费	499,833.41	5,362,193.60
研发差旅费	299,788.85	1,549,677.13
研发水电费	1,397.00	2,383,654.46
合计	26,132,381.23	545,882,371.06

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,431,875,729.34	1,258,913,732.41
减：利息收入	64,457,295.33	94,854,370.36
汇兑损益	52,900,281.16	-2,464,542.17
手续费	6,636,719.91	13,084,263.51
其他	7,097,000.20	3,421,402.71
合计	1,434,052,435.28	1,178,100,486.10

其他说明：

67、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
政府补助	58,754,380.83	121,269,407.52
代扣个人所得税手续费返还	3,037,137.82	2,617,200.10
债务重组	-29,307,701.79	
合计	32,483,816.86	123,886,607.62

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-38,928,367.25	-3,509,307.85
处置长期股权投资产生的投资收益	25,773,813.80	81,000,096.03
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	5,275,409.63	7,200,307.80
合计	-7,879,143.82	84,691,095.98

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-327,913,624.29	-131,740,314.35
合计	-327,913,624.29	-131,740,314.35

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-281,582,446.69	-342,002,881.33

五、固定资产减值损失	-3,284,867,612.40	
十一、商誉减值损失		-38,482,259.25
合计	-3,566,450,059.09	-380,485,140.58

其他说明：

73、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
固定资产处置利得或损失	-22,530,157.72	1,988,970.83

74、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
盘盈利得	7,071,801.79	4,319,357.21	7,071,801.79
非流动资产毁损报废利得	2,892,719.57	1,005,735.64	2,892,719.57
违约金、保险赔偿收入	48,920,289.97	163,064,329.73	48,920,289.97
罚款、赔偿收入	1,666,729.34	30,995,758.87	1,666,729.34
其他	133,215,636.71	25,872,006.50	133,215,636.71
合计	193,767,177.38	225,257,187.95	193,767,177.38

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

其他说明：

75、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	3,089,992.00	8,320,525.34	3,089,992.00
非流动资产毁损报废损失	1,749,892,973.08	1,072,890,717.49	1,749,892,973.08
盘亏损失	51,522,436.39	25,586,709.30	51,522,436.39
赔偿支出	111,692,478.26	81,263,179.61	111,692,478.26
补偿、罚款支出	12,865,381.04	19,060,652.55	12,865,381.04
赞助支出		151,195.99	
其他	149,246,073.58	9,240,971.97	149,246,073.58
合计	2,078,309,334.35	1,216,513,952.25	2,078,309,334.35

其他说明：

76、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	140,295.39	37,550,291.71
递延所得税费用	7,694,745.52	-2,274,981.63
合计	7,835,040.91	35,275,310.08

(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	-14,338,016,872.90
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,150,702,530.94
子公司适用不同税率的影响	4,977,662,225.27
非应税收入的影响	-3,153,447,156.96
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	311,606,365.94
研发费用加计扣除	22,716,137.60
所得税费用	7,835,040.91

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款	2,359,847,721.74	2,075,000,000.00
收到银行利息	64,457,295.33	94,854,370.36
收到政府补助	48,600,585.07	157,325,609.52
收到其他营业外收入款	50,338,793.31	176,284,723.04
合计	2,523,244,395.45	2,503,464,702.92

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付销售费用	57,984,307.76	119,331,878.50
支付管理费用	505,237,849.69	904,237,027.05
支付研发费用	301,185.85	3,933,331.59

支付手续费	13,733,720.11	16,505,666.22
支付往来款	6,773,754,711.80	2,141,462,121.62
支付的营业外支出款	110,581,533.47	46,190,531.20
合计	7,461,593,308.68	3,231,660,556.18

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到售后租回固定资产款项		594,349,089.60
收回保证金等	2,805,801,701.63	
合计	2,805,801,701.63	594,349,089.60

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付保证金等		1,978,755,466.50
库存股回购		670,185,156.16
收购少数股东股权		111,091,666.67
支付租赁租金及退回租赁款	747,932,992.31	2,716,250,376.30
合计	747,932,992.31	5,476,282,665.63

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	-14,345,851,913.81	-19,114,599,869.18
加：资产减值准备	3,894,363,683.38	512,225,454.93

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,889,423,596.04	2,627,972,077.54
使用权资产折旧	1,091,447,211.65	1,161,115,835.31
无形资产摊销	12,036,698.33	15,609,391.44
长期待摊费用摊销	103,487,764.27	1,020,905,587.70
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）	22,530,157.72	-1,988,970.83
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,692,855,693.49	1,071,884,981.85
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	1,431,875,729.34	1,258,913,732.41
投资损失（收益以“－”号填列）	7,879,143.82	-84,691,095.98
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	7,774,445.58	-1,393,399.70
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-351,500.68	1,127,502.09
存货的减少（增加以“－”号填列）	4,753,615,294.41	5,788,512,557.37
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	1,194,329,302.57	1,608,048,931.65
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-7,223,043,381.89	1,932,066,169.99
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,467,628,075.78	-2,204,291,113.41
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	291,324,140.32	1,817,115,004.65
减：现金的期初余额	1,817,115,004.65	11,710,627,338.49
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,525,790,864.33	-9,893,512,333.84

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	49,868,666.65
其中：	
徐州市贾汪正邦牧业有限公司	23,794,700.00
淮南正邦生态农业有限公司	14,909,500.00
蕲春正邦养殖有限公司	9,930,300.00
孝感云梦正邦现代农业有限公司	1,198,002.84
浠水正邦养殖有限公司	36,162.81
江西正农通网络科技有限公司	1.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,492,120.87
其中：	
徐州市贾汪正邦牧业有限公司	351,330.28
淮南正邦生态农业有限公司	5,940.00
蕲春正邦养殖有限公司	10,744.06
江西正农通网络科技有限公司	2,124,106.53
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	93,172,800.00
其中：	
江西正邦食品有限公司	93,172,800.00
处置子公司收到的现金净额	140,549,345.78

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	291,324,140.32	1,817,115,004.65
其中：库存现金	2,738,580.11	10,229,792.19
可随时用于支付的银行存款	287,334,961.54	1,801,321,771.63
可随时用于支付的其他货币资金	1,250,598.67	5,563,440.83
三、期末现金及现金等价物余额	291,324,140.32	1,817,115,004.65

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	492,473,542.79	票据保证金、履约保证金、被冻结的银行存款等
固定资产	208,892,147.68	借款抵押
无形资产	18,039,135.46	借款抵押
生产性生物资产	153,918,692.86	借款抵押

合计	873,323,518.79
----	----------------

其他说明：

82、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			54,489,454.81
其中：美元	867,222.84	6.9646	6,039,845.78
欧元	5,817.10	7.4229	43,179.75
港币	5,877.18	0.8933	5,249.91
埃镑	119,792,082.48	0.2817	33,744,248.59
巴基斯坦卢比	2,929.85	0.0314	92.13
缅元	4,380,370,794.98	0.0033	14,474,114.62
新加坡元	35,253.81	5.1831	182,724.03
应收账款			34,991,041.73
其中：美元			
欧元			
港币			
埃镑	88,206,367.65	0.2817	24,846,864.13
缅元	3,068,816,607.55	0.0033	10,144,177.60
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			10,612,759.93
埃镑	34,032,849.05	0.2817	9,586,718.04
缅元	310,398,192.56	0.0033	1,026,041.89
应付账款			27,256,586.89
埃镑	84,842,389.49	0.2817	23,899,264.64
缅元	1,015,657,127.07	0.0033	3,357,322.25
其他应付款			3,867,682.76
埃镑	7,903,187.14	0.2817	2,226,249.90
缅元	496,566,268.81	0.0033	1,641,432.86
应付债券			415,933,074.68
美元	59,721,170.94	6.9646	415,933,074.68

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	1,000,000.00	递延收益	19,804,066.59
计入其他收益的政府补助	58,754,380.83	其他收益	38,950,314.24
冲减成本费用的政府补助	8,650,270.83	财务费用	8,650,270.83
合计	68,404,651.66		67,404,651.66

(2) 政府补助退回情况

□适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：无

(2) 合并成本及商誉

其他说明：无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

其他说明：无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

其他说明：无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

其他说明：无

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额

徐州市贾汪正邦牧业有限公司	87,405,095.38	100.00%	股权转让	2022年10月31日	股权转让协议已签署并生效	-874,840.99						
淮南正邦生态农业有限公司	140,280,614.00	100.00%	股权转让	2022年10月31日	股权转让协议已签署并生效	62,286.15						
蕲春正邦养殖有限公司	77,975,337.83	100.00%	股权转让	2022年10月31日	股权转让协议已签署并生效	6,385,043.61						
孝感云梦正邦现代农业有限公司	1,198,002.84	100.00%	股权转让	2022年10月31日	股权转让协议已签署并生效	1,741,274.18						
浠水正邦养殖有限公司	36,162.81	100.00%	股权转让	2022年10月31日	股权转让协议已签署并生效	36,162.81						
茂名正邦生物科技有限公司	25,842,500.00	70.00%	股权转让	2022年06月30日	股权转让协议已签署并生效	-6,769,444.39	30.00%	18,269,912.00	18,269,912.00			
茂名正邦饲料有限公司	46,368,000.00	70.00%	股权转让	2022年06月30日	股权转让协议已签署并生效	4,077,046.02						
江西正农网络科技有限公司	1.00	100.00%	股权转让	2022年06月30日	股权转让协议已签署并生效	140,385,288.62						

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的主要经营实体：

名称	变更原因
横州华惠养殖业有限公司	新设成立
来宾智邦农牧有限公司	新设成立
吉安丰济养殖有限公司	新设成立
淮南新惠畜牧养殖有限公司	新设成立
定远正惠养殖有限公司	新设成立
潜江华惠养殖有限公司	新设成立
大悟华惠养殖有限公司	新设成立
桂阳正惠养殖有限公司	新设成立
蓝山正惠养殖有限公司	新设成立
新田正惠养殖有限公司	新设成立
宁乡正邦饲料销售有限公司	新设成立

2. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的主要经营实体：

名称	变更原因
徐州市贾汪正邦牧业有限公司	处置股权
淮南正邦生态农业有限公司	处置股权
蕲春正邦养殖有限公司	处置股权
孝感云梦正邦现代农业有限公司	处置股权
潘水正邦养殖有限公司	处置股权
茂名正邦生物科技有限公司	处置股权
茂名正邦饲料有限公司	处置股权
山东天普阳光生物科技有限公司	被动稀释
江西正农通网络科技有限公司	处置股权

说明：根据山东天普阳光生物科技有限公司增资扩股协议，从 2022 年 1 月 1 日起，正邦科技公司股权被动稀释，持股比例减少 4.84%，持有山东天普阳光生物科技有限公司股权下降至 46.16%，并按 46.16% 的持股比例享有对山东天普阳光生物科技有限公司的各项权益（包括但不限于表决权、分红等）。因股权稀释，正邦科技公司不再对山东天普阳光生物科技有限公司控制，并不再纳入正邦科技合并报表范围。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
永善正邦养殖有限公司	云南	云南	畜牧业	93.52%	6.48%	投资设立
正邦国际有限	香港	香港	发债	100.00%		投资设立

公司						
漳州正邦农牧科技有限公司	漳州	漳州	饲料业	100.00%		投资设立
四川金川农饲料有限公司	彭山	彭山	饲料业	100.00%		投资设立
云南广联畜禽有限公司	昆明	昆明	饲料业	61.00%		投资设立
云南大鲸科技有限公司	昆明	昆明	饲料业	90.00%		投资设立
江西正邦生物科技有限公司	江西	江西	养殖业	100.00%		投资设立
广西牧标农业科技有限公司	南宁	南宁	饲料业	90.00%		投资设立
江西正邦养殖有限公司	南昌	南昌	养殖业	100.00%		投资设立
来宾正邦畜牧发展有限公司	广西	广西	畜牧业	51.67%	48.33%	投资设立
涟水正邦牧业有限公司	江苏	江苏	畜牧业	45.86%	54.14%	投资设立
山东和康源集团有限公司	山东	山东	饲料业	50.00%		投资设立
滨州市沾化区正邦生态农业发展有限公司	山东	山东	畜牧业	97.23%	2.77%	投资设立
利津正邦生态农业发展有限公司	山东	山东	畜牧业		100.00%	投资设立
肇东正邦养殖有限公司	肇东	肇东	养殖业	7.62%	43.38%	投资设立
黑龙江正邦农牧有限公司	哈尔滨	哈尔滨	养殖业	100.00%		投资设立
肇源正邦养殖有限公司	肇源	肇源	养殖业	98.92%	1.08%	投资设立
湖北正嘉畜牧投资有限公司	湖北	湖北	养殖业	100.00%		收购
四川正邦养殖有限公司	四川	四川	畜牧业	12.72%	87.28%	投资设立
唐山正邦生态农牧有限公司	唐山	唐山	养殖业	40.95%	10.05%	投资设立
林西正邦农牧有限公司	林西	林西	养殖业	97.41%	2.59%	投资设立
喀喇沁旗正邦农牧有限公司	内蒙古	内蒙古	畜牧业	98.82%	1.18%	投资设立
翁牛特旗正邦农牧有限公司	翁牛特	翁牛特	养殖业	16.09%	83.91%	投资设立
内江正邦养殖有限公司	四川	四川	畜牧业	72.57%	27.43%	投资设立
江西新世纪民星动物保健品有限公司	南昌	南昌	兽药	84.00%		收购
加美(北京)育种科技有限公司	北京	北京	养殖业	100.00%		投资设立
江西正邦畜牧发展有限公司	南昌	南昌	养殖业	100.00%		投资设立
崇左正邦畜牧发展有限公司	广西	广西	商业服务业	84.78%	15.22%	投资设立

宁晋县正邦畜牧发展有限公司	河北	河北	畜牧业	94.63%	5.37%	投资设立
商丘正邦现代农业有限公司	河南	河南	畜牧业	95.67%	4.33%	投资设立
山东龙融融资性担保有限公司	济南	济南	融资担保	49.00%	20.12%	投资设立
东营正邦生态农业发展有限公司	东营	东营	养殖业		97.10%	投资设立
扶余正邦养殖有限公司	扶余	扶余	养殖业		94.11%	投资设立
富裕正邦养殖有限公司	富裕	富裕	养殖业		100.00%	投资设立
广东正邦生态养殖有限公司	广东	广东	养殖业		85.86%	投资设立
广州正邦养殖生物科技有限公司	广州	广州	养殖业/饲料业		95.64%	投资设立
红安正邦养殖有限公司	红安	红安	养殖业		100.00%	投资设立
湖北沙洋正邦现代农业有限公司	沙洋	沙洋	养殖业		100.00%	投资设立
江西省原种猪场有限公司	江西	江西	养殖业		100.00%	投资设立
辽宁盘锦正邦养殖有限公司	辽宁	辽宁	养殖业		51.00%	投资设立
四川彭山正邦饲料有限公司	彭山	彭山	饲料业		100.00%	投资设立
正邦（香港）贸易有限公司	香港	香港	项目投资	100.00%		投资设立
临武正邦饲料有限公司	湖南	湖南	饲料业	100.00%		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

（1）子公司的持股比例不同于表决权比例的原因

本公司持有山东龙融融资性担保有限公司 49%股权。本公司分别持有山东和康源集团有限公司 50%股权、山东天普阳光生物科技有限公司 46.16%股权，而山东和康源集团有限公司、山东天普阳光生物科技有限公司分别持有山东龙融融资性担保有限公司 31%、10%的股权，本公司直接加间接持股合计 69.116%、但享有 100%表决权。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

- (2) 重要的非全资子公司
- (3) 重要非全资子公司的主要财务信息
- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
河南省农投牧业有限公司	郑州市	郑州市	牲畜饲养；牲畜销售；畜牧渔业饲料销售；肥料销售；畜牧机械销售；住房租赁等	23.59%		权益法
河南省黄泛区鑫欣牧业股份有限公司	周口市	周口市	种畜禽、商品畜禽的饲养销售等	25.31%		权益法
融通农发正邦（潜江）畜牧有限责任公司	潜江市	潜江市	生猪养殖、销售；粮食收购、销售；饲料加工、销售；食品（不含食盐）制造、销售；有机肥制造、销售等	49.00%		权益法
山东天普阳光生物科技有限公司	潍坊市	潍坊市	销售饲料、生物制品（不含疫苗及其他涉及许可经营的项目）、饲料原料；以下限分公司经营：生产、研发饲料、饲料原料；生物技术推广服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	46.16%		权益法
茂名正邦生物科技有限公司	茂名市	茂名市	生物科技研发，饲料生产、销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	30.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

	河南省 农投牧 业有限 公司	河南省 黄泛区 鑫欣牧 业股份 有限公 司	融通农 发正邦 (潜 江) 畜 牧有限 责任公 司	山东天 普阳光 生物科 技有限 公司	茂名正 邦生物 科技有 限公司	河南省 农投牧 业有限 公司	河南省 黄泛区 鑫欣牧 业股份 有限公 司	融通农 发正邦 (潜 江) 畜 牧有限 责任公 司	山东天 普阳光 生物科 技有限 公司	茂名正 邦生物 科技有 限公司
流动资产	149,271,487.38	401,396,586.10	57,277,028.01	466,602,781.57	25,155,008.24	413,367,419.38	403,587,409.20	55,108,589.70	468,274,425.76	10,442,180.21
非流动资产	336,092,085.50	247,562,351.03	3,748,286.00	219,525,370.34	49,552,491.70	415,944,610.83	312,393,533.56	418,769.95	233,905,801.57	53,979,550.94
资产合计	485,363,572.88	648,958,937.13	61,025,314.01	686,128,151.91	74,707,499.94	829,312,030.21	715,980,942.76	55,527,359.65	702,180,227.33	64,421,731.15
流动负债	361,179,805.90	327,648,554.92	1,025,435.68	531,500,426.72	13,807,793.26	390,471,211.24	315,444,083.46	208,908.59	504,910,872.67	1,881,394.41
非流动负债	232,696,508.12	50,569,820.56		121,960.00		291,203,226.60	52,726,917.78		30,670.70	
负债合计	593,876,314.02	378,218,375.48	1,025,435.68	531,378,466.72	13,807,793.26	681,674,437.84	368,171,001.24	208,908.59	504,941,543.37	1,881,394.41
少数股东权益		6,082,655.48		5,289,277.06			6,968,964.44		16,917,944.79	
归属于母公司股东权益	108,512,741.14	264,657,906.17	59,999,878.33	160,038,962.25	60,899,706.68	147,637,592.37	340,840,977.08	55,318,451.06	180,320,739.17	62,540,336.74
按持股比例计算的净资产份额	25,598,155.63	66,986,239.34	29,399,940.38	73,873,984.97	18,269,912.00	34,834,351.73	86,268,555.50	27,106,041.02	91,963,576.98	62,540,336.74
调整事项										
--商誉										
--内部交易未实现利润										
--其他										
对联营企业权益投资的账面价值	25,598,155.63	66,986,239.34	29,399,940.38	73,873,984.97	18,269,912.00	34,834,351.73	86,268,555.50	27,106,041.02	91,963,576.98	62,540,336.74
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值										
营业收	77,928,	16,880,		5,988,6	2,991,2	158,799	34,515,		5,921,7	4,040,8

入	100.83	291.23		19,647.07	94.54	,237.52	097.08		73,906.13	41.48
净利润	- 315,318,983.99	- 18,571,950.34	- 8,318,572.73	- 37,874,068.48	- 1,640,630.06	10,341,616.14	- 24,122,010.59	318,451.06	22,444,789.18	- 405,248.78
终止经营的净利润										
其他综合收益										
综合收益总额	- 315,318,983.99	- 18,571,950.34	- 8,318,572.73	- 37,874,068.48	- 1,640,630.06	10,341,616.14	- 24,122,010.59	318,451.06	22,444,789.18	- 405,248.78
本年度收到的来自联营企业的股利										

其他说明：

- (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息
- (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明
- (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损
- (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
- (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据及应收账款、合同资产余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于合同资产和长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2022 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收账款	231,954,692.33	42,724,198.08
其他应收款	990,343,051.73	344,922,881.03
长期应收款(含一年内到期的款项)	134,758,230.60	
合计	1,357,055,974.66	387,647,079.11

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 13.06%(2021 年为：26.68%)

(二) 流动性风险

流动性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。

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

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			合计
	即时偿还	1 年以内	1 年以上	
短期借款	535,888,773.91	12,168,567,218.09		12,704,455,992.00
应付票据	1,010,680,696.76	317,024,763.99		1,327,705,460.75
应付款项		3,872,286,263.80		3,872,286,263.80
其他应付款		3,319,921,459.74		3,319,921,459.74
应付利息	511,470,041.75			511,470,041.75
长期借款			2,148,006,999.02	2,148,006,999.02
长期应付款			302,412,880.08	302,412,880.08

其他非流动负债	400,312,435.44	4,934,689,749.51		5,335,002,184.95
非衍生金融负债小计	2,458,351,947.86	24,612,489,455.13	2,450,419,879.10	29,521,261,282.09
合计	2,458,351,947.86	24,612,489,455.13	2,450,419,879.10	29,521,261,282.09

续：

项目	期初余额			
	即时偿还	1年以内	1年以上	合计
短期借款		13,850,951,232.08		13,850,951,232.08
应付票据		839,417,985.08		839,417,985.08
应付款项		4,258,745,650.88		4,258,745,650.88
其他应付款		7,933,289,610.01		7,933,289,610.01
项目	期初余额			
	即时偿还	1年以内	1年以上	合计
非衍生金融负债小计		26,882,404,478.05		26,882,404,478.05
合计		26,882,404,478.05		26,882,404,478.05

（三）市场风险

1. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

（1）本年度公司无利率互换安排。

（2）截止 2022 年 12 月 31 日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为 6,174,048,960.67 元，详见附注五、注释 29. 长期借款。

（3）敏感性分析

截止 2022 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 31,355,977.56 元（2021 年度约 31,544,668.96 元）。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

2. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

本公司主要产品：（1）饲料产品，作为一种附加值相对较低的产品，需要价格相对稳定的原材料供给。玉米和豆粕是饲料业的主要原材料，两者成本合计约占饲料生产成本的 50%以上，但其价格受气候、农民种植偏好及农业总收成等因素

的影响较大，近三年来呈一定程度的波动，增加了下游饲料行业的经营难度；（2）生猪，因我国生猪养殖设施化水平、规模化程度、生产效率等偏低，生猪市场价格呈现周期性的波动，生猪出栏价格对公司盈利情况有较大影响。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			20,968,903.97	20,968,903.97
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

1. 估值技术、输入值说明

本公司第三层次公允价值计量项目包括其他权益工具投资和应收款项融资，其他权益工具投资系公司持有无控制、共同控制和重大影响的“三无”股权投资，由于被投资单位经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、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。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
正邦集团有限公司	南昌市昌北经济开发区枫林大街	对农业、化工业等领域的投资	80,000.00 万元	24.78%	45.03%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是林印孙。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、（一）在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、（二）在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江西维雀乳业有限公司	受同一控制人控制
江西省奶牛原种场有限公司	受同一控制人控制
江西科鼎资产管理有限公司	受同一控制人控制
正瓴融资租赁（上海）有限公司	受同一控制人控制
江西江南香米业有限公司	受同一控制人控制
江西增鑫科技股份有限公司	其他权益工具核算单位
山东和康源生物育种有限公司	股东的联营单位
江西裕民银行股份有限公司	控股股东的参股公司
江西永联农业控股有限公司	控股股东的一致行动人
吉安正邦食品有限公司	受同一控制人控制
上海山林食品有限公司	受同一控制人控制

其他说明：

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江西江南香米业有限公司	采购货物	1,339,418.53	20,000,000.00	否	3,916,425.26
江西科鼎资产管理有限公司	接受劳务	1,771,619.03	10,000,000.00	否	3,386,860.57
上海山林食品有限公司	采购货物		5,000,000.00	否	614,074.00
山东和康源生物育种有限公司	采购货物		50,000,000.00	否	11,134,838.62
吉安正邦食品有限公司	采购货物	52,840.00	5,000,000.00	否	
合计		3,163,877.56	90,000,000.00		19,052,198.45

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
山东和康源生物育种有限公司	销售饲料	158,282,312.87	37,213,015.03
上海山林食品有限公司	销售生猪		12,322,307.29
吉安正邦食品有限公司	销售生猪	362,740,437.49	115,974,185.90
合计		521,022,750.36	165,509,508.22

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方	租赁资产	简化处理的短期	未纳入租赁负债	支付的租金	承担的租赁负债	增加的使用权资产
-----	------	---------	---------	-------	---------	----------

名称	产种类	租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		计量的可变租赁付款额（如适用）		利息支出		产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：万元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江西正邦养殖有限公司	10,000.00	2022年08月22日	2023年08月22日	否
江西正邦养殖有限公司	15,000.00	2022年07月13日	2023年07月13日	否
江西正邦养殖有限公司	5,000.00	2022年04月21日	2023年04月20日	否
江西正邦养殖有限公司	11,700.00	2022年04月18日	2023年04月18日	否
江西正邦养殖有限公司	11,700.00	2022年04月19日	2023年04月19日	否
江西正邦养殖有限公司	11,600.00	2022年04月20日	2023年04月20日	否
江西正邦养殖有限公司	10,000.00	2022年01月17日	2023年01月16日	否
江西正邦养殖有限公司	10,000.00	2022年01月26日	2023年01月25日	否
江西正邦养殖有限公司	4,000.00	2022年04月01日	2023年03月31日	否
江西正邦养殖有限公司	5,500.00	2022年04月02日	2023年04月01日	否
江西正邦养殖有限公司	4,000.00	2022年03月31日	2023年03月30日	否
江西正邦养殖有限公司	6,500.00	2022年05月19日	2023年05月18日	否
江西正邦养殖有限公司	20,000.00	2022年05月12日	2023年05月11日	否
江西正邦养殖有限公司	20,000.00	2022年05月17日	2023年05月16日	否
江西正邦养殖有限公司	10,000.00	2022年05月18日	2023年05月17日	否
江西正邦养殖有限公司	20,000.00	2020年09月30日	2023年09月29日	否
江西正邦养殖有限公司	16,000.00	2020年09月08日	2023年09月07日	否
江西正邦养殖有限公司	20,000.00	2020年12月31日	2023年12月30日	否
江西正邦养殖有限公司	4,933.78	2022年03月23日	2023年03月22日	否
江西正邦养殖有限公司	15,000.00	2022年03月24日	2023年03月23日	否
江西正邦养殖有限公司	1,000.00	2022年03月29日	2023年03月28日	否
漳州正邦农牧科技有限公司	1,000.00	2022年06月28日	2023年01月30日	否
漳州正邦农牧科技有限公司	1,000.00	2022年06月28日	2023年04月30日	否
漳州正邦农牧科技有限公司	1,000.00	2022年06月28日	2023年06月27日	否
江西省原种猪场有限公司	2,998.00	2022年09月21日	2023年09月21日	否
江西省原种猪场有限公司	2,550.00	2017年06月15日	2025年03月21日	否
江西省原种猪场有限公司	4,950.00	2017年11月16日	2025年03月21日	否
肇源正邦养殖有限公司	4,500.00	2017年06月29日	2023年06月26日	否
肇源正邦养殖有限公司	394.00	2022年12月26日	2023年06月26日	否
广东正邦生态养殖有限公司	5,000.00	2022年03月17日	2023年03月17日	否
广东正邦生态养殖有限公司	5,000.00	2022年03月09日	2023年03月09日	否
广东正邦生态养殖有限公司	4,694.33	2022年10月28日	2023年04月28日	否
江西省原种猪场有限公司上高分公司	950.00	2022年06月16日	2023年06月14日	否
红安正邦养殖有限公司	3,600.00	2018年02月07日	2023年07月18日	否
红安正邦养殖有限公司	2,000.00	2018年02月07日	2023年05月15日	否
红安正邦养殖有限公司	1,602.00	2018年05月02日	2023年09月15日	否
红安正邦养殖有限公司	3,000.00	2018年06月05日	2023年09月15日	否
红安正邦养殖有限公司	9,599.00	2022年01月20日	2023年01月19日	否
红安正邦养殖有限公司	400.00	2022年01月25日	2023年01月24日	否
湖北红麻正邦养殖有限公司	2,000.00	2022年01月14日	2023年01月13日	否

大竹正邦农牧有限公司	640.40	2018年09月03日	2023年06月20日	否
大竹正邦农牧有限公司	1,225.00	2018年12月25日	2023年06月20日	否
东营市河口区正邦养殖有限公司	2,820.00	2018年02月07日	2023年07月21日	否
江苏正杰生态农业有限公司	4,000.00	2018年06月29日	2025年06月25日	否
江苏正杰生态农业有限公司	475.00	2018年07月02日	2025年06月25日	否
江苏正杰生态农业有限公司	1,175.00	2019年04月02日	2025年11月29日	否
江苏正杰生态农业有限公司	142.75	2019年04月15日	2025年11月29日	否
江苏正杰生态农业有限公司	1,000.25	2022年05月16日	2023年05月13日	否
江苏正杰生态农业有限公司	1,000.00	2022年01月27日	2023年01月17日	否
涟水正邦牧业有限公司	4,997.36	2018年07月02日	2024年06月29日	否
涟水正邦牧业有限公司	1,180.00	2018年07月19日	2024年06月29日	否
涟水正邦牧业有限公司	118.00	2019年07月01日	2024年06月29日	否
涟水正邦牧业有限公司	472.00	2019年07月05日	2024年06月29日	否
涟水正邦牧业有限公司	2,000.00	2022年07月15日	2023年04月07日	否
涟水正邦牧业有限公司	7,050.00	2020年12月04日	2027年12月31日	否
涟水正邦牧业有限公司	8,400.00	2021年01月06日	2027年12月15日	否
涟水正邦牧业有限公司	2,000.00	2022年01月20日	2023年01月19日	否
大悟正邦养殖有限公司	5,100.00	2019年12月31日	2025年12月26日	否
大悟正邦养殖有限公司	10,000.00	2022年02月14日	2023年02月13日	否
淮南正邦养殖有限公司	2,000.00	2020年05月29日	2023年05月29日	否
淮南正邦养殖有限公司	1,400.00	2021年03月29日	2024年03月23日	否
淮南正邦养殖有限公司	9,000.00	2020年11月27日	2023年11月27日	否
淮南正邦养殖有限公司	1,000.00	2022年03月25日	2023年03月21日	否
广西正邦畜牧发展有限公司	3,000.00	2022年06月16日	2023年06月19日	否
广西正邦畜牧发展有限公司	960.00	2021年06月22日	2024年06月22日	否
广西正邦畜牧发展有限公司	17,500.00	2021年09月28日	2026年12月21日	否
崇左正邦畜牧发展有限公司	3,000.00	2022年07月07日	2023年07月06日	否
鹤庆正邦农牧有限公司	7,040.00	2020年05月26日	2027年05月18日	否
鹤庆正邦农牧有限公司	2,400.00	2020年06月22日	2027年05月18日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	18,190.21	2020年06月19日	2026年06月11日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	2,000.00	2022年06月09日	2023年06月08日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	2,000.00	2022年06月13日	2023年06月12日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	500.00	2022年06月14日	2023年06月13日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	500.00	2022年06月07日	2023年05月26日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	500.00	2022年06月08日	2023年05月26日	否
黄骅正邦生态农业有限公司	23,827.00	2020年11月02日	2027年08月20日	否
柏乡正邦农牧有限公司	1,967.00	2021年04月02日	2028年03月10日	否
柏乡正邦农牧有限公司	10,230.00	2021年06月29日	2028年03月10日	否
柏乡正邦农牧有限公司	30.00	2022年01月25日	2023年06月25日	否
柏乡正邦农牧有限公司	1,670.00	2022年01月20日	2028年03月10日	否
新疆幸福加美养殖有限公司	5,300.00	2022年06月22日	2023年06月21日	否
新疆幸福加美养殖有限公司	999.43	2022年01月26日	2023年01月26日	否
扶余正邦养殖有限公司	2,776.92	2017年08月25日	2023年03月20日	否
江西正邦养殖有限公司嘉定养殖分公司	1,200.00	2022年04月13日	2023年04月10日	否
江西正邦养殖有限公司龙南分公司	2,100.00	2022年05月01日	2023年04月28日	否
江西正邦养殖有限公司吉水县分公司	1,250.00	2022年04月29日	2023年04月28日	否
江西正邦养殖有限公司吉水县分公司	500.00	2022年05月27日	2023年04月28日	否
江西正邦农牧实业有限公司	400.00	2022年04月13日	2023年04月10日	否
上饶市正邦生态农业有限公司	1,300.00	2020年10月21日	2023年10月20日	否
上饶市正邦生态农业有限公司	800.00	2021年01月22日	2023年10月20日	否
上饶市正邦生态农业有限公司	900.00	2020年10月23日	2023年10月20日	否
辽宁朝阳正邦生态农业有限公司	12,915.87	2020年08月31日	2027年08月13日	否
辽宁朝阳正邦生态农业有限公司	6,502.00	2021年06月11日	2027年08月13日	否
盱眙正邦牧业有限公司	12,000.00	2021年04月29日	2026年03月01日	否

盱眙正邦牧业有限公司	12,400.00	2022年01月19日	2029年01月10日	否
宿州正邦养殖有限公司	1,000.00	2022年02月17日	2023年02月15日	否
商丘正邦现代农业有限公司	3,925.00	2022年06月28日	2023年06月27日	否
漳州正邦农牧科技有限公司	4,500.00	2022年06月21日	2023年06月16日	否
漳州正邦农牧科技有限公司	1,999.97	2022年09月14日	2023年09月13日	否
漳州正邦农牧科技有限公司	10,000.00	2022年04月28日	2023年04月28日	否
江苏正邦农友饲料有限公司	2,000.00	2022年01月21日	2023年01月17日	否
邵阳正邦畜禽有限公司	2,000.00	2022年05月18日	2023年05月15日	否
抚州正邦生物科技有限公司	4,000.00	2020年05月26日	2026年12月20日	否
抚州正邦生物科技有限公司	1,950.00	2020年06月19日	2028年05月13日	否
陕西大鲸农牧科技有限公司	10,000.00	2020年06月24日	2030年06月21日	否
重庆大鲸饲料有限公司	795.30	2020年06月16日	2023年06月16日	否
重庆大鲸饲料有限公司	1,950.00	2021年01月15日	2023年01月14日	否
韶关正邦农牧科技有限公司	1,812.45	2019年06月21日	2029年06月20日	否
韶关正邦农牧科技有限公司	2,718.75	2019年06月14日	2029年06月13日	否
韶关正邦农牧科技有限公司	3,400.00	2020年03月18日	2030年03月17日	否
韶关正邦农牧科技有限公司	850.00	2020年07月01日	2030年03月17日	否
韶关正邦农牧科技有限公司	500.00	2022年06月08日	2023年05月26日	否
韶关正邦农牧科技有限公司	500.00	2022年06月10日	2023年05月26日	否
四川彭山正邦饲料有限公司	2,950.00	2020年12月25日	2023年12月22日	否
四川彭山正邦饲料有限公司	5,000.00	2022年10月29日	2023年03月30日	否
丹棱正邦饲料有限公司	2,450.00	2020年12月29日	2023年12月27日	否
丹棱正邦饲料有限公司	500.00	2021年03月04日	2024年03月04日	否
共青城市正邦生物科技有限公司	7,000.00	2022年06月14日	2023年06月13日	否
共青城市正邦生物科技有限公司	6,000.00	2022年08月26日	2023年08月25日	否
共青城市正邦生物科技有限公司	1,000.00	2022年05月09日	2023年05月09日	否
广西广联饲料有限公司	1,500.00	2022年02月23日	2023年02月22日	否
广西广联饲料有限公司	990.00	2022年02月28日	2023年02月27日	否
阜阳正邦饲料有限公司	1,000.00	2022年01月29日	2023年01月29日	否
昆明新好农科技有限公司	1,500.00	2022年01月26日	2023年01月26日	否
昆明新好农科技有限公司	1,000.00	2022年01月28日	2023年01月20日	否
红安正邦养殖有限公司	1,757.00	2022年04月21日	2023年04月21日	否
红安正邦养殖有限公司	600.00	2022年10月20日	2023年10月20日	否
红安正邦养殖有限公司	5,400.00	2021年12月24日	2023年12月23日	否
红安正邦养殖有限公司	600.00	2022年10月20日	2023年10月20日	否
红安正邦养殖有限公司	6,400.00	2022年01月04日	2023年12月29日	否
临武正邦饲料有限公司	823.50	2022年03月21日	2023年03月18日	否
临武正邦饲料有限公司	854.00	2022年03月25日	2023年03月18日	否
临武正邦饲料有限公司	622.50	2022年03月29日	2023年03月18日	否
宜昌正邦饲料有限公司	1,000.00	2022年04月14日	2023年04月28日	否
江西新世纪民星动物保健品有限公司	8,000.00	2022年06月15日	2023年06月14日	否
江西新世纪民星动物保健品有限公司	5,000.00	2022年03月22日	2023年03月21日	否
江西新世纪民星动物保健品有限公司	5,000.00	2022年03月21日	2023年03月20日	否
正邦国际有限公司	41,787.60	2021年09月28日	2024年09月28日	否
宜宾广联养殖有限公司	3,500.00	2018年03月30日	2023年01月11日	否
宜宾广联养殖有限公司	8,585.33	2019年04月02日	2025年04月02日	否
三都正邦养殖有限公司	5,000.00	2021年03月28日	2023年03月27日	否
湖南临武正邦养殖有限公司	1,400.00	2021年03月30日	2024年03月28日	否
湖南临武正邦养殖有限公司	3,800.00	2022年06月17日	2023年06月16日	否
湖南临武正邦养殖有限公司	1,300.00	2022年06月17日	2023年06月16日	否
湖南临武正邦养殖有限公司	9,195.00	2020年04月30日	2023年04月29日	否
湖南临武正邦养殖有限公司	9,385.00	2020年06月19日	2023年06月18日	否
湖南临武正邦养殖有限公司	20,000.00	2022年06月25日	2023年06月24日	否
江西正农通网络科技有限公司	20,000.00	2022年04月07日	2025年04月06日	否

广东正邦生态养殖有限公司	8,976.18	2020年08月21日	2023年08月25日	否
广东正邦生态养殖有限公司	4,824.97	2021年08月23日	2024年08月23日	否
广东正邦生态养殖有限公司	5,753.12	2021年03月24日	2024年03月24日	否
东营正邦生态农业发展有限公司	8,153.25	2020年09月28日	2023年09月14日	否
江西正邦养殖有限公司	5,541.36	2020年01月06日	2023年01月10日	否
江西正邦养殖有限公司	9,380.00	1905年09月13日	2024年03月27日	否
扶余正邦养殖有限公司	29,224.51	2020年03月27日	2023年03月20日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	8,786.28	2021年03月24日	2024年03月24日	否
辽宁盘锦正邦养殖有限公司	1,827.89	2021年08月20日	2026年08月15日	否
江西正邦养殖有限公司	12,011.50	2022年01月28日	2025年01月26日	否
江西正邦养殖有限公司	20,000.00	2022年01月28日	2025年01月28日	否
贵阳正邦畜牧有限公司	307.54	2022年01月29日	2023年01月20日	否
贵阳正邦畜牧有限公司	215.47	2022年02月08日	2023年01月20日	否
贵阳正邦畜牧有限公司	254.80	2022年02月09日	2023年01月20日	否
贵阳正邦畜牧有限公司	52.60	2022年02月16日	2023年01月20日	否
贵阳正邦畜牧有限公司	148.83	2022年02月23日	2023年02月14日	否
自贡正邦农牧科技有限公司	802.21	2022年02月18日	2023年02月14日	否
自贡正邦农牧科技有限公司	197.79	2022年02月21日	2023年02月14日	否
云南大鲸科技有限公司	3,150.00	2022年04月02日	2023年04月02日	否
云南大鲸科技有限公司	1,680.00	2022年04月11日	2023年04月11日	否
江西正邦养殖有限公司	3,255.00	2022年01月10日	2023年01月10日	否
江西正邦养殖有限公司	3,150.00	2022年01月13日	2023年01月13日	否
江西正邦养殖有限公司	1,260.00	2022年01月18日	2023年01月18日	否
湖南中农正邦生态农业发展有限公司	3,081.00	担保期限为业务履行期届满之日起三年		否
江西正邦养殖有限公司	19,070.00	2021年12月31日	2022年12月30日	否
江西正邦养殖有限公司	22,000.00	2021年12月13日	2022年12月12日	否
广东正邦生态养殖有限公司	7,000.00	2022年03月07日	2022年09月07日	否
广东正邦生态养殖有限公司	1,800.00	2022年06月13日	2022年12月12日	否
东营正邦生态农业发展有限公司	3,500.00	2019年08月05日	2022年07月29日	否
东营正邦生态农业发展有限公司平邑分公司	900.00	2020年12月17日	2022年12月16日	否
临沂正邦畜牧养殖有限公司	900.00	2020年12月17日	2022年12月16日	否
东营正邦生态农业发展有限公司临朐分公司	900.00	2020年12月17日	2022年12月16日	否
江苏正杰生态农业有限公司	4,020.00	2021年12月24日	2022年12月20日	否
涟水正邦牧业有限公司	1,995.00	2019年06月28日	2022年12月29日	否
广西正邦广联农牧发展有限公司	4,000.00	2021年11月04日	2022年10月26日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	1,500.00	2022年04月07日	2022年07月08日	否
韶关正邦畜牧发展有限公司	9,400.00	2022年05月30日	2022年11月26日	否
扶余正邦养殖有限公司	200.00	2022年09月20日	2022年12月01日	否
睢宁正邦牧业有限公司	1,776.12	2021年04月23日	2022年06月22日	否
睢宁正邦牧业有限公司	1,000.00	2021年10月28日	2022年10月28日	否
唐山正邦生态农牧有限公司	2,000.00	2021年09月18日	2022年09月17日	否
广州正邦养殖生物科技有限公司	2,800.00	2021年09月18日	2022年09月17日	否
邵阳正邦畜禽有限公司	1,000.00	2021年09月29日	2022年09月28日	否
抚州正邦生物科技有限公司	249.00	2022年06月20日	2022年12月20日	否
抚州正邦生物科技有限公司	250.00	2020年05月19日	2022年12月20日	否
陕西大鲸农牧科技有限公司	4,115.35	2021年11月05日	2022年11月03日	否
贵港正邦农牧科技有限公司	2,200.00	2021年10月02日	2022年10月27日	否
阜阳正邦饲料有限公司	1,000.00	2021年12月07日	2022年12月07日	否
昆明新好农科技有限公司	2,999.00	2021年12月23日	2022年12月23日	否
正邦(香港)贸易有限公司	952.36	2020年12月22日	2022年06月21日	否
宜宾广联养殖有限公司	3,500.00	2022年07月11日	2022年10月02日	否
江西正邦养殖有限公司	4,827.86	2019年10月22日	2022年10月10日	否
江西正邦养殖有限公司	2,688.71	2019年12月09日	2022年12月09日	否
江西正邦养殖有限公司	1,623.52	2019年10月22日	2022年10月22日	否

湖北沙洋正邦现代农业有限公司	3,750.00	2020年07月24日	2022年07月24日	否
崇左正邦畜牧发展有限公司	1,344.43	2022年09月29日	2022年12月22日	否
江西正邦养殖有限公司	2,921.10	2021年12月09日	2022年12月09日	否
江西正邦养殖有限公司	1,043.25	2021年12月22日	2022年12月22日	否
江西正邦养殖有限公司	1,112.80	2021年12月22日	2022年12月22日	否
广州正邦养殖生物科技有限公司	5,383.05	2021年08月10日	2022年08月09日	否
广州正邦养殖生物科技有限公司	1,800.00	2021年08月10日	2022年08月09日	否
四川彭山正邦饲料有限公司	2,100.84	2021年11月29日	2022年12月23日	否
合 计	1,018,483.39			

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
正邦集团有限公司	12,500.00	2022年04月14日	2023年04月14日	否
正邦集团有限公司	12,500.00	2022年04月15日	2023年04月15日	否
正邦集团有限公司	20,000.00	2022年07月26日	2023年07月25日	否
正邦集团有限公司	20,000.00	2021年02月26日	2023年06月17日	否
正邦集团有限公司	20,000.00	2022年02月11日	2023年01月20日	否
正邦集团有限公司	9,000.00	2022年05月25日	2023年05月24日	否
正邦集团有限公司	16,000.00	2022年01月17日	2023年01月16日	否
正邦集团有限公司	20,000.00	2022年01月20日	2024年01月19日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2022年03月18日	2024年03月15日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2022年03月17日	2024年03月15日	否
正邦集团有限公司	25,000.00	2021年03月09日	2023年03月08日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2021年08月13日	2023年08月11日	否
正邦集团有限公司	65,000.00	2020年10月19日	2023年10月09日	否
正邦集团有限公司	20,000.00	2022年10月13日	2023年10月12日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2022年01月12日	2023年01月11日	否
正邦集团有限公司	28,883.52	2022年10月28日	2025年10月28日	否
正邦集团有限公司	2,100.00	2022年03月03日	2023年03月03日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	10,000.00	2022年03月22日	2023年03月21日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	5,000.00	2022年03月22日	2023年03月21日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	5,000.00	2022年07月11日	2023年07月10日	否
正邦集团有限公司	16,000.00	2022年04月26日	2023年04月25日	否
正邦集团有限公司	3,000.00	2022年08月17日	2023年08月16日	否
正邦集团有限公司	9,000.00	2022年08月18日	2023年08月17日	否
正邦集团有限公司	3,000.00	2022年08月19日	2023年08月18日	否
正邦集团有限公司	13,000.00	2022年03月30日	2023年03月06日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	29,000.00	2022年04月15日	2023年04月14日	否
正邦集团有限公司	4,500.00	2022年06月02日	2023年05月24日	否
正邦集团有限公司	4,500.00	2022年06月10日	2023年06月10日	否
正邦集团有限公司	39,650.00	2022年09月15日	2023年04月14日	否
正邦集团有限公司	50.00	2022年07月27日	2023年04月14日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	15,000.00	2022年01月07日	2023年01月06日	否
正邦集团有限公司	29,200.00	2020年05月20日	2023年05月15日	否
正邦集团有限公司	48,000.00	2022年07月05日	2023年01月06日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	7,300.00	2022年08月26日	2023年08月25日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	4,002.00	2022年12月23日	2023年08月24日	否

正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	9,061.24	2022年09月02日	2023年09月01日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	7,032.62	2022年09月03日	2023年09月02日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	21,981.31	2022年09月04日	2023年09月03日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	15,460.60	2022年09月05日	2023年09月04日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	27,197.03	2022年09月15日	2023年09月14日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	3,760.50	2022年09月20日	2023年09月19日	否
正邦集团有限公司	100,000.00	2022年07月20日	2023年07月19日	否
正邦集团有限公司	7,178.00	2022年10月21日	2023年09月28日	否
正邦集团有限公司	39,670.61	2022年09月30日	2023年09月28日	否
正邦集团有限公司	4,950.00	2022年04月29日	2023年03月30日	否
正邦集团有限公司	5,000.00	2022年06月09日	2023年06月08日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2022年06月10日	2023年06月09日	否
正邦集团有限公司	48,195.00	2022年12月18日	2023年12月18日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	4,900.00	2022年06月23日	2023年06月21日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	15,000.00	2022年03月02日	2023年03月01日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	15,000.00	2022年03月04日	2023年03月03日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年01月14日	2023年01月13日	否
正邦集团有限公司	1,000.00	2022年08月30日	2023年08月30日	否
正邦集团有限公司	3,800.00	2020年07月01日	2027年06月28日	否
正邦集团有限公司	1,000.00	2022年08月26日	2023年08月25日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	1,000.00	2022年06月27日	2023年06月27日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年03月17日	2023年03月16日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年07月21日	2023年07月21日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年03月17日	2023年03月16日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年01月14日	2023年01月13日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年06月15日	2023年06月14日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年07月21日	2023年07月21日	否
正邦集团有限公司	1,000.00	2022年08月26日	2023年08月25日	否
正邦集团有限公司	1,500.00	2022年03月29日	2023年03月28日	否
正邦集团有限公司	1,499.50	2022年08月05日	2023年02月01日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年06月22日	2023年06月20日	否
正邦集团有限公司	1,000.00	2022年08月30日	2023年08月30日	否
正邦集团有限公司	1,000.00	2022年01月29日	2023年01月28日	否
正邦集团有限公司	500.00	2022年01月29日	2023年01月28日	否
正邦集团有限公司	8,662.92	担保期限为开立银行承兑汇票之日起至到期日止		
正邦集团有限公司	16,800.00	担保期限为业务开展之日起至业务到期日止		
正邦集团有限公司	106,193.73			
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	87,652.23			
正邦集团有限公司	5,000.00	2022年05月09日	2022年11月13日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2021年10月20日	2022年10月10日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2021年12月10日	2022年12月02日	否
正邦集团有限公司	3,095.61	2022年05月26日	2022年11月07日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2021年12月30日	2022年12月28日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2021年12月20日	2022年12月16日	否
正邦集团有限公司	10,000.00	2021年12月23日	2022年12月16日	否

正邦集团有限公司	19,000.00	2021年05月25日	2022年11月23日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	25,000.00	2021年12月10日	2022年12月07日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	5,000.00	2022年01月06日	2022年12月01日	否
正邦集团有限公司	8,400.00	2022年03月16日	2022年12月16日	否
正邦集团有限公司	11,121.50	2021年07月29日	2022年07月28日	否
正邦集团有限公司	20,000.00	2022年03月31日	2022年10月27日	否
正邦集团有限公司及江西永联农业控股有限公司	30,000.00	2019年12月09日	2022年12月08日	否
正邦集团有限公司	400.00	2022年06月28日	2022年12月28日	否
正邦集团有限公司	3,000.00	2022年01月05日	2022年12月15日	否
正邦集团有限公司	4,000.00	2021年09月18日	2022年12月28日	否
正邦集团有限公司	500.00	2021年12月15日	2022年12月14日	否
正邦集团有限公司	500.00	2021年12月15日	2022年12月14日	否
正邦集团有限公司	500.00	2021年12月22日	2022年12月22日	否
正邦集团有限公司	1,293.42	2019年11月22日	2022年11月21日	否
合计	1,313,991.33			

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
正邦集团有限公司及子公司、江西永联农业控股有限公司	2,359,847,721.74	2022年01月07日	2022年11月30日	向关联方免息拆入资金补充流动性
拆出				
正邦集团有限公司及子公司、江西永联农业控股有限公司	2,359,847,721.74	2022年01月07日	2022年12月27日	向关联方归还上述拆入资金

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

(8) 其他关联交易

交易类型	关联方名称	本期发生额	上期发生额	定价方式及决策程序
资金结算	江西裕民银行股份有限公司	507,396,588.39	776,300,047.03	公平市场价格、董事会及股东大会通过
资金借款	山东和康源生物育种有限公司	78,947,288.70	20,167,390.48	公平市场价格、董事会及股东大会通过
股权转让	正邦集团有限公司	11.00	232,932,000.00	公平市场价格、董事会及股东大会通过

购买土地	江西科鼎资产管理有限公司		9,893,055.85	公平市场价格
股权转让	江西永联农业控股有限公司		7,000,000.00	公平市场价格
购买土地	江西正邦食品有限公司及其子公司	22,668,418.00		公平市场价格
采购设备	江西增鑫科技股份有限公司	115,587,363.03	53,379,599.59	公平市场价格、董事会及股东大会通过
出售资产	江西增鑫科技股份有限公司	38,059,633.00		公平市场价格、董事会及股东大会通过
合计		762,659,302.12	1,099,672,092.95	

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	正邦集团有限公司			93,172,800.00	2,428,594.88
其他应收款	吉安正邦食品有限公司	313,345.20	1,441.39		
其他应收款	正瓴融资租赁（上海）有限公司			2,000,000.00	2,000,000.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	吉安正邦食品有限公司	4,463,599.40	
其他应付款	山东和康源生物育种股份有限公司	50,000,000.00	45,211,060.10
长期应付款（含一年内到期）	正瓴融资租赁（上海）有限公司		3,962,216.85

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	44,573,250.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余	无

期限	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股票公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	根据资产负债表日剩余可行权工具数量，及被授予职工离职情况，预计未来最可能的行权数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	681,687,377.72
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明：

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响详见附注五、注释 14. 使用权资产以及附注五、注释 31. 租赁负债。

2. 其他重大财务承诺事项

其他重大财务承诺中涉及的抵押资产内容及金额等详见附注五、注释 59. 所有权或使用权受到限制的资产。

除存在上述承诺事项外，截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

截止 2022 年 12 月 31 日，由于租赁、工程项目结算、货款结算等纠纷尚处于诉讼、仲裁过程中，本公司预计很可能发生的相关支出约为 28,923,496.39 元并对此确认预计负债。

除存在上述或有事项外，截止 2022 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75% 时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

- (1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
- (2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

2. 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司的报告分部都是提供不同产品和劳务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩。

本公司有四个报告分部：饲料分部、养殖分部、兽药分部、其他分部。饲料分部负责畜禽饲料、预混料、饲料添加剂的研发、生产和销售；养殖分部负责畜禽及水产品养殖、加工和销售；兽药分部负责各类兽药生产和销售；其他分部负责除饲料分部、养殖分部及兽药分部之外的其他业务经营。

(2) 报告分部的财务信息

单位：万元

项目	饲料分部	养殖分部	兽药分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	1,234,834.66	1,070,137.72	43,698.20	-907,166.69	1,441,503.89
其中：对外交易收入	571,667.31	859,724.73	10,111.85		1,441,503.89
分部间交易收入	663,167.35	210,412.99	33,586.35	-907,166.69	
二、营业费用	77,682.47	1,273,083.71	39,123.45	907,732.81	2,297,622.44
三、利润总额	-79,067.71	-1,355,330.50	30.40	566.12	-1,433,801.69
四、所得税费用	669.47		114.03		783.50
五、净利润	-79,737.18	-1,355,330.50	-83.63	566.12	-1,434,585.19
六、资产总额	2,756,522.97	3,751,050.43	69,456.54	-4,231,119.17	2,345,910.77
七、负债总额	3,624,497.16	4,033,861.21	54,874.58	-4,231,685.29	3,481,547.66

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收	979,257,979.46	100.00%	2,738,870.53	0.28%	976,519,108.93	1,379,634,457.81	100.00%	30,261,249.53	2.19%	1,349,373,208.28

账款										
其中：										
账龄组合	20,901,297.53	2.13%	2,575,983.98	12.32%	18,325,313.55	128,261,958.11	9.30%	30,261,249.53	23.59%	98,000,708.58
关联方组合	958,193,795.38	97.85%			958,193,795.38	1,251,372,499.70	90.70%			1,251,372,499.70
其他组合	162,886.55	0.02%	162,886.55	100.00%						
合计	979,257,979.46	100.00%	2,738,870.53		976,519,108.93	1,379,634,457.81	100.00%	30,261,249.53		1,349,373,208.28

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	17,146,695.32	23,962.68	0.14%
1-2年	1,920,083.26	799,565.34	41.64%
2-3年	540,599.43	458,536.44	84.82%
3-4年	1,207,161.62	1,207,161.62	100.00%
5年以上	86,757.90	86,757.90	100.00%
合计	20,901,297.53	2,575,983.98	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	975,503,377.25
1至2年	1,920,083.26
2至3年	540,599.43
3年以上	1,293,919.52
3至4年	1,207,161.62
5年以上	86,757.90
合计	979,257,979.46

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提预期信用损失的应收账款						
其中：账龄组合	30,261,249.53	1,155,866.06		28,841,131.61		2,575,983.98
其他组合		162,886.55				162,886.55

合计	30,261,249.53	1,318,752.61		28,841,131.61		2,738,870.53
----	---------------	--------------	--	---------------	--	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	28,841,131.61

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
黄亮	货款	3,396,370.42	无法收回	经理办公会审批	否
江西五兴牧业有限公司	货款	2,683,025.87	无法收回	经理办公会审批	否
孔佑华	货款	2,342,468.82	无法收回	经理办公会审批	否
汪桃林	货款	2,105,309.55	无法收回	经理办公会审批	否
黎志军	货款	1,143,678.44	无法收回	经理办公会审批	否
其他饲料销售款(注1)	货款	17,170,278.51	无法收回	经理办公会审批	否
合计		28,841,131.61			

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	72,461,315.13	7.40%	
客户二	64,909,365.74	6.63%	
客户三	48,481,358.95	4.95%	
客户四	45,138,793.61	4.61%	
客户五	43,916,735.96	4.48%	
合计	274,907,569.39	28.07%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	23,726,503.39	9,354,910.58

其他应收款	7,765,214,590.17	12,271,336,335.17
合计	7,788,941,093.56	12,280,691,245.75

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
贵阳正邦畜牧有限公司	550,312.25	550,312.25
山东天普阳光生物科技有限公司		4,319,191.71
河南广联农牧集团有限公司		4,485,406.62
云南广联畜禽有限公司	7,591,895.74	
云南大鲸科技有限公司	15,584,295.40	
合计	23,726,503.39	9,354,910.58

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	2,002,996.14	
保证金及押金	9,270,672.02	7,253,911.62
往来款	12,145,747,741.76	12,180,156,415.88
股权转让款		93,172,800.00
合计	12,157,021,409.92	12,280,583,127.50

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额	4,450,461.49		4,796,330.84	9,246,792.33
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	4,387,952,944.79		1,681,555.84	4,389,634,500.63
本期转销	2,278,142.37		4,796,330.84	7,074,473.21
2022年12月31日余额	4,390,125,263.91		7,074,473.21	4,391,806,819.75

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	12,127,219,660.26
1至2年	21,200,128.79
2至3年	8,308,759.29
3年以上	292,861.58
4至5年	125,111.34
5年以上	167,750.24
合计	12,157,021,409.92

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	7,074,473.21

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
山东万事兴农牧集团有限公司	往来款	3,025,924.84	无法收回	经理办公会审批	否
丁韬	往来款	1,757,725.00	无法收回	经理办公会审批	否
江西百维生物科技有限公司	往来款	906,987.94	无法收回	经理办公会审批	否
杨国光	往来款	215,329.00	无法收回	经理办公会审批	否
吴邦显	往来款	175,025.00	无法收回	经理办公会审批	否
正邦村淘户	往来款	110,000.00	无法收回	经理办公会审批	否
黄永杰	往来款	99,835.56	无法收回	经理办公会审批	否
吴志坚	往来款	94,868.40	无法收回	经理办公会审批	否
彭美勤	往来款	84,500.00	无法收回	经理办公会审批	否
万小丁	往来款	71,058.11	无法收回	经理办公会审批	否
长期挂账往来款项（注1）	往来款	526,701.73	无法收回	经理办公会审批	否
难以追回的保证金及押金（注1）	保证金及押金	6,517.63	无法收回	经理办公会审批	否
合计		7,074,473.21			

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	3,251,824,551.26	一年以内	26.75%	
单位二	往来款	2,244,490,959.01	一年以内	18.46%	
单位三	往来款	1,974,371,680.98	一年以内	16.24%	1,974,371,680.98
单位四	往来款	1,026,911,329.51	一年以内	8.45%	
单位五	往来款	333,700,436.50	一年以内	2.74%	
合计		8,831,298,957.26		72.64%	1,974,371,680.98

- 6) 涉及政府补助的应收款项
- 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款
- 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	20,490,253.94	18,420,243.95	2,070,009.98	21,731,223.74	20,400,000.00	21,710,823.74
对联营、合营企业投资	105,176,090.53		105,176,090.53	27,106,041.02		27,106,041.02
合计	20,595,430.03	18,420,243.95	2,175,186.07	21,758,329.76	20,400,000.00	21,737,929.76

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
永善正邦养殖有限公司	144,277,900.00			99,828,306.10		44,449,593.90	99,828,306.10
正邦国际有限公司	320,449.00			320,449.00		0.00	320,449.00
吉安市正邦畜禽有限公司	1,340,626.54					1,340,626.54	
赣州正邦饲料有限公司	6,000,000.00			6,000,000.00		0.00	6,000,000.00
漳州正邦农牧科技有限公司	224,592,700.00			224,592,700.00		0.00	224,592,700.00
湖南广联饲料有限公司	3,500,000.00			3,500,000.00		0.00	3,500,000.00
常德市正邦生物科技有限公司	9,000,000.00			8,140,970.91		859,029.09	8,140,970.91
六安天业集团饲料有限公司	10,346,940.00			7,229,717.00		3,117,223.00	7,229,717.00
江西汇联实业有限公司	2,484,859.83					2,484,859.83	
共青城市正邦生物科技有限公司	150,000,000.00			150,000,000.00		0.00	150,000,000.00
阜阳正邦饲料有限公司	90,000,000.00			90,000,000.00		0.00	90,000,000.00
四川金川农饲料有限公司	16,108,220.00			15,987,574.29		120,645.71	15,987,574.29
重庆广联农牧科技有限公司	200,000,000.00			154,291,571.87		45,708,428.13	154,291,571.87
云南广联畜禽有限公司	20,175,051.36			20,175,051.36		0.00	20,175,051.36
云南大鲸科技有	36,965,150.00			36,965,150.00		0.00	36,965,150.00

限公司							
云南广德饲料有限公司	3,590,190.00			3,162,909.53		427,280.47	3,162,909.53
昆明新好农科技有限公司	57,619,290.88			57,619,290.88		0.00	57,619,290.88
云南领袖生物饲料有限公司	1,677,422.00			1,358,770.34		318,651.66	1,358,770.34
贵阳正邦畜牧有限公司	22,654,906.92	5,162,000.00		14,414,622.53		13,402,284.39	14,414,622.53
济南众和农牧发展有限公司	16,500,000.00			16,499,429.74		570.26	16,499,429.74
驻马店正邦生物饲料有限公司	18,535,659.00			7,393,972.04		11,141,686.96	7,393,972.04
江西正邦生物科技有限公司	280,000,000.00			226,038,633.49		53,961,366.51	226,038,633.49
北京中农智邦生物科技有限公司	256,000,000.00			256,000,000.00		0.00	256,000,000.00
广西牧标农业科技有限公司	28,531,700.00			28,531,700.00		0.00	28,531,700.00
江西正农通网络科技有限公司	199,573,712.98	3,300,000.00	3,499,573,712.98			0.00	
南华正邦畜牧发展有限公司	222,452,000.00			162,643,507.33		59,808,492.67	162,643,507.33
江西正联贸易有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		0.00	10,000,000.00
香港正源贸易有限公司	6,959,200.00			6,950,107.39		9,092.61	6,950,107.39
江苏正宣国际贸易有限公司	200,000,000.00			199,997,823.70		2,176.30	199,997,823.70
江西正邦养殖有限公司	6,578,335,637.51			6,578,335,637.51		0.00	6,578,335,637.51
来宾正邦畜牧发展有限公司	160,362,400.00					160,362,400.00	
广西正邦广联农牧发展有限公司	263,275,000.00			263,275,000.00		0.00	263,275,000.00
涟水正邦牧业有限公司	294,543,400.00			294,543,400.00		0.00	294,543,400.00
淮南正邦生态农业有限公司	224,313,100.00		224,313,100.00			0.00	
正邦高老庄（河南）现代农业有限公司	197,881,600.00		197,881,600.00			0.00	
山东和康源集团有限公司	33,322,442.67			33,322,442.67		0.00	33,322,442.67
滨州市沾化区正邦生态农业发展有限公司	350,679,400.00			289,630,671.43		61,048,728.57	289,630,671.43
利津正邦生态农业发展有限公司	529,019,100.00			529,018,993.56		106.44	529,018,993.56
肇东正邦养殖有限公司	124,000,000.00		107,310,000.00			16,690,000.00	
黑龙江正邦农牧	304,618,620.54			300,237,003.24		4,381,617.30	300,237,003.24

有限公司							
肇源正邦养殖有限公司	271,763,933.10			101,799,274.65		169,964,658.45	101,799,274.65
湖北正嘉畜牧投资有限公司	168,607,120.00			168,607,120.00		0.00	168,607,120.00
四川正邦养殖有限公司	160,308,800.00					160,308,800.00	
湖南临武正邦养殖有限公司	348,879,472.00		348,879,472.00			0.00	
大悟正邦养殖有限公司	200,728,800.00			183,442,657.69		17,286,142.31	183,442,657.69
徐州市贾汪正邦牧业有限公司	63,000,000.00		63,000,000.00			0.00	
大竹正邦农牧有限公司	198,617,900.00			10,434,048.22		188,183,851.78	10,434,048.22
唐山正邦生态农牧有限公司	179,028,400.00		97,523,916.00	5,072,364.67		76,432,119.33	5,072,364.67
林西正邦农牧有限公司	113,000,000.00			17,596,627.60		95,403,372.40	17,596,627.60
喀喇沁旗正邦农牧有限公司	251,284,500.00			251,284,500.00		0.00	251,284,500.00
翁牛特旗正邦农牧有限公司	3,835,400.00			579,112.58		3,256,287.42	579,112.58
内江正邦养殖有限公司	264,509,600.00			62,416,511.90		202,093,088.10	62,416,511.90
江西新世纪民星动物保健品有限公司	57,351,841.65			57,351,841.65		0.00	57,351,841.65
加美(北京)育种科技有限公司	3,498,422,131.74			3,498,422,131.74		0.00	3,498,422,131.74
江西正邦畜牧发展有限公司	3,000,000,000.00			3,000,000,000.00		0.00	3,000,000,000.00
黄骅正邦生态农业有限公司	162,000,000.00			162,000,000.00		0.00	162,000,000.00
广安正邦农牧有限公司	101,692,300.00					101,692,300.00	
上思正邦畜牧发展有限公司	104,219,700.00			82,363,661.17		21,856,038.83	82,363,661.17
广西正邦畜牧发展有限公司	151,278,366.60			112,474,249.33		38,804,117.27	112,474,249.33
淮北正邦畜牧发展有限责任公司	224,225,800.00			19,212,915.68		205,012,884.32	19,212,915.68
崇左正邦畜牧发展有限公司	222,829,300.00					222,829,300.00	
宁晋县正邦畜牧发展有限公司	176,339,700.00			175,854,463.98		485,236.02	175,854,463.98
武定正邦畜牧发展有限公司	102,153,100.00			64,822,898.86		37,330,201.14	64,822,898.86
恭城正邦畜牧发展有限公司	104,200,700.00			104,200,700.00		0.00	104,200,700.00
商丘正邦现代农业有限公司	221,140,200.00			175,411,179.66		45,729,020.34	175,411,179.66
江西广联生物科技有限公司	200,000.00			200,000.00		0.00	200,000.00

安徽太湖正邦饲料有限公司	5,000,000.00			1,554,071.16		3,445,928.84	1,554,071.16
山东龙融融资性担保有限公司	49,000,000.00			48,738,220.91		261,779.09	48,738,220.91
河南广联农牧集团有限公司							20,400,000.00
山东天普阳光生物科技有限公司	7,650,000.00		7,650,000.00				
合计	21,710,823,744.32	3,305,162,000.00	4,546,131,800.98	18,399,843,957.36		2,070,009,985.98	18,420,243,957.36

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
融通农发正邦（潜江）畜牧有限责任公司	27,106,041.02	6,370,000.00		-4,076,100.64						29,399,940.38	
山东天普阳光生物科技有限公司		93,984,820.16		-17,482,670.01					-726,000.00	75,776,150.15	
小计	27,106,041.02	100,354,820.16		-21,558,770.65					-726,000.00	105,176,090.53	
合计	27,106,041.02	100,354,820.16		-21,558,770.65					-726,000.00	105,176,090.53	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,547,704,692.19	1,449,109,668.05	6,623,091,271.11	5,914,391,256.92
其他业务	6,827,547.27	912,087.51	2,488,546.95	

合计	1,554,532,239.46	1,450,021,755.56	6,625,579,818.06	5,914,391,256.92
----	------------------	------------------	------------------	------------------

收入相关信息：

单位：元

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	23,176,191.14	54,563,909.14
权益法核算的长期股权投资收益	-21,558,770.65	156,041.02
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,134,738,736.39	-84,442,285.51
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,875,307.03	
合计	-4,130,246,008.87	-29,722,335.35

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,743,756,597.43	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	67,404,651.66	
债务重组损益	-29,307,701.79	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-137,541,903.46	
少数股东权益影响额	1,389,751.45	
合计	-1,844,591,302.47	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

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	-421.47%	-4.2833	-4.1836
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-363.39%	-3.69	-3.63

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

江西正邦科技股份有限公司

法定代表人：林峰

二〇二三年四月二十九日