



深圳市金新农科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023 年 04 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。

公司负责人郝立华、主管会计工作负责人钱子龙及会计机构负责人(会计主管人员)唐飞兵声明：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。

本报告中涉及的未来计划、发展战略、业绩预测等前瞻性陈述，均不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

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、疫病风险

生猪养殖过程中存在蓝耳病、猪瘟、猪呼吸道病、猪流行性腹泻、猪伪狂犬病等疫病风险，动物疫病的发生会造成生猪死亡、生产成绩下降、成本上升，甚至导致生猪产量、存栏数量降低，还传导给上游猪饲料行业，影响饲料的需求，致使公司面临较大的经营压力。

应对措施：公司制定了严格的生物安全防疫制度，针对类似非洲猪瘟及其他疫病，公司持续完善生物安全措施，对物料采购、饲料加工、运输车辆、人员进出、洗消或中转设置、硬件投入、检测手段、人员培训等方面全方位把控，严防死守。

2、生猪价格波动的风险

生猪养殖受行业周期性影响，生猪市场价格的周期性波动导致生猪养殖

业的毛利率呈现出周期性波动。若生猪价格出现大幅下挫，销售价格低于公司的养殖成本，则对公司生猪养殖业务产生不利影响，公司养殖业务收益将不达预期甚至出现亏损。

应对措施：公司持续完善饲料业务、生猪养殖、原料贸易等业务的融合经营，加强集中采购管理，不断优化饲料产品配方，提高生产效率和改善养殖技术，降低生产成本，以应对生猪价格波动的风险；同时，公司结合生猪销售计划利用生猪期货套期保值工具加强头寸管理，以期通过套期保值降低生猪价格波动带来的风险。

3、原材料价格波动的风险

公司饲料产品主要原材料包括玉米、豆粕等，这些饲料原材料受到国内外各种复杂因素的影响（包括国际贸易摩擦、国际政治博弈、现货及期货市场、人民币汇率、国家收储政策、主要产粮国的种植面积和收成、极端突发天气、下游行业需求等），其价格或货源的大幅波动将对公司饲料及养殖业务的业绩产生不利影响。

应对措施：公司持续严密关注饲料原材料的供需趋势，提高原料行情预判能力；利用大宗原料套期保值工具，降低原料价格波动对公司的影响；健全上游供应商管理体系；强化产品售价与原料价格波动的联动机制；不断寻找新的替代原材料，持续优化饲料配方，控制饲料成本。

4、环保风险

公司的主营业务包括饲料加工和生猪养殖等业务，饲料业务和生猪养殖业务在生产经营中会产生一定的污染物。随着公司业务规模不断扩大及国家环保政策的不断趋严，公司在新项目建设投产中需不断增加环保支出，并需

要根据环保政策及时调整，对原有的设备、工艺进行更新优化，公司环保支出可能增加。如果公司未能及时适应趋严的环保标准，可能面临环保处罚风险。

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..... | 8 |
| 第三节 管理层讨论与分析..... | 14 |
| 第四节 公司治理..... | 47 |
| 第五节 环境和社会责任..... | 68 |
| 第六节 重要事项..... | 71 |
| 第七节 股份变动及股东情况..... | 90 |
| 第八节 优先股相关情况..... | 101 |
| 第九节 债券相关情况..... | 102 |
| 第十节 财务报告..... | 105 |

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 载有法定代表人签字的 2022 年年度报告原件。

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|----------------|---|----------------------------------|
| 证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 深圳证监局 | 指 | 中国证券监督管理委员会深圳监管局 |
| 深交所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 公司、本公司、发行人、金新农 | 指 | 深圳市金新农科技股份有限公司 |
| 可转债 | 指 | 可转换公司债券 |
| 公司章程 | 指 | 深圳市金新农科技股份有限公司章程 |
| 报告期内 | 指 | 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日 |
| 金农产投、控股股东 | 指 | 广州金农产业投资合伙企业（有限合伙） |
| 粤港澳产融 | 指 | 粤港澳大湾区产融投资有限公司 |
| 广东金新农 | 指 | 广东金新农饲料有限公司 |
| 福建金新农 | 指 | 福建金新农饲料有限公司 |
| 安徽金新农 | 指 | 安徽金新农生物饲料有限公司 |
| 湖北金新农 | 指 | 湖北金新农饲料有限公司 |
| 长春金新农 | 指 | 长春金新农饲料有限公司 |
| 浙江成农 | 指 | 浙江成农饲料有限公司 |
| 长沙成农 | 指 | 长沙成农饲料有限公司 |
| 河南成农 | 指 | 河南成农饲料有限公司 |
| 沈阳成农辽河分公司 | 指 | 沈阳成农饲料有限公司辽河分公司 |
| 哈尔滨远大 | 指 | 哈尔滨远大牧业有限公司 |
| 武汉天种 | 指 | 武汉天种畜牧有限责任公司 |
| 天种农业 | 指 | 武汉天种农业科技开发有限公司 |
| 天种实业 | 指 | 武汉天种实业有限公司 |
| 广州金农 | 指 | 广州金农现代农业有限公司 |
| 珠海天种 | 指 | 珠海天种畜牧有限责任公司 |
| 福建一春 | 指 | 福建一春农业发展有限公司 |
| 南平金新农 | 指 | 南平市金新农生态养殖有限公司 |
| 铁力金新农 | 指 | 铁力市金新农生态农牧有限公司 |
| 天种韶关 | 指 | 天种（韶关市）畜牧科技有限公司 |
| 武江优百特 | 指 | 韶关市武江区优百特养殖有限公司 |
| 伊春松风 | 指 | 伊春松风食品有限责任公司 |
| 深汕金新农 | 指 | 深圳深汕特别合作区金新农生物科技有限公司 |
| 荣华联合 | 指 | 荣华联合生物科技（深圳）有限公司 |
| 深圳百澳飞 | 指 | 深圳市百澳飞生物技术有限公司 |
| 华扬药业 | 指 | 武汉华扬动物药业有限责任公司 |
| 盈华讯方 | 指 | 深圳市盈华讯方通信技术有限公司 |
| 深圳有极 | 指 | 深圳有极信息科技有限公司 |
| 佳和农牧 | 指 | 佳和农牧股份有限公司 |
| 东进农牧 | 指 | 惠州东进农牧股份有限公司 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| | | | |
|---------------|--|------|--------|
| 股票简称 | 金新农 | 股票代码 | 002548 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 深圳市金新农科技股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 金新农 | | |
| 公司的外文名称（如有） | SHENZHEN KINGSINO TECHNOLOGY CO.,LTD. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | KINGSINO | | |
| 公司的法定代表人 | 郝立华 | | |
| 注册地址 | 深圳市光明区光明街道光电北路 18 号金新农大厦 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 518107 | | |
| 公司注册地址历史变更情况 | 2017 年 9 月公司注册地址由“深圳市宝安区公明镇将石塘下围”变更为“深圳市光明区光明街道光电北路 18 号金新农大厦” | | |
| 办公地址 | 深圳市光明区光明街道光电北路 18 号金新农大厦 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 518107 | | |
| 公司网址 | http://www.kingsino.cn/ | | |
| 电子信箱 | jxntech@kingsino.cn | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|--------------------------|--------------------------|
| 姓名 | 翟卫兵 | 唐丽娜 |
| 联系地址 | 深圳市光明区光明街道光电北路 18 号金新农大厦 | 深圳市光明区光明街道光电北路 18 号金新农大厦 |
| 电话 | 0755-29420820 | 0755-27166108 |
| 传真 | 0755-27166396 | 0755-27166396 |
| 电子信箱 | jxntech@kingsino.cn | jxntech@kingsino.cn |

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 | 深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ） |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》及巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ） |
| 公司年度报告备置地点 | 公司董事会办公室（金新农大厦 16 楼） |

四、注册变更情况

| | |
|-------------------------|---|
| 统一社会信用代码 | 91440300715245167Q |
| 公司上市以来主营业务的变化情况 (如有) | 上市之初, 公司的主营业务为猪饲料的研发、生产及销售; 2014 年之后公司通过投资并购逐步延伸产业链, 主营业务涵盖猪用饲料研产销、饲料原料贸易、生猪养殖、动物保健、基于电信运营商的计费能力服务等; 2021 年及 2022 年初公司转让出售部分业务, 目前主营业务为猪用饲料研产销、生猪养殖等。 |
| 历次控股股东的变更情况 (如有) | 2013 年 5 月, 公司控股股东“深圳市成农投资有限公司”名称变更为“新疆成农远大股权投资有限公司”; 2013 年 7 月, 公司控股股东“新疆成农远大股权投资有限公司”名称变更为“新疆成农远大股权投资有限合伙企业”; 2016 年 12 月, 公司控股股东“新疆成农远大股权投资有限合伙企业”名称变更为“舟山大成欣农股权投资合伙企业 (有限合伙)”。 2019 年 4 月, 公司控股股东“舟山大成欣农股权投资合伙企业 (有限合伙)”将其持有的公司股份 9,400 万股转让给“广州湾区金农投资合伙企业 (有限合伙)”, 公司控股股东由“舟山大成欣农股权投资合伙企业 (有限合伙)”变更为“广州湾区金农投资合伙企业 (有限合伙)”。 2021 年 4 月, 公司控股股东“广州湾区金农投资合伙企业 (有限合伙)”名称变更为“广州金农产业投资合伙企业 (有限合伙)”。 |

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 | 天健会计师事务所 (特殊普通合伙) |
| 会计师事务所办公地址 | 浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼 |
| 签字会计师姓名 | 陈丘刚、朱斌 |

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 |
|------------|---------------------------------|---------|-----------------------------------|
| 中信证券股份有限公司 | 广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场 (二期) 北座 | 林施婷、穆波伟 | 2022 年 9 月 30 日至 2023 年 12 月 31 日 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并、会计政策变更

| | 2022 年 | 2021 年 | | 本年比上年增减 | 2020 年 | |
|---------------------------|------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|------------------|
| | | 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 营业收入（元） | 3,973,936,151.86 | 4,867,040,473.69 | 4,867,040,473.69 | -18.35% | 4,069,241,396.79 | 4,069,241,396.79 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 19,836,844.77 | -989,098,868.81 | -992,229,410.84 | 102.00% | 132,249,279.70 | 129,350,825.41 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | -75,299,870.19 | -538,455,146.76 | -541,597,177.18 | 86.10% | 87,929,034.28 | 84,881,863.77 |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | 132,594,392.17 | 113,477,156.77 | 115,983,904.79 | 14.32% | 360,427,989.53 | 356,599,659.49 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.03 | -1.60 | -1.48 | 102.03% | 0.24 | 0.24 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.04 | -1.60 | -1.48 | 102.70% | 0.24 | 0.23 |
| 加权平均净资产收益率 | 1.03% | -45.93% | -42.16% | 43.19% | 6.87% | 6.24% |
| | 2022 年末 | 2021 年末 | | 本年末比上年末增减 | 2020 年末 | |
| | | 调整前 | 调整后 | 调整后 | 调整前 | 调整后 |
| 总资产（元） | 6,978,411,394.20 | 5,854,217,111.26 | 6,897,283,216.22 | 1.18% | 6,156,989,203.56 | 6,559,214,230.26 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 2,130,512,183.20 | 1,650,904,804.85 | 1,822,326,296.08 | 16.91% | 2,644,382,803.57 | 2,846,130,548.66 |

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司原对于生猪类消耗性生物资产，依据生产经验及行业惯例，针对生猪不同生长阶段确定各个阶段的合理死亡率，当猪只发生死亡时，根据死亡率情况区分不同的会计处理方式，分别计入营业成本、管理费用及营业外支出科目；为了更加客观、公允地反映公司财务状况、经营成果和现金流量，提供更可靠、更准确的会计信息，实现公司对生猪成本管理的需求，自 2022 年 1 月 1 日起不再区分，全部由活体承担，计入生产成本（存货成本），根据实际销售情况结转至营业成本。

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） | 3,973,936,151.86 | 4,867,040,473.69 | 无 |
| 营业收入扣除金额（元） | 20,302,779.36 | 19,171,095.82 | 出租固定资产、销售零星材料、销售废品、担保收入、利息收入等正常经营外的营业收入 |
| 营业收入扣除后金额（元） | 3,953,633,372.50 | 4,847,869,377.87 | 无 |

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 | 1,069,619,354.61 | 862,716,305.70 | 1,098,346,912.85 | 943,253,578.70 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -150,956,695.98 | -35,527,260.87 | 147,192,587.88 | 59,128,213.74 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -140,307,196.99 | -40,670,005.33 | 35,828,683.89 | 69,848,648.24 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 107,186,922.95 | 93,689,789.05 | -8,310,625.16 | -59,971,694.67 |

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

上述财务指标或其加总数与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在差异主要系公司在报告期内同控合并广州金农的影响。

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） | 26,692,944.32 | -500,516,201.11 | -7,897,899.03 | 主要系本期处置子公司华扬药业、深汕金新农、天种农业、天种实业等产生投资收益 7,676.43 万元；本期非流动资产（包括固定资产、无形资产、使用权资产及生产性生物资产）产生毁损报废利得 232.43 万元、毁损报废损失 1,414.21 万元、处置损失 3,825.36 万元 |
| 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） | 37,004,790.03 | 30,316,141.12 | 54,551,100.41 | |
| 债务重组损益 | 211,671.83 | | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | -5,264,063.23 | | | 主要系本期同一控制下企业合并广州金农期初至合并日的净损益 |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | 754,716.98 | -265,600.00 | -500,991.74 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | 29,507,018.81 | -43,047,724.50 | 20,094,617.48 | 主要系持有的对东进农牧、佳和农牧的权益性投资，本期产生公允价值变动损益 1,456 万元 |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 29,132,420.74 | 9,994,380.03 | 5,371,059.27 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 2,890,567.09 | -14,678,448.62 | -5,222,122.01 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 491,699.26 | 1,272,111.03 | -20,264,069.99 | |
| 减：所得税影响额 | 31,212,128.86 | -5,791,636.36 | 3,662,555.84 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | -4,927,077.99 | -60,501,472.03 | -1,999,823.09 | |
| 合计 | 95,136,714.96 | -450,632,233.66 | 44,468,961.64 | -- |

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

| 项目 | 涉及金额（元） | 原因 |
|--------------------|------------|--|
| 代扣个人所得税手续费返还 | 484,905.13 | 代扣个人所得税手续费返还，符合《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》“其他符合非经常性损益定义的损益项目”的界定 |
| 增值税进项加计扣除及未达到起征点免税 | 6,794.13 | 增值税进项加计扣除及未达到起征点免税，符合《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》“其他符合非经常性损益定义的损益项目”的界定 |
| 小 计 | 491,699.26 | |

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) 基本情况

1、生猪养殖业务

我国是猪肉消费大国，猪肉是百姓“菜篮子”的重要品种，生猪养殖为我国居民提供了主要的肉食品来源。根据国家统计局数据，2022 年我国猪牛羊禽肉产量 9,227 万吨，比上年增长 3.8%，其中，猪肉产量 5,541 万吨，比上年增长 4.63%，猪肉产量增速略高于肉类总产量增速。目前生猪养殖行业处于发展成熟阶段，猪肉的需求以国内食用消费为主，出口量占比较小，其需求量主要跟随人口增速变化，目前我国猪肉需求总量相对稳定。

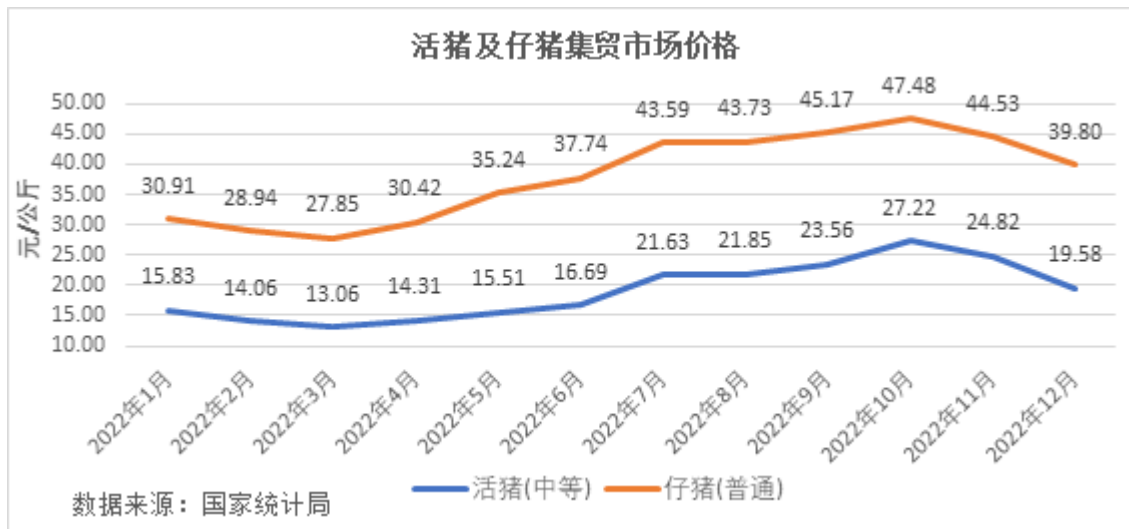
生猪养殖行业存在周期性波动的特点。国内散户为主的养殖结构和生猪固有生长周期共同作用，形成了生猪市场价格的周期性波动。生猪价格上涨时，养殖场（户）选留母猪补栏，大量增加商品猪饲养量，但从母猪补栏到最终商品猪育肥出栏约需一年半的时间，因此当一年半之后新一轮商品猪大量出栏，造成供过于求，商品猪市场价格开始下跌，大量养殖户出现亏损从而减少养殖，商品猪供给大量减少，价格又从低位开始上涨。2006 年至 2021 年，生猪养殖行业大致经历了 4 轮完整的猪周期，每轮周期约 3-4 年。2022 年上半年我国出现阶段性的生猪供给过剩，下半年则呈现阶段性的生猪供给偏紧向基本平衡转变，生猪价格阶段性快涨快跌，生猪养殖波动周期开始缩短，局部波动变大。

现阶段我国生猪养殖的主体包括农户、小型养殖场和规模化养殖场，规模化、标准化养殖是我国生猪养殖的发展趋势，行业集中度持续提高。与规模化、标准化大型养殖场相比，小散养殖场（户）具有生产效率低、环保难以达标、疫病防控薄弱等缺点，且对市场掌握不够准确，参与养殖具有盲目性和无序性，加剧了“猪周期”的发生。近年来，小散养殖场（户）持续退出，规模养殖快速发展，呈现龙头企业引领、集团化发展、专业化分工的发展特点，行业组织化程度和产业集中度显著提升，2022 年 18 家上市生猪养殖企业出栏量约 16,846 万头，出栏量已占全国出栏量的 24% 左右。

据国家统计局数据显示，2022 年我国生猪出栏量 69,995 万头，生猪出栏同比保持增长，但增速有所放缓，一季度同比增长 14.1%，上半年增长 8.4%，前三季度增长 5.8%，全年增长 4.3%。2022 年末能繁母猪存栏量 4,390 万头，同比增长 1.4%，高于农业农村部《生猪产能调控实施方案（暂行）》设定的能繁母猪正常保有量 4,100 万头。



根据国家统计局公布的活猪及仔猪集贸市场价格来看，2022 年我国活猪及仔猪集贸市场价格一季度下跌，二季度止跌反弹，三季度继续上涨，四季度价格回落，价格波动较大、快涨快跌。



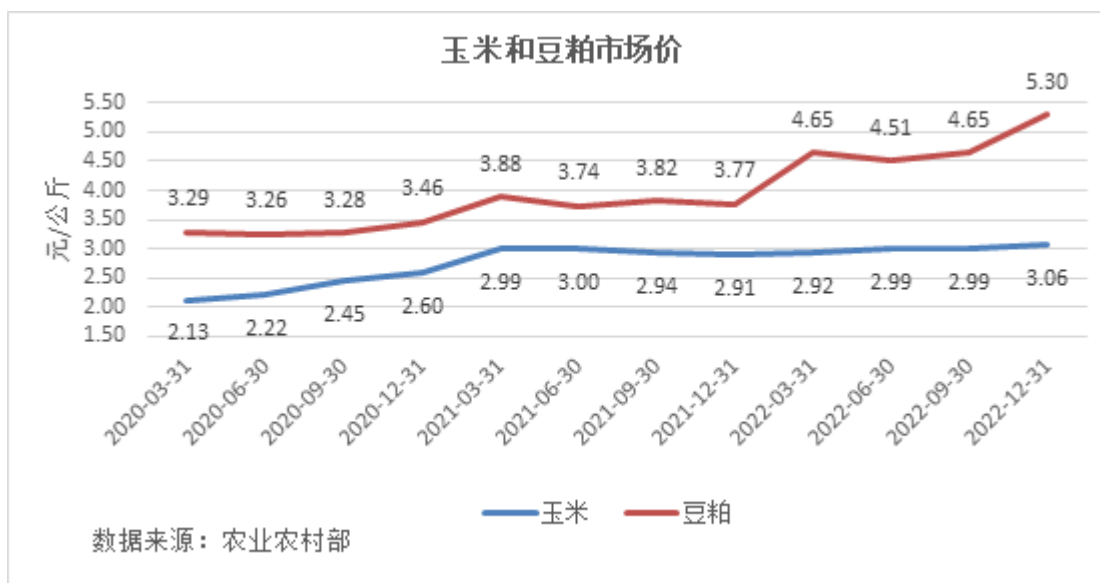
2、饲料业务

我国饲料工业发展起于上世纪 80 年代，经过多年快速发展，我国饲料产量于 2011 年跃居世界第一，此后十多年我国饲料产量较快增长，规模化水平大幅提升。目前饲料行业已进入存量竞争时代，增速放缓，行业竞争激烈。企业逐步聚焦高质量发展，创新加快推进，饲料精准配方、低蛋白日粮、减量替代和精细加工等技术加快普及。

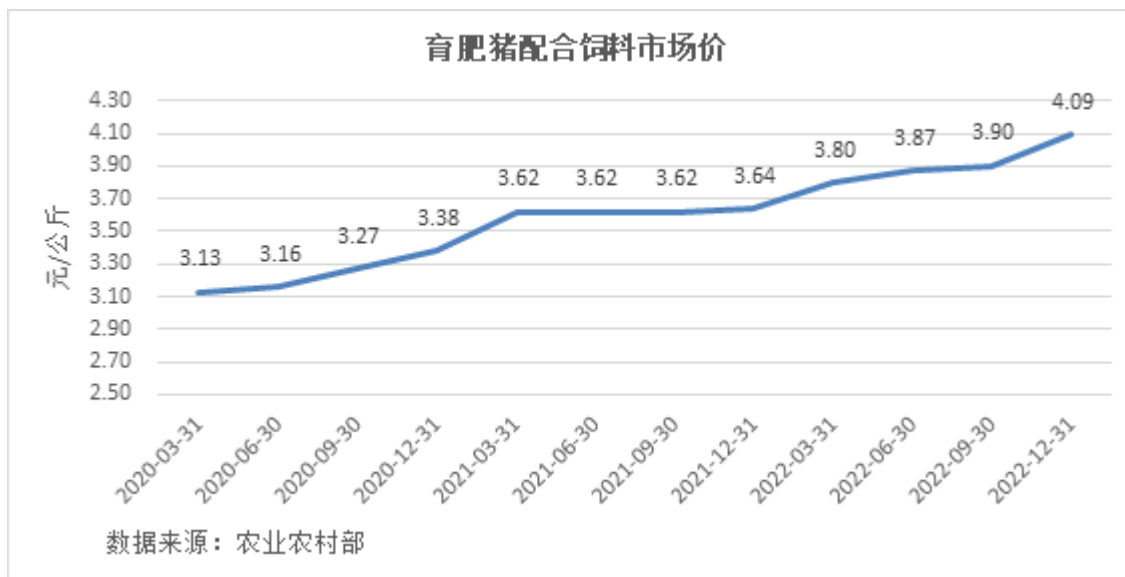
2022 年我国饲料行业产值、产量双增长。据中国饲料工业协会数据显示，2022 年我国饲料产品产值 11,816.6 亿元、营业收入 11,363.8 亿元，分别同比增长 7.8%、8.2%。全国工业饲料总产量 30,223.4 万吨，同比增长 3.0%。分品种看，猪饲料产量 13,597.5 万吨，同比增长 4.0%。从销售方式看，散装饲料总量 10,703.1 万吨，同比增长 18.5%，占配合饲料总产量的 38.2%，提高 4.8 个百分点。

2022 年饲料企业经营规模有所调整。据中国饲料工业协会数据显示，全国年产百万吨以上规模饲料企业集团 36 家，比上年减少 3 家，合计饲料产量占全国饲料总产量的 57.5%，比上年减少 2.2 个百分点。全国年产 10 万吨以上规模饲料生产厂 947 家，比上年减少 10 家，合计饲料产量 17,381 万吨，比上年下降 1.8%。

2022 年饲料主要原料豆粕大幅涨价，玉米价格高位运行。受饲料大宗原料的价格变动影响，饲料配方结构有所调整并较为多元化。2022 年全国饲料生产企业的玉米用量比上年增加 30.1%，菜粕、棉粕等杂粕用量增长 11.5%，小麦、大麦用量大幅减少，高粱用量大幅增加。



2022 年饲料价格继续上涨。受饲料大宗原料涨价影响，饲料企业普遍通过提高饲料的销售价格以缓解成本压力。



(二) 政策形势

2022 年 1 月 4 日，国务院发布《中共中央国务院关于做好 2022 年全面推进乡村振兴重点工作的意见》，提出稳定生猪生产长效性支持政策，稳定基础产能，防止生产大起大落。

2022 年 5 月 11 日，农业农村部公布《病死畜禽和病害畜禽产品无害化处理管理办法》，要求发生重大动物疫病时，应当根据动物疫病防控要求开展病死畜禽和病害畜禽产品无害化处理。2022 年 9 月 14 日，农业农村部印发《全国畜间人兽共患病防治规划（2022—2030 年）》，提出有计划地控制、净化和消灭若干种严重危害畜牧业生产和人民群众健康安全的畜间人兽共患病，维护畜牧业生产安全、公共卫生安全和国家生物安全。上述政策进一步规范了行业养殖企业特别是中小型养殖场（户）的疫病防控工作。

2022 年 7 月 21 日，农业农村部发布《农业农村部办公厅关于扶持国家种业阵型企业发展的通知》，组织开展了国家种业阵型企业遴选工作，并提出了一系列扶持措施。公司入选“补短板阵型-生猪-国家畜禽种业阵型企业”。

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

1、主要业务及产品

公司以生猪养殖及饲料生产销售为核心业务，在生猪养殖产业链上为客户提供优质的产品与服务。

公司生猪养殖业务主要对外销售种猪（纯种猪、二元母猪、种公猪）、仔猪及商品猪。

公司饲料业务的主要产品为猪用饲料，包括教槽料、乳猪料、小猪料、中猪料、大猪料和种猪料，产品覆盖了猪的各个不同生长阶段，其中：教槽料、乳猪料和种猪料为公司的核心饲料产品，已建立起全系列产品，充分满足了广大用户对猪不同生长阶段、不同层次和不同需求的营养需要。

2、主要经营模式

饲料业务：公司饲料业务采取的是“母公司统一管理，子公司分散生产经营”的经营模式。生产方面，饲料产品由子公司当地生产销售，公司职能部门负责向各分子公司提供生产、采购、品控、财务、信息等专业支持。现阶段公司饲料生产基地主要分布在东北（黑龙江、吉林和辽宁）、华中（河南、湖北、湖南）、华东（安徽、福建、浙江）及华南（广东）等省市；采购方面，公司采购业务设立“股份公司采购中心”与“分子公司采购部”两个层级，分为“集中采购”及“授权采购”两种方式，股份公司集中采购、分子公司根据授权采购；销售方面，饲料销售主要分为直接向下游养殖户销售和通过经销商销售两种模式，以直销模式为主，并为客户提供专业化、多样化的技术服务。

生猪养殖业务：报告期内，公司生猪养殖模式以“自繁自养”为主、合作养殖为辅。“自繁自养”模式下，公司建立了核心群、扩繁群、生产群三级金字塔式较为完善的自繁自养良种猪繁育体系，实现自建猪场、引种、配种、分娩、哺乳、育肥和出栏的全阶段生猪饲养，并对各个阶段建立了标准化的生产管理模式。

3、主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 397,393.62 万元，同比下降 18.35%；归属于上市公司股东的净利润 1,983.68 万元，实现扭亏为盈。公司营业收入主要来源于饲料及生猪养殖销售，两者占营业收入的比重分别为 57.96% 和 37.57%，报告期内公司主要业绩驱动因素分析如下：

1、报告期内，公司饲料业务盈利较为稳定，2022 年饲料业务实现归母净利润为 7,531.70 万元。

2、报告期内，公司生猪养殖业务大幅减亏，2022 年养殖业务归母净利润为-5,963.04 万元。生猪市场价格比上年同期有所改善，公司实现生猪养殖销售 125.64 万头，同比增长 17.54%。

3、报告期内，公司极力打造组织领导力体系，夯实组织基础、优化组织架构、精减管理层级，2022 年管理费用 22,754.02 万元，同比下降 38.95%，管理效率大幅提升。

4、报告期内，公司坚持战略聚焦，积极盘活资产，出售深汕金新农、天种农业、天种实业等子公司股权；同时，公司从严管控应收账款，积极开展历史陈欠清收工作。合计增加 2022 年税前利润金额约 10,590 万元。

三、核心竞争力分析

1、企业文化优势

企业文化是金新农成长的精神支柱。自成立以来，公司就确立并形成了“伙伴天下，共同成长”的核心价值观，以“科技兴邦，行业典范”为企业使命，科技引领、人性激活、资本赋能，打造风清气正、面向未来的团队。公司在运营管理过程中，不仅营造了团结互助、对事不对人的良好工作氛围，同时，充分挖掘、发挥员工的主观能动性，为基层、中层人

员打通诚实劳动、勤奋工作的成长晋升通道，倡导无边界、高速度、竭尽全力的工作作风，推动实现公司一体化高效发展。

2、品牌优势

公司“成农”牌饲料在业内已树立起了良好的口碑效应。公司“成农”品牌乳猪教槽料是公司的拳头产品，在业内具有领先优势，性价比高，口碑好，在规模化猪场用户群体中已树立了良好的品牌形象，市场竞争力优势明显。

公司“天种”品牌有着五十年的历史，天种种猪适应性强、好养、成活率高，连续多年在全国种猪大赛中被评为国内第一，是全国获评该奖项“冠军”次数最多的种猪品牌；“一春”牌种猪产仔数高、健康程度高，是目前国内仅有的“双阴”（蓝耳、伪狂均为阴性）种猪体系之一。公司系列种猪被中国畜牧业协会评为中国品牌猪，在种猪的遗传育种、疾病防控、精准营养、标准化养殖等方面走在种猪行业前列，受到众多大型养殖企业的青睐。

公司及公司子公司累计荣获了多项荣誉：获评 2 家农业产业化国家级重点龙头企业、5 家省级农业龙头企业、2 个国家级核心种猪场、6 家高新技术企业、9 家国家级生猪产能调控基地、3 家国家级畜禽养殖标准化示范场及 6 家省级畜禽养殖标准化示范场、全国饲料三十强企业等。

3、种猪育种技术优势

公司拥有两家国家级核心种猪企业，育种历史悠久，设立了育种研究院、博士后创新实践基地，并通过与高校开展产学研合作、攻关育种项目，推广使用了各项最新的育种技术，构建了一套完善的育种体系和控制体系，建立了猪精准营养、疫病防控、繁殖育种、设施设备、环境控制的养猪技术体系。2020 年-2025 年公司与中国农业大学在生猪育繁推高效育种体系构建与配套技术研发方向持续开展合作研究；2022 年公司承担由深圳市光明区牵头的生猪种业产业园项目。

4、饲料产品技术优势

公司饲料研发技术端，依托深圳市仔猪营养工程技术中心、广东省生猪营养调控与育种改良工程技术研究中心等相关平台，秉承自然为本、健康为先的全程营养理念，从母猪营养抓起，强化仔猪体质，降低断奶应激，采用发酵活性物质为主的无抗组合创新技术，匹配精准营养，提高机体免疫，调控肠道菌群，为客户提供高效无抗饲料综合解决方案。公司始终坚持科技创新，饲料产品已涵盖全系列猪用饲料，形成了精准营养、抗病营养、微生态营养三位一体饲料营养体系，聚焦核心产品技术研发，在无抗饲料、发酵饲料上进一步突破，开发了“三好”教槽料、“乐酸”系列母猪料，得到市场客户的广泛认可。乐酸系列发酵酸性母猪料“乳乐多 106”产品 2022 年荣获猪饲料品牌 创新奖。

5、研发创新优势

公司设立了金新农中心研究院，拥有广东省生猪营养调控与育种改良工程技术研究中心、广东省健康优质猪饲料工程技术研究中心和通过 CNAS 认证的饲料与疫病检测中心实验室。金新农中心研究院发展至今，已拥有由数十名博士及硕士人才组成的核心研发团队，下属四大部门：营养部、健康管理部、育种部、科研管理部，研究范围涵盖动物科学、疫病防控、饲料科学、营养学等多个领域。依托众多博士、硕士为核心的研发团队的不懈努力，建立了高效精准的动物营养体系，通过自主研发、科技成果转化等途径，形成了富有竞争力的企业研发创新体系。

6、养殖一体化优势

公司已经在东北产区、广东、福建销区形成了集饲料加工、种猪繁殖及扩繁、商品猪育肥的局部区域一体化养殖模式，实现封闭式管理及闭群生产，有效减少猪只转运及饲料运输环节，避免与外来猪只、物料的接触，极大降低疫病传播风险；同时公司可根据养殖品种、生产流程以及猪只生产情况，有针对性地调整营养方案，进而提高猪只生长效率，实现降本增效，以保证高效生产、风险可控。

7、产业链优势

公司致力于成为中国养猪企业的首选合作伙伴，打造成为规模化养猪企业综合服务提供商，能够在饲料营养、种猪繁育、疾病防疫、生物技术、养殖服务、原料贸易等多方面为客户提供优质服务，综合服务能力不断提升，极大地增强了客户与公司之间的黏性。目前公司已开始生猪屠宰业务的布局，以进一步拓展产业链，适应“调猪”向“调肉”的发展趋

势，增强公司抗风险能力。

8、信息技术优势

为满足和保障公司的快速发展需要，公司在信息化建设方面不断加大投入。目前公司已建立包括 SAP Suit For Hana 全业务系统、OA 自动化办公系统、资金管理系统、智慧农场 3.0 系统、数据分析系统等整体信息化体系，在企业管理中充分运用数字化管理思维，提升企业数字化办公效率，提高经营决策分析效果。同时，公司自行开发并建立起智能数字化猪舍，智能耳标管理，智能监控系统，智能洗消系统，以提高猪场安全防疫能力，提升猪场管理效率，构建了健康高效养殖的智能化养殖新模式。

四、主营业务分析

1、概述

2022 年全球大环境极不安定，俄乌冲突暴发引发粮食和能源危机，我国经济增速也低于年初规划目标。同时，过去一年生猪养殖行业跌宕起伏，生猪价格波动较大、快涨快跌，生猪盈利周期明显缩短，企业经营面临前所未有的困惑与挑战。在多重因素影响下，公司顶住了我国经济发展不及预期和行业阵痛的压力，以经营为根本，聚焦发展战略，打造组织体系，针对重点问题专项整改，持之以恒降成本，盘活闲置资产，建立共享机制激发团队潜能，企业经营逐步向好。报告期内，公司实现营业收入 397,393.62 万元；实现归属于上市公司股东的净利润 1,983.68 万元，扭亏为盈。实现饲料销售收入 230,339.61 万元，销量 58.28 万吨（不含内销 28.88 万吨）；实现生猪销售收入 149,306.47 万元，销量 125.64 万头，其中商品猪销量 65.93 万头，仔猪销量 52.06 万头，种猪销量 7.65 万头，占总销量的比重分别为 52.48%、41.43%、6.09%。

（1）坚持战略聚焦，回归经营本质

报告期内，公司坚持董事会提出的战略聚焦：一是业务聚焦。公司剥离华扬药业动保业务，收购福建一春少数股东权益和广州金农 100% 股权，加大了养殖业务的权益比重，增加了公司在销区内的生猪产能供给；二是区域聚焦。公司突出以广东、福建、黑龙江为重点的生猪发展区域，并在相应区域形成聚落式发展；三是模式聚焦。公司坚持以自繁自养为主、合作养殖为辅的养殖发展模式，其中 2022 年自繁自养业务占比达 85%，较上年度提升 7 个百分点；四是产品聚焦。公司坚持以高毛利的产品销售为牵引，饲料主打“教保育浓（教槽料、保育料、浓缩料）”核心产品，生猪以种猪销售为引领；五是管理聚焦。公司加强业务公司和职能部门的重置，减少管理层级，同时对低效、无效分子公司进行积极关停并转，管理效率进一步提升。

（2）着力打造领导力体系，夯实组织基础

报告期内，公司极力打造组织领导力体系，通过组织架构的变革，夯实组织基础。一是优化组织架构，精减管理层级，重新组建实体经营单位，整合职能部门，2022 年发生管理费用 2.28 亿元，比上年同期 3.73 亿元减少 1.45 亿元，管理效率大幅提升；二是领导干部实行任期制，一年一聘，期满所聘职务自行解除。通过领导力体系观察群及七个测评维度，进行季度滚动考核；三是持续加强企业文化建设，凝练企业文化内核，打造真正金新农人安身立命之所。

（3）开展专项行动，提升生产成绩

报告期内，公司经营层结合董事会的决议，针对公司整体和局部的痛点、难点开展专项行动，使得公司生产成绩明显提升。一是通过降低死亡率专项行动，在环境日益复杂特别是非瘟疫病长期存在的情形之下，公司生猪全群死亡率同比大幅下降；二是通过非瘟防控突破专项行动，完善非瘟三级防控体系，生物安全防控卓有成效；三是通过饲料降本专项行动，实现公司运营物资统一管理，建立并不断完善饲料原料行情研判体系，在原料价格普涨的情况下，通过集采、战略性采购、招标议价等多种方式实现采购降本，研究院/技术中心加强配方研发及新原料应用，实现商品猪的增重成本

逐步下降；四是通过数据信息平台，加强业财融合，计划管理更加规范，各项核心生产指标显著提升。

（4）积极盘活闲置资产，优化资产配置

报告期内，公司积极盘活闲置资产，陆续完成深汕金新农、天种实业、天种农业、博罗金新农股权转让，进一步优化公司资产配置，回笼现金流 23,623.20 万元。同时，公司加大应收账款的管控和历史陈欠的催收，年末应收账款余额较上年期末下降 33.43%，成效显著。

（5）建立全员共享机制，激活团队潜能

报告期内，公司结合行业发展趋势及公司发展情况，拟定全员共享机制，各实体单位全体成员通过诚实劳动、勤奋工作，可按盈利的一定比例参与共享，以调动全体人员的主观能动性，创造价值。

（6）完成非公开发行股票，降低资产负债率

报告期内，公司经营层始终将非公开发行股票作为年度重要工作之一，圆满完成了非公开发行工作，募集资金净额 6.89 亿元，公司年末资产负债率 68.74%，较年中下降了 5.29 个百分点，为公司可持续发展奠定了坚实的基础。

（7）科技创新成果不断，行业影响力得以提升

报告期内，公司持续进行科研投入，发生研发支出 5,228.85 万元。公司在基于机器学习策略精准鉴定猪遗传缺陷功能基因及新品系选育、粤东黑猪新品系培育关键技术研发等项目上获得各级项目经费，2022 年公司光荣入选农业农村部“补短板阵型—生猪类——国家畜禽种业阵型企业”，获得国家重点农业龙头企业授牌等荣誉，行业影响力得以提升。

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 | 3,973,936,151.86 | 100% | 4,867,040,473.69 | 100% | -18.35% |
| 分行业 | | | | | |
| 饲料加工 | 2,303,396,052.19 | 57.96% | 2,317,209,560.65 | 47.61% | -0.60% |
| 畜牧养殖 | 1,493,064,660.96 | 37.57% | 2,029,926,139.41 | 41.71% | -26.45% |
| 饲料原料销售 | 115,440,894.26 | 2.91% | 336,698,895.27 | 6.92% | -65.71% |
| 动物保健 | 41,731,765.09 | 1.05% | 144,859,367.58 | 2.98% | -71.19% |
| 电信增值服务 | | | 17,700,181.19 | 0.36% | -100.00% |
| 其他 | 20,302,779.36 | 0.51% | 20,646,329.59 | 0.42% | -1.66% |
| 分产品 | | | | | |
| 猪用配合料 | 1,871,393,711.50 | 47.09% | 1,846,664,883.34 | 37.94% | 1.34% |
| 猪用预混料 | 41,677,999.95 | 1.05% | 52,007,519.40 | 1.07% | -19.86% |
| 猪用浓缩料 | 218,082,597.95 | 5.49% | 267,455,649.39 | 5.50% | -18.46% |
| 其他饲料 | 172,241,742.79 | 4.33% | 151,081,508.52 | 3.10% | 14.01% |
| 生猪 | 1,493,064,660.96 | 37.57% | 2,029,926,139.41 | 41.71% | -26.45% |
| 饲料原材料 | 115,440,894.26 | 2.91% | 336,698,895.27 | 6.92% | -65.71% |
| 动保产品 | 41,731,765.09 | 1.05% | 144,859,367.58 | 2.98% | -71.19% |

| | | | | | |
|--------|------------------|--------|------------------|--------|----------|
| 电信增值服务 | | | 17,700,181.19 | 0.36% | -100.00% |
| 其他 | 20,302,779.36 | 0.51% | 20,646,329.59 | 0.42% | -1.66% |
| 分地区 | | | | | |
| 华东地区 | 1,410,962,315.86 | 35.51% | 1,410,203,693.13 | 28.97% | 0.05% |
| 华南地区 | 1,097,159,134.45 | 27.61% | 1,742,359,802.34 | 35.80% | -37.03% |
| 华中地区 | 610,975,016.25 | 15.37% | 622,530,280.80 | 12.79% | -1.86% |
| 东北地区 | 794,565,325.57 | 19.99% | 971,988,296.52 | 19.97% | -18.25% |
| 其他地区 | 60,274,359.73 | 1.52% | 119,958,400.90 | 2.46% | -49.75% |
| 分销售模式 | | | | | |
| 直销 | 2,896,858,383.43 | 72.90% | 3,911,135,478.39 | 80.36% | -25.93% |
| 经销 | 1,077,077,768.43 | 27.10% | 955,904,995.30 | 19.64% | 12.68% |

(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 | | | | | | |
| 饲料加工 | 2,303,396,052.19 | 2,098,600,532.43 | 8.89% | -0.60% | 1.99% | -2.31% |
| 畜牧养殖 | 1,493,064,660.96 | 1,343,662,579.08 | 10.01% | -26.45% | -27.67% | 1.53% |
| 分产品 | | | | | | |
| 猪用配合料 | 1,871,393,711.50 | 1,727,322,057.52 | 7.70% | 1.34% | 3.25% | -1.71% |
| 生猪 | 1,493,064,660.96 | 1,343,662,579.08 | 10.01% | -26.45% | -27.67% | 1.53% |
| 分地区 | | | | | | |
| 华东地区 | 1,410,962,315.86 | 1,332,425,134.37 | 5.57% | 0.05% | 4.14% | -3.70% |
| 华南地区 | 1,097,159,134.45 | 936,845,108.77 | 14.61% | -37.03% | -39.94% | 4.14% |
| 华中地区 | 610,975,016.25 | 551,542,704.18 | 9.73% | -1.86% | 3.14% | -4.37% |
| 东北地区 | 794,565,325.57 | 721,125,805.46 | 9.24% | -18.25% | -13.38% | -5.11% |
| 分销售模式 | | | | | | |
| 直销 | 2,896,858,383.43 | 2,599,090,214.24 | 10.28% | -25.93% | -24.97% | -1.15% |
| 经销 | 1,077,077,768.43 | 987,208,852.02 | 8.34% | 12.68% | 20.24% | -5.77% |

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2022 年 | 2021 年 | 同比增减 |
|--------|-----|----|--------|--------|---------|
| 饲料加工 | 销售量 | 万吨 | 58.28 | 61.99 | -5.98% |
| | 生产量 | 万吨 | 79.53 | 94.60 | -15.93% |
| | 库存量 | 万吨 | 1.08 | 1.35 | -20.00% |
| 畜牧养殖 | 销售量 | 万头 | 125.64 | 106.89 | 17.54% |
| | 生产量 | 万头 | 133.52 | 152.03 | -12.18% |
| | 库存量 | 万头 | 39.43 | 52.39 | -24.74% |
| 饲料原料销售 | 销售量 | 万吨 | 5.17 | 14.93 | -65.37% |
| | 生产量 | | | | |
| | 库存量 | | | | |

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内，饲料原料销售量较上年同期下降 65.37%，主要系公司根据市场价格波动及上下游需求的变动，调整饲料原料的销售布局，本期减少销售。

说明：上述销售量为外销量，不含内销量。

(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 | |
| 饲料加工 | 材料成本 | 2,034,554,403.94 | 96.94% | 1,992,939,887.26 | 96.85% | 2.09% |
| 饲料加工 | 人工成本 | 16,092,089.14 | 0.77% | 12,448,847.69 | 0.60% | 29.27% |
| 饲料加工 | 燃料及动力 | 17,560,165.00 | 0.84% | 18,421,496.57 | 0.90% | -4.68% |
| 饲料加工 | 其他费用 | 30,393,874.36 | 1.45% | 33,907,425.30 | 1.65% | -10.36% |
| 饲料加工 | 小计 | 2,098,600,532.43 | 100.00% | 2,057,717,656.82 | 100.00% | 1.99% |
| 畜牧养殖 | 材料成本 | 1,080,956,798.55 | 80.44% | 1,523,180,212.37 | 81.99% | -29.03% |
| 畜牧养殖 | 人工成本 | 73,058,750.97 | 5.44% | 86,571,774.48 | 4.66% | -15.61% |
| 畜牧养殖 | 代养费用 | 17,338,269.57 | 1.29% | 69,108,798.51 | 3.72% | -74.91% |
| 畜牧养殖 | 燃料及动力 | 39,082,771.33 | 2.91% | 28,423,780.03 | 1.53% | 37.50% |
| 畜牧养殖 | 折旧摊销费用 | 76,179,189.28 | 5.67% | 93,817,051.74 | 5.05% | -18.80% |

| | | | | | | |
|--------|------|------------------|---------|------------------|---------|----------|
| 畜牧养殖 | 其他费用 | 57,046,799.38 | 4.25% | 56,661,783.73 | 3.05% | 0.68% |
| 畜牧养殖 | 小计 | 1,343,662,579.08 | 100.00% | 1,857,763,400.86 | 100.00% | -27.67% |
| 饲料原料销售 | 销售成本 | 111,942,414.94 | 100.00% | 288,749,619.46 | 100.00% | -61.23% |
| 动物保健 | 销售成本 | 19,107,754.46 | 100.00% | 64,343,229.04 | 100.00% | -70.30% |
| 电信增值服务 | 销售成本 | | | 771,448.04 | 100.00% | -100.00% |
| 其他 | 销售成本 | 12,985,785.35 | 100.00% | 15,988,923.75 | 100.00% | -18.78% |

说明：因会计政策变更及同一控制下企业合并，公司追溯调整了 2021 年数据，公司畜牧养殖 2021 年度营业成本增加 10,329,014.35 元。

上述营业成本为外销成本，不含内销营业成本。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司本年纳入合并财务报表范围的子公司共有 52 家，详见第十节“财务报告”中的附注九“在其他主体中的权益”。

(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

2022 年 3 月 4 日经公司第五届董事会第二十三次（临时）会议审议通过《关于转让控股子公司股权的议案》，公司向孙慧女士转让本公司持有的武汉华扬动物药业有限责任公司 51% 股权，股权转让于 2022 年 3 月 31 日完成股权交割及工商变更登记手续；出售包括华扬药业及其子公司共计 9 家公司，本次转让后公司无动保业务。

(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） | 394,003,092.74 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 9.90% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 0.00% |

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
|----|------|----------------|-----------|
| 1 | 客户一 | 138,070,667.82 | 3.47% |
| 2 | 客户二 | 73,677,580.44 | 1.85% |
| 3 | 客户三 | 72,038,191.00 | 1.81% |
| 4 | 客户四 | 58,953,198.88 | 1.48% |
| 5 | 客户五 | 51,263,454.60 | 1.29% |
| 合计 | -- | 394,003,092.74 | 9.90% |

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） | 687,574,558.95 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 21.07% |
| 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 | 173,273,339.12 | 5.31% |
| 2 | 供应商二 | 159,286,016.32 | 4.88% |
| 3 | 供应商三 | 137,225,807.01 | 4.21% |
| 4 | 供应商四 | 131,554,175.19 | 4.03% |
| 5 | 供应商五 | 86,235,221.31 | 2.64% |
| 合计 | -- | 687,574,558.95 | 21.07% |

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 | 49,285,983.04 | 66,623,024.17 | -26.02% | 主要系公司组织机构变革，严控各项费用 |
| 管理费用 | 227,540,230.61 | 372,698,710.50 | -38.95% | 主要系公司组织机构变革，严控各项费用 |
| 财务费用 | 107,611,378.74 | 130,653,289.32 | -17.64% | |
| 研发费用 | 52,288,499.20 | 65,117,142.45 | -19.70% | |

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 |
|-------------------------|---|------|---|---|
| 防治哺乳仔猪腹泻的发酵无抗母猪饲料及其制备方法 | 拟通过采取“肠道菌群健康为靶标，微生物组技术为核心的无抗生物养殖”理论，筛选活性原料和功能性饲料添加剂，包括复合益生菌，植物提取物等活性成分，保护动物肠道健康，提高机体免疫力，形成肠道菌群健康-肠道健康-机体健康核心技术原理，构建“生物饲料-无抗饲料-无抗养殖-无抗猪肉”技术理论体系，将肠道菌群健康理论，无抗关键技术，生物发酵技术，疾病防控技术，无抗养殖技术等融合到产品整体规划和技术创新中，达到无抗养殖的目的。 | 已完成 | 1、本项目通过对大量无抗生猪试验研究，通过品控，生产运营中心协助和第三方检测平台检测认证，成功的生产出无抗猪肉，摸索出无抗猪肉最适养殖技术方案，实现我公司无抗养殖技术从无到有，从有到专的转换，提升我公司无抗养殖技术的可执行度； 2、将积极申请相关知识产权来进行保护研发成果； 3、将研发成果进行大规模的应用和推广。 | 提高产品质量和公司竞争力 |
| 育肥猪低磷日粮的配方和工艺的研发 | 为保证大猪长速和瘦肉率前提下，减少豆粕的使用，研究出豌豆代替豆粕在生长肥育猪中使用的最适宜比例。 | 已完成 | 1、本项目预计通过对豌豆性质的研究，筛选出了适合用于大猪料的优豌豆最佳使用比例，研制开发出在不影响大猪长速基础上兼顾改善大猪体型的应用最适添加比例的豌豆和的新型育肥强化大猪料产品； 2、将积极申请相关知识产权来进行保护研发成果； 3、将研发成果进行大规模的应用和推广。 | 目前饲料生产成本居高不下，利润非常低，通过研究豌豆应用性价比达到降本增效，提高饲料喂畜禽的生长性能和健康水平的目的，为公司创造更大经济效益 |
| 仔猪保健的饲料添加剂组合物的制备工艺的研发 | 研究饲料酸化剂的生产、制备以及混料的方法，从而提高产品自产率和降低成本。 | 已完成 | 1、本项目预计改进饲料中酸化剂的使用含量与类别，需选出符合在饲料中添加的某种酸化剂或酸化剂组合； 2、将积极申请相关知识产权来进行保护研发成果； 3、将研发成果进行大规模的应用和推广。 | 提高产品质量和公司竞争力 |
| 仔猪保育后期料及其制备方法 | 本项目研发了一种仔猪保育后期饲料配方及其制备方法，期望通过饲料原料的选用组合以及制备工艺上的创新，既切实解决仔猪保育后期营养问题，实现仔猪后期正常生长问题，同时也通过配方的优化提高仔猪保育后期的抗病免疫力，使养猪户养猪赚钱更轻松。 | 已完成 | 1.本项目通过试验料科学设计配方，选用优质原料(鱼粉和脂肪粉)，改进生产工艺，大大提高原料的消化率和产品的营养指标。有效提高保育后期仔猪采食量及生长速度，仔猪腹泻大大减少； 2.项目产品使用效果明显，仔猪腹泻少，饲料利用率高，仔猪生长速度快，能很好解决保育仔猪后期营养应激； 3.本项目在生产过程中实现减少交叉污染和环境污染，实现高度自动化控制，并通过提高饲料转化率 | 提高公司产品竞争力 |

| | | | | |
|------------------------|--|-----|--|-----------|
| | | | 来降低能耗。整个系统工艺在提升保育后期料品质的同时，保障食品安全，实现高度自动化，同时维护环保，降低能耗。 | |
| 杂粮杂粕型日粮在生长育肥猪饲料中的研究与应用 | 本项目拟通过使用高粱、大麦等杂粮部分替代玉米，使用花生粕、棕榈粕、菜籽粕等杂粕部分替代豆粕、鱼粉。分别将高粱、大麦这些杂粮杂粕按从低到高的梯度设置不同的替代比例在育肥猪上开展替代试验，最终根据试验结果评估这些杂粮杂粕的使用价值以及替代比例。目前杂粮杂粕的应用还相对较少，价格有优势，因此杂粮杂粕的研究使用具有前瞻性。 | 已完成 | 1、本项目通过添加相应的酶制剂消除杂粮杂粕中单宁、植酸、非淀粉多糖等抗营养因子的影响，将杂粮杂粕从低到高的梯度设置不同的替代比例在育肥猪上开展替代试验，最终将获得高粱、菜籽粕、棕榈粕最佳替代比例方案各 1 套； 2、本项目将产出新产品应用于育肥猪阶段，预计促进育肥猪生长速度提高 3%-6%，腹泻率降低 4%-8%，降低饲料成本 20-40 元/吨。 | 提高公司产品竞争力 |
| 发酵浓缩料的研发与推广 | (1) 本项目拟通过将浓缩料使用的原料，接种微生物菌种，通过微生物的发酵作用，消除饲料原料中所含的抗营养因子，有效降解大分子蛋白源为小肽蛋白源，并产生益生菌、小肽、维生素、未知生长因子等活性物质，从而提高适口性。改善动物对其所含营养物质地消化吸收，从而促进生长、减少腹泻。 (2) 完成对发酵浓缩料的发酵条件、中试发酵生产条件、大规模发酵生产条件的研究，获得最佳发酵工艺、后处理工艺的质量参数，同时通过饲养试验确定最佳的添加菌种组合，研发出能够促进动物生长、提高动物机体免疫力，调控肠道菌群、具有竞争力的发酵浓缩料产品。 | 已完成 | 1、经过本项目研究，将获得发酵浓缩料的中试发酵和生产工艺参数 1 套，研发出能够促进动物生长、提高动物机体免疫力，调控肠道菌群、具有竞争力的发酵浓缩料产品； 2、本项目将产出新产品应用于保育后期阶段，制成配合料后预计可促进保育猪生长速度提高 6%-8%，腹泻率降低 4%-8%，保育猪存活率提高 4%-6%。 | 提高公司产品竞争力 |
| 低附加值发酵原料开发及研究 | (1) 本项目拟通过运用微生物的发酵作用，以饼粕类、糟渣类等非常规饲料原料，接种不同的微生物菌种。通过微生物的发酵作用，消除这些饲料原料中所含的抗营养因子。有效降解大分子蛋白源为小肽蛋白源，并产生益生菌、寡肽、维生素、未知生长因子等活性物质。从而提高这些低价值饲料原料的利用价值，提高猪群对营养物质的消化吸收，从而促进生长、减少腹泻。 (2) 完成对非常规性饲料原料发酵应用价值的筛选与评估，完成发酵条件及发酵所需的微生物菌种选择，通过动物试验验证这些低附加值发酵原料的应用效果。研发出价格低廉但是生产效果好的发酵饲料原料，降低饲料成本，助力金新农饲料业务发展。 | 已完成 | 1、经过本项目研究，将获得棉籽粕、菜籽粕、麸皮的中试发酵和生产工艺参数各 1 套，棉籽粕、菜籽粕、麸皮接种菌种组合方案各 1 套； 2、本项目将产出新产品应用于育肥猪阶段，将促进育肥猪生长速度提高 4%-7%，腹泻率降低 4%-9%，降低饲料成本 10-30 元/吨。 | 提高公司产品竞争力 |
| 盐分添加梯度对仔猪生产性能影响的 | 本项目拟在仔猪饲料中添加不同梯度的食盐，通过养殖试验筛选出生产性能好、性价比高的食盐添加比例。试验将食盐从低 | 已完成 | 1.经过本项目研究，将获得适宜使用的仔猪饲料盐分添加最佳比例方案 1 套； | 提高公司产品竞争力 |

| | | | | |
|-------------------------------|---|------------|---|------------------|
| <p>研究与应用</p> | <p>到高的梯度设置不同的比例在仔猪上开展饲养试验，最终根据试验结果评估最佳添加比例。</p> | | <p>2.本项目将产出新产品提升公司仔猪料产品竞争力，增加饲料适口性，提高仔猪采食量，从而提高仔猪日增重。</p> | |
| <p>抗菌肽对仔猪生产性能影响的研究与应用</p> | <p>1.收集国内外新型抗菌肽的资料和研究成果，研究目前市场上的抗菌肽产品的性能参数； 2. 研究不同抗菌肽对仔猪生长发育、免疫力、抗病能力和营养代谢的影响； 3. 研究不同抗菌肽对仔猪生产性能的影响； 4.根据实验结果，选取最佳抗菌肽产品，设计养殖方式，评估最佳抗菌肽产品对仔猪生产性能的影响。</p> | <p>已完成</p> | <p>1.经过本项目研究，预期可以评估出最佳抗菌肽产品对仔猪生产性能的影响，为仔猪养殖提供技术支持，提高仔猪生产效益和可持续性； 2.经过本项目研究，预期可以评估出仔猪饲料中抗菌肽的最佳添加量，使仔猪生产性能达到最优。</p> | <p>提高公司产品竞争力</p> |
| <p>猪群活体肌内脂肪的测定和分子选育的研究与应用</p> | <p>本项目拟利用最新分子生物育种技术，通过基因组选择分子育种技术，自主研制兼顾粤东黑猪育种与保种功能的特色基因芯片，制定集保种与性能选育提升于一体的粤东黑猪分子育种技术体系，精准快速选育粤东黑猪的关键性缺陷性状，同时稳步提升肉质、风味等特色性状，兼顾种质资源基因的鉴定与保护，显著提升品种的整体生产效率、产肉性能，提升养殖经济效益，推动粤东黑猪的产业化推广，为珠三角乃至全国消费市场提供优质、特色猪肉产品。</p> | <p>已完成</p> | <p>(1) 预计完成 100 头活猪的 B 超扫描图，预测猪活体肌内脂肪含量。并利用索氏抽提法测定这 100 头猪的肌内脂肪实际含量，对预测值和实际值相关性进行分析，确定活体预测肌内脂肪含量模型； (2) 对 3000 头猪进行 50K SNP 芯片测序，通过全基因组关联分析等方法，肌内脂肪含量与测序数据进行关联分析，挖掘调控肌内含量的基因或者 SNP 位点； (3) 利用获得的 SNP 位点设计肌内脂肪含量诊断试剂盒。</p> | <p>提高公司产品竞争力</p> |
| <p>猪群活体肌内脂肪的测定和分子选育的研究与应用</p> | <p>本项目在前期国家自然科学基金重点项目——“PI3K/Akt 通路调控猪肌肉发育及产肉量的整合表观遗传学机制”中，活体测定肌内脂肪含量，利用 MassArray 进行 SNP 分型，确定通路基因肌内脂肪含量的遗传效应，鉴定出可用于遗传改良的候选基因和标记。建立研发活体测定肌内脂肪含量技术体系 1 套，挖掘的关键基因，进行第一世代的早期选育，并研发多基因聚合的诊断试剂盒，开展第一世代的肌内脂肪生产性能测定和选配工作。</p> | <p>已完成</p> | <p>(1) 预计完成 100 头活猪的 B 超扫描图，预测猪活体肌内脂肪含量。并利用索抽提法测定这 100 头猪的肌内脂肪实际含量，对预测值和实际值相关性进行分析，确定活体预测肌内脂肪含量模型； (2) 对 3000 头猪进行 50K SNP 芯片测序，通过全基因组关联分析等方法，肌内脂肪含量与测序数据进行关联分析，挖掘调控肌内含量的基因或者 SNP 位点； (3) 利用获得的 SNP 位点设计肌内脂肪含量诊断试剂盒。</p> | <p>提高公司产品竞争力</p> |

公司研发人员情况

| | 2022 年 | 2021 年 | 变动比例 |
|-----------|--------|--------|---------|
| 研发人员数量（人） | 126 | 117 | 7.69% |
| 研发人员数量占比 | 4.93% | 3.53% | 1.40% |
| 研发人员学历结构 | | | |
| 本科 | 35 | 42 | -16.67% |
| 硕士 | 19 | 29 | -34.48% |
| 博士 | 8 | 6 | 33.33% |
| 其他 | 64 | 40 | 60.00% |
| 研发人员年龄构成 | | | |
| 30 岁以下 | 24 | 23 | 4.35% |
| 30~40 岁 | 54 | 58 | -6.90% |
| 40 岁以上 | 48 | 36 | 33.33% |

公司研发投入情况

| | 2022 年 | 2021 年 | 变动比例 |
|-----------------|---------------|---------------|---------|
| 研发投入金额（元） | 52,288,499.20 | 65,117,142.45 | -19.70% |
| 研发投入占营业收入比例 | 1.32% | 1.34% | -0.02% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 0.00 | 0.00 | |
| 资本化研发投入占研发投入的比例 | 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

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 | 4,367,223,073.80 | 5,172,620,797.13 | -15.57% |
| 经营活动现金流出小计 | 4,234,628,681.63 | 5,056,636,892.34 | -16.26% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 132,594,392.17 | 115,983,904.79 | 14.32% |
| 投资活动现金流入小计 | 580,278,939.81 | 528,018,414.59 | 9.90% |
| 投资活动现金流出小计 | 455,394,085.76 | 1,480,897,937.41 | -69.25% |

| | | | |
|---------------|------------------|------------------|---------|
| 投资活动产生的现金流量净额 | 124,884,854.05 | -952,879,522.82 | 113.11% |
| 筹资活动现金流入小计 | 2,630,269,738.41 | 2,012,215,901.09 | 30.72% |
| 筹资活动现金流出小计 | 2,485,295,212.71 | 1,563,894,142.83 | 58.92% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 144,974,525.70 | 448,321,758.26 | -67.66% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 402,453,771.92 | -388,573,859.77 | 203.57% |

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

投资活动现金流出小计同比减少 69.25%，主要系报告期内公司工程建设支出减少。

筹资活动现金流入小计同比增加 30.72%，主要系报告期内收到非公开发行股票款项。

筹资活动现金流出小计同比增加 58.92%，主要系报告期内支付购买少数股东股权、同控合并款项及支付借款增加。

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

单位：元

| | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|----------|----------------|----------|--|----------|
| 投资收益 | 92,231,858.85 | 387.84% | 主要系报告期内处置天种实业、天种农业、深汕金新农、华扬药业等子公司产生投资收益 7,676.43 万元 | 否 |
| 公允价值变动损益 | 14,560,000.00 | 61.23% | 主要系其他非流动金融资产中持有的对东进农牧、佳和农牧的权益性投资，本期产生公允价值变动损益 1,456 万元 | 否 |
| 资产减值 | -52,310,563.65 | -219.97% | 其中资产减值损失 7,049.79 万元，信用减值损失转回 1,818.74 万元。详细原因解释见公司 4 月 29 日在巨潮资讯网披露的《关于计提 2022 年度资产减值准备的公告》 | 否 |
| 营业外收入 | 11,236,847.98 | 47.25% | | 否 |
| 营业外支出 | 18,183,456.73 | -76.46% | 主要系报告期内非流动资产（包括固定资产、无形资产及生产性生物资产）产生毁损报废损失 | 否 |

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 | 1,284,162,746.03 | 18.40% | 807,270,076.48 | 11.70% | 6.70% | 主要系公司收到非公开发行股票款项 |
| 应收账款 | 67,191,298.46 | 0.96% | 78,820,854.12 | 1.14% | -0.18% | |
| 存货 | 737,964,734.38 | 10.57% | 871,250,217.68 | 12.63% | -2.06% | |
| 投资性房地产 | 48,448,133.89 | 0.69% | 51,717,863.41 | 0.75% | -0.06% | |
| 长期股权投资 | 3,804,862.12 | 0.05% | 3,123,609.95 | 0.05% | 0.00% | |
| 固定资产 | 2,267,635,696.09 | 32.50% | 2,237,022,928.44 | 32.43% | 0.07% | |
| 在建工程 | 1,297,043,579.75 | 18.59% | 1,371,618,076.88 | 19.89% | -1.30% | |
| 使用权资产 | 436,153,491.44 | 6.25% | 523,566,901.97 | 7.59% | -1.34% | |
| 短期借款 | 1,297,351,370.41 | 18.59% | 986,632,207.16 | 14.30% | 4.29% | |
| 合同负债 | 34,202,249.31 | 0.49% | 73,340,999.46 | 1.06% | -0.57% | 主要系转让股权，合并范围减少 |
| 长期借款 | 760,268,505.49 | 10.89% | 1,176,721,181.09 | 17.06% | -6.17% | 主要系对一年内到期的款项进行了重分类 |
| 租赁负债 | 237,191,622.53 | 3.40% | 334,614,571.62 | 4.85% | -1.45% | |

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

单位：元

| 项目 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 其他变动 | 期末数 |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------|--------|--------|------|---------------|
| 金融资产 | | | | | | | | |
| 其他非流动金融资产 | 66,800,000.00 | 14,560,000.00 | | | | | | 81,360,000.00 |
| 上述合计 | 66,800,000.00 | 14,560,000.00 | | | | | | 81,360,000.00 |
| 金融负债 | | | | | | | | |

其他变动的内容

说明：公司将持有的权益工具投资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，持有期限已超过一年，因此本期将其从交易性金融资产重分类为其他非流动金融资产。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|--------|----------------|---------------|
| 货币资金 | 67,048,303.32 | 用于票据保证金及复垦押金等 |
| 固定资产 | 486,085,572.24 | 用于售后回租 |
| 长期股权投资 | 353,018,648.72 | 用于融资借款 |
| 合计 | 906,152,524.28 | |

受限的长期股权投资系在本公司合并层面核算的对广州天种牧业有限公司（以下简称广州天种）、广州金农相应质押比例的股权对应的净资产。公司子公司广州金农 2021 年 1 月 29 日与广州农村商业银行股份有限公司增城支行签订了编号 0903002202100071 号《企业借款合同》，借款额度为 60,000.00 万元，并签订编号 2022122800050660、09030722021000448 号的《质押合同》，分别约定以公司持有的广州金农 100% 股权、广州天种 49% 股权为借款提供质押担保。

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 |
|----------------|------------------|---------|
| 455,394,085.76 | 1,480,897,937.41 | -69.25% |

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） |
|--------------|-----------|------|----------------|---------|------|-----|------|----------|----------------|------|--------|------|-------------|---|
| 福建一春农业发展有限公司 | 生猪养殖 | 收购 | 271,100,000.00 | 49.00% | 自有资金 | 无 | 长期 | 生猪 | 已完成股权转让的工商变更手续 | 0.00 | | 否 | 2022年03月05日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于收购控股子公司少数股东权益的公告》（公告编号：2022-027） |
| 广州金农现代农业有限公司 | 生猪养殖；场地租赁 | 收购 | 480,000,000.00 | 100.00% | 自有资金 | 无 | 长期 | 生猪、养殖场出租 | 已完成股权转让的工商变更手续 | 0.00 | | 否 | 2022年11月24日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于收购广州金农现代农业有限公司100%股权暨关联交易的公告》（公告编号：2022-131） |
| 合计 | -- | -- | 751,100,000.00 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 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

单位：元

| 项目名称 | 投资方式 | 是否为固定资产投资 | 投资项目涉及行业 | 本报告期投入金额 | 截至报告期末累计实际投入金额 | 资金来源 | 项目进度 | 预计收益 | 截止报告期末累计实现的收益 | 未达到计划进度和预计收益的原因 | 披露日期（如有） | 披露索引（如有） |
|--------|------|-----------|----------|----------------|------------------|------|--------|------|---------------|-----------------|----------|----------|
| 广州增城区生 | 自建 | 是 | 生猪养 | 107,848,765.96 | 1,039,085,989.31 | 自有资 | 79.93% | 0.00 | | 建设期 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|----|----|---------|----------------|------------------|------|--------|------|------|------|------------------|---|
| 猪养殖现代农业生产园项目 | | | 殖与销售 | | | 金 | | | | | | |
| 广东天种年存栏 4.5 万头肉猪养殖项目 | 自建 | 是 | 生猪养殖与销售 | 81,051,254.61 | 148,829,519.61 | 募集资金 | 37.16% | 0.00 | | 建设期 | 2022 年 10 月 11 日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《非公开发行 A 股股票预案》 |
| 始兴县优百特生态科技有限公司三期 1200 头核心母猪群扩繁场、公猪站项目 | 自建 | 是 | 生猪养殖与销售 | 9,780,257.41 | 73,699,363.45 | 自有资金 | 95.00% | 0.00 | 0.00 | 部分转固 | 2020 年 08 月 07 日 | 巨潮资讯网，公告编号：2020-129 |
| 合计 | -- | -- | -- | 198,680,277.98 | 1,261,614,872.37 | -- | -- | 0.00 | 0.00 | -- | -- | -- |

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

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

| 衍生品投资类型 | 初始投资金额 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 报告期内购入金额 | 报告期内售出金额 | 期末金额 | 期末投资金额占公司报告期末净 |
|---------|--------|------------|---------------|----------|----------|------|----------------|
|---------|--------|------------|---------------|----------|----------|------|----------------|

| | | | | | | | 资产比例 |
|--|--|------|------|-----------|-----------|------|-------|
| 期货公司 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 29,856.63 | 31,364.46 | 0.00 | 0.00% |
| 合计 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 29,856.63 | 31,364.46 | 0.00 | 0.00% |
| 报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明 | 无重大变化 | | | | | | |
| 报告期实际损益情况的说明 | 报告期内，公司开展期货套期保值业务，平仓收益 1,507.83 万元，手续费 13.13 万元，影响报告期内利润总额 1,494.70 万元。 | | | | | | |
| 套期保值效果的说明 | 公司商品期货的套期保值业务适用于《企业会计准则第 24 号—套期会计》及其相关准则，采用现金流量套期相关原则进行会计处理。受生猪市场价格波动的影响，生猪期货价格与现货价格波动较大，公司生猪期货未对冲现货市场的风险。根据企业会计准则规定，公司将 2022 年度生猪期货非高度有效套期产生的平仓损益一次性计入当期损益（投资收益）。 | | | | | | |
| 衍生品投资资金来源 | 自有资金 | | | | | | |
| 报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等） | <p>面临的主要风险：</p> <p>1、市场风险：期货市场行情变化较快，可能会发生期货价格与现货价格走势背离或市场大幅波动等风险。</p> <p>2、流动性风险：（1）市场流动性风险。由于市场交易不活跃或市场中断，无法按现行市价价格或与之相近的价格平仓所产生的风险；（2）现金流动性风险。期货套期保值交易采取保证金制度及逐日盯市制度，存在资金流动性风险及因保证金不足、追加不及时被强平的风险。</p> <p>3、技术风险及操作风险：由于无法控制或不可预测的系统、网络、通讯故障等造成交易系统非正常运行，使交易指令出现延迟、中断或数据错误等问题，从而带来相应风险。软件系统不完善或交易员操作失误等原因，导致操作不当而产生的意外损失。</p> <p>4、政策及法律风险：因相关政策或法律制度发生变化可能给公司带来损失的风险。</p> <p>控制措施：</p> <p>1、将套期保值业务与公司生产经营相匹配，严格控制期货、期权头寸，合理采用期货、期权及上述产品组合来锁定公司饲料原料成本及养殖利润。</p> <p>2、严格控制套期保值的资金规模，合理计划和使用保证金，严格按照公司期货交易管理制度规定下达操作指令，根据规定进行审批后，方可进行操作。公司合理调度资金用于套期保值业务。</p> <p>3、公司已制定了《期货管理制度》，该制度对公司开展套期保值业务的审批权限、内部审核流程、风险处理程序等作出了明确规定。同时，公司设立“期货决策小组”管理公司期货、期权套期保值业务，小组成员按分工负责套期保值方案及相关事务的审批和监督及披露，通过实行授权和岗位牵制等措施进行风险控制。参与投资的人员具备多年期货市场交易经验，并充分理解相关业务投资的风险，公司严格执行管理制度相关要求，落实风险防范措施，审慎操作。</p> <p>4、公司审计部定期及不定期对套期保值交易业务进行检查，监督套期保值交易业务人员执行风险管理制度和风险管理工作程序，及时防</p> | | | | | | |

| | |
|---|---|
| | 范业务中的重大风险。 |
| 已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定 | 充分反映衍生品的公允价值。报告期内，公司开展期货套期保值业务，平仓收益 1,507.83 万元，手续费 13.13 万元，影响报告期内利润总额 1,494.70 万元。 |
| 涉诉情况（如适用） | 不适用 |
| 衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有） | 2022 年 04 月 26 日 |
| 独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见 | 经核查，独立董事认为：公司开展期货期权套期保值业务的相关审批程序符合相关法律、法规及《公司章程》的有关规定。公司已制定《期货管理制度》，通过加强内部控制，落实风险防范措施，为公司从事套期保值业务制定了具体操作流程。公司开展套期保值业务，能有效规避饲料原材料和生猪价格波动给公司带来的经营风险，充分利用期货市场的套期保值功能，降低价格波动对公司的影响。公司开展套期保值业务不会损害公司及全体股东的利益，同意开展期货期权套期保值业务。 |

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

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 |
|------|------|-----------|-------------|-------------|-----------------|---------------|-----------------|------------|---------------|--------------|
| 2022 | 非公开 | 68,938.01 | 27,093.76 | 27,093.76 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 42,065.36 | 广东天种生猪标 | 0.00 |

| | | | | | | | | | | |
|----|------|-----------|-----------|-----------|------|------|-------|-----------|-------------|------|
| | 发行股票 | | | | | | | | 准化养殖项目一期及二期 | |
| 合计 | -- | 68,938.01 | 27,093.76 | 27,093.76 | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 42,065.36 | -- | 0.00 |

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市金新农科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2022〕1470号）核准，公司向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）股票 117,056,856 股，发行价为每股人民币 5.98 元，共计募集资金 699,999,998.88 元，坐扣承销和保荐费用 7,943,396.22 元（不含税）后的募集资金为 692,056,602.66 元。另减除律师费、会计师费用、用于本次发行的信息披露费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 2,676,468.73 元（不含税）后，公司本次募集资金净额为 689,380,133.93 元。天健会计师事务所（特殊普通合伙）已对本次募集资金的到位情况进行审验并出具《验资报告》（天健验〔2022〕8-33 号）。公司已在公司及募投项目实施主体公司分别开设募集资金专项账户并对其进行管理。截至报告期末，已使用募集资金 27,093.76 万元，募集资金余额 42,065.36 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

| 承诺投资项目和超募资金投向 | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额 | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|-------------------|----------------|------------|------------|-----------|---------------|---------------------|------------------|-----------|----------|---------------|
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 广东天种生猪标准化养殖项目（一期） | 否 | 33,446 | 33,446 | 6,765.95 | 6,765.95 | 20.23% | 2024 年 01 月 31 日 | 0.00 | 不适用 | 否 |
| 广东天种生猪标准化养殖项目（二期） | 否 | 15,554 | 15,554 | 389.8 | 389.8 | 2.51% | 2024 年 01 月 31 日 | 0.00 | 不适用 | 否 |
| 补充流动资金 | 否 | 21,000 | 21,000 | 19,938.01 | 19,938.01 | | | | 不适用 | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 70,000 | 70,000 | 27,093.76 | 27,093.76 | -- | -- | 0.00 | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 不适用 | | | | | | | | | | |
| 合计 | -- | 70,000 | 70,000 | 27,093.76 | 27,093.76 | -- | -- | 0.00 | -- | -- |

| | |
|--|---|
| 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） | 不适用。 |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明 | 截至 2022 年 12 月 31 日，项目可行性未发生重大变化。 |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况 | 不适用 |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | 截止 2022 年 12 月 31 日，公司投入广东天种生猪标准化养殖项目（一期）的可置换自筹资金金额为 4,383.25 万元，投入广东天种生猪标准化养殖项目（二期）的可置换自筹资金金额为 388.00 万元。 2022 年 10 月 8 日，天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司截至 2022 年 9 月 20 日使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金事项进行了审核，并出具了《关于深圳市金新农科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目及支付发行费用的鉴证报告》（天健审（2022）8-491 号）。募集资金投资项目广东天种生猪标准化养殖项目（一期）先期投入资金已于 2022 年 10 月 14 日完成置换，广东天种生猪标准化养殖项目（二期）先期投入资金已于 2022 年 10 月 17 日完成置换。 |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况 | 不适用 |
| 项目实施出现募集资金结余的金额及原因 | 不适用 |
| 尚未使用的募集资金用途及去向 | 尚未使用的募集资金存放于公司开立的各募集资金专户中。 |
| 募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况 | 无。 |

(3) 募集资金变更项目情况□适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**□适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况 适用 □ 不适用

| 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 |
|--------------|---------------|------------------|----------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------|---------|------------|---------------|-----------------------------------|------------------|---|
| 孙慧 | 华扬药业 51% 股权 | 2022 年 03 月 31 日 | 15,300 | 502.74 | 有利于公司剥离非主营业务，聚焦主业，提升核心竞争力 | 31.42% | 根据市场情况协商确定 | 否 | 无 | 是 | 是 | 2022 年 03 月 05 日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于转让控股子公司股权的公告》（公告编号：2022-028） |
| 深圳市深汕特别合作区城市 | 深汕金新农 100% 股权 | 2022 年 07 月 31 日 | 16,500 | 8.75 | 有利于盘活公司资产、优化资源配置、回 | 24.32% | 根据估值及挂牌情况确定 | 否 | 无 | 是 | 是 | 2022 年 06 月 25 日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于挂牌出 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--------------|------------------|-----------|-------|------------------------|---------|-------------|---|---|---|---|------------------|--|
| 综合服务(集团)有限公司 | | | | | 收现金流 | | | | | | | | 售下属公司股权的进展公告》(公告编号: 2022-071) |
| 武汉市中和致远科技信息咨询有限公司 | 天种农业 100% 股权 | 2022 年 07 月 31 日 | 13,898.12 | -7.98 | 有利于盘活公司资产、优化资源配置、回收现金流 | 402.02% | 根据估值及挂牌情况确定 | 否 | 无 | 是 | 是 | 2022 年 07 月 16 日 | 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《关于挂牌出售下属公司股权的进展公告》(公告编号: 2022-082) |
| 武汉安裕丰农业科技有限公司 | 天种实业 100% 股权 | 2022 年 07 月 31 日 | 1,681.77 | 2.06 | 有利于盘活公司资产、优化资源配置、回收现金流 | 47.94% | 根据估值及挂牌情况确定 | 否 | 无 | 是 | 是 | 2022 年 07 月 16 日 | 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《关于挂牌出售下属公司股权的进展公告》(公告编号: 2022-082) |

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 |
|-----------------|------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| 广东金新农饲料有限公司 | 子公司 | 饲料生产销售 | 90,000,000.00 | 405,878,049.35 | 274,361,581.07 | 989,052,539.20 | 31,093,689.57 | 30,756,699.81 |
| 天种(韶关市)畜牧科技有限公司 | 子公司 | 畜禽养殖 | 579,000,000.00 | 860,365,860.67 | 723,478,803.58 | 65,571,360.10 | 3,576,807.76 | 2,577,286.52 |
| 武汉天种畜牧有限责任公司 | 子公司 | 畜禽养殖 | 132,460,000.00 | 553,705,342.56 | 436,860,756.57 | 39,094,506.21 | 48,023,198.22 | 48,388,463.69 |
| 哈尔滨远大牧业有限公司 | 子公司 | 饲料生产销售 | 135,000,000.00 | 264,938,380.84 | 200,297,533.15 | 322,591,767.24 | 15,689,872.08 | 15,862,970.90 |
| 广东天种牧业有限公司 | 子公司 | 畜禽养殖 | 300,000,000.00 | 350,166,809.66 | 289,335,685.47 | 204,614.71 | -4,142,879.59 | -4,259,289.44 |

| | | | | | | | | |
|-----------------|-----|--------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 广州天种牧业有限公司 | 子公司 | 畜禽养殖 | 200,000,000.00 | 44,574,373.39 | 12,311,550.22 | 81,366,399.75 | -27,989,847.62 | -28,106,439.51 |
| 广州金农现代农业有限公司 | 子公司 | 畜禽养殖 | 406,122,448.98 | 1,153,664,462.50 | 346,985,989.11 | 14,031,575.36 | -5,091,263.43 | -5,264,063.23 |
| 安徽金新农生物饲料有限公司 | 子公司 | 饲料生产销售 | 140,000,000.00 | 280,019,225.91 | 161,082,352.53 | 237,406,174.81 | -4,001,915.66 | -2,536,635.20 |
| 深圳市前海大易技术开发有限公司 | 子公司 | 养殖技术开发 | 50,000,000.00 | 15,436,243.05 | 14,210,059.03 | 1,190,169.44 | -5,905,635.61 | -4,449,665.76 |
| 铁力市金新农生态农牧有限公司 | 子公司 | 畜禽养殖 | 150,000,000.00 | 1,173,581,911.93 | 763,099,535.21 | 336,429,843.87 | -35,747,088.78 | -37,556,748.87 |

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 |
|----------------------|----------------|---|
| 太湖天种畜牧有限公司 | 注销 | 本报告期影响净利润-27.79 万元 |
| 深圳市百澳飞生物技术有限公司 | 注销 | 本报告期影响净利润-28.29 万元 |
| 深圳深汕特别合作区金新农生物科技有限公司 | 转让 | 报告期内转让股权影响投资收益 368.92 万元 |
| 武汉天种实业有限公司 | 转让 | 报告期内转让股权影响投资收益 727.40 万元 |
| 武汉天种农业科技开发有限公司 | 转让 | 报告期内转让股权影响投资收益 6,099.42 万元 |
| 博罗县金新农农业开发有限公司 | 转让 | 报告期内转让股权影响投资收益 3.92 万元 |
| 武汉华扬动物药业有限责任公司 | 转让 | 报告期内转让股权（武汉华扬药业及其 8 家子公司）影响投资收益 476.77 万元 |
| 广州金农现代农业有限公司 | 同控合并 | 本报告期影响净利润-526.41 万元 |
| 福建天辉畜牧有限公司 | 吸收合并 | 本报告期影响净利润 0.00 万元 |

主要控股参股公司情况说明：无

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2018 年公司与江苏银行股份有限公司、赣州允公股权投资合伙企业（有限合伙）、华润深国投信托有限公司（信托资产保管人）签订信托合同，共同设立华润信托·九派金新农集合资金信托计划。该信托计划第一期认购资金合计 9,000 万元，其中江苏银行股份有限公司作为优先级信托单位，认购 6,000 万元；本公司和赣州允公股权投资合伙企业（有限合伙）作为劣后级信托单位，分别认购 1,450 万元及 1,550 万元。由于本公司与优先级信托单位江苏银行股份有限公司签订差额补足及回购协议，协议约定本公司对优先级信托单位江苏银行股份有限公司认购款的本期以及各期信托利益承担无条件不可撤销的差额补足，故本公司将该信托计划作合并处理。

受资管新规的影响，经多方磋商，食品基金的出资方信托计划的优先级出资人江苏银行、劣后级出资人赣州允公退出信托计划，相应地食品基金的注册资本由 9,150 万元减少至 1,680 万元。此事项已经公司于 2019 年 6 月 13 日召开的第四届董事会第三十五次（临时）会议审议通过，具体内容详见公司 2019 年 6 月 14 日于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于公司参与设立的食品基金减资及食品基金终止对公司孙公司增资扩产的公告》。

十一、公司未来发展的展望

（一）行业发展趋势

1、生猪养殖业务

农业农村部发布的《“十四五”全国畜牧兽医行业发展规划》，提出 2021 年-2025 年要加快推进畜牧业现代化、加快畜禽种业自主创新、优化区域布局、推进屠宰行业转型升级、推进畜禽养殖废弃物资源化利用等。2022 年 2 月 13 日，《中共中央国务院关于做好 2023 年全面推进乡村振兴重点工作的意见》发布，提出发展现代设施农业、推进农业绿色发展、深入实施种业振兴行动等。

规模化、标准化、智能化养殖发展趋势加速。规模化养殖在生物安全防控、原材料采购、标准化生产、人均效率等方面优势明显，通过规模化、标准化养殖，提高养殖技术水平，按照企业的生产计划有目的地、均衡地生产商品猪，有利于保证市场猪肉供应的平衡，有效缓解季节性供需矛盾和周期性波动，提高我国畜禽产品的质量，符合社会和行业发展的需求。国家出台了诸多政策，鼓励生猪生产企业提升畜禽养殖规模化水平，因地制宜发展楼房养猪、叠层高效养禽等立体养殖，推行全面标准化生产方式，提升设施装备，加快环境控制、自动饲喂等先进适用装备应用，提升生猪养殖智能化水平。

深入实施种业振兴。国家正构建以市场为导向、企业为主体、产学研深度融合的现代畜禽种业创新体系，重点支持发展区域性种猪联合育种，稳步提升瘦肉型品种生产性能，支持地方品种持续选育提质增效，加快培育一批生产性能水平高、综合性状优良、重点性状突出的新品种，不断提高优质种源供给能力。全面实施农业生物育种重大项目，扎实推进国家育种联合攻关和畜禽遗传改良计划。

区域布局持续优化。根据经济社会发展水平、资源环境承载能力、市场消费需求等因素，全国生猪养殖业划分为调出区、主销区和产销平衡区。调出区，将稳步扩大现有产能，加快产业转型升级，提升规模化、标准化、产业化水平，实现稳产增产。主销区，将重点引导大中型企业建设养殖基地，确保一定的自给率。产销平衡区，将重点挖掘增产潜力，推进适度规模经营，因地制宜发展地区特色养殖，确保基本自给。

推进畜禽养殖废弃物资源化利用。农业农村部提出开展农业废弃物资源化利用。启动畜禽粪污处理设施装备提升行动，推进绿色种养循环试点，推广生态种养模式。

疫病防控持续加强。非洲猪瘟等疫病仍处于散状点发状态，不时侵扰行业正常生产。农业农村部提出开展非洲猪瘟等重大动物疫病分区防控和重点人畜共患病源头防控，2022-2030 年有计划地控制、净化和消灭若干种严重危害畜牧业生产和人民群众健康安全的畜间人兽共患病，并要求开展病死畜禽和病害畜禽产品无害化处理。

2、饲料业务

我国饲料行业经过多年的发展，进入经济、生态、社会效益并重的高质量绿色发展新阶段，并呈现饲料精准配料、配方结构趋向多元化、行业创新加快推进等发展趋势。

饲料精准配方仍是重点。《“十四五”全国畜牧兽医行业发展规划》提出要系统开展饲料资源调查，科学评价常用饲料原料的有效营养成分，完善饲料原料营养价值数据库，推广饲料精准配制技术，推动精准配料、精准用料，提升饲料产品品质和利用效率。

配方结构趋向多元化。农业农村部提出要充分挖掘利用现有饲料资源，建立精准的营养价值参数，优化调整饲料配方结构，构建具有中国特色的多元化料配方体系。立足国情构建新型日粮配方结构，推行低蛋白日粮，综合利用小麦、稻谷、大麦、高粱等谷物原粮和麦麸、米糠等粮食加工副产物，以及实施餐桌剩余食物饲料化利用等。

创新加快推进。我国饲料原料基础参数评定进度加快，营养价值数据库进一步完善，低蛋白日粮、饲料精准配方和精细加工等技术加快普及。未来，饲料行业仍将顺应高质量发展的内在需要，高效利用资源、科技创新、技术创新、以绿色驱动发展、促进产业融合，全面推动畜牧饲料业高质量绿色发展，做强饲料工业。

（二）公司发展战略

公司以生猪养殖和饲料业务为核心，结合“自繁自养”的产业发展模式，以育种、疾病防控体系建设为支撑，以饲料、智能养殖为依托，在局部优势区域内形成一体化布局，发展生猪养殖。

养殖业务：建立“标准化、规模化、智能化、生态化”的“四化”养殖模式，结合公司现有的饲料、种猪业务实际情况等因素综合考虑，重点发展销区生猪养殖产业。

饲料业务：建立教保料、母猪料、全价料、生物发酵饲料全产品体系，为成长型的专业化及集团化的养猪企业提供全程营养及系统解决方案，增强客户黏性。

基于公司战略规划，公司未来会更加聚焦饲料和养殖主业，全心围绕养殖产业链发展。充分利用大股东的实力与资本市场的融资能力，构建多元化的融资渠道，保障公司稳步健康发展。

（三）2022 年度经营计划完成情况及 2023 年度经营计划

2022 年公司实现营业收入 39.74 亿元，低于年初的预期目标，主要系饲料销量未及预期、全年生猪销售价格较低等原因所致。2023 年，公司坚持“笃定前行，行稳致远”的经营方针，脚踏实地、实事求是，在生产、销售、采购、技术、生物安全、组织建设等各个环节强化过程管理，为员工、客户、股东创造价值。公司经营层提出 2023 年力争生猪出栏 130-140 万头、饲料外销销量增长 30% 以上。公司将通过以下策略和行动实现上述目标：

1、持续加强组织建设，巩固管理成效

2023 年，公司将持续强化领导力体系的深度打造，进一步巩固管理成效。一是严格执行干部管理制度，坚守领导干部聘用与考核原则，形成能者上、庸者下的长效用人机制；二是强化组织原则及组织纪律，开展干部督察，持续打造“风清气正、面向未来”的干部队伍；三是推进优秀大学生引进与培养计划，为公司未来发展储备后备力量；四是持续加强企业文化宣贯，进一步推进“无边界、高速度、竭尽全力”的工作作风，强化领导干部“全局意识、大局意识、创新意识、共享意识”，做到有创造、有灵魂地执行；五是完善和推进全员共享机制，打造真正金新农人安身立命之所；六是充分发挥“金新农共同成长委员会”的作用，提升治理水平，实现公司可持续发展。

2、坚持成本优先，打造核心竞争力

2023 年，公司将按照成本优先、管理规范的既定方向，持续打造金新农核心竞争力，将成本降到行业优秀水平：一是逐步优化资源配置，聚焦优势产能，强化生产管理，提升养殖关键生产指标，提升配种分娩率、全程存活率、育肥料

肉比率等指标，降低商品猪销售成本；二是进一步深化采购体系建设，降低采购成本；三是稳步提升饲料产品品质，强化生产过程管控，降低单吨制造费用。

3、突破市场营销，实现跨越式发展

2023 年，在饲料销售方面，公司将加强营销团队的建设，聚焦局部空白市场进行深度开发，打造“5020”工程，争取实现核心料千吨县 50 个，全价料万吨县 20 个。战略客户定位释放产能，提升品牌影响力，家庭农场客户定位现金销售，提升盈利能力，通过服务营销、价值会议营销等，实现饲料业务跨越式发展。在生猪销售方面，公司将着力打造生猪竞价平台销售模式，同时加强种猪销售与品牌宣传力度，增加收益。

4、防控重大疾病，护航养殖业务

重大疾病防控是养殖业务发展的生命线，公司 2023 年在疾病防控方面重点做好以下工作：一是建立“预警-分析-处置”的全流程疾病管理制度，并重点监控解决方案的落实；二是持续优化非瘟三级防控体系，根据各猪场实际情况完善硬件配置，总结行业及公司的防非瘟经验教训，做到“早发现、早处置”，降低损失；三是集中优势资源实现重点突破，针对蓝耳等重大疾病，公司将成立突击队开展“破堡垒”行动，对产品方案评估试验，优化蓝耳防控技术标准，并通过智能化手段探索生猪全周期健康管理。

上述经营计划为公司内部的奋斗目标及考核指标，并不构成公司对投资者的业绩承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

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 01 月 13 日 | 公司 15 楼会议室 | 实地调研 | 机构 | 广发证券 钱浩；鹏华基金 谢添元；大成基金 李燕宁；博时基金 梅思哲；财通基金 王朝宇；万方资产 肖琳 3W Fund Management 陈涛；鹏云投资 唐琴、刘璐 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年 1 月 13 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 02 月 15 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 太平洋农业 程晓东；平安基金 张乔波；国泰基金 智健；华安基金 王旭冉；鹏华基金 程卿云；易方达 周光远；粤开资管 方科；淡水泉 叶智深；西部利得 林静；浙商资管 赵媛；太平洋资管 李健 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年 2 月 15 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 02 月 22 日 | 公司 16 楼会议室及董事会秘书办公室 | 实地调研 | 机构 | 长江证券 姚雪梅；前海人寿 吴锡雄；中融基金 潘天奇；阿尔法基金 孙振波；华鑫基金 司巍；平安基金 叶芊；国海证券 程一胜；凯丰投资 贺琪 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn）《2022 年 2 月 22 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 03 月 06 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 太平洋证券 程晓东；金信基金 孙磊；大家资产 胡筱；国联安基金 呼荣权；中银基金 史彬；国泰基金 智健；民生加银 肖志伟；中融基金 潘天奇；融通基金 关山；农银基金 李芳洲；南方基金 蔡子珂；上银基金 林竹；国金基金 代林玲；博时基金 黄培锐；泰达宏利 李更；鹏华基金 程卿云；广发自营 黄勇；银华基金 石磊；德康集团 卓毓超；西部利得 林静；易方达 曹粤； | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年 3 月 6 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 04 月 26 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 太平洋证券 程晓东；韶夏资本 张琪；国泰资管 董春晓；财通基金 李佳丰；泰康资管 黄钟；国泰基金 智健；金鹰基金 蒋程浩；博星投资 刘阳；长江证券 顾焯乾；长江证券 姚雪梅；嘉实基金 朱子君；嘉实基金 陈少平；金元证券 黄宜忠；永赢基金 陆凯琳；国泰证券 陈异；国泰基金 智健；中银基金 史彬；泰信基金 张振卓；西部利得 林静；大华基金 姬长春；诺安基金 黄友文；平安基金 张晓泉；农银人寿 曾文传；中邮基金 綦征；华安基金 周阳；塔基资产 魏燕华；沅京资本 王世超；鹤禧 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年 4 月 26 日投资者关系活动记录表》 |

| | | | | | | |
|------------------|---|------|----|--|------------------|---|
| | | | | 投资 宋正园；久盈资产 田玉民；华能信托 李士奇；永安期货 童诚婧；吉富投资 陈剑锋；鸿盛资产 丁开盛；国联安基金 呼荣权；上海玖鹏 陆漫漫；玄卜投资 夏一等 | | |
| 2022 年 05 月 05 日 | 全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net) | 其他 | 其他 | 参与公司 2021 年度网上业绩说明会的投资者 | 2021 年度业绩及公司经营情况 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2021 年度网上业绩说明会》 |
| 2022 年 06 月 17 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 天风证券 吴立；天风证券 陈炼；银华基金 王丽敏；银华基金 马慧伶；华夏理财 杨勤宇；华夏理财 郝国刚；华夏理财 刘宇希；金鹰基金 杨凡；恒越基金 宋佳龄；平安基金 张晓泉；顺安基金 侯斌；顺安基金 张预立；华鑫基金 段一帆；上银基金 李炤圻；融通基金 孙跃鹏；华融基金 赵宇；华融基金 李昆；先锋基金 张子姣；鹏扬基金 袁亚美；友邦人寿 姬雨楠；韶夏资产 孙晓冬；华夏财富 程海泳；金汇证券 张洪源；厚瞻资产 徐骥；云溪基金 贺平剑；润晖资产 李勇；牧童基金 李雪明；正松投资 沈晔；华林证券 朱海琳；志开投资 吕斐斐；泉果基金 游游；万纳资产 杨君弈；鼎锋资产 肖珮菁；玄卜投资 夏一；太平洋资产 施隽；由榕投资 王文沁；博远基金王华鸣；见龙资产 郜全亮；国华人寿 刘翔宇；百创资本 吴思伟；和德投资 张特；河清投资 高磊；太平洋证券 史海昇；云南国际 王波；云南国际 高洪涛；知春资本 刘硕；东证融汇 鞠然；百年保险 李振亚；乾璐投资 李翔；乾璐投资 徐荣正；富安达基金 余思贤；万方资产 肖琳；光大证券 孙相绪；世诚投资 沙小川；正圆投资 严子滨；华泰证券 赵晨；中邮人寿 孙婉宁；燕园资本 陶庆波；金科投资 李翌；金科投资 丁月汐；众福投资 黄秋雯；中新融创 李帆；长隽投资 龙娴；诚旻投资 潘一琛；红泰投资 曹韧；泰山财产 张东华；纳盈证券 肖铎；旌安投资 童诚婧；荷和投资 盛建平；中信资管 龙军；中阅资管 卫冬丽；聚劲投资 张超；久期投资 董佳灵；米仓资管 管晶鑫；沃珑港资管 宋正元；华瑞投资 刘聪颖；Parametrica Management 黄诗皓；农行理财 公晓晖；ALL View Management 李沛伦；广发理财 郑少轩；嘉实基金 郑伟彬；中泰证券分公司 贾栋 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2022 年 6 月 17 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 06 月 21 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 太平洋证券 程晓东；太平洋证券 徐丽闵；浦银安盛基金 赵宁；金信基金 谭志汨；华宝基金 陆恒；银华基金 曹瑞 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2022 年 6 月 21、22 日投资者关系活动记录表》 |

| | | | | | | |
|------------------|------------|------|----|--|--------|--|
| 2022 年 06 月 22 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 太平洋资管 苏丽娟；大家资产 胡晓；韶夏资本 张琪 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年 6 月 21、22 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 06 月 24 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 中信证券 彭家乐；中信证券 王聪；中信证券 罗寅；海通证券 刘蓬勃；金鹰基金 蒋程浩；上银基金 林竹；元大基金 哈含章；上投摩根 杨鑫；富金资本 赵浩；中融信托 邵恩凝；明已投资 周洁；秦兵投资 李庆亚；高毅资产 王治璇；海川汇富 邱永贵；度量资本 罗涛；韶夏投资 钱军康；毅信投资 张虔瑜等 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年 6 月 24 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 06 月 29 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 国信证券 鲁家瑞；国信证券 李瑞楠；太平资产 李子明；韶夏投资 韩凌波；醴泉投资 张健；广银理财 郑少轩；东恺投管 姜贺；明泽投资 丁睿婧；久富投资 罗云涛 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年 6 月 29 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 09 月 15 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 太平洋证券 程晓东、李忠华；大家资产 钱怡；汇安基金 任望宇；中银基金 史彬；前海联合基金 黄超；量度资本 罗涛；国泰资管 董春晓；艾格农业 常桂先、冯辉 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年 9 月 15 日投资者关系活动记录表》 |
| 2022 年 10 月 30 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 太平洋证券 程晓东、李忠华；太证资本 李建华；上银基金林竹；量化资本 赵子衡；平安基金 张晓泉；韶夏资本 李媛；毕昇基金 彭国远 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《002548 金新农调研活动信息 20221031》 |
| 2022 年 10 月 31 日 | 公司董事会秘书办公室 | 电话沟通 | 机构 | 兴业证券 纪宇泽、潘江滢；财通基金 李佳丰、沈犁、匡恒、张胤；天风证券 吴立、陈潇、黄建霖、张文星；混沌投资 黎晓楠；笃诚投资 张洵；聚劲投资 张超；红泰投资 曹韧；清淙投资 曹宸；中信证券 左一江；世纪证券 顾静；见龙资产 郜全亮；国新自营 秦墅隆；旌安投资 童诚婧；宏鼎财富 李先明；睿石泓远 刘娜；纯达投资 郭怡辰；宸鑫资产 裘勇；华创证券 柘雨函；上海启态 杜平；万方资产 肖琳；赢动基金 王钱维；中华保险 刘天琴等 | 公司经营情况 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《002548 金新农调研活动信息 20221031》 |

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

（一）公司治理基本情况

报告期内，公司不断完善公司治理结构，加强治理建设，及时披露信息，公平对待投资者，公司的规范运作水平不断提升。报告期内，公司根据法律、法规、规章和规范性文件的最新规定，结合公司的实际情况修订了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》，进一步完善了公司治理制度。公司股东大会、董事会、监事会和经营管理层科学分工、相互制衡、权责分明，按其职责行使权力，治理结构健全，“三会”会议的召集召开程序、提案审议程序、决策程序均符合相关规定，运作规范，公司信息披露工作严格遵循真实、准确、完整的信息披露原则，及时、公平地披露信息。公司治理的实际状况符合相关法律法规及深圳证券交易所、中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

（二）公司治理的具体情况

1、关于股东与股东大会

公司根据《公司法》《证券法》和《上市公司股东大会规则》等相关规定召开股东大会，确保所有股东享有平等地位，充分行使自己权利，并通过聘请律师见证保证会议召集、召开和表决程序的合法性，维护了公司和股东的合法权益。报告期内，公司共召开股东大会 6 次，均由董事会召集召开，未发生单独或合计持有公司 10%以上股份的股东请求召开或监事会提议召开股东大会之情形。

2、关于董事和董事会

公司严格按照《公司法》《证券法》及《公司章程》《董事会议事规则》等法律法规和相关规定召集、召开董事会。公司董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求，专业结构合理。公司全体董事能够遵守法律法规及公司章程有关规定，忠实、勤勉、谨慎履职，以认真负责的态度按时出席董事会和股东大会，积极参加监管机构组织的董事培训，了解有关法律法规，推动公司规范运作。报告期内，公司共召开董事会 12 次，审议事项 60 项，并完成了离任董事的补选工作，董事选任公开、公平、公正。

公司董事会设四个专门委员会：审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会。其中，审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会由独立董事担任召集人，各委员会能根据其工作细则行使职能，为规范公司治理作出应有的贡献。

3、关于监事和监事会

公司严格依据《公司章程》《监事会议事规则》等规定召集、召开监事会。公司监事会的人数及构成符合《公司法》《公司章程》等法律、法规的规定。公司监事能够按照要求，认真履行自己的职责，依法检查公司财务，监督董事、高级管理人员履职的合法合规性，对董事会决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，有效维护上市公司及股东的合法权益。报告期内公司共召开监事会 10 次，审议事项 38 项。

4、关于高级管理人员与公司激励约束机制

公司高级管理人员遵守法律法规和《公司章程》的规定，忠实、勤勉、谨慎地履行职责。公司制定了《董事、监事人员津贴管理制度》《高级管理人员薪酬及绩效考核管理办法》，建立了公正透明的董事、监事和高级管理人员绩效与履职评价标准和程序，并向股东大会报告董事、监事履行职责的情况及其薪酬情况。公司董事会薪酬与考核委员会和监事会定期在每年年初进行审核，根据整体经济环境与外部人才市场变化情况决定是否调整董事、监事津贴，根据公司的

年度经营目标及高级管理人员所分管的业务重点确定高级管理人员的关键业绩指标（KPI）和薪酬方案，切实激励公司董事、监事和高级管理人员积极参与决策、管理与监督。

5、关于投资者关系管理

公司高度重视与投资者的沟通交流，将投资者关系管理作为日常工作的重点，严格按照《投资者关系管理制度》《投资者接待和推广制度》，积极做好投资者关系管理工作。公司通过机构调研、策略会、电话会议、互动易平台、投资者热线、公司邮箱、公司网站等多渠道加强与投资者广泛而深入的交流，维护投资者和公司之间的长期信任关系。公司安排专人定期维护上述渠道和平台，确保投资者反馈的信息能够及时传递至公司，提高投资者服务效率。

6、关于相关利益者

公司充分尊重和维护客户、员工等其它利益相关者的合法权益，在经营活动中，始终坚持诚信经营、公平公正的原则，树立良好的公司形象，实现客户、员工、公司及社会等各方面利益的协调平衡，为客户提供解决方案，关注员工成长，积极回报股东和社会。坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、健康、快速地发展。

7、关于信息披露

公司严格按照有关法律法规及公司《信息披露事务管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露信息，确保所有股东平等地获得信息；指定董事会秘书负责信息披露工作，证券事务代表协助董事会秘书开展工作。2022 年度指定《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的报纸和网站。

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

公司严格规范自己的行为，拥有独立自主的经营能力，在资产、人员、财务、机构、业务等方面独立于控股股东。控股股东依法行使其权利并承担相应义务，未超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，公司董事会、监事会和内部各职能部门能够独立运作，控股股东及其内部机构与上市公司及内部机构之间没有上下级关系。

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 | 38.25% | 2022 年 01 月 10 日 | 2022 年 01 月 11 日 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号： |

| | | | | | |
|-----------------|--------|--------|------------------|------------------|--|
| | | | | | 2022-004) |
| 2022 年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 37.70% | 2022 年 03 月 21 日 | 2022 年 03 月 22 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022 年第二次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2022-032) |
| 2021 年度股东大会 | 年度股东大会 | 37.80% | 2022 年 05 月 30 日 | 2022 年 05 月 31 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2021 年度股东大会决议公告》 (公告编号: 2022-059) |
| 2022 年第三次临时股东大会 | 临时股东大会 | 37.90% | 2022 年 07 月 26 日 | 2022 年 07 月 27 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022 年第三次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2022-084) |
| 2022 年第四次临时股东大会 | 临时股东大会 | 37.96% | 2022 年 10 月 10 日 | 2022 年 10 月 11 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022 年第四次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2022-113) |
| 2022 年第五次临时股东大会 | 临时股东大会 | 40.71% | 2022 年 12 月 09 日 | 2022 年 12 月 10 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022 年第五次临时股东大会决议公告》 (公告编号: 2022-143) |

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 |
|-----|-------|------|----|----|-------------|-------------|---------------|---------------------|---------------------|-------------------|--------------|---------------|
| 郝立华 | 董事长 | 现任 | 男 | 54 | 2021年08月27日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 陈俊海 | 副董事长 | 现任 | 男 | 59 | 2020年02月28日 | 2023年06月01日 | 12,875,828.00 | 0.00 | 3,200,000.00 | 0.00 | 9,675,828.00 | 因个人资金需求而减持 |
| 陈利坚 | 董事 | 现任 | 男 | 45 | 2022年01月10日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 代伊博 | 董事 | 现任 | 女 | 38 | 2022年01月10日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 徐勇 | 独立董事 | 现任 | 男 | 64 | 2020年06月02日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 唐林林 | 独立董事 | 现任 | 女 | 53 | 2022年10月10日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 黄庆荣 | 独立董事 | 现任 | 男 | 46 | 2022年10月10日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 李新年 | 监事会主席 | 现任 | 男 | 59 | 2021年07月21日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 蒋宗勇 | 监事 | 现任 | 男 | 60 | 2020年03月16日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 李文静 | 职工监事 | 现任 | 女 | 31 | 2020年05月18日 | 2023年06月01日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 钱子龙 | 总经理 | 现任 | 男 | 36 | 2022年10月28日 | 2023年06月01日 | 390,000.00 | 0.00 | 97,500.00 | 0.00 | 292,500.00 | 因个人资金需求而减持 |
| 钱子龙 | 财务负责 | 现任 | 男 | 36 | 2018年07月 | 2023年06月 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

| | 人 | | | | 10 日 | 01 日 | | | | | | |
|-----|------------|----|----|----|------------------|------------------|---------------|------|--------------|------|---------------|------------|
| 陈文彬 | 常务副总经理 | 现任 | 男 | 53 | 2022 年 10 月 28 日 | 2023 年 06 月 01 日 | 406,380.00 | 0.00 | 101,500.00 | 0.00 | 304,880.00 | 因个人资金需求而减持 |
| 邵定勇 | 副总经理 | 现任 | 男 | 46 | 2022 年 10 月 28 日 | 2023 年 06 月 01 日 | 66,300.00 | 0.00 | 4,300.00 | 0.00 | 62,000.00 | 因个人资金需求而减持 |
| 翟卫兵 | 董事会秘书、副总经理 | 现任 | 男 | 56 | 2008 年 05 月 22 日 | 2023 年 06 月 01 日 | 390,000.00 | 0.00 | 97,500.00 | 0.00 | 292,500.00 | 因个人资金需求而减持 |
| 卢锐 | 独立董事 | 离任 | 男 | 48 | 2019 年 10 月 11 日 | 2022 年 10 月 10 日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 王立新 | 独立董事 | 离任 | 男 | 55 | 2021 年 07 月 21 日 | 2022 年 10 月 10 日 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 赵祖凯 | 总经理 | 离任 | 男 | 51 | 2021 年 07 月 03 日 | 2022 年 10 月 28 日 | 501,150.00 | 0.00 | 112,100.00 | 0.00 | 389,050.00 | 因个人资金需求而减持 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 14,629,658.00 | 0.00 | 3,612,900.00 | 0.00 | 11,016,758.00 | -- |

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

2022 年 8 月 1 日，公司收到独立董事卢锐先生的书面辞职报告。卢锐先生因个人原因申请辞去公司第五届董事会独立董事及董事会下设专门委员会相关职务。

2022 年 9 月 14 日，公司收到独立董事王立新先生的书面辞职报告。王立新先生因个人原因申请辞去公司第五届董事会独立董事及董事会下设专门委员会相关职务。

2022 年 10 月 28 日，为了让年轻的复合型干部承担更重要的工作，推进公司高管层干部年轻化，公司解聘赵祖凯先生总经理职务，聘请钱子龙先生担任公司总经理。

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 |
|-----|--------|-----|------------------|--|
| 陈利坚 | 董事 | 被选举 | 2022 年 01 月 10 日 | 第五届董事会第二十一一次（临时）会议和 2022 年第一次临时股东大会选举其为第五届董事会董事 |
| 代伊博 | 董事 | 被选举 | 2022 年 01 月 10 日 | 第五届董事会第二十一一次（临时）会议和 2022 年第一次临时股东大会选举其为第五届董事会董事 |
| 唐林林 | 独立董事 | 被选举 | 2022 年 10 月 10 日 | 第五届董事会第二十八次会议和 2022 年第四次临时股东大会选举其为第五届董事会独立董事 |
| 黄庆荣 | 独立董事 | 被选举 | 2022 年 10 月 10 日 | 第五届董事会第二十九次（临时）会议和 2022 年第四次临时股东大会选举其为第五届董事会独立董事 |
| 钱子龙 | 总经理 | 聘任 | 2022 年 10 月 28 日 | 第五届董事会第三十一一次（临时）会议聘任其为公司总经理 |
| 陈文彬 | 常务副总经理 | 任免 | 2022 年 10 月 28 日 | 第五届董事会第三十一一次（临时）会议聘任其为公司常务副总经理，免去副总经理职务 |
| 邵定勇 | 副总经理 | 聘任 | 2022 年 10 月 28 日 | 第五届董事会第三十一一次（临时）会议聘任其为公司副总经理 |
| 卢锐 | 独立董事 | 离任 | 2022 年 10 月 10 日 | 因个人原因离职 |
| 王立新 | 独立董事 | 离任 | 2022 年 10 月 10 日 | 因个人原因离职 |
| 赵祖凯 | 总经理 | 解聘 | 2022 年 10 月 28 日 | 第五届董事会第三十一一次（临时）会议解聘其公司总经理职务 |

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

董事：

郝立华先生，公司董事长，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，香港中文大学 EMBA，高级工程师，曾任广州乡村振兴产业投资有限公司（基金）首席战略官，现任公司董事长。

陈俊海先生，公司副董事长，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。中国农业大学动物营养学博士、北京大学光华管理学院 EMBA、高级畜牧师。广东省饲料行业协会副会长，深圳市饲料行业协会副会长。2005 年至 2019 年 11 月期间，陈俊海先生一直担任公司董事长；2007-2011 年兼任公司研发总监；2013 年 3 月 18 日至 2018 年 8 月 31 日担任公司总经理；现任公司副董事长。

陈利坚先生，公司董事，1978 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，复旦大学本科、中山大学 MBA。曾先后担任各大银行部门总经理、美的集团财务有限公司副总经理、远洋集团控股有限公司投融中心执行副总经理、广东方直集团有限公司副总裁等职务，现任粤港澳大湾区产融投资有限公司助理总裁。

代伊博女士，公司董事，1985 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，武汉大学企业管理博士。曾先后担任广州农村商业银行业务经理、董事会办公室高级经理、总经理助理等职务，现任粤港澳大湾区产融投资有限公司董事局办公室总监。

徐勇先生，公司独立董事，1959 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。中山大学经济学硕士，中山大学管理学博士，

曾任中山大学广东发展研究院副院长、管理学院副院长、中山大学教授、博士生导师。现任广东省创业投资协会会长。

唐林林女士，公司独立董事，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中国人民大学会计专业硕士，中国注册会计师、中国资产评估师。2001 年 7 月至 2014 年 6 月担任北京中和应泰财务顾问公司董事长、总经理。2014 年 1 月至今担任中泓晟泰企业重整顾问(北京)有限公司董事长。2019 年 5 月至今担任民生人寿保险股份有限公司监事长。2021 年 7 月至今任中科创达软件股份有限公司董事。

黄庆荣先生，公司独立董事，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中山大学法学硕士，广东外语外贸大学工商管理硕士，获得法律职业资格证书。2004 年 7 月至 2013 年 1 月，在广东环球经纬律师事务所任职，历任实习律师、专职执业律师、合伙人律师。2013 年 2 月至 2015 年 6 月，在广州市浩基路桥工程有限公司担任总经理。2015 年 7 月至 2019 年 4 月，在广东丰乐集团有限公司担任审计法务总监、投资总监。2019 年 5 月至今，在广东环球经纬律师事务所担任专职律师、投资与资产管理专业委员会主任。

监事：

李新年先生，公司监事会主席，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任职于工商银行安徽省分行、招商银行广州分行、华融证券广东分公司，现任粤港澳大湾区产融投资有限公司投资总监。

蒋宗勇先生，公司监事，1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，东北农业大学动物营养学博士。毕业至今一直在广东省农业科学院工作，现任研究员、博士生导师，兼任中国畜牧兽医学动物营养学会理事长、农业农村部华南动物营养与饲料重点实验室主任。

李文静女士，公司职工代表监事，1992 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2013 年毕业于浙江传媒学院播音与主持艺术专业（礼仪文化方向），中国人民大学技术经济及管理专业硕士在读。2013 年 6 月至 2014 年 9 月就职于中央广播电视大学出版社，任策划编辑；2014 年 9 月至 2017 年 6 月担任蓝天易货国际贸易（北京）有限责任公司董事长助理、行政副总裁；2017 年 7 月至 2018 年 5 月先后担任深圳市洁亚环保产业有限公司总经理助理、深圳市衡佳投资集团有限公司董事长秘书；2018 年 6 月加入金新农，现任公司董事会办公室副主任。

高级管理人员：

钱子龙先生，公司总经理兼财务负责人，1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。中国地质大学（武汉）会计学学士，中山大学工商管理硕士，中国注册会计师，中国注册税务师，深交所董事会秘书资格。曾先后就职于中国核工业集团公司核工业二四三大队、华为终端（东莞）有限公司、秘鲁华为有限公司。2016 年 10 月加入公司，先后担任公司财务中心财务管理部总监、财务副总监、公司副总经理，现任公司总经理兼财务负责人。

陈文彬先生，公司常务副总经理，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2003 年加入公司后，曾任子公司哈尔滨远大牧业有限公司区域经理、生产部经理、市场部经理、总经理，沈阳成农饲料有限公司营销总监、总经理，长春金新农饲料有限公司总经理。2011 年 6 月至 2012 年 10 月，陈文彬先生曾任公司第二届监事会监事。2012 年 6 月被任命为公司总经理助理，2013 年 3 月至 2017 年 5 月担任公司副总经理，2018 年 8 月至 2022 年 10 月任公司副总经理。现任公司常务副总经理。

邵定勇先生，公司副总经理，1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，湖北农学院畜牧兽医学士，华中农业大学预防兽医硕士，中山大学生物物理博士，南京农业大学兽医学博士在读。2002 至 2003 年，任温氏食品集团股份有限公司兽医部技术员；2006 至 2013 年，任广东大华农动物保健品公司研发室项目负责人；2013 至 2014 年，先后任温氏食品集团股份有限公司两湖分公司技术员、技术部主任；2014 至 2019 年，任江西正邦科技股份有限公司兽医总监；2019 年至今，历任公司子公司总经理助理、养殖板块兽医总监、生产管理部副总监，现任公司研究院/技术中心总经理、公司副总经理。

翟卫兵先生，公司副总经理、董事会秘书，1967 年出生，中国国籍，无境外居留权。武汉轻工大学工学学士，工程师。2009 年获得深交所颁发的上市公司董事会秘书资格证书。自 2002 年 11 月加入公司以来，先后任公司质量部副经理、经理，子公司总经理助理、子公司副总经理，公司质量运营总监等，现任公司副总经理、董事会秘书。翟卫兵先生曾先后荣获 2015 年度“金治理·上市公司投资者关系优秀董秘奖”，第七届中国上市公司投资者关系天马奖、优秀董秘，新财富第十一届优秀董秘，新财富第十二届、第十三届、第十四届金牌董秘等荣誉。

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 |
|--------------|--|------------|--------|--------|---------------|
| 代伊博 | 粤港澳大湾区产融投资有限公司 | 董事局办公室总监 | | | 否 |
| 代伊博 | 粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 监事 | | | 是 |
| 代伊博 | 粤港澳大湾区产融资产管理有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 代伊博 | 大湾产融城乡投资(广州)有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 代伊博 | 湾区产融投资(广州)有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 代伊博 | 湾区产融咨询(广东)有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 代伊博 | 韶关产融投资经营管理有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 代伊博 | 广州纳新发展控股有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 陈利坚 | 粤港澳大湾区产融投资有限公司 | 助理总裁 | | | 是 |
| 陈利坚 | 广州融润投资有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 陈利坚 | 广州纳新发展控股有限公司 | 执行董事、经理 | | | 否 |
| 李新年 | 粤港澳大湾区产融投资有限公司 | 投资总监 | | | 否 |
| 李新年 | 粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 执行董事、总经理 | | | 是 |
| 李新年 | 韶关市融誉企业管理有限公司 | 执行董事、经理 | | | 否 |
| 李新年 | 湾区产融惠农投资(广州)有限公司 | 执行董事、总经理 | | | 否 |
| 在股东单位任职情况的说明 | 1、粤港澳大湾区产融投资有限公司是公司间接控股股东； 2、粤港澳大湾区产融投资有限公司直接或间接控股粤港澳大湾区联合控股有限公司、粤港澳大湾区产融资产管理有限公司、大湾产融城乡投资(广州)有限公司、湾区产融投资(广州)有限公司、湾区产融咨询(广东)有限公司、韶关产融投资经营管理有限公司、广州纳新发展控股有限公司、广州融润投资有限公司、韶关市融誉企业管理有限公司、湾区产融惠农投资(广州)有限公司。 | | | | |

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 |
|--------|-----------------|------------|--------|--------|---------------|
| 陈俊海 | 深圳市盈华讯方通信技术有限公司 | 执行董事 | | | 是 |
| 陈俊海 | 深圳市盈富通达科技有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 代伊博 | 广州汇信企业管理有限公司 | 监事 | | | 否 |

| | | | | | |
|-----|--------------------|---------------------|--|--|---|
| 代伊博 | 广州正晟企业管理有限公司 | 监事 | | | 否 |
| 徐勇 | 广州创联投资咨询有限公司 | 执行董事、总经理 | | | 否 |
| 徐勇 | 中大科创(广东)科技产业园有限公司 | 经理、执行董事 | | | 否 |
| 徐勇 | 广州科创孵化器管理有限公司 | 执行董事、总经理 | | | 否 |
| 徐勇 | 广州科创富元创业投资管理有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 徐勇 | 珠海中大研科股权投资基金有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 徐勇 | 珠海中大科创创业投资基金管理有限公司 | 执行董事 | | | 否 |
| 徐勇 | 广东中大科技创业投资管理有限公司 | 总经理、董事长 | | | 是 |
| 徐勇 | 广州中大二号投资有限公司 | 执行董事、总经理 | | | 否 |
| 徐勇 | 广东粤财金融租赁股份有限公司 | 董事 | | | 是 |
| 徐勇 | 广东裕田霸力科技股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 徐勇 | 深圳华创资源投资管理股份有限公司 | 董事 | | | 否 |
| 徐勇 | 中大科创(东莞)投资开发有限公司 | 经理 | | | 否 |
| 徐勇 | 广州工业投资控股集团有限公司 | 董事 | | | 是 |
| 徐勇 | 广州珠江发展集团股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 徐勇 | 索菲亚家居股份有限公司 | 独立董事 | | | 是 |
| 唐林林 | 中泓晟泰企业重整顾问(北京)有限公司 | 董事长 | | | 是 |
| 唐林林 | 上海翌健企业管理有限公司 | 监事 | | | 是 |
| 唐林林 | 民生人寿保险股份有限公司 | 监事会主席 | | | 是 |
| 唐林林 | 瀚源资本管理(北京)有限公司 | 执行董事、经理 | | | 是 |
| 唐林林 | 甘肃奇正实业集团有限公司 | 董事 | | | 是 |
| 唐林林 | 中科创达软件股份有限公司 | 董事 | | | 是 |
| 黄庆荣 | 广东环球经纬律师事务所 | 专职律师、投资与资产管理专业委员会主任 | | | 是 |
| 李新年 | 广州正晟企业管理有限公司 | 执行董事、总经理 | | | 否 |
| 李新年 | 广州汇信企业管理有限公司 | 执行董事、经理 | | | 否 |
| 陈文彬 | 五常市七珍食品有限公司 | 执行董事、总经理 | | | 否 |

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

公司董事、监事、高级管理人员 2022 年的报酬情况根据《公司章程》《董事、监事人员津贴管理制度》《高级管理人员薪酬及绩效考核管理办法》等相关制度，根据岗位所对应的薪点表职级并结合公司 2022 年度实际经营情况进行发放。

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 |
|-----|------------|----|----|------|------------------|------------------|
| 郝立华 | 董事长 | 男 | 54 | 现任 | 124.59 | 否 |
| 陈俊海 | 副董事长 | 男 | 59 | 现任 | 112.10 | 否 |
| 陈利坚 | 董事 | 男 | 45 | 现任 | 14.64 | 是 |
| 代伊博 | 董事 | 女 | 38 | 现任 | 14.64 | 是 |
| 徐勇 | 独立董事 | 男 | 64 | 现任 | 15.00 | 否 |
| 唐林林 | 独立董事 | 女 | 53 | 现任 | 3.39 | 否 |
| 黄庆荣 | 独立董事 | 男 | 46 | 现任 | 3.39 | 否 |
| 李新年 | 监事会主席 | 男 | 59 | 现任 | 18.00 | 是 |
| 蒋宗勇 | 监事 | 男 | 60 | 现任 | 15.00 | 否 |
| 李文静 | 职工监事 | 女 | 31 | 现任 | 39.64 | 否 |
| 钱子龙 | 总经理、财务负责人 | 男 | 36 | 现任 | 78.90 | 否 |
| 陈文彬 | 常务副总经理 | 男 | 53 | 现任 | 77.98 | 否 |
| 邵定勇 | 副总经理 | 男 | 46 | 现任 | 53.84 | 否 |
| 翟卫兵 | 副总经理、董事会秘书 | 男 | 56 | 现任 | 75.39 | 否 |
| 王立新 | 独立董事 | 男 | 55 | 离任 | 11.61 | 否 |
| 卢锐 | 独立董事 | 男 | 48 | 离任 | 11.61 | 否 |
| 赵祖凯 | 总经理 | 男 | 51 | 离任 | 90.95 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 760.67 | -- |

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 |
|-----------------------|-------------|-------------|--|
| 第五届董事会第二十二次 (临时)会议 | 2022年01月10日 | 2022年01月11日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届董事会第二十二次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-005) |
| 第五届董事会第二十三次 (临时)会议 | 2022年03月04日 | 2022年03月05日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届董事会第二十三次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-026) |
| 第五届董事会第二十四次会 议 | 2022年04月24日 | 2022年04月26日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《董事会决议公告》(公告编号:2022-042) |
| 第五届董事会第二十五次 (临时)会议 | 2022年05月30日 | 2022年05月31日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届董事会第二十五次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-060) |
| 第五届董事会第二十六次 (临时)会议 | 2022年07月08日 | 2022年07月09日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届董事会第二十六次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-077) |
| 第五届董事会第二十七次 | 2022年08月08日 | 2022年08月09日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届 |

| | | | |
|-------------------|-------------|-------------|--|
| (临时)会议 | | | 董事会第二十七次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-091) |
| 第五届董事会第二十八次会议 | 2022年08月29日 | 2022年08月31日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《半年报会议决议公告》(公告编号:2022-095) |
| 第五届董事会第二十九次(临时)会议 | 2022年09月15日 | 2022年09月16日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届董事会第二十九次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-107) |
| 第五届董事会第三十次(临时)会议 | 2022年10月10日 | 2022年10月11日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届董事会第三十次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-119) |
| 第五届董事会第三十一次(临时)会议 | 2022年10月28日 | 2022年10月29日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《董事会决议公告》(公告编号:2022-122) |
| 第五届董事会第三十二次(临时)会议 | 2022年11月23日 | 2022年11月24日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届董事会第三十二次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-129) |
| 第五届董事会第三十三次(临时)会议 | 2022年12月20日 | 2022年12月21日 | 巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《第五届董事会第三十三次(临时)会议决议公告》(公告编号:2022-147) |

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 |
| 郝立华 | 12 | 10 | 2 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 陈俊海 | 12 | 9 | 3 | 0 | 0 | 否 | 6 |
| 陈利坚 | 12 | 2 | 10 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 代伊博 | 12 | 2 | 10 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 徐勇 | 12 | 2 | 9 | 1 | 0 | 否 | 2 |
| 唐林林 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 黄庆荣 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 卢锐(离任) | 8 | 3 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |
| 王立新(离任) | 8 | 3 | 5 | 0 | 0 | 否 | 3 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

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

公司董事勤勉尽责，严格按照法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》等相关制度开展工作，认真履行职责，对公司财务、生产经营活动及重大交易事项等进行了有效监督，对董事会决议事项充分审议、建言献策、认真表决，提高了公司决策的科学性，切实有效地维护了公司和全体股东的合法权益。

公司充分考虑及采纳了董事提出的建设性意见，如：

- 1、董事陈利坚先生和代伊博女士提出出售子公司股权时需补充完善交易款回款保障措施，该建议被采纳；
- 2、独立董事卢锐先生（已离任）提出修订后的限制性股票业绩考核指标中净利润指标定为经审计的归属于上市公司股东的净利润，该建议被采纳；
- 3、独立董事徐勇先生、唐林林女士、黄庆荣先生提出对下游供应商、养殖场户提供担保时，需要对方提供生猪资产抵押等反担保，该建议被采纳。

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） |
|----------|------------------------------|--------|------------------|---|--|-----------|--------------|
| 审计委员会 | 唐林林、黄庆荣、陈利坚、卢锐（已离任）、王立新（已离任） | 7 | 2022 年 03 月 22 日 | 审议通过 2021 年第四季度募集资金存放和使用情况、关联交易及资金占用情况、理财产品情况和审计部 2021 年度工作总结 | 报告期内，本着勤勉尽责、实事求是的原则，审计委员会委员在指导内部审计工作、监督及评估外部审计机构、会计政策变更等方面建言献策，积极维护了公司及全体股东利益。 | | |
| | | | 2022 年 04 月 14 日 | 审议通过 2021 年度财务报告、会计师事务所从事 2021 年度公司审计工作的总结报告、续聘公司 2022 年度审计机构、计提资产减值情况、2022 年第一季度财务报告 | | | |
| | | | 2022 年 06 月 16 日 | 审议通过 2022 年第一季度募集资金存放和使用情况、关联交易及资金占用情况、理财产品情况和审计部 2022 年一季度工作总结及二季度工作计划 | | | |
| | | | 2022 年 08 月 19 日 | 审议通过 2022 年半年度财务报告 | | | |
| | | | 2022 年 09 月 23 日 | 审议通过 2022 年第二季度募集资金存放和使用情况、关联交易及资金占用情况、理财产品情况和审计部 2022 年二季度工作总结及三季度工作计划 | | | |
| | | | 2022 年 10 月 24 日 | 审议通过 2022 年第三季度财务报告和会计政策变更 | | | |
| | | | 2022 年 12 月 15 日 | 审议通过 2022 年第三季度募集资金存放和使用情况、关联交易及资金占用情况、理财产品情况和审计部 2022 年三季度工作总结及四季度工作计划、2023 年审计计划 | | | |
| 薪酬与考核委员会 | 徐勇、唐林林、代伊博、卢锐（已离任） | 4 | 2022 年 01 月 09 日 | 审议通过回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票、2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就议案 | 报告期内，薪酬与考核委员会委员认真审核公司股权激励计划的实施情况、修订情况和股份回购注销情况，切实履行了相关职责。 | | |
| | | | 2022 年 05 月 26 日 | 审议通过回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票、2020 年限制性股票 | | | |

| | | | | | | | |
|-------|---------------------|---|------------------|---|---|--|--|
| | | | | 激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就议案 | | | |
| | | | 2022 年 07 月 04 日 | 审议通过公司 2020 年限制性股票激励计划（修订稿）及其摘要、2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿） | | | |
| | | | 2022 年 11 月 18 日 | 审议通过回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票、2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就议案 | | | |
| 提名委员会 | 黄庆荣、徐勇、陈俊海、王立新（已离任） | 3 | 2022 年 08 月 19 日 | 审议通过补选公司独立董事议案 | 报告期内，提名委员审慎讨论和判断被提名独立董事及高管的任职资格，切实履行了相关职责。 | | |
| | | | 2022 年 09 月 14 日 | 审议通过补选公司独立董事议案 | | | |
| | | | 2022 年 10 月 28 日 | 审议通过公司部分高级管理人员调整议案 | | | |
| 战略委员会 | 郝立华、徐勇、陈俊海 | 2 | 2022 年 02 月 28 日 | 审议通过收购控股子公司少数股东权益、转让控股子公司股权议案 | 报告期内，战略委员会委员对公司重大投资、出售子公司事项深入讨论分析，为公司发展战略提出了宝贵的建议和意见，为董事会科学决策提供了有力支持。 | | |
| | | | 2022 年 11 月 18 日 | 审议通过收购广州金农现代农业有限公司 100% 股权暨关联交易议案 | | | |

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） | 151 |
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人） | 2,403 |
| 报告期末在职员工的数量合计（人） | 2,554 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 3,814 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 227 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 1,566 |
| 销售人员 | 250 |
| 技术人员 | 222 |
| 财务人员 | 108 |
| 行政人员 | 408 |
| 合计 | 2,554 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士及以上 | 59 |
| 本科 | 335 |
| 大专 | 569 |
| 大专以下 | 1,591 |
| 合计 | 2,554 |

2、薪酬政策

根据国家相关法律法规政策，结合公司业务发展规划及管理实际情况，公司制定了包括《薪酬管理制度》及《高级管理人员薪酬与绩效考核管理办法》等在内的薪酬政策，以岗位价值为基础，以能力素质与绩效考核为核心，激励员工通过诚实劳动、勤奋工作获取劳动回报，并将个人创造价值和团队创造价值有效结合，将企业效益、个人绩效与薪酬分配紧密联系，推动公司经营战略的实现，共享公司发展带来的收益。

3、培训计划

为适应公司发展需要，提高员工文化素质、管理水平和专业技能，加强培训管理，使培训工作系统化、规范化，公司人力资源部制订了《员工培训管理制度》，满足员工学习与职业发展的需求，加强公司凝聚力，提高组织效能，促进员工与企业共同成长。所有员工根据岗位职责和部门培训计划参加相应培训，并完成培训考核，员工培训考核指标作为员工再培养、转岗、晋升职级的重要考量依据。在公司的人才培养体系里，人才培养方式主要有：课程培训、在岗实践、

导师制、轮岗制、外部学习。在课程方面，公司聘请内部或外部讲师对员工进行知识的传授和学习，内容包括专业技能、通用技能、管理能力、特有技能、资质取证等方面，通过授课和研讨的方式，提高知识层次和技能水平。2022 年公司各业务板块聚焦不同专业线条、不同岗位需求开展了养殖技术、饲料技术、疫病防控、销售技能、质量管理、原料管理、安全生产、制度宣贯等专业培训数百场次。

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 2021 年度利润分配方案经 2022 年 4 月 24 日召开的第五届董事会第二十四次会议及 2022 年 5 月 30 日召开的 2021 年度股东大会审议通过，因公司未分配利润为负，且综合考虑未来发展规划，以及保证公司正常经营资金的需要，董事会拟定公司 2022 年度利润分配预案如下：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。具体内容详见公司披露于巨潮资讯网的《关于 2021 年度利润分配预案的公告》（公告编号：2022-045）。

| 现金分红政策的专项说明 | |
|-------------------------------------|-----|
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求： | 是 |
| 分红标准和比例是否明确和清晰： | 是 |
| 相关的决策程序和机制是否完备： | 是 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用： | 是 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护： | 是 |
| 现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明： | 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) 2022 年 1 月 10 日，公司召开的第五届董事会第二十二次（临时）会议及第五届监事会第二十次（临时）会议审

议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意公司为 20 名激励对象办理第一个解除限售期的 259,972 股限制性股票的解除限售手续，同意公司回购注销 20 名已离职激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 1,673,900 股。本次回购注销事项需提交公司股东大会审议。

2) 2022 年 1 月 20 日，公司披露了《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售的限制性股票的上市流通日为 2022 年 1 月 21 日。

3) 2022 年 3 月 21 日，公司召开的 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，并披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

4) 2022 年 5 月 30 日，公司召开的第五届董事会第二十五次（临时）会议及第五届监事会第二十二次（临时）会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意公司为 111 名激励对象办理第二个解除限售期的 3,636,750 股限制性股票的解除限售手续，同意公司回购注销 20 名已离职激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 961,200 股。本次回购注销事项需提交公司股东大会审议。

5) 2022 年 6 月 14 日，公司披露了《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，首次授予部分第二个解除限售期解除限售的限制性股票的上市流通日为 2022 年 6 月 15 日。

6) 2022 年 6 月 15 日，公司披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》，完成了 1,725,900 股限制性股票的回购注销。

7) 2022 年 7 月 8 日，公司召开的第五届董事会第二十六次（临时）会议、第五届监事会第二十三次（临时）会议审议通过了《关于〈公司 2020 年限制性股票激励计划（修订稿）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》，对公司 2020 年限制性股票激励计划及相关文件中关于公司层面的业绩考核要求、公司业绩考核指标设定科学性、合理性说明等内容进行了修订。2020 年限制性股票激励计划第三个解除限售期的业绩考核目标由“以 2019 年生猪销售数量为基数，2022 年生猪销售数量增长率不低于 500%。”变更为“以 2019 年生猪销售数量为基数，2022 年生猪销售数量增长率不低于 300%且 2022 年净利润不低于 1,000 万元。”。

8) 2022 年 7 月 26 日，公司召开的 2022 年第三次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》《关于〈公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法及其摘要（修订稿）〉的议案》《关于〈公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》，并披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

9) 2022 年 11 月 23 日，公司召开的第五届董事会第三十二次（临时）会议及第五届监事会第二十八次（临时）会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意公司为 15 名激励对象办理第二个解除限售期的 158,980 股限制性股票的解除限售手续，同意公司回购注销 15 名已离职激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 337,350 股。本次回购注销事项需提交公司股东大会审议。

10) 2022 年 12 月 1 日，公司披露了《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售股份上市流通的提示性公告》，2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售的限制性股票的上市流通日为 2022 年 12 月 2 日。

11) 2022 年 12 月 9 日，公司召开的 2022 年第五次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，并披露了《关于回购注销部分限制性股票减少注册资本暨通知债权人的公告》。

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 |
|-----|------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------------|------------|-------------|-------------|-----------|---------------|-----------------|-------------|
| 钱子龙 | 总经理兼财务负责人 | | | | | | | | 234,000 | 117,000 | | | 117,000 |
| 陈文彬 | 常务副总经理 | | | | | | | | 234,000 | 117,000 | | | 117,000 |
| 邵定勇 | 副总经理 | | | | | | | | 66,300 | 33,150 | | | 33,150 |
| 翟卫兵 | 副总经理兼董事会秘书 | | | | | | | | 234,000 | 117,000 | | | 117,000 |
| 赵祖凯 | 总经理（离任） | | | | | | | | 234,000 | 117,000 | | | 117,000 |
| 合计 | -- | 0 | 0 | 0 | 0 | -- | 0 | -- | 1,002,300 | 501,150 | 0 | -- | 501,150 |

高级管理人员的考评机制及激励情况

根据公司《高级管理人员薪酬及绩效考核管理办法》，公司主要通过关键业绩指标（KPI）对公司高级管理人员的业绩进行考核，贯彻落实公司的经营目标与管理重点。关键业绩指标、指标权重及指标值根据董事会下达给公司的年度经营目标及高级管理人员所分管的业务重点进行分解确定。绩效考核以年度为考核周期，年初制定绩效目标和考核要求，每季度监测计划完成进度，半年度进行平衡决算，年末进行综合考核，并确定考核结果。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

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

公司已根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，建立健全公司内部控制制度体系，并由监事会、审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

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 |
|--------------|---------------|--------|----------|----------|------|--------|
| 广州金农现代农业有限公司 | 全资控股并开展生猪养殖业务 | 已经合并完成 | 无 | 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 | 《2022 年度内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | 重大缺陷： （1）公司董事、监事和高级管理人员舞弊； （2）注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报； （3）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。 | 重大缺陷： （1）内部控制环境无效； （2）董事、监事和高层管理人员滥用职权，发生贪污、受贿、挪用公款等舞弊行为； （3）违规泄露对外投资、资产重组等重大内幕信息，导致公司股价严重波动或公司形象出现严重负面影响； |

| | | |
|----------------|--|--|
| | <p>重要缺陷：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策、未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(2) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>(3) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>一般缺陷：</p> <p>未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p> | <p>(4) 重大事项违反公司决策程序导致公司重大经济损失；</p> <p>(5) 外部审计机构认为公司存在其他重大缺陷的情况。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>(1) 未经授权及履行相应的信息披露义务，进行担保、投资有价证券、金融衍生品交易、资产处置、关联交易；</p> <p>(2) 公司核心岗位权责不清，人员严重流失的情况；</p> <p>(3) 因执行政策偏差、核算错误等，受到处罚或对公司形象造成严重负面影响；</p> <p>(4) 外部审计机构认为公司存在其他重要缺陷的情况。</p> <p>一般缺陷：</p> <p>除重大缺陷、重要缺陷之外的其他缺陷。</p> |
| 定量标准 | <p>一般缺陷：</p> <p>1、错报金额<营业收入总额的 1%；</p> <p>2、错报金额<净利润的 5%（绝对值）；</p> <p>3、错报金额<资产总额的 1%。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>1、营业收入总额的 1%≤错报金额<营业收入总额的 5%；</p> <p>2、净利润的 5%（绝对值）≤错报金额<净利润的 10%（绝对值）；</p> <p>3、资产总额的 1%≤错报金额<资产总额的 10%。</p> <p>重大缺陷：</p> <p>1、错报金额≥营业收入总额的 5%；</p> <p>2、错报金额≥净利润的 10%（绝对值）；</p> <p>3、错报金额≥资产总额的 10%。</p> | <p>一般缺陷：</p> <p>1、错报金额<营业收入总额的 1%；</p> <p>2、错报金额<净利润的 5%（绝对值）；</p> <p>3、错报金额<资产总额的 1%。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>1、营业收入总额的 1%≤错报金额<营业收入总额的 5%；</p> <p>2、净利润的 5%（绝对值）≤错报金额<净利润的 10%（绝对值）；</p> <p>3、资产总额的 1%≤错报金额<资产总额的 10%。</p> <p>重大缺陷：</p> <p>1、错报金额≥营业收入总额的 5%；</p> <p>2、错报金额≥净利润的 10%（绝对值）；</p> <p>3、错报金额≥资产总额的 10%。</p> |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | | 0 |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | | 0 |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | | 0 |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | | 0 |

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 | |
|---|--------------------------|
| “我们认为，金新农公司于 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。” | |
| 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（www.cninfo.com.cn） |
| 内控审计报告意见类型 | 标准无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

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

根据中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》（证监会公告[2020]69号）等文件精神，公司此前已完成问题自查及整改，报告期内没有需要继续整改的事项。

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

《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》《中华人民共和国畜牧法》《中华人民共和国动物防疫法》《畜禽规模养殖污染防治条例》《排污许可管理条例》《畜禽养殖污染物排放标准》《畜禽养殖业污染防治技术规范》等。

环境保护行政许可情况

公司子公司天种韶关排污许可证有效期自 2019 年 9 月 25 日至 2024 年 9 月 24 日止。

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 |
|-----------------|------------------|--|------|-------|---------|--|---|--------------|--------------|--------|
| 天种（韶关市）畜牧科技有限公司 | 废水处理工程的综合污水-养殖废水 | 化学需氧量, 氨氮(NH ₃ -N), 总氮(以 N 计), 总磷(以 P 计), 五日生化需氧量, 蛔虫卵, 悬浮物, 粪大肠菌群数/(MPN/L), pH 值 | 直接排放 | 1 | 猪场下游 | CODCr: 4mg/L, BOD5: 1.3 mg/L, SS: 4mg/L, 氨氮: 0.279mg/L, 总磷: 0.14mg/L | 1、广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准; 2、《畜禽养殖业污染物排放标准》(DB44/613-2009) | 废水 18641 t/a | 废水 29930 t/a | 无 |

对污染物的处理

公司子公司天种韶关环保配套 230m³d 和 250m³d 的污水处理站，废水通过管网经过沼气池预处理，产生的沼液大部分作为液态有机肥施用于场内经济林、果园和狼尾草；办公楼、宿舍楼排水接有化粪池，经过化粪池预处理，之后与剩余的沼液一起混合进入污水处理站，再经氧化塘处理，达到《畜禽养殖业污染物排放标准》(DB 44/613-2009) 中集约化畜禽养殖业水污染物最高允许日排放浓度和广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段一级标准中的严者标准后，排入场东面的小沟渠，最后进入浈江。废水的无害化处理以及基地内实施的生态养殖，使生态效益最大化，实现了环境与生产的良性循环。

突发环境事件应急预案

公司子公司天种韶关制订了《天种（韶关市）畜牧科技有限公司突发环境事件应急预案》和《天种（韶关市）畜牧科技有限公司突发环境事件风险评估报告》，针对不同程度的风险以及事件进行应对。

环境自行监测方案

公司子公司天种韶关根据排污许可证建立了自行监测方案，污水排放口污染物排放执行《畜禽养殖业污染物排放标准》（DB 44/613-2009）中集约化畜禽养殖业水污染物最高允许日排放浓度和广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准中的严者。根据《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ819-2017）确定排放监测指标及频次，其中化学需氧量、氨氮、pH、流量自动监测，悬浮物、五日生化需氧量、蛔虫卵、粪大肠菌群数每季度一次，总氮、总磷每月一次等。为保证监测分析结果的准确可靠性，监测质量保证和质量控制按照《排污单位自行监测技术指南总则》（HJ819-2017）和《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T 91-2002）等环境监测技术规范相关章节要求进行，监测仪器经计量部门检定合格并在有效期内使用，监测人员持证上岗，监测数据经三级审核。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

每季度缴纳环保税。

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 |
|----------------|--|--|----------------|--------------|-------------|
| 南平市金新农生态养殖有限公司 | 1、违反《中华人民共和国水污染防治法》第七十八条 2、违反《中华人民共和国水污染防治法》第二十一条 3、违反《畜禽规模养殖污染防治条例》第十三条 | 1、灌溉过程中关停抽水泵时未同时关闭灌溉管网阀门，养殖废水因管道自吸作用仍在持续灌溉，导致灌溉过量，部分养殖废水直接进入水体造成污染。水污染事故发生后未及时启动应急方案、采取应急措施。 2、未取得排污许可证情况下，将黑膜沼气池顶膜上被污染的积水抽至雨水沟内排放，排放的污水对环境造成了污染。 3、污染防治设施未正常运行，使用漫灌方式，超量灌溉导致土壤无法吸收，养殖废水积存在漫灌渠内，又因连日大雨，最终导致残留的养殖废水混合雨水从漫灌渠缺口流至外环境，造成了环境污染。 | 罚款 17.70 万元 | 缴纳罚款 | 已根据要求积极进行整改 |

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

具体详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2022 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用。

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 |
|--------------------|-----------------------------------|-----------|--|-------------|------|------|
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | 广州金农产业投资合伙企业（有限合伙）及粤港澳大湾区产融投资有限公司 | 维持上市公司独立性 | <p>（一）确保上市公司人员独立</p> <p>1、保证上市公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在上市公司专职工作，不在本企业及本企业控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，且不在本企业及本企业控制的其他企业中领薪。2、保证上市公司的财务人员独立，不在本企业及本企业控制的其他企业中兼职或领取报酬。3、保证上市公司拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系，该等体系和本企业及本企业控制的其他企业之间完全独立。</p> <p>（二）确保上市公司资产独立完整</p> <p>1、保证上市公司具有独立完整的资产，上市公司的资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。保证本企业及本企业控制的其他企业不以任何方式违法违规占用上市公司的资金、资产。2、保证不以上市公司的资产为本企业及本企业控制的其他企业的债务违规提供担保。</p> <p>（三）确保上市公司的财务独立</p> <p>1、保证上市公司建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。2、保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。3、保证上市公司独立在银行开户，不与本企业及本企业控制的其他企业共用银行账户。4、保证上市公司能够作出独立的财务决策，本企业及本企业控制的其他企业不通过违法违规的方式干预上市公司的资金使用、调度。5、保证上市公司依法独立纳税。</p> <p>（四）确保上市公司机构独立</p> <p>1、保证上市公司依法建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法</p> | 2019年01月11日 | 长期有效 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--------------------|-----------------------------------|---------------------|--|-------------|------------|------|
| | | | <p>律、法规和《公司章程》独立行使职权。3、保证上市公司拥有独立、完整的组织机构，与本企业及本企业控制的其他企业间不存在机构混同的情形。</p> <p>(五) 确保上市公司业务独立</p> <p>1、保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力，在采购、生产、销售、知识产权等方面保持独立。2、保证尽量减少本企业及本企业控制的其他企业与上市公司的关联交易，无法避免或有合理原因的关联交易则按照公开、公平、公正的原则依法进行。</p> <p>(六) 保证上市公司在其他方面与本企业及本企业控制的其他企业保持独立。</p> | | | |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | 广州金农产业投资合伙企业（有限合伙）及粤港澳大湾区产融投资有限公司 | 关于同业竞争、减少和规范关联交易的承诺 | <p>避免同业竞争：</p> <p>1、在控制上市公司期间，承诺人保证不利用自身对上市公司的控制关系从事或参与从事有损上市公司及其中小股东利益的行为；2、本次权益变动完成后，在控制上市公司期间，本企业（包括本企业将来成立的子公司和其它受本企业控制的企业）将不直接或间接从事与上市公司业务构成或可能构成同业竞争的活动；3、在控制上市公司期间，无论何种原因，如本企业（包括本企业将来成立的子公司和其它受本企业控制的企业）获得可能与上市公司构成同业竞争的业务机会，本企业将及时告知上市公司，并将尽最大努力促使该等业务机会转移给上市公司。若该等业务机会尚不具备转让给上市公司的条件，或因其他原因导致上市公司暂无法取得上述业务机会，上市公司有权要求本企业采取法律、法规及中国证券监督管理委员会许可的其他方式加以解决。</p> <p>规范关联交易：</p> <p>1、不利用自身对上市公司的股东地位及重大影响，谋求上市公司在业务合作等方面给予承诺人及其关联方优于市场第三方的权利，或与上市公司达成交易的优先权利；2、杜绝承诺人及其关联方非法占用上市公司资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上市公司违规向承诺人及其关联方提供任何形式的担保；3、本次权益变动完成后，本企业及本企业控制的其他企业将按法律、法规及其他规范性文件规定的要求尽可能避免、减少与上市公司的关联交易；对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本企业及本企业控制的其他企业将遵循市场公正、公平、公开的原则，与上市公司依法签订协议，履行合法程序，按照有关法律、法规、其他规范性文件及上市公司章程等规定，依法履行相关内部决策程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，亦不利用该等交易从事任何损害上市公司及其他股东合法权益的行为。</p> | 2019年01月11日 | 长期有效 | 正常履行 |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | 陈俊海、王坚能 | 服务期限及竞业禁止承诺 | <p>陈俊海、王坚能作为公司核心管理人员，需自本次股权交割日起于公司继续工作不少于5个完整自然年度，前述任一方单方面解除劳动关系、违反刑事法律法规的强制性规定且该违法行为与公司相关而被公司解除劳动关系时，该方需承担惩罚性违约责任，即每提前1年离职向公司补偿伍佰万元。陈俊海、王坚能任一方在未丧失劳动能力或未患有重大疾病的情况下，单方面解除劳动关系的，仍应按照本款前述约定标准支付补偿。陈</p> | 2019年01月11日 | 2024年4月14日 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|------------------------|---|-------------|-------------|------|
| | | | 俊海、王坚能在公司工作期间具有参与股权激励或员工持股计划的权利，具体方案由公司董事会确定。陈俊海、王坚能承诺任职期间内勤勉尽责为公司工作，将其主要工作时间及精力完全投入公司经营，并尽最大努力促进公司发展并为公司谋利；离职后不劝诱、聘用公司及公司分子公司的任何员工。 | | | |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | 赣州大成欣农管理咨询合伙企业(有限合伙) | 合规兜底承诺 | 大成欣农承诺公司在股权交割日前未欺诈上市、自上市以来总体合规运营、不存在可能被中国证券监督管理委员会或其派出机构立案调查的情形、不存在其他未披露的或有债务、担保等可能造成目标公司资产减少或负债增加的情形。若本合同签署后，因本款约定导致目标公司资产减少或债务增加，陈俊海、王坚能、王军、李雪、郭立新、刘超、杨华林应无限连带赔偿目标公司遭受的全部直、间接损失。 | 2019年01月11日 | 长期有效 | 正常履行 |
| 资产重组时所作承诺 | 蔡长兴、深圳市众富盈邦投资管理中心（有限公司） | 不谋求控制权承诺 | 蔡长兴承诺本次交易完成后，本人及本人关联方不单独或联合他人主动谋求金新农的第一大股东地位或实际控制人地位。众富盈邦承诺本次交易完成后，本单位及本单位关联方不单独或联合他人主动谋求金新农的第一大股东地位或实际控制人地位。 | 2015年05月04日 | 长期有效 | 正常履行 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 广州金农产业投资合伙企业（有限合伙） | 股份限售承诺 | 本企业承诺，本次发行结束后 36 个月内不会转让或以其他方式处置其所持有的本次认购的上市公司非公开发行的股票，并将严格按照《证券法》《上市公司收购管理办法》等法律法规、证券交易所的相关规定进行减持并履行权益变动涉及的信息披露义务；如本企业违反前述承诺而发生减持的，本企业承诺因减持所得的收益全部归上市公司所有。 | 2020年08月06日 | 2023年12月30日 | 正常履行 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 公司董事、高级管理人员和控股股东广州金农产业投资合伙企业（有限合伙） | 非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺 | <p>（一）为使公司填补回报措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员承诺如下：“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、支持及配合公司对董事和高级管理人员职务消费行为的规范，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人对公司的职责之必需的范围内发生，本人承诺严格接受公司监督管理，对本人的职务消费行为进行约束。3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。4、支持并将尽责促使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，本人支持并将尽责促使该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。6、本承诺出具日至本次交易实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会规定出具补充承诺。若违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任，并承担中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其指定或发布的有关规定、规则对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。”</p> <p>（二）为使公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东金农产投承诺如下：“不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占公司利益。若违反上述承诺给上市公司或者其股东造成损失的，本企业将依法承担补偿责任，并承担中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其指定或发布的有关规定、规则对本企业作出的相关处罚或管理</p> | 2021年09月13日 | 长期有效 | 正常履行 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----|--|---|--|--|--|
| | | | 措施。自本承诺出具日至公司本次交易实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本企业承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺”。 | | | |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | 不适用 | | | | | |

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

适用 不适用

1. 企业会计准则变化引起的会计政策变更

(1) 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(3) 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(4) 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 其他会计政策变更

(1) 会计政策变更的内容和原因

| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
|--|-------------------------------|----|
| 本公司原对于生猪类消耗性生物资产，依据生产经验及行业惯例，针对生猪不同生长阶段确定各个阶段的合理死亡率，当猪只发生死亡时，根据死亡率情况区分不同的会计处理方式，分别计入营业成本、管理费用及营业外支出科目；为了更加客观、公允地反映公司财务状况、经营成果和现金流量，提供更可靠、更准确的会计信息，实现公司对生猪成本管理的需求，自 2022 年 1 月 1 日起，不再区分合理死亡率及超比例死亡，全部由活体承担，计入生产成本（存货成本），根据实际销售情况结转至营业成本。此项会计政策变更采用追溯调整法。 | 本次变更经公司第五届董事会第三十一次（临时）会议审议通过。 | |

(2) 受重要影响的报表项目和金额

单位：元

| 受重要影响的报表项目 | 影响金额 | 备注 |
|--------------|----------------|----|
| 2021 年度利润表项目 | | |
| 营业成本 | 13,213,213.70 | |
| 管理费用 | -47,213,837.83 | |
| 资产减值损失 | -34,000,624.13 | |

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司本年纳入合并财务报表范围的子公司共 52 家，详见第十节“财务报告”中的附注九“在其他主体中的权益”。

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 | 天健会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 168 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 4 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 陈丘刚、朱斌 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 陈丘刚 4 年，朱斌 2 年 |

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

报告期内公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制鉴证会计师事务所，公司支付费用 20 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

| 诉讼(仲裁)基本情况 | 涉案金额 (万元) | 是否形成 预计负债 | 诉讼(仲裁)进展 | 诉讼(仲裁)审理 结果及影响 | 诉讼(仲裁)判决 执行情况 | 披露日期 | 披露 索引 |
|----------------------------|--------------|--------------|---|-------------------|------------------|------|----------|
| 累计未达到重大诉讼披露标准的诉讼(仲裁)事项（原告） | 4,632.56 | 否 | 主要为公司诉讼欠款客户，合计诉讼(仲裁)案件 43 件，其中累计金额为 3,762.77 万元诉讼(仲裁)案件已结案，其他诉讼(仲裁)案件尚未结案 | 不适用 | 不适用 | | 不适用 |
| 累计未达到重大诉讼披露标准的诉讼(仲裁)事项（被告） | 1,013.72 | 否 | 合计诉讼(仲裁)案件 16 件，其中累计金额为 483 万元诉讼(仲裁)案件已结案，其他诉讼(仲裁)案件尚未结案 | 不适用 | 不适用 | | 不适用 |

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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 |
|-----------------|-----------------|---------|--------|----------|------------|------------|------------|-------------|----------|----------|------------|------------------|---|
| 湛江恒兴养殖科技有限公司 | 粤港澳产融董事陈丹先生控股公司 | 销售产品、商品 | 销售生猪 | 市场价格 | 市场化原则，协商确定 | 1,003.19 | 0.67% | 1,200 | 否 | 银行转账 | 不适用 | 2022 年 12 月 21 日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于日常关联交易增加 2022 年额度及预计 2023 年额度的公告》（公告编号：2022-149） |
| 湛江恒兴养殖技术服务有限公司 | 粤港澳产融董事陈丹先生控股公司 | 销售产品、商品 | 销售药品 | 市场价格 | 市场化原则，协商确定 | 9.10 | 0.22% | | 否 | 银行转账 | 不适用 | | 不适用 |
| 茂名恒兴畜牧有限公司 | 粤港澳产融董事陈丹先生控股公司 | 销售产品、商品 | 销售生猪 | 市场价格 | 市场化原则，协商确定 | 791.42 | 0.53% | 1,300 | 否 | 银行转账 | 不适用 | 2022 年 12 月 21 日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于日常关联交易增加 2022 年额度及预计 2023 年额度的公告》（公告编号：2022-149） |
| 茂名恒兴畜牧有限公司电白分公司 | 粤港澳产融董事陈丹先生控股公司 | 销售产品、商品 | 销售生猪 | 市场价格 | 市场化原则，协商确定 | 668.58 | 0.45% | 1,000 | 否 | 银行转账 | 不适用 | 2022 年 12 月 21 日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于日常关联交易增加 2022 年额度及预计 2023 年额度的公告》（公 |

| 告编号：2022-149) | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|---------|--------|--|------------|----------|---------|-------|----|------|-----|-----|
| 广州绿新现代农业发展有限公司 | 粤港澳产融董事张大林先生控股公司 | 销售产品、商品 | 销售生猪 | 市场价格 | 市场化原则，协商确定 | 1.2 | 0.00% | | 否 | 银行转账 | 不适用 | 不适用 |
| 广州绿新现代农业发展有限公司 | 粤港澳产融董事张大林先生控股公司 | 采购产品、服务 | 采购食堂物资 | 市场价格 | 市场化原则，协商确定 | 43.64 | 5.94% | | 否 | 银行转账 | 不适用 | 不适用 |
| 广州绿新现代农业发展有限公司 | 粤港澳产融董事张大林先生控股公司 | 采购产品、服务 | 淤泥清理等 | 市场价格 | 市场化原则，协商确定 | 305.56 | 100.00% | | 否 | 银行转账 | 不适用 | 不适用 |
| 合计 | | | | -- | -- | 2,822.69 | -- | 3,500 | -- | -- | -- | -- |
| 大额销货退回的详细情况 | | | | 不适用 | | | | | | | | |
| 按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有） | | | | 公司于 2022 年 12 月 20 日召开的第五届董事会第三十三次（临时）会议及第五届监事会第二十九次（临时）会议审议通过了《关于日常关联交易增加 2022 年额度及预计 2023 年额度的议案》，预计 2022 年向湛江恒兴养殖科技有限公司等 3 家公司销售产品、商品的额度为 3,500 万元，实际交易金额为 2,472.29 万元（含税），未超出审批额度。 | | | | | | | | |
| 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 |
|-------------------------------|--|--------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------|----------|----------|------------------|--|
| 广州金农生态农业投资合伙企业（有限合伙）、湾区产融惠农投资 | 公司间接控股股东粤港澳产融持有产融惠农 100% 股权、间接持有金农生态 51% 股权， | 收购资产 | 收购金农现代 100% 股权 | 参考评估报告的基础上协商确定 | 34,444.57 | 48,244.23 | 48,000 | 银行转账 | 0 | 2022 年 11 月 24 日 | 巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）《关于收购广州金农现代农业有限公司 100% 股权暨关联交易的公告》（公告编 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------|
| (广 州) 有 限 公 司、广州金农 现代农业产业 发展有限公司 | 粤港澳产融的董事 张大林先生间接持 有金农发展 52.352%股权 | | | | | | | | | | 号：2022-131) |
| 转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有） | | 不适用 | | | | | | | | | |
| 对公司经营成果与财务状况的影响情况 | | 本次收购广州金农 100%股权是根据公司实际情况和业务发展规划作出的决策，有利于进一步发展生猪养殖业务，提升公司核心竞争力，同时避免同业竞争、减少关联交易，推动公司平稳、健康发展。 | | | | | | | | | |
| 如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况 | | 不适用 | | | | | | | | | |

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

| 关联方 | 关联关系 | 形成原因 | 是否存在非经营性资金占用 | 期初余额 (万元) | 本期新增金 额(万元) | 本期收回金 额(万元) | 利率 | 本期利息 (万元) | 期末余额 (万元) |
|-------------------------|--------|--|--------------|--------------|----------------|----------------|-------|--------------|--------------|
| 陈俊海 | 公司副董事长 | 购买深圳市盈华讯方通信技 术有限公司 100%股权 | 否 | 6,466.86 | 0.00 | 2,305.00 | 0.00% | 0.00 | 4,161.86 |
| 关联债权对公司经营成果及财务 状况的影响 | | 关联方资金状况良好，不存在违约风险。 截至本报告披露日，上述应收关联方债权余额为 0。 | | | | | | | |

应付关联方债务

| 关联方 | 关联关系 | 形成原因 | 期初余额 (万元) | 本期新增金额 (万元) | 本期归还金额 (万元) | 利率 | 本期利息 (万元) | 期末余额 (万元) |
|-----------------------------------|---|--|--------------|----------------|----------------|-------|--------------|--------------|
| 广州金农生态农业投资合伙企业（有限合伙） | 公司间接控股股东粤港澳产融控股公司 | 收购广州金农 100% 股权 | 0.00 | 36,180.9 | 21,180.9 | 0.00% | 0.00 | 15,000 |
| 湾区产融惠农投资（广州）有限公司 | 公司间接控股股东粤港澳产融控股公司 | 收购广州金农 100% 股权 | 0.00 | 6,027.74 | 1,707.74 | 0.00% | 0.00 | 4,320 |
| 广州金农现代农业产业发展有限公司 | 公司间接控股股东粤港澳产融的董事张大林先生控股公司 | 收购广州金农 100% 股权 | 0.00 | 5,791.36 | 5,791.36 | 0.00% | 0.00 | 0.00 |
| 粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 公司间接控股股东 | 为广州金农提供担保并收取担保费 | 258.39 | 431.09 | 545.24 | 0.00% | 0.00 | 144.24 |
| 广州金农产业投资合伙企业（有限合伙）、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 公司直接和间接控股股东 | 经公司于 2022 年 11 月 23 日召开的第五届董事会第三十二次（临时）会议审议通过，公司子公司广州金农拟向公司直接和间接控股股东分别借款 1 亿元用于项目建设和运营 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 7.00% | 0.00 | 0.00 |
| 关联债务对公司经营成果及财务状况的影响 | 1、公司及子公司资金状况良好，具有偿还债务能力。 2、公司子公司广州金农向公司直接和间接控股股东分别申请借款授信额度 1 亿元。截至报告期末，上述借款额度均未使用。 | | | | | | | |

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

为满足项目建设及运营的资金需求，广州金农于 2021 年 1 月向广州农村商业银行股份有限公司增城支行申请了 6 亿元的银行项目贷款额度，贷款期限约 8 年。公司控股股东金农产投的股东粤港澳大湾区联合控股有限公司（以下简称“粤港澳联控”）和湾区产融惠农投资（广州）有限公司（以下简称“产融惠农”）为上述贷款提供连带责任保证担保，融资财务顾问费用=借款本金余额 x0.8% x 实际日历天数/360，每年 12 月 20 日前支付当年费用。

2022 年公司收购广州金农后，广州金农成为公司全资子公司，上述交易构成关联交易。根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——交易与关联交易》第十条“上市公司因合并报表范围发生变更等情形导致新增关联人的，在相关情形发生前与该关联人已签订协议且正在履行的交易事项，应当在相关公告中予以充分披露，并可免于履行《股票上市规则》规定的关联交易相关审议程序，不适用关联交易连续十二个月累计计算原则”，粤港澳联控和产融惠农为广州金农提供担保事项无需再上会审议。

2022 年度，粤港澳联控和产融惠农为广州金农提供担保并发生担保费用约 431.09 万元。

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 |
|--|------------------|--|
| 《关于公司股东为广州金农现代农业有限公司提供担保及公司对股东提供反担保暨关联交易的公告》 | 2022 年 11 月 24 日 | 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) |

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 |
| 佳和农牧 | 2020年12月31日 | 20,000 | 2021年02月07日 | 2,900 | 连带责任保证 | | 股权质押、保证反担保 | 3年 | 是 | 否 |
| 佳和农牧 | 2020年12月31日 | 20,000 | 2021年02月20日 | 600 | 连带责任保证 | | 股权质押、保证反担保 | 3年 | 是 | 否 |
| 佳和农牧 | 2020年12月31日 | 20,000 | 2021年03月03日 | 100 | 连带责任保证 | | 股权质押、保证反担保 | 3年 | 是 | 否 |
| 佳和农牧 | 2020年12月31日 | 20,000 | 2021年03月09日 | 2,400 | 连带责任保证 | | 股权质押、保证反担保 | 3年 | 是 | 否 |
| 佳和农牧 | 2021年12月25日 | 8,000 | 2021年12月31日 | 2,000 | 连带责任保证 | | 股权质押、保证反担保 | 3年 | 是 | 否 |
| 佳和农牧 | 2021年12月25日 | 8,000 | 2022年01月21日 | 2,000 | 连带责任保证 | | 股权质押、保证反担保 | 3年 | 否 | 否 |
| 佳和农牧 | 2021年12月25日 | 8,000 | 2022年08月26日 | 4,000 | 连带责任保证 | | 股权质押、保证反担保 | 3年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批的对外担保额度合计（A1） | | | 8,000 | 报告期内对外担保实际发生额合计（A2） | | | | | | 8,000 |
| 报告期末已审批的对外担保额度合计（A3） | | | 14,000 | 报告期末实际对外担保余额合计（A4） | | | | | | 6,000 |
| 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 |
| 福建金新农 | 2020年12月31日 | 4,900 | 2021年02月24日 | 2,000 | 连带责任保证 | | | 2年 | 是 | 否 |
| 河南成农 | 2020年12月31日 | 1,000 | 2021年02月01日 | 300 | 连带责任保证 | | | 0.5年 | 是 | 否 |
| 安徽金新农 | 2020年12月31日 | 1,000 | 2021年04月01日 | 300 | 连带责任保证 | | | 0.5年 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--------|------------------|-------|--------|--|--|-----|---|---|
| 铁力金新农、广东金新农、长沙成农、荣华联合、福建金新农、浙江成农、湖北金新农、河南成农、哈尔滨远大、长春金新农、沈阳成农辽河分公司 | 2021 年 12 月 10 日 | 32,000 | 2022 年 01 月 04 日 | 2,200 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |
| 安徽金新农 | 2021 年 12 月 10 日 | 3,000 | 2022 年 01 月 04 日 | 350 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |
| 安徽金新农、铁力金新农、广东金新农、长沙成农、荣华联合、福建金新农、浙江成农、湖北金新农、河南成农、哈尔滨远大、长春金新农、沈阳成农辽河分公司 | 2021 年 12 月 10 日 | 35,000 | 2022 年 01 月 21 日 | 8,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 沈阳成农辽河分公司、哈尔滨远大、长春金新农 | 2021 年 12 月 10 日 | 3,800 | 2022 年 01 月 21 日 | 400 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |
| 安徽金新农、铁力金新农、广东金新农、长沙成农、荣华联合、福建金新农、浙江成农、湖北金新农、哈尔滨远大、长春金新农、沈阳成农辽河分公司 | 2021 年 12 月 10 日 | 33,000 | 2022 年 02 月 15 日 | 8,000 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 否 | 否 |
| 广东金新农 | 2021 年 12 月 10 日 | 14,500 | 2022 年 10 月 15 日 | 2,300 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 否 | 否 |
| 铁力金新农、广东金新农、长沙成农、福建金新农、浙江成农、湖北金新农、河南成农、哈尔滨远大、长春金新农、沈阳成农辽河分公司、安徽金新农 | 2021 年 12 月 10 日 | 34,500 | 2022 年 10 月 25 日 | 1,090 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 否 | 否 |
| 安徽金新农 | 2019 年 03 月 08 日 | 2,400 | 2019 年 03 月 08 日 | 2,400 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |
| 广东金新农 | 2019 年 08 月 16 日 | 2,000 | 2019 年 09 月 26 日 | 1,700 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |
| 天种韶关 | 2019 年 08 月 16 日 | 4,600 | 2019 年 09 月 27 日 | 3,600 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |
| 沈阳成农 | 2019 年 10 月 29 日 | 3,200 | 2019 年 10 月 29 日 | 2,944 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |
| 长春金新农 | 2019 年 10 月 29 日 | 3,800 | 2019 年 10 月 29 日 | 3,496 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|-------|------------------|--------|------------------|---------|--------|--|--|-------|---|---|
| 铁力金新农 | 2020 年 02 月 29 日 | 20,000 | 2020 年 03 月 30 日 | 20,000 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 否 | 否 |
| 广东金新农 | 2020 年 04 月 18 日 | 3,000 | 2020 年 12 月 25 日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 是 | 否 |
| 铁力金新农 | 2020 年 08 月 15 日 | 20,000 | 2020 年 09 月 24 日 | 14,600 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 天种韶关 | 2020 年 08 月 15 日 | 5,000 | 2020 年 11 月 09 日 | 4,500 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 否 | 否 |
| 福建一春 | 2020 年 08 月 15 日 | 14,000 | 2020 年 10 月 28 日 | 10,000 | 连带责任保证 | | | 2 年 | 否 | 否 |
| 华扬药业 | 2020 年 08 月 15 日 | 3,000 | 2021 年 06 月 25 日 | 2,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 深圳有极 | 2020 年 12 月 31 日 | 1,000 | 2021 年 01 月 19 日 | 990 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 广东金新农 | 2021 年 01 月 30 日 | 32,000 | 2021 年 03 月 16 日 | 660 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 广东金新农 | 2021 年 01 月 30 日 | 32,000 | 2021 年 07 月 08 日 | 990 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 武汉天种 | 2021 年 01 月 30 日 | 7,000 | 2021 年 08 月 27 日 | 2,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 盈华讯方 | 2021 年 01 月 30 日 | 4,000 | 2021 年 06 月 18 日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 福建金新农 | 2021 年 04 月 28 日 | 4,900 | 2021 年 04 月 28 日 | 4,900 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 南平金新农 | 2021 年 04 月 28 日 | 5,000 | 2021 年 05 月 20 日 | 5,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 深圳百澳飞 | 2021 年 06 月 29 日 | 3,000 | 2021 年 06 月 29 日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 安徽金新农 | 2021 年 06 月 29 日 | 5,000 | 2021 年 08 月 07 日 | 5,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 是 | 否 |
| 伊春松风 | 2021 年 08 月 31 日 | 21,000 | 2021 年 08 月 31 日 | 1,763.3 | 连带责任保证 | | | 1.5 年 | 否 | 否 |
| 伊春松风 | 2021 年 08 月 31 日 | 21,000 | 2021 年 08 月 31 日 | 1,211 | 连带责任保证 | | | 1.5 年 | 否 | 否 |
| 伊春松风 | 2021 年 08 月 31 日 | 21,000 | 2021 年 08 月 31 日 | 1,852 | 连带责任保证 | | | 1.5 年 | 否 | 否 |
| 伊春松风 | 2021 年 08 月 31 日 | 21,000 | 2021 年 08 月 31 日 | 1,939 | 连带责任保证 | | | 1.5 年 | 否 | 否 |
| 广东金新农 | 2021 年 12 月 | 20,000 | 2022 年 02 月 | 440 | 连带责任保 | | | 3 年 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|-------|-------------|--------|-------------|----------|--------|--|--|----|---|---|
| | 10日 | | 28日 | | 证 | | | | | |
| 广东金新农 | 2021年12月10日 | 20,000 | 2022年04月16日 | 2,600 | 连带责任保证 | | | 3年 | 是 | 否 |
| 广东金新农 | 2021年12月10日 | 20,000 | 2022年12月12日 | 3,337.04 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 广东金新农 | 2021年12月10日 | 20,000 | 2022年12月12日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 武汉天种 | 2021年12月10日 | 15,000 | 2022年05月25日 | 4,800 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 武汉天种 | 2021年12月10日 | 15,000 | 2022年12月26日 | 3,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 是 | 否 |
| 铁力金新农 | 2021年12月10日 | 35,000 | 2022年02月18日 | 8,500 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 铁力金新农 | 2021年12月10日 | 35,000 | 2022年01月26日 | 2,500 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 天种韶关 | 2021年12月10日 | 10,000 | 2022年10月27日 | 5,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 天种韶关 | 2021年12月10日 | 10,000 | 2022年12月12日 | 1,310.98 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 长沙成农 | 2021年12月10日 | 5,000 | 2022年12月12日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 哈尔滨远大 | 2021年12月10日 | 10,000 | 2022年12月12日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 福建金新农 | 2021年12月10日 | 5,000 | 2022年02月24日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 福建金新农 | 2021年12月10日 | 5,000 | 2022年03月09日 | 3,900 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 福建金新农 | 2021年12月10日 | 4,000 | 2022年06月13日 | 1,200 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 福建金新农 | 2021年12月10日 | 1,000 | 2022年12月12日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 福建一春 | 2021年12月10日 | 10,000 | 2022年12月05日 | 5,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 安徽金新农 | 2021年12月10日 | 10,000 | 2022年01月14日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 安徽金新农 | 2021年12月10日 | 10,000 | 2022年06月27日 | 5,224 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |
| 安徽金新农 | 2021年12月10日 | 10,000 | 2022年09月27日 | 5,000 | 连带责任保证 | | | 3年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------------------|--------|------------------|--------------------------|--------|----------|------------|-----|--------|------------|
| 安徽金新农 | 2021 年 12 月 10 日 | 10,000 | 2022 年 12 月 12 日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 武江优百特 | 2021 年 12 月 10 日 | 10,000 | 2022 年 04 月 23 日 | 10,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 武江优百特 | 2021 年 12 月 10 日 | 6,000 | 2022 年 06 月 09 日 | 6,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 荣华联合 | 2021 年 12 月 10 日 | 4,000 | 2021 年 12 月 29 日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 荣华联合 | 2021 年 12 月 10 日 | 4,000 | 2022 年 03 月 22 日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 长春金新农 | 2021 年 12 月 10 日 | 5,000 | 2022 年 12 月 12 日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 珠海天种 | 2021 年 12 月 10 日 | 10,000 | 2022 年 06 月 28 日 | 1,500 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 广州金农 | 2022 年 11 月 24 日 | 75,000 | 2022 年 12 月 27 日 | 60,000 | 连带责任保证 | | | 3 年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1) | | | 75,000 | 报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2) | | | | | | 160,562.02 |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3) | | | 383,420.07 | 报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4) | | | | | | 167,040.64 |
| 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 |
| 公司担保总额 (即前三大项的合计) | | | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1) | | | 83,000 | 报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2) | | | | | | 168,562.02 |
| 报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3) | | | 397,420.07 | 报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4) | | | | | | 173,040.64 |
| 实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例 | | | | | | | | | | 81.22% |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D) | | | | | | | | | | 0 |
| 直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E) | | | | | | | | | | 72,195 |
| 担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F) | | | | | | | | | | 66,515.03 |

| | |
|---|------------|
| 上述三项担保金额合计 (D+E+F) | 138,710.03 |
| 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） | 不适用 |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | 不适用 |

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

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. 非公开发行公司债券

公司于 2020 年 10 月 25 日召开的第五届董事会第五次（临时）会议及 2020 年 11 月 12 日召开的 2020 年第五次临时股东大会审议通过了关于非公开发行公司债券相关事项，公司拟非公开发行公司债券 3 亿元，本次债券发行决议的有效期限自股东大会审议通过之日起至 24 个月届满之日止。由于市场环境发生变化等原因，公司未在此次债券发行决议的有效期限内实施非公开发行公司债券事宜，截至本报告期末该债券发行决议已到期失效。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

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 | 152,822,707 | 22.12% | 117,056,856 | | | -8,614,364 | 108,442,492 | 261,265,199 | 32.41% |
| 1、国家持股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0.00% | 26,254,180 | | | | 26,254,180 | 26,254,180 | 3.26% |
| 3、其他内资持股 | 152,822,707 | 22.12% | 83,277,593 | | | -8,614,364 | 74,663,229 | 227,485,936 | 28.22% |
| 其中：境内法人持股 | 128,499,507 | 18.60% | 83,277,593 | | | | 83,277,593 | 211,777,100 | 26.27% |
| 境内自然人持股 | 24,323,200 | 3.52% | | | | -8,614,364 | -8,614,364 | 15,708,836 | 1.95% |
| 4、外资持股 | 0 | 0.00% | 7,525,083 | | | | 7,525,083 | 7,525,083 | 0.93% |
| 其中：境外法人持股 | 0 | 0.00% | 7,525,083 | | | | 7,525,083 | 7,525,083 | 0.93% |
| 境外自然人持股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 二、无限售条 | 537,908,426 | 77.88% | | | | 6,929,580 | 6,929,580 | 544,838,006 | 67.59% |

| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|---------|-------------|--|--|------------|-------------|-------------|---------|
| 件股份 | | | | | | | | | |
| 1、人民币普通股 | 537,908,426 | 77.88% | | | | 6,929,580 | 6,929,580 | 544,838,006 | 67.59% |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 4、其他 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 三、股份总数 | 690,731,133 | 100.00% | 117,056,856 | | | -1,684,784 | 115,372,072 | 806,103,205 | 100.00% |

股份变动的的原因

适用 不适用

- 1、2022年9月30日，公司非公开发行的股票 117,056,856 股在深圳证券交易所上市。
- 2、报告期内，公司可转债累计转股数量为 41,116 股。
- 3、报告期内，公司回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票共计 1,725,900 股。
- 4、报告期内，公司办理了《深圳市金新农科技股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划》预留授予部分第一个和第二个解除限售期、首次授予部分第二个解除限售期涉及股份的上市流通手续，解除限售股份总共为 4,055,702 股。
- 5、报告期内，公司解聘赵祖凯先生总经理职务，离职后 6 个月内其所持股份全部限售；聘任邵定勇先生任副总经理，对其所持股份按 75% 进行锁定。
- 6、根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 10 号—股份变动管理》，年初第一个交易日，中国结算深圳分公司以公司董事、监事和高级管理人员在上年度最后一个交易日登记在其名下的本公司股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，导致公司限售股份数发生变动。

股份变动的批准情况

适用 不适用

- 1、经中国证券监督管理委员会“证监许可[2022]1470 号”文核准，公司非公开发行了股票 117,056,856 股并于 2022 年 9 月 30 日在深圳证券交易所上市。
- 2、经中国证券监督管理委员会“证监许可（2017）2318 号”文核准，公司于 2018 年 3 月 9 日公开发行了 650 万张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 6.5 亿元。经深圳证券交易所“深证上[2018]128 号”文同意，公司 6.5 亿元可转换公司债券于 2018 年 4 月 2 日起在深交所挂牌交易，债券简称“金农转债”，债券代码“128036”，公司可转换公司债券于 2018 年 9 月 17 日开始转股。

3、公司于 2022 年 1 月 10 日召开的第五届董事会第二十二次（临时）会议、第五届监事会第二十次（临时）会议及 2022 年 3 月 21 日召开的 2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，同意回购注销 20 名离职人员持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 1,673,900 股。同时，将之前已经公司第五届董事会第十次（临时）会议、第五届监事会第十次（临时）会议及 2021 年第三次临时股东大会审议通过的回购 52,000 股，与本次回购股份一并进行注销处理。

4、公司于 2022 年 1 月 10 日召开的第五届董事会第二十二次（临时）会议及第五届监事会第二十次（临时）会议审议通过了《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意解除限售股份为 259,972 股；公司于 2022 年 5 月 30 日召开的第五届董事会第二十五次（临时）会议及第五届监事会第二十二次（临时）会议审议通过了《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意解除限售股份为 3,636,750 股；公司于 2022 年 11 月 23 日召开的第五届董事会第三十二次（临时）会议及第五届监事会第二十八次（临时）会议审议通过了《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，同意解除限售股份为 158,980 股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、报告期内发行的 117,056,856 股新增股份的预登记手续于 2022 年 9 月 19 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成，并于 2022 年 9 月 30 日在深圳证券交易所上市。

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

本报告期，因可转换公司债券转股 41,116 股，回购注销已离职激励对象所持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 1,725,900 股，向特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）股票 117,056,856 股，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均由-1.48 元/股变为-1.26 元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产由 2.64 元/股变为 3.11 元/股。

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 |
|------------------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------|-----------------------------------|--|
| 广州金农产业投资合伙企业（有限合伙） | 128,499,507 | | | 128,499,507 | 非公开发行股份限售 | 2023 年 12 月 30 日 |
| 中信建投证券股份有限公司等 124 个股东 | 0 | 117,056,856 | | 117,056,856 | 非公开发行股份限售 | 2023 年 3 月 30 日 |
| 公司核心管理/技术（业务）人员（共 140 名，不包括董事、高管） | 7,435,932 | | 3,367,352 | 4,068,580 | 股权激励限售股 | 股权激励限售股在股权激励解除限售条件成就后解除限售。 |
| 公司离职核心管理/技术（业务）人员（共 20 名，不包括董事、高管） | 977,100 | | 977,100 | 0 | 股权激励限售股 | 报告期内公司已回购注销 20 名离职人员持有的股权激励限售股 977,100 股。 |
| 离任董事、高管 | 2,094,712 | | 1,047,612 | 1,047,100 | 高管锁定股、股权激励限售股 | 1、报告期内公司回购注销 748,800 股； 2、就任时确定的任期内和任期届满后六个月内，每年转让股份数不能超过所持股份总数的 25%；3.股权激励限售股在股权激励解除限售条件成就后解除限售。 |
| 陈俊海 | 12,859,371 | | 3,202,500 | 9,656,871 | 高管锁定股 | 任职期间每年转让股份数不能超过所持股份总数的 25% |
| 钱子龙 | 292,500 | | | 292,500 | 高管锁定股 175,500 股；股权激励限售股 117,000 股 | 1.任职期间每年转让股份数不能超过所持股份总数的 25%；2.股权激励限售股在股权激励解除限售条件成就后解除限售。 |
| 陈文彬 | 304,785 | | | 304,785 | 高管锁定股 187,785 股；股权激励限售股 117,000 股 | 1.任职期间每年转让股份数不能超过所持股份总数的 25%；2.股权激励限售股在股权激励解除限售条件成就后解除限售。 |
| 邵定勇 | 66,300 | | 19,800 | 46,500 | 高管锁定股 13,350 股；股权激励限售股 33,150 股 | 1.任职期间每年转让股份数不能超过所持股份总数的 25%；2.股权激励限售股在股权激励解除限售条件成就后解除限售。 |
| 翟卫兵 | 292,500 | | | 292,500 | 高管锁定股 175,500 股；股权激励限售股 117,000 股 | 1.任职期间每年转让股份数不能超过所持股份总数的 25%；2.股权激励限售股在股权激励解除限售条件成就后解除限售。 |
| 合计 | 152,822,707.00 | 117,056,856.00 | 8,614,364.00 | 261,265,199.00 | -- | -- |

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

| 股票及其衍生证券名称 | 发行日期 | 发行价格（或利率） | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交易数量 | 交易终止日期 | 披露索引 | 披露日期 |
|---------------------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------|--------|---|-------------|
| 股票类 | | | | | | | | |
| 境内上市的人民币普通股（A股） | 2022年08月30日 | 5.98元/股 | 117,056,856 | 2022年09月30日 | 117,056,856 | | 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《深圳市金新农科技股份有限公司非公开发行股票上市公告书》 | 2022年09月29日 |
| 可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类 | | | | | | | | |
| 其他衍生证券类 | | | | | | | | |

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市金新农科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2022]1470号）核准，报告期内公司向7名特定对象非公开发行人民币普通股117,056,856股，发行价格为5.98元/股，本次非公开发行新增股份已于2022年9月30日在深圳证券交易所上市。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内公司非公开发行人民币普通股117,056,856股，公司股份总数增加117,056,856股，公司净资产增加、资产负债率有所下降。

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 | 55,702 | 年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数 | 56,942 | 报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注 8） | 0 | 年度报告披露日前上一月末表决权恢 复的优先股股东总数（如有）（参见 注 8） | 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 |
| 广州金农产业投 资合伙企业（有 限合伙） | 境内非国有法人 | 31.10% | 250,699,507 | 0 | 128,499,507 | 122,200,000 | 质押 | 63,850,000 |
| 赣州大成欣农管 理咨询合伙企业 （有限合伙） | 境内非国有法人 | 4.17% | 33,613,149 | -11,190,400 | 0 | 33,613,149 | | |
| 中信建投证券股 份有限公司 | 国有法人 | 3.30% | 26,586,380 | 26,586,380 | 26,254,180 | 332,200 | | |
| 诺德基金－华泰 证券股份有限公司－诺德基金浦 江 120 号单一资 产管理计划 | 其他 | 2.59% | 20,903,010 | 20,903,010 | 20,903,010 | 0 | | |
| 陈俊海 | 境内自然人 | 1.20% | 9,675,828 | -3,200,000 | 9,656,871 | 18,957 | | |
| 太平资管－招商 银行－太平资产 共赢 1 号专项产 品 1 期 | 其他 | 1.04% | 8,361,204 | 8,361,204 | 8,361,204 | 0 | | |

| JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION | 境外法人 | 1.02% | 8,234,433 | 7,991,838 | 7,525,083 | 709,350 | | |
|---|--|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|-------------|
| 中国工商银行股份有限公司-财通优势行业轮动混合型证券投资基金 | 其他 | 0.90% | 7,278,722 | 7,278,722 | 5,016,722 | 2,262,000 | | |
| 蔡长兴 | 境内自然人 | 0.65% | 5,262,239 | -120,000 | 0 | 5,262,239 | | |
| 朱泽 | 境内自然人 | 0.63% | 5,041,400 | 5,041,400 | 0 | 5,041,400 | | |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3） | 报告期内中信建投证券股份有限公司认购公司非公开发行的 A 股股票 26,254,180 股，诺德基金-华泰证券股份有限公司-诺德基金浦江 120 号单一资产管理计划认购公司非公开发行的 A 股股票 20,903,010 股，太平资管-招商银行-太平资产共赢 1 号专项产品 1 期认购公司非公开发行的 A 股股票 8,361,204 股，JPMORGAN CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION 认购公司非公开发行的 A 股股票 7,525,083 股，中国工商银行股份有限公司-财通优势行业轮动混合型证券投资基金认购公司非公开发行的 A 股股票 5,016,722 股。 | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | | | |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明 | 不适用 | | | | | | | |
| 前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10） | 不适用 | | | | | | | |
| 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 |
| 广州金农产业投资合伙企业（有限合伙） | 122,200,000 | | | | | | 人民币普通股 | 122,200,000 |
| 赣州大成欣农管理咨询合伙企业（有限合伙） | 33,613,149 | | | | | | 人民币普通股 | 33,613,149 |
| 蔡长兴 | 5,262,239 | | | | | | 人民币普通股 | 5,262,239 |

| | | | | |
|--|---|-----------|--------|-----------|
| 朱泽 | | 5,041,400 | 人民币普通股 | 5,041,400 |
| 中信证券股份有限公司 | | 4,296,187 | 人民币普通股 | 4,296,187 |
| 光大证券股份有限公司 | | 3,960,318 | 人民币普通股 | 3,960,318 |
| 潘新江 | | 3,750,000 | 人民币普通股 | 3,750,000 |
| 中国国际金融股份有限公司 | | 2,915,413 | 人民币普通股 | 2,915,413 |
| 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 | | 2,873,868 | 人民币普通股 | 2,873,868 |
| 湘财证券股份有限公司 | | 2,869,400 | 人民币普通股 | 2,869,400 |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明 | 公司未知上述股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。 | | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4） | 朱泽先生通过投资者信用证券账户持有公司股份 5,041,400 股。 | | | |

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

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 |
|------------------------------|------------------|-------------|--------------------|---------------|
| 广州金农产业投资合伙企业（有限合伙） | 湾区产融惠农投资（广州）有限公司 | 2018年12月25日 | 91440101MA5CKQ6D1N | 企业自有资金投资;项目投资 |
| 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 | 不适用 | | | |

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：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

公司控股股东金农产投的控股股东为粤港澳大湾区产融投资有限公司，粤港澳产融共有 47 名股东，股权结构较为分散，任何一名股东所持股权比例均没有绝对优势，且股东之间没有签订一致行动协议，股东对粤港澳产融均不形成控制，粤港澳产融单一股东无法控制产融董事会及股东会，粤港澳产融不存在控股股东和实际控制人。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

法人 自然人

最终控制层面持股情况

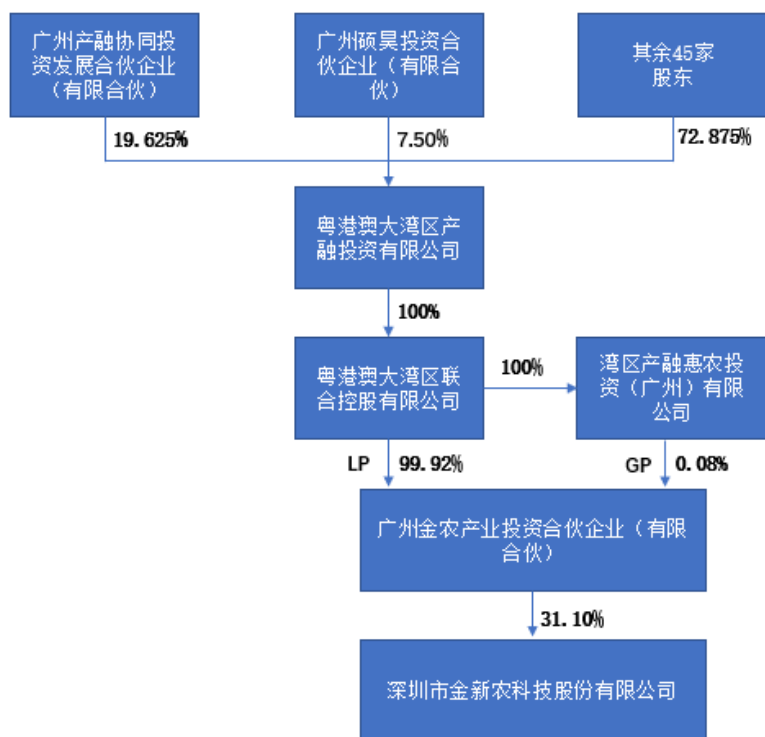
| 最终控制层面股东名称 | 法定代表人/单位负责人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 主要经营业务 |
|-------------------------------|-------------|-------------|--------------------|------------------------------|
| 粤港澳大湾区产融投资有限公司 | 张大林 | 2018年01月17日 | 91440101MA5APB7Y43 | 企业财务咨询服务;企业自有资金投资;项目投资;房地产投资 |
| 最终控制层面股东报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况 | 无 | | | |

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

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

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

| 方案披露时间 | 拟回购股份数量(股) | 占总股本的比例 | 拟回购金额(万元) | 拟回购期间 | 回购用途 | 已回购数量(股) | 已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(如有) |
|--------|------------|---------|-----------|-------|------|----------|-----------------------------|
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|------------------|-----------|----------|--------|--|-------------------------|-----------|-------|
| 2022 年 11 月 24 日 | 337,350 | 0.04% | 99.70 | | 因激励对象离职而回购注销其持有但尚未解锁的股票 | 0 | |
| 2022 年 05 月 31 日 | 961,200 | 0.14% | 288.78 | | 因激励对象离职而回购注销其持有但尚未解锁的股票 | 0 | |
| 2022 年 01 月 11 日 | 1,673,900 | 0.24% | 493.22 | | 因激励对象离职而回购注销其持有但尚未解锁的股票 | 1,673,900 | 9.63% |
| 2021 年 05 月 29 日 | 52,000 | 0.0075 % | 15.20 | | 因激励对象离职而回购注销其持有但尚未解锁的股票 | 52,000 | 0.30% |

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

报告期公司不存在公司债券。

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

根据相关法规和《募集说明书》的约定，公司本次发行的可转债自 2018 年 9 月 17 日起可转换为公司股份。“金农转债”的初始转股价格为 9.72 元/股。

2018 年 5 月 28 日，公司完成 2017 年度权益分派，向全体股东每 10 股派 1 元人民币现金（含税）。“金农转债”的转股价格由 9.72 元/股调整为 9.62 元/股，调整后的转股价格自 2018 年 5 月 28 日起生效。

2020 年 6 月 12 日，公司完成 2019 年度权益分派，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.20 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，不送红股。“金农转债”的转股价格由 9.62 元/股调整为 7.39 元/股，调整后的转股价格自 2020 年 6 月 15 日起生效。

2020 年 12 月 30 日，公司向特定对象广州金农产业投资合伙企业（有限合伙）非公开发行的人民币普通股（A 股）股票 128,499,507 股在深圳证券交易所上市。“金农转债”的转股价格由 7.39 元/股调整为 6.96 元/股，调整后的转股价格自 2020 年 12 月 30 日起生效。

2021 年 6 月 25 日，公司完成 2020 年度权益分派，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。“金农转债”的转股价格由 6.96 元/股调整为 6.93 元/股，调整后的转股价格自 2021 年 6 月 25 日起生效。

2022 年 6 月 13 日，公司完成回购注销限制性股票 1,725,900 股。“金农转债”的转股价格由 6.93 元/股调整为 6.94 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 6 月 15 日起生效。

2022 年 9 月 30 日，公司向特定对象非公开发行的人民币普通股（A 股）股票 117,056,856 股在深圳证券交易所上市。“金农转债”的转股价格由 6.94 元/股调整为 6.80 元/股，调整后的转股价格自 2022 年 9 月 30 日起生效。

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 |
|------|-------------|-----------|----------------|----------------|------------|-------------------------|----------------|----------------|
| 金农转债 | 2018年09月17日 | 6,500,000 | 650,000,000.00 | 504,394,900.00 | 52,474,387 | 13.79% | 145,605,100.00 | 22.40% |

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 | 可转债持有人性质 | 报告期末持有可转债数量(张) | 报告期末持有可转债金额(元) | 报告期末持有可转债占比 |
|----|----------------------------------|----------|----------------|----------------|-------------|
| 1 | 嵇方一 | 境内自然人 | 43,310 | 4,331,000.00 | 2.97% |
| 2 | 珠海纽达投资管理有限公司—纽达投资可转债一号私募证券投资基金 | 其他 | 37,930 | 3,793,000.00 | 2.60% |
| 3 | 方微 | 境内自然人 | 29,500 | 2,950,000.00 | 2.03% |
| 4 | 蔡新宗 | 境内自然人 | 28,500 | 2,850,000.00 | 1.96% |
| 5 | 柏青 | 境内自然人 | 25,080 | 2,508,000.00 | 1.72% |
| 6 | 崔莹莹 | 境内自然人 | 22,200 | 2,220,000.00 | 1.52% |
| 7 | 吴菊香 | 境内自然人 | 20,400 | 2,040,000.00 | 1.40% |
| 8 | 黄巍然 | 境内自然人 | 20,000 | 2,000,000.00 | 1.37% |
| 9 | 深圳前海卓亿资产管理有限公司—卓亿稳鑫多策略3号私募证券投资基金 | 其他 | 16,490 | 1,649,000.00 | 1.13% |
| 10 | 上海铂绅投资中心(有限合伙)—铂绅六号证券投资私募基金 | 其他 | 15,420 | 1,542,000.00 | 1.06% |

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

1. 报告期末公司的负债情况

本报告期末公司资产负债率 68.74%，上年末 66.14%，同比增加 2.60 个百分点。

2. 资信评级情况：

根据大公国际于 2022 年 6 月 24 日出具的《深圳市金新农科技股份有限公司主体与相关债项 2022 年度跟踪评级报告》，大公国际确定公司的主体长期信用等级为 A-，评级展望维持负面，公司发行的“金农转债”的信用等级为 A-，上述跟踪信用评级报告详见 2022 年 7 月 1 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《深圳市金新农科技股份有限公司主体与相关债项 2022 年度跟踪评级报告》。

3. 未来年度还债的现金安排：

（1）公司加强内部管理，提升业务盈利水平，增加经营活动现金净流入；

（2）公司资信情况良好，截至 2022 年 12 月 31 日，公司获得金融机构授信 37.6 亿元，已使用 28.47 亿元，公司可以合理安排资金兑付。

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

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

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 | 0.69 | 0.70 | -1.43% |
| 资产负债率 | 68.74% | 66.14% | 2.60% |
| 速动比率 | 0.46 | 0.37 | 24.32% |
| | 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 | -7,529.99 | -54,159.72 | 86.10% |
| EBITDA 全部债务比 | 7.99% | -12.39% | 20.38% |
| 利息保障倍数 | -0.15 | -6.24 | 97.60% |
| 现金利息保障倍数 | 2.16 | 2.33 | -7.30% |
| EBITDA 利息保障倍数 | 2.49 | -3.24 | 176.85% |
| 贷款偿还率 | 100.00% | 100.00% | 0.00% |
| 利息偿付率 | 100.00% | 100.00% | 0.00% |

第十节 财务报告

一、审计报告

| | |
|----------|------------------|
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2023 年 04 月 27 日 |
| 审计机构名称 | 天健会计师事务所(特殊普通合伙) |
| 审计报告文号 | 天健审(2023)8-305 号 |
| 注册会计师姓名 | 陈丘刚、朱斌 |

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了深圳市金新农科技股份有限公司（以下简称金新农公司）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、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金新农公司 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，我们独立于金新农公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表财务报告第十节(五)39、第十节(七)61。

金新农公司的营业收入主要来自于饲料销售、生猪销售等。2022 年度，金新农公司营业收入金额为人民币 397,393.62 万元，其中饲料销售的营业收入为人民币 230,339.61 万元，占营业收入的 57.96%；生猪销售的营业收入为人民币 149,306.47 万元，占营业收入的 37.57%；动保销售的营业收入为人民币 4,173.17 万元，占营业收入的 1.05%；饲料原料销售的营业收入为人民币 11,544.09 万元，占营业收入的 2.91%；其他营业收入为人民币 2,030.28 万元，占营业收入的 0.51%。

由于营业收入是金新农公司关键业绩指标之一，可能存在金新农公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认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

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 利用本所内部信息技术专家的工作，测试业务信息系统一般控制、与收入确认流程相关的应用控制；

(3) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

(4) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，并与同行业进行比较，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(5) 以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、出库单、发货单、过磅单、运输单、结算单等；

(6) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(7) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(8) 关注资产负债表日后的销售退回情况，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(9) 针对重点客户实施访谈程序；

(10) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收款项减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报告第十节(五)10、第十节(七)4、5 和 8。

截至 2022 年 12 月 31 日，金新农公司应收款项账面余额为人民币 37,261.25 万元，坏账准备为人民币 6,739.64 万元，账面价值为人民币 30,521.61 万元，其中，应收票据账面余额为人民币 3,861.32 万元，坏账准备为人民币 0.00 万元，账面价值为人民币 3,861.32 万元；应收账款账面余额为人民币 8,119.87 万元，坏账准备为人民币 1,400.74 万元，账面价值为人民币 6,719.13 万元；其他应收款账面余额为人民币 25,280.06 万元，坏账准备为人民币 5,338.90 万元，账面价值为人民币 19,941.16 万元。

管理层根据各项应收款项的信用风险特征，以单项应收款项或应收款项组合为基础，运用预期信用损失模型计量其损失准备。当存在客观证据表明应收款项存在减值时，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于不存在减值客观证据的应收款项，管理层根据信用风险特征将其分为若干组合进行评估。管理层根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的历史损失率及账龄分析为基础，结合宏观经济和行业环境等前瞻性因素，编制应收款项与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收款项金额重大，且应收款项减值涉及重大管理层判断，我们将应收款项减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收款项减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收款项减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收款项的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收款项进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收款项的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收款项，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收款项，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收款项账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收款项账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

- (6) 对重要客户应收款项进行函证，并对函证过程保持控制；
- (7) 结合应收账款函证和期后回款情况，评价管理层计提应收款项坏账准备的合理性；
- (8) 针对重点客户实施访谈程序；
- (9) 检查与应收款项减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(三) 生物资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报告第十节(五)15 和 27、第十节(七)9 和 23。

截至 2022 年 12 月 31 日，金新农公司生物资产账面价值为 57,045.93 万元，占资产总额的 8.17%。

由于生物资产减值需要管理层作出重大判断，考虑到市场价格周期性波动影响较大，我们将生物资产的减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

- (1) 了解与生物资产可变现净值或可收回金额相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 对生物资产进行抽样监盘，检查生物资产的数量及状况；
- (3) 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；
- (4) 对管理层计算的生物资产可变现净值或可收回金额所涉及的重要假设进行评价，包括检查销售价格、成活率、分娩率、单位成本、销售费用等；
- (5) 查询近年来肉猪等生物资产价格变动情况，了解肉猪等产品价格周期性波动规律，检查分析管理层考虑这些因素对生物资产发生减值风险的影响；
- (6) 获取金新农公司生物资产的减值准备计算表，检查分析可变现净值或可收回金额的合理性，评估生物资产减值准备计提的准确性；
- (7) 检查与生物资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

金新农公司治理层（以下简称治理层）负责监督金新农公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可

能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）中国注册会计师：陈丘刚

中国 杭州 中国注册会计师：朱斌

二〇二三年四月二十七日

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：深圳市金新农科技股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

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 | 1,284,162,746.03 | 807,270,076.48 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | | 55,729,201.43 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 38,613,228.42 | |
| 应收账款 | 67,191,298.46 | 78,820,854.12 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 43,091,935.33 | 41,248,294.35 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 199,411,602.25 | 112,395,483.08 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 737,964,734.38 | 871,250,217.68 |
| 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 | 2,990,659.88 | 6,586,366.75 |
| 流动资产合计 | 2,373,426,204.75 | 1,973,300,493.89 |
| 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 | | |
| 长期股权投资 | 3,804,862.12 | 3,123,609.95 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 81,360,000.00 | 66,800,000.00 |
| 投资性房地产 | 48,448,133.89 | 51,717,863.41 |
| 固定资产 | 2,267,635,696.09 | 2,237,022,928.44 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 在建工程 | 1,297,043,579.75 | 1,371,618,076.88 |
| 生产性生物资产 | 159,629,819.84 | 167,343,044.40 |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 436,153,491.44 | 523,566,901.97 |
| 无形资产 | 131,092,481.40 | 242,866,110.80 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | 35,205,336.45 | 98,292,472.13 |
| 长期待摊费用 | 44,273,271.48 | 51,730,514.16 |
| 递延所得税资产 | 73,797,316.85 | 51,904,514.61 |
| 其他非流动资产 | 26,541,200.14 | 57,996,685.58 |
| 非流动资产合计 | 4,604,985,189.45 | 4,923,982,722.33 |
| 资产总计 | 6,978,411,394.20 | 6,897,283,216.22 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 1,297,351,370.41 | 986,632,207.16 |
| 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 | | 140,770,000.00 |
| 应付账款 | 398,159,689.27 | 462,733,442.36 |
| 预收款项 | 986,063.72 | 154,189.42 |
| 合同负债 | 34,202,249.31 | 73,340,999.46 |
| 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 | 28,111,299.02 | 71,249,838.29 |
| 应交税费 | 5,823,841.31 | 7,104,945.26 |
| 其他应付款 | 997,002,044.20 | 678,730,091.95 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 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 | 683,790,933.64 | 387,587,441.93 |
| 其他流动负债 | 1,660,436.85 | 5,879,205.74 |
| 流动负债合计 | 3,447,087,927.73 | 2,814,182,361.57 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | 760,268,505.49 | 1,176,721,181.09 |
| 应付债券 | 139,899,122.74 | 133,307,387.67 |
| 其中：优先股 | | |

| | | |
|---------------|------------------|------------------|
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 237,191,622.53 | 334,614,571.62 |
| 长期应付款 | 132,723,340.99 | 31,209,182.85 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 |
| 递延收益 | 67,070,249.31 | 60,675,546.38 |
| 递延所得税负债 | 9,660,960.62 | 8,252,825.23 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 1,349,813,801.68 | 1,747,780,694.84 |
| 负债合计 | 4,796,901,729.41 | 4,561,963,056.41 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 806,103,205.00 | 690,731,133.00 |
| 其他权益工具 | 37,688,062.49 | 37,761,779.45 |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 1,973,306,283.01 | 1,816,238,630.93 |
| 减：库存股 | 14,205,870.73 | 30,103,545.46 |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 75,495,484.56 | 75,495,484.56 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | -747,874,981.13 | -767,797,186.40 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 2,130,512,183.20 | 1,822,326,296.08 |
| 少数股东权益 | 50,997,481.59 | 512,993,863.73 |
| 所有者权益合计 | 2,181,509,664.79 | 2,335,320,159.81 |
| 负债和所有者权益总计 | 6,978,411,394.20 | 6,897,283,216.22 |

法定代表人：郝立华

主管会计工作负责人：钱子龙

会计机构负责人：唐飞兵

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 | 973,651,039.35 | 653,735,987.96 |
| 交易性金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | | |
| 应收账款 | 20,713,832.91 | 1,117,172.83 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 14,061,522.51 | 3,788,701.84 |
| 其他应收款 | 999,525,584.85 | 876,025,782.79 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 存货 | 1,115,679.86 | 701,237.31 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 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 | 625,540.70 | 163,818.54 |
| 流动资产合计 | 2,009,693,200.18 | 1,535,532,701.27 |
| 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 | 3,987,700,249.23 | 2,989,332,604.05 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | 78,860,000.00 | 64,300,000.00 |
| 投资性房地产 | 47,936,520.89 | 49,662,243.29 |
| 固定资产 | 73,761,403.36 | 80,717,923.01 |
| 在建工程 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 52,220,969.21 | 48,145,162.53 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 6,093,616.82 | 5,953,971.55 |
| 递延所得税资产 | 55,778,370.67 | 33,985,615.16 |
| 其他非流动资产 | 160,518.87 | 8,275,055.44 |
| 非流动资产合计 | 4,302,511,649.05 | 3,280,372,575.03 |
| 资产总计 | 6,312,204,849.23 | 4,815,905,276.30 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 852,627,943.50 | 795,572,964.80 |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 50,000,000.00 | 140,770,000.00 |
| 应付账款 | 5,627,716.76 | 57,333,372.47 |
| 预收款项 | 225,566.44 | 154,189.42 |
| 合同负债 | 18,378,447.62 | 10,018,623.34 |
| 应付职工薪酬 | 2,849,312.54 | 14,622,171.66 |
| 应交税费 | 668,179.87 | 1,086,013.06 |
| 其他应付款 | 1,909,778,728.10 | 995,876,068.49 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 378,559,000.15 | 82,683,166.11 |
| 其他流动负债 | 1,654,060.29 | 901,651.38 |

| | | |
|------------|------------------|------------------|
| 流动负债合计 | 3,220,368,955.27 | 2,099,018,220.73 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | 40,100,000.00 | 460,600,000.00 |
| 应付债券 | 139,899,122.74 | 133,307,387.67 |
| 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 | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 |
| 递延收益 | 8,084,999.60 | 4,684,999.68 |
| 递延所得税负债 | 5,082,931.42 | 2,898,931.42 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 196,167,053.76 | 604,491,318.77 |
| 负债合计 | 3,416,536,009.03 | 2,703,509,539.50 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 806,103,205.00 | 690,731,133.00 |
| 其他权益工具 | 37,688,062.49 | 37,761,779.45 |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 2,517,854,906.66 | 1,917,365,505.31 |
| 减：库存股 | 14,205,870.73 | 30,103,545.46 |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 75,545,306.62 | 75,545,306.62 |
| 未分配利润 | -527,316,769.84 | -578,904,442.12 |
| 所有者权益合计 | 2,895,668,840.20 | 2,112,395,736.80 |
| 负债和所有者权益总计 | 6,312,204,849.23 | 4,815,905,276.30 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | 2021 年度 |
|----------|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | 3,973,936,151.86 | 4,867,040,473.69 |
| 其中：营业收入 | 3,973,936,151.86 | 4,867,040,473.69 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 4,032,536,015.07 | 4,933,811,233.62 |
| 其中：营业成本 | 3,586,299,066.26 | 4,285,334,277.97 |
| 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 | 9,510,857.22 | 13,384,789.21 |
| 销售费用 | 49,285,983.04 | 66,623,024.17 |
| 管理费用 | 227,540,230.61 | 372,698,710.50 |
| 研发费用 | 52,288,499.20 | 65,117,142.45 |
| 财务费用 | 107,611,378.74 | 130,653,289.32 |
| 其中：利息费用 | 108,512,450.77 | 132,176,939.77 |
| 利息收入 | 9,292,480.21 | 9,748,716.67 |
| 加：其他收益 | 25,537,685.57 | 31,696,071.37 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 92,231,858.85 | -198,472,383.98 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 547,427.17 | -152,088.29 |
| 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） | 14,560,000.00 | -31,076,800.00 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 18,187,350.74 | -76,432,413.65 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -70,497,914.39 | -414,870,455.57 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -38,253,587.64 | -82,742,973.05 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | -16,834,470.08 | -838,669,714.81 |
| 加：营业外收入 | 11,236,847.98 | 7,683,646.20 |
| 减：营业外支出 | 18,183,456.73 | 256,759,963.35 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | -23,781,078.83 | -1,087,746,031.96 |
| 减：所得税费用 | -8,609,274.56 | 18,085,314.90 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | -15,171,804.27 | -1,105,831,346.86 |
| （一）按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | -15,171,804.27 | -1,105,831,346.86 |
| 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 | 19,836,844.77 | -992,229,410.84 |
| 2.少数股东损益 | -35,008,649.04 | -113,601,936.02 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | |
| （一）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 | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | |
| 七、综合收益总额 | -15,171,804.27 | -1,105,831,346.86 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 19,836,844.77 | -992,229,410.84 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -35,008,649.04 | -113,601,936.02 |
| 八、每股收益 | | |
| （一）基本每股收益 | 0.03 | -1.48 |
| （二）稀释每股收益 | 0.04 | -1.48 |

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：-5,264,063.23 元，上期被合并方实现的净利润为：-44,320,450.12 元。

法定代表人：郝立华

主管会计工作负责人：钱子龙

会计机构负责人：唐飞兵

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | 2021 年度 |
|-------------------------------|----------------|-----------------|
| 一、营业收入 | 201,678,657.26 | 413,464,924.93 |
| 减：营业成本 | 152,334,095.46 | 300,658,403.20 |
| 税金及附加 | 2,547,610.27 | 2,884,106.87 |
| 销售费用 | 311,881.32 | 1,037,225.04 |
| 管理费用 | 62,079,289.78 | 93,282,063.36 |
| 研发费用 | 15,713,585.45 | 12,904,850.27 |
| 财务费用 | 66,215,647.36 | 76,233,453.30 |
| 其中：利息费用 | 68,515,520.92 | 78,450,660.00 |
| 利息收入 | 8,166,061.50 | 8,118,943.26 |
| 加：其他收益 | 5,183,567.52 | 3,218,248.77 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 128,709,105.33 | -342,791,203.13 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 547,092.98 | 1,161,526.89 |
| 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） | 14,560,000.00 | -31,076,800.00 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -19,243,622.90 | -183,240,051.67 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -110,754,655.71 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | 37,972.30 | 32,210.30 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | 31,723,569.87 | -738,147,428.55 |
| 加：营业外收入 | 200,624.94 | 61,360.67 |
| 减：营业外支出 | 30,638.54 | 1,440,121.36 |

| | | |
|------------------------|----------------|-----------------|
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | 31,893,556.27 | -739,526,189.24 |
| 减：所得税费用 | -19,608,755.51 | -8,605,647.56 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | 51,502,311.78 | -730,920,541.68 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | 51,502,311.78 | -730,920,541.68 |
| （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 | 51,502,311.78 | -730,920,541.68 |
| 七、每股收益 | | |
| （一）基本每股收益 | | |
| （二）稀释每股收益 | | |

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 | 4,187,853,591.31 | 5,010,694,141.65 |
| 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 | 54,058,239.53 | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 125,311,242.96 | 161,926,655.48 |
| 经营活动现金流入小计 | 4,367,223,073.80 | 5,172,620,797.13 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 3,603,372,754.46 | 4,243,251,514.16 |

| | | |
|---------------------------|------------------|------------------|
| 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 | 364,016,405.57 | 526,057,369.63 |
| 支付的各项税费 | 30,197,952.39 | 46,965,438.12 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 237,041,569.21 | 240,362,570.43 |
| 经营活动现金流出小计 | 4,234,628,681.63 | 5,056,636,892.34 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 132,594,392.17 | 115,983,904.79 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | |
| 取得投资收益收到的现金 | 16,233,639.92 | 11,291,039.23 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 145,458,821.06 | 163,469,574.33 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | 342,165,102.53 | 61,188,916.53 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 76,421,376.30 | 292,068,884.50 |
| 投资活动现金流入小计 | 580,278,939.81 | 528,018,414.59 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 393,919,728.27 | 1,176,065,457.41 |
| 投资支付的现金 | | 1,000,000.00 |
| 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 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 61,474,357.49 | 303,832,480.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 455,394,085.76 | 1,480,897,937.41 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 124,884,854.05 | -952,879,522.82 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | 689,380,133.93 | 5,225,000.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | 5,225,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | 1,558,330,604.48 | 1,955,221,181.09 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 382,559,000.00 | 51,769,720.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 2,630,269,738.41 | 2,012,215,901.09 |
| 偿还债务支付的现金 | 1,612,889,846.70 | 1,035,155,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 133,409,805.22 | 129,301,115.02 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | 7,750,000.00 | 10,915,170.00 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 738,995,560.79 | 399,438,027.81 |
| 筹资活动现金流出小计 | 2,485,295,212.71 | 1,563,894,142.83 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 144,974,525.70 | 448,321,758.26 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 402,453,771.92 | -388,573,859.77 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 814,660,670.79 | 1,203,234,530.56 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 1,217,114,442.71 | 814,660,670.79 |

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 | 275,084,750.15 | 399,886,535.34 |
| 收到的税费返还 | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 723,661,949.05 | 82,123,892.24 |
| 经营活动现金流入小计 | 998,746,699.20 | 482,010,427.58 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 190,858,951.35 | 228,990,947.21 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 45,131,382.79 | 60,933,831.50 |
| 支付的各项税费 | 6,023,452.38 | 8,215,521.51 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 74,603,562.01 | 322,100,607.08 |
| 经营活动现金流出小计 | 316,617,348.53 | 620,240,907.30 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 682,129,350.67 | -138,230,479.72 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | 4,316.72 |
| 取得投资收益收到的现金 | 6,876,105.38 | 189,904,874.18 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 67,000.00 | 1,447,092.58 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | 352,162,102.53 | 315,240,517.53 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | 292,068,884.50 |
| 投资活动现金流入小计 | 359,105,207.91 | 798,665,685.51 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 4,565,432.05 | 34,278,232.34 |
| 投资支付的现金 | 619,070,000.00 | 941,620,001.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | 288,113,200.00 | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | 303,832,480.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 911,748,632.05 | 1,279,730,713.34 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -552,643,424.14 | -481,065,027.83 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | 689,380,133.93 | |
| 取得借款收到的现金 | 992,794,352.39 | 1,105,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 83,577,000.00 | 12,000,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 1,765,751,486.32 | 1,117,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 1,372,877,000.00 | 656,500,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 58,317,504.90 | 80,992,680.40 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 165,604,252.94 | 117,276,763.14 |
| 筹资活动现金流出小计 | 1,596,798,757.84 | 854,769,443.54 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 168,952,728.48 | 262,230,556.46 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 298,438,655.01 | -357,064,951.09 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 620,147,379.34 | 977,212,330.43 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 918,586,034.35 | 620,147,379.34 |

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 | 690,731,133.00 | | | 37,761,779.45 | 1,816,238,630.93 | 30,103,545.46 | | | 75,495,484.56 | | -767,797,186.40 | | 1,822,326,296.08 | 512,993,863.73 | 2,335,320,159.81 |
| 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 | 690,731,133.00 | | | 37,761,779.45 | 1,816,238,630.93 | 30,103,545.46 | | | 75,495,484.56 | | -767,797,186.40 | | 1,822,326,296.08 | 512,993,863.73 | 2,335,320,159.81 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 115,372,072.00 | | | -73,716.96 | 157,067,652.08 | -15,897,674.73 | | | | | 19,922,205.27 | | 308,185,887.12 | -461,996,382.14 | -153,810,495.02 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 19,836,844.77 | | 19,836,844.77 | -35,008,649.04 | -15,171,804.27 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----------------|--|--|------------|----------------|---------------|--|--|-----------|--|--|----------------|----------------|----------------|
| (二) 所有者投入和减少资本 | 115,372,072.00 | | | -73,716.96 | 157,067,652.08 | 15,897,674.73 | | | | | | 288,263,681.85 | 414,737,733.10 | 126,474,051.25 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 117,056,856.00 | | | | 572,323,277.93 | | | | | | | 689,380,133.93 | | 689,380,133.93 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 41,116.00 | | | -73,716.96 | 283,440.18 | | | | | | | 250,839.22 | | 250,839.22 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | -1,725,900.00 | | | | 12,126,538.06 | 15,897,674.73 | | | | | | 26,298,312.79 | 400,212.94 | 26,698,525.73 |
| 4. 其他 | | | | | 427,665,604.09 | | | | | | | 427,665,604.09 | 415,137,946.04 | 842,803,550.13 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 85,360.50 | | | 85,360.50 | 12,250,000.00 | -12,164,639.50 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | 12,250,000.00 | -12,250,000.00 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | 85,360.50 | | | 85,360.50 | | 85,360.50 |
| (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 | 806,10 3,205.0 0 | | | 37,688,062. 49 | 1,973,306,283. 01 | 14,205,870. 73 | | | 75,495,484. 56 | | 747,874,981. 13 | | 2,130,512,183.2 0 | 50,997,481.5 9 | 2,181,509,664. 79 |

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 | 691,054, | | | 37,835,522. | 1,643,362,821. | 51,362,998. | | | 75,495,484. | | 247,997,772.2 | | 2,644,382,803. | 414,101,540. | 3,058,484,344. |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|---------------|------------------|---------------|--|--|---------------|--|------------------|--|------------------|----------------|------------------|
| 期末余额 | 202.00 | | | 27 | 26 | 72 | | | 56 | | 0 | | 57 | 87 | 44 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | 204,646,199.38 | | | | | | -2,898,454.29 | | 201,747,745.09 | 193,795,795.81 | 395,543,540.90 |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 691,054,202.00 | | | 37,835,522.27 | 1,848,009,020.64 | 51,362,998.72 | | | 75,495,484.56 | | 245,099,317.91 | | 2,846,130,548.66 | 607,897,336.68 | 3,454,027,885.34 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 323,069.00 | | | -73,742.82 | -31,770,389.71 | 21,259,453.26 | | | | | 1,012,896,504.31 | | 1,023,804,252.58 | 94,903,472.95 | 1,118,707,725.53 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 992,229,410.84 | | 992,229,410.84 | 113,601,936.02 | 1,105,831,346.86 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 323,069.00 | | | -73,742.82 | -31,770,389.71 | 21,259,453.26 | | | | | | | -10,907,748.27 | 18,698,463.07 | 7,790,714.80 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | 32,567,000.00 | 32,567,000.00 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 40,931.00 | | | -73,742.82 | 270,470.60 | | | | | | | | 237,658.78 | | 237,658.78 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | 364,000.00 | | | | 13,692,349.35 | 21,259,453.26 | | | | | | | 34,587,802.61 | 1,165,748.14 | 35,753,550.75 |
| 4. 其他 | | | | | -45,733,209.66 | | | | | | | | -45,733,209.66 | - | -60,767,494.73 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|----------------|
| | | | | | | | | | | | | | 15,034,285.07 | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | | | -20,667,093.47 | -20,667,093.47 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | -20,667,093.47 | -20,667,093.47 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 690,731,133.00 | | 37,761,779.45 | 1,816,238,630.93 | 30,103,545.46 | | 75,495,484.56 | | 767,797,186.40 | | 1,822,326,296.08 | 512,993,863.73 | 2,335,320,159.81 |

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 | 690,731,133.00 | | | 37,761,779.45 | 1,917,365,505.31 | 30,103,545.46 | | | 75,545,306.62 | 578,904,442.12 | - | 2,112,395,736.80 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 690,731,133.00 | | | 37,761,779.45 | 1,917,365,505.31 | 30,103,545.46 | | | 75,545,306.62 | 578,904,442.12 | - | 2,112,395,736.80 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 115,372,072.00 | | | -73,716.96 | 600,489,401.35 | 15,897,674.73 | | | | 51,587,672.28 | | 783,273,103.40 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 51,502,311.78 | | 51,502,311.78 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 115,372,072.00 | | | -73,716.96 | 600,489,401.35 | 15,897,674.73 | | | | | | 731,685,431.12 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 117,056,856.00 | | | | 572,323,277.93 | | | | | | | 689,380,133.93 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 41,116.00 | | | -73,716.96 | 283,440.18 | | | | | | | 250,839.22 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的 | -1,725,900 | | | | 9,566,030.12 | 15,897,674.73 | | | | | | 23,737,804.85 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------------|--|---------------|----------------------|-------------------|---|--|-------------------|--------------------|-----------|--|------------------|
| 金额 | .00 | | | | | 3 | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | 18,316,653.12 | | | | | | | | 18,316,653.12 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | 85,360.50 | | 85,360.50 |
| 1. 提取盈余公 积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有 者（或股 东）的分 配 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | 85,360.50 | | 85,360.50 |
| (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 | 806,103,2 05.00 | | 37,688,062.49 | 2,517,854,906.6 6 | 14,205,870.7 3 | | | 75,545,306.6 2 | 527,316,769.8 4 | - | | 2,895,668,840.20 |

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 | 691,054,202.00 | | | 37,835,522.27 | 1,734,483,791.51 | 51,362,998.72 | | | 75,545,306.62 | 172,683,193.03 | | 2,660,239,016.71 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 691,054,202.00 | | | 37,835,522.27 | 1,734,483,791.51 | 51,362,998.72 | | | 75,545,306.62 | 172,683,193.03 | | 2,660,239,016.71 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 323,069.00 | | | -73,742.82 | 182,881,713.80 | 21,259,453.26 | | | | 751,587,635.15 | | -547,843,279.91 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 730,920,541.68 | | -730,920,541.68 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 323,069.00 | | | -73,742.82 | 182,881,713.80 | 21,259,453.26 | | | | | | 203,744,355.24 |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | 40,931.00 | | | -73,742.82 | 270,470.60 | | | | | | | 237,658.78 |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | 364,000.00 | | | | 11,595,232.25 | 21,259,453.26 | | | | | | 32,490,685.51 |
| 4. 其他 | | | | | 171,016,010.95 | | | | | | | 171,016,010.95 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | -20,667,093.47 | | -20,667,093.47 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|--|---------------|------------------|---------------|--|--|---------------|----------------|---|------------------|
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -20,667,093.47 | | -20,667,093.47 |
| 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 | 690,731,133.00 | | | 37,761,779.45 | 1,917,365,505.31 | 30,103,545.46 | | | 75,545,306.62 | 578,904,442.12 | - | 2,112,395,736.80 |

三、公司基本情况

深圳市金新农科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经深圳市工商行政管理局批准，由深圳市成农饲料有限公司、深圳市轻松投资有限公司发起设立，于 2008 年 6 月 26 日在深圳市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300715245167Q 的营业执照，注册资本 806,103,205.00 元，股份总数 806,103,205 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 261,265,199 股；无限售条件的流通股份 A 股 544,838,006 股。公司股票已于 2011 年 2 月 18 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属农副食品加工业。主要经营活动包括生物技术和生物医药的研发；互联网信息技术开发、技术服务；为科技企业提供办公服务、技术服务、成果转让；畜牧养殖、销售及技术服务；经营进出口业务；自有房屋租赁；停车场服务。（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），许可经营项目是：食品加工；生产、销售生物医药和生物制品；畜牧设备的生产、销售；生产、销售配合饲料、浓缩饲料及添加剂预混合饲料；饲料原料贸易；粮食收购和加工；餐饮服务；物业管理。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 27 日第五届董事会第三十五次会议批准对外报出。

本公司将广东金新农饲料有限公司（以下简称广东金新农）、哈尔滨远大牧业有限公司（以下简称哈尔滨远大）、安徽金新农生物饲料有限公司（以下简称安徽金新农）、武汉天种畜牧有限责任公司（以下简称武汉天种）、天种（韶关市）畜牧科技有限公司（以下简称天种韶关）和铁力市金新农生态农牧有限公司（以下简称铁力金新农）等 52 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注八和九之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

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

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(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) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；

② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

| 项目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|--------------------|---------|--|
| 其他应收款——应收政府款项组合 | 款项性质 | 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测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |
| 其他应收款——合并范围内关联往来组合 | | |
| 其他应收款——账龄组合 | 账龄 | |

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

| 项目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|------------|---------|--|
| 应收银行承兑汇票 | 票据类型 | 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测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失 |
| 应收商业承兑汇票 | | |
| 应收账款——账龄组合 | 账龄 | 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测，编制应收账款账龄与整个存续期预期 |

| | | |
|-------------------|----------|--|
| | | 信用损失率对照表，计算预期信用损失 |
| 应收账款——合并范围内关联往来组合 | 合并范围内关联方 | 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测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0% |

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

| 账 龄 | 应收账款预期信用损失率(%) |
|---------------|----------------|
| 1 年以内 (含, 下同) | 5 |
| 1-2 年 | 10 |
| 2-3 年 | 25 |
| 3-4 年 | 40 |
| 4-5 年 | 40 |
| 5 年以上 | 100 |

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1)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)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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

详见财务报告第十节（五）10. 金融工具。

12、应收账款

详见财务报告第十节（五）10. 金融工具。

13、应收款项融资

详见财务报告第十节（五）10. 金融工具。

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

详见财务报告第十节（五）10. 金融工具。

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

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

2. 发出存货的计价方法

公司取得的存货按成本进行初始计量，发出按加权平均法确定发出存货的实际成本。生猪类消耗性生物资产的成本包括其达到可出售状态前发生的饲料费、人工费、应分摊的固定资产折旧费及其他应分摊的间接费用等。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

对于消耗性生物资产，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低于其账面价值的，按照可变现净值低于其账面价值的差额，计提消耗性生物资产跌价准备，计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范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. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于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进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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

将在一年内完成。

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

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

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

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

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

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

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

(2) 资产减值损失转回的会计处理

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

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

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

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

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

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

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

(2) 合并财务报表

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

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

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置

投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

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

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|---------|-------|---------|-------|---------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20年-50年 | 5.00% | 1.9%-4.75% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10年-20年 | 5.00% | 4.75%-9.50% |
| 办公及电子设备 | 年限平均法 | 5年 | 5.00% | 19.00% |
| 运输工具 | 年限平均法 | 5年-8年 | 5.00% | 11.80%-19.00% |

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

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

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

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

27、生物资产

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

2. 生物资产的计量

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

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

3. 各类生产性生物资产的折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 使用寿命(年) | 残值率(%) | 年折旧率(%) |
|-----|-------|---------|--------|-------------|
| 种公猪 | 年限平均法 | 3 | 5-15 | 28.33-31.67 |
| 种母猪 | 年限平均法 | 3 | 5-15 | 28.33-31.67 |

4. 生产性生物资产使用寿命、预计净残值的确定依据

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。

5. 生物资产减值

至少每年度终了，对生产性生物资产和消耗性生物资产进行检查，有证据表明生产性生物资产可收回金额或消耗性生物资产的可变现净值低于其账面价值的，按低于金额计提生产性生物资产的减值准备和消耗性生物资产跌价准备，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；消耗性生物资产跌价因素消失的，原已计提的跌价准备转回，转回金额计入当期损益。

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

详见财务报告第十节（五）42.租赁。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权、管理软件、软件著作权等，按成本进行初始计量。

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

| 项 目 | 摊销年限(年) |
|-------|---------|
| 土地使用权 | 50 |
| 专利权 | 10-20 |
| 管理软件 | 5-10 |
| 软件著作权 | 5-10 |

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

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

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

31、长期资产减值

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

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

商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

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

部转入当期损益。

33、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

详见财务报告第十节（五）42.租赁。

36、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

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

37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号），对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依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，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作

为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司的饲料销售、生猪销售、饲料原料销售、动保业务，属于在某一时点履行的履约义务，将商品交付购货方或经购货方验收后确认收入。

40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

42、租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的40,000.00元租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

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) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的

可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

43、其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营的确认标准、会计处理方法

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

2. 采用套期会计的依据、会计处理方法

(1) 套期包括公允价值套期/现金流量套期/境外经营净投资套期。

- (2) 对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期工具组成；
- 2) 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；
- 3) 该套期关系符合套期有效性要求。

对于商品套期业务，应当符合下列套期有效性的要求：

1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系；2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

对于其他套期业务，应当同时满足下列有效性的要求：

1) 在套期开始及以后期间，该套期预期会高度有效地抵销套期指定期间被套期风险引起的公允价值或现金流量变动；
2) 该套期的实际抵销结果在80%至125%的范围内。公司在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司进行套期关系再平衡。

(3) 套期会计处理

1) 公允价值套期

① 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

② 被套期项目因风险敞口形成的利得或损失计当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不再调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，公司对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的利率进行摊销，并计入当期损益。被套期项目为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条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（或其组成部分）的，按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

2) 现金流量套期

① 套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益，无效部分计入当期损益。现金流量套期储备的金额按照以下两项的绝对额中较低者确认：A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

② 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产和非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

③ 其他现金流量套期，原计入其他综合收益的现金流量套期储备金额，在被套期预期交易影响损益的相同期间转出，计入当期损益。

3) 境外经营净投资套期

套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，确认为其他综合收益，并在处置境外经营时，将其转出计入当期损益；套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

3. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

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

| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
|--|-------------------------------|----|
| 本公司原对于生猪类消耗性生物资产，依据生产经验及行业惯例，针对生猪不同生长阶段确定各个阶段的合理死亡率，当猪只发生死亡时，根据死亡率情况区分不同的会计处理方式，分别计入营业成本、管理费用及营业外支出科目；为了更加客观、公允地反映公司财务状况、经营成果和现金流量，提供更可靠、更准确的会计信息，实现公司对生猪成本管理的需求，自 2022 年 1 月 1 日起，不再区分合理死亡率及超比例死亡，全部由活体承担，计入生产成本（存货成本），根据实际销售情况结转至营业成本。此项会计政策变更采用追溯调整法。 | 本次变更经公司第五届董事会第三十一次（临时）会议审议通过。 | |

单位：元

| 受重要影响的报表项目 | 影响金额 | 备注 |
|--------------|----------------|----|
| 2021 年度利润表项目 | | |
| 营业成本 | 13,213,213.70 | |
| 管理费用 | -47,213,837.83 | |
| 资产减值损失 | -34,000,624.13 | |

2. 企业会计准则变化引起的会计政策变更

(1) 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(3) 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(4) 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“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”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(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 | 以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | 3%、5%、6%、9%、13% |

| | | |
|---------|--|-------------|
| 城市维护建设税 | 实际缴纳的流转税税额 | 7%、5%、1% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、20%、25% |
| 教育费附加 | 实际缴纳的流转税税额 | 3% |
| 地方教育附加 | 实际缴纳的流转税税额 | 2% |
| 房产税 | 从价计征的，按房产原值一次减除30%或20%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴 | 1.2%、12% |

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 |
|----------------|-------|
| 深圳市金新农科技股份有限公司 | 15% |
| 武汉天种畜牧有限责任公司 | 15% |
| 广东金新农饲料有限公司 | 15% |
| 哈尔滨远大牧业有限公司 | 15% |
| 河南成农饲料有限公司 | 15% |
| 长春金新农饲料有限公司 | 15% |
| 武汉市金知猪农牧有限公司 | 20% |
| 上海成农饲料有限公司 | 20% |
| 哈尔滨金新农饲料有限公司 | 20% |
| 除上述以外的其他纳税主体 | 25% |

2、税收优惠

1. 增值税

(1) 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），销售饲料产品免征增值税。本公司及下属子公司本报告期内生产及销售的饲料符合《饲料卫生标准》《饲料标准》，免税产品已经向相关税务局申报备案。

(2) 根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条第一款和《中华人民共和国增值税暂行条例实施细则》第三十五条第一款的规定，农业生产者销售的自产农产品免征增值税。本公司下属子公司本报告期内销售的养殖产品免征增值税，已经向相关税务局申报备案。

(3) 根据财政部、国家税务总局《关于部分货物适用增值税低税率和简易办法征收增值税政策的通知》（财税〔2009〕9号）第二条第一款和《关于简并增值税征收率政策的通知》（财税〔2014〕57号）第一条规定，一般纳税人销售自己使用过的固定资产按照简易办法依照3%征收率减按2%征收增值税。本公司及子公司长沙成农、安徽金新农、湖北金新农享受相关政策优惠。

2. 企业所得税

(1) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十三条的规定，符合条件的高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。本公司于2021年12月23日经深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》（编号为GR202144203111），2021年至2023年减按15%的税率缴纳企业所得税。

(2) 本公司下属子公司武汉天种于 2021 年 12 月 3 日经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》（编号为 GR202142003234），2021 年至 2023 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(3) 本公司下属子公司广东金新农于 2020 年 12 月 1 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》（编号为 GR202044001050），2020 年至 2022 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(4) 本公司下属子公司哈尔滨远大于 2021 年 9 月 18 日经黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家税务总局黑龙江省税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》（编号为 GR202123000646），2021 年至 2023 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(5) 本公司下属子公司长春金新农于 2022 年 11 月 29 日经吉林省科学技术厅、吉林省财政厅、国家税务总局吉林省税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》（编号为 GR202222001137），2022 年至 2024 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(6) 本公司下属子公司河南成农于 2022 年 12 月 1 日经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局认定为高新技术企业，授予《高新技术企业证书》（编号为 GR202241000427），2022 年至 2024 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(7) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第一款和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条第一款第五项的规定，牲畜的饲养免征企业所得税。本公司从事牲畜饲养的企业，牲畜饲养免缴企业所得税，已经向相关税务局申报备案。

(8) 根据国家税务总局关于《落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告 2021 年第 8 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司子公司上海成农饲料有限公司、哈尔滨金新农饲料有限公司和武汉市金知猪农牧有限公司符合小型微利企业的条件，本期享受上述优惠政策。

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 | 2,381.00 | |
| 银行存款 | 1,152,062,158.70 | 752,162,961.02 |
| 其他货币资金 | 132,098,206.33 | 55,107,115.46 |
| 合计 | 1,284,162,746.03 | 807,270,076.48 |

其他说明：

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司使用用途受到限制的货币资金余额为 67,048,303.32 元，其中信用证保证金 5,000,034.72 元、银行承兑汇票保证金 50,000,000.00 元、复垦押金 11,705,739.71 元、因诉讼被冻结资金 137,707.52 元、其他原因导致账户冻结资金 204,821.37 元。

2、交易性金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|------|---------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | 55,729,201.43 |
| 其中： | | |
| 其中：银行理财产品 | | 55,729,201.43 |
| 其中： | | |
| 合计 | | 55,729,201.43 |

3、衍生金融资产

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 | 38,613,228.42 | |
| 合计 | 38,613,228.42 | |

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 | 38,613,228.42 | 100.00% | | | 38,613,228.42 | | | | | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 合计 | 38,613,228.42 | | | | 38,613,228.42 | | | | | |

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 |
| 银行承兑汇票组合 | 38,613,228.42 | | |
| 合计 | 38,613,228.42 | | |

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

(3) 期末公司已质押的应收票据

(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

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

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 | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 11,007,566.59 | 13.56% | 9,482,297.80 | 86.14% | 1,525,268.79 | 39,855,664.01 | 32.68% | 37,931,422.50 | 95.17% | 1,924,241.51 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 70,191,109.78 | 86.44% | 4,525,080.11 | 6.45% | 65,666,029.67 | 82,118,842.87 | 67.32% | 5,222,230.26 | 6.36% | 76,896,612.61 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 合计 | 81,198,676.37 | 100.00% | 14,007,377.91 | 17.25% | 67,191,298.46 | 121,974,506.88 | 100.00% | 43,153,652.76 | 35.38% | 78,820,854.12 |

按单项计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|------|---------------|--------------|---------|-------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户 A | 2,779,375.42 | 2,779,375.42 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 B | 1,683,531.66 | 1,346,825.33 | 80.00% | 预计无法收回的可能性较大 |
| 客户 C | 1,025,848.00 | 522,928.00 | 50.98% | 预计部分逾期贷款收回的信用风险较高 |
| 其他 | 5,518,811.51 | 4,833,169.05 | 87.58% | |
| 合计 | 11,007,566.59 | 9,482,297.80 | | |

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 | 65,644,987.36 | 3,282,249.35 | 5.00% |
| 1-2年 | 1,898,279.83 | 189,827.98 | 10.00% |
| 2-3年 | 1,406,682.44 | 351,670.61 | 25.00% |
| 3-4年 | 856,440.94 | 342,576.38 | 40.00% |
| 4-5年 | 43,272.36 | 17,308.94 | 40.00% |
| 5年以上 | 341,446.85 | 341,446.85 | 100.00% |
| 合计 | 70,191,109.78 | 4,525,080.11 | |

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) | 67,507,745.36 |
| 1至2年 | 4,930,961.48 |
| 2至3年 | 1,507,194.80 |
| 3年以上 | 7,252,774.73 |
| 3至4年 | 1,262,983.05 |
| 4至5年 | 3,042,265.80 |
| 5年以上 | 2,947,525.88 |
| 合计 | 81,198,676.37 |

(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 | |
| 单项计提坏账准备 | 37,931,422.50 | 405,768.60 | -6,081,861.25 | 18,733,270.03 | -4,039,762.02 | 9,482,297.80 |
| 按组合计提坏账准备 | 5,222,230.26 | 1,243,284.17 | | 158,765.75 | -1,781,668.57 | 4,525,080.11 |
| 合计 | 43,153,652.76 | 1,649,052.77 | -6,081,861.25 | 18,892,035.78 | -5,821,430.59 | 14,007,377.91 |

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 |
|----------------------|--------------|------|
| 河南省诸美种猪育种集团有限公司及其子公司 | 5,022,111.54 | 债务重组 |
| 韶关市昌龙畜牧有限公司 | 1,410,735.00 | 债务重组 |
| 合计 | 6,432,846.54 | |

① 对河南省诸美种猪育种集团有限公司及其子公司应收款项坏账准备收回情况

受非洲猪瘟、市场行情等因素的影响，河南省诸美种猪育种集团有限公司及其子公司（以下简称诸美种猪）经营亏损、资金周转困难、还款能力较弱，上期本公司对诸美种猪因销售饲料及担保代偿等形成的应收款项 23,580,123.93 元（其中应收账款 5,580,123.93 元、其他应收款 18,000,000.00 元）单项计提预期信用损失准备 21,222,111.54 元（其中应收账款坏账准备 5,022,111.54 元、其他应收款坏账准备 16,200,000.00 元）；本期通过诉讼等追偿手段，本公司及子公司与诸美种猪签订《养殖场租赁协议》，诸美种猪将其位于河南正阳县吕河乡东方庄的新建正阳种猪场租赁给本公司，租赁期间为 2022 年 10 月 1 日至 2030 年 7 月 10 日，总租赁费用为 24,871,323.93 元，本公司以截至上述养殖场租赁协议签订日对诸美种猪的全部债权（应收账款 5,580,123.93 元、其他应收款 19,291,200.00 元）抵付上述租赁猪场全部租金。

② 对韶关市昌龙畜牧有限公司应收账款坏账准备收回或转回情况

受市场行情等因素影响，韶关市昌龙畜牧有限公司（以下简称韶关昌龙公司）经营困难、无还款能力，上期本公司对韶关昌龙公司应收账款 3,410,735.00 元全额计提坏账准备；本期经协商，双方达成《债务重组协议》，本公司核减债务本金 2,000,000.00 元，收回银行存款 800,000.00 元，剩余债权 610,735.00 元冲抵本公司租赁韶关昌龙公司猪场的租金。

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|------|---------------|
| 应收账款 | 18,892,035.78 |

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 |
|-------------|--------|--------------|------------|---------|-------------|
| 客户 D | 货款 | 6,907,736.20 | 已胜诉，无财产可执行 | 内部审批 | 否 |
| 韶关市昌龙畜牧有限公司 | 货款 | 2,000,000.00 | 双方协商减免货款 | 内部审批 | 否 |
| 合计 | | 8,907,736.20 | | | |

（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 |
|------|---------------|-----------------|------------|
| 第一名 | 12,056,081.99 | 14.85% | 602,804.10 |

| | | | |
|-----|---------------|--------|------------|
| 第二名 | 11,268,374.38 | 13.88% | 563,418.72 |
| 第三名 | 4,551,127.25 | 5.60% | 227,556.36 |
| 第四名 | 4,065,056.20 | 5.01% | 203,252.81 |
| 第五名 | 3,578,956.06 | 4.41% | 178,947.80 |
| 合计 | 35,519,595.88 | 43.75% | |

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(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

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 | 42,433,449.70 | 98.47% | 38,649,450.47 | 93.70% |
| 1至2年 | 282,135.93 | 0.65% | 1,723,907.86 | 4.18% |
| 2至3年 | 42,430.80 | 0.10% | 177,261.29 | 0.43% |
| 3年以上 | 333,918.90 | 0.78% | 697,674.73 | 1.69% |
| 合计 | 43,091,935.33 | | 41,248,294.35 | |

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

| 单位名称 | 账面余额 | 占预付款项余额的比例(%) |
|------|---------------|---------------|
| 第一名 | 17,483,256.68 | 40.57 |
| 第二名 | 7,743,321.76 | 17.97 |
| 第三名 | 5,588,157.00 | 12.97 |
| 第四名 | 2,808,380.00 | 6.52 |
| 第五名 | 1,530,745.37 | 3.55 |
| 小计 | 35,153,860.81 | 81.58 |

8、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应收款 | 199,411,602.25 | 112,395,483.08 |
| 合计 | 199,411,602.25 | 112,395,483.08 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

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 |
|-------|----------------|----------------|
| 股权转让款 | 212,537,470.00 | 106,668,570.00 |
| 保证金 | 20,524,696.29 | 22,899,378.35 |
| 单位往来款 | 7,871,209.50 | 19,642,488.04 |
| 代偿款项 | 6,952,652.55 | 24,966,596.16 |
| 代垫款项 | 3,586,168.49 | 3,506,802.06 |
| 备用金借支 | 265,162.39 | 3,863,603.33 |
| 其他 | 1,063,262.38 | 1,885,442.47 |
| 合计 | 252,800,621.60 | 183,432,880.41 |

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 | 3,940,459.30 | 2,248,976.38 | 64,847,961.65 | 71,037,397.33 |
| 2022 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| ——转入第二阶段 | -2,306,127.24 | 2,306,127.24 | | |
| 本期计提 | 5,392,460.75 | 3,025,207.51 | -1,233,206.23 | 7,184,462.03 |
| 本期转回 | | | 20,588,019.00 | 20,588,019.00 |
| 本期核销 | | 170,680.10 | 3,715,716.98 | 3,886,397.08 |
| 其他变动 | -160,600.56 | -197,823.37 | | -358,423.93 |
| 2022 年 12 月 31 日余额 | 6,866,192.25 | 7,211,807.66 | 39,311,019.44 | 53,389,019.35 |

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

单位：元

| 单位名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
|----------------|---------------|---------------|----------|------------------------------------|
| 客户 E | 42,000,000.00 | 21,000,000.00 | 50.00 | 该款项预计部分无法收回 |
| 客户 F | 5,700,000.00 | 5,700,000.00 | 100.00 | 该款项预计无法收回 |
| 客户 G | 4,061,056.39 | 4,061,056.39 | 100.00 | 该款项预计无法收回 |
| 客户 H | 2,500,000.00 | 2,500,000.00 | 100.00 | 该款项预计无法收回 |
| 天津宝迪农业科技股份有限公司 | 2,070,000.00 | 207,000.00 | 10.00 | 该款项预计无法收回可能性较小，详见第十节财务报告（七）8（3）之说明 |
| 客户 I | 2,000,000.00 | 2,000,000.00 | 100.00 | 该款项预计无法收回 |
| 客户 A | 1,150,310.13 | 575,155.07 | 50.00 | 该款项预计部分无法收回 |
| 其他 | 3,653,726.16 | 3,267,807.98 | 89.44 | |
| 小计 | 63,135,092.68 | 39,311,019.44 | 62.26 | |

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 账面余额 |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 138,619,154.35 |
| 1 至 2 年 | 94,805,784.78 |
| 2 至 3 年 | 9,730,167.89 |
| 3 年以上 | 9,645,514.58 |
| 3 至 4 年 | 4,811,067.32 |

| | |
|------|----------------|
| 4至5年 | 1,846,616.96 |
| 5年以上 | 2,987,830.30 |
| 合计 | 252,800,621.60 |

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 | |
| 其他应收款坏账准备 | 71,037,397.33 | 7,184,462.03 | 20,588,019.00 | 3,886,397.08 | -358,423.93 | 53,389,019.35 |
| 合计 | 71,037,397.33 | 7,184,462.03 | 20,588,019.00 | 3,886,397.08 | -358,423.93 | 53,389,019.35 |

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 |
|-----------------|---------------|------|
| 河南省诸美种猪育种集团有限公司 | 16,200,000.00 | 债务重组 |
| 山西璟丞牧业有限公司 | 4,388,019.00 | 债务重组 |
| 合计 | 20,588,019.00 | — |

① 对河南省诸美种猪育种集团有限公司应收款项坏账准备收回情况

详见本财务报告第十节财务报告（七）5（2）之说明。

② 对山西璟丞牧业有限公司应收款项坏账准备收回或转回情况

因山西璟丞牧业有限公司（以下简称山西璟丞）经营停滞、无还款能力，上期本公司对公司原预付山西璟丞生猪采购款形成的其他应收款 4,595,019.00 元全额计提坏账准备；本期通过诉讼等手段，本公司与山西璟丞及天津宝迪农业科技股份有限公司（以下简称天津宝迪）签订《债务重组协议》，山西璟丞将债务转让至天津宝迪，天津宝迪以白酒向本公司抵偿该债务。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司已收到大部分抵债白酒，且预期剩余抵债白酒能够在资产负债表日后收到，故本公司将原单项计提的坏账准备转回，并参考账龄组合的比例，对剩余债权单项计提坏账准备。

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|-------|--------------|
| 其他应收款 | 3,886,397.08 |

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 |
|------|---------|--------------|-----------|---------|-------------|
| 客户 D | 其他 | 2,055,838.51 | 胜诉但无财产可执行 | 内部审批 | 否 |
| 合计 | | 2,055,838.51 | | | |

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 |
|------|-------|----------------|-------|------------------|---------------|
| 第一名 | 股权转让款 | 68,081,200.00 | 1 年以内 | 26.93% | 3,404,060.00 |
| 第二名 | 股权转让款 | 44,370,000.00 | 1 年以内 | 17.55% | 2,218,500.00 |
| 第三名 | 股权转让款 | 42,000,000.00 | 1-2 年 | 16.61% | 21,000,000.00 |
| 第四名 | 股权转让款 | 41,618,570.00 | 1-2 年 | 16.46% | 4,161,857.00 |
| 第五名 | 股权转让款 | 8,250,000.00 | 1 年以内 | 3.26% | 412,500.00 |
| 合计 | | 204,319,770.00 | | 80.81% | 31,196,917.00 |

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

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 | 265,662,862.82 | | 265,662,862.82 | 300,915,209.13 | | 300,915,209.13 |
| 库存商品 | 49,742,612.69 | | 49,742,612.69 | 69,861,037.92 | | 69,861,037.92 |
| 周转材料 | 11,729,784.73 | | 11,729,784.73 | 10,667,936.95 | | 10,667,936.95 |
| 消耗性生物资产 | 446,139,531.57 | 35,310,057.43 | 410,829,474.14 | 643,717,287.81 | 153,911,254.13 | 489,806,033.68 |

| | | | | | | |
|----|----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|----------------|
| 合计 | 773,274,791.81 | 35,310,057.43 | 737,964,734.38 | 1,025,161,471.81 | 153,911,254.13 | 871,250,217.68 |
|----|----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|----------------|

(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 | |
| 消耗性生物资产 | 153,911,254.13 | 68,805,088.84 | | 187,406,285.54 | | 35,310,057.43 |
| 合计 | 153,911,254.13 | 68,805,088.84 | | 187,406,285.54 | | 35,310,057.43 |

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

| 项目 | 确定可变现净值的具体依据 | 本期转销存货跌价准备的原因 |
|---------|--|------------------------|
| 消耗性生物资产 | 相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值 | 本期已将期初及本期计提存货跌价准备的存货售出 |

(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****11、持有待售资产****12、一年内到期的非流动资产****13、其他流动资产**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 待抵扣进项税 | 625,820.70 | 3,227,804.64 |
| 预缴税金 | 2,364,839.18 | 3,358,562.11 |
| 合计 | 2,990,659.88 | 6,586,366.75 |

14、债权投资

15、其他债权投资

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

(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

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 | | | | | | | | | | | |
| 长汀县森辉有机肥有限公司 | 276,085.00 | | | -39.99 | | | | | | 276,045.01 | |
| 武汉木兰天源养猪专业合作社 | 239,926.67 | 133,825.00 | | 374.18 | | | | | | 374,125.85 | |
| 襄阳九派金农股权投资合伙企业(有限合伙) | | | | | | | | | | | 13,960,057.67 |
| 四川成农禾创科技有限公司 | 2,607,598.28 | | | 547,092.98 | | | | | | 3,154,691.26 | |
| 小计 | 3,123,609.95 | 133,825.00 | | 547,427.17 | | | | | | 3,804,862.12 | 13,960,057.67 |
| 合计 | 3,123,609.95 | 133,825.00 | | 547,427.17 | | | | | | 3,804,862.12 | 13,960,057.67 |

其他说明：

18、其他权益工具投资

19、其他非流动金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | | |
|-----------------------------------|---------------|---------------|
| 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（权益工具投资） | 81,360,000.00 | 66,800,000.00 |
| 合计 | 81,360,000.00 | 66,800,000.00 |

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

单位：元

| 项目 | 房屋、建筑物 | 土地使用权 | 合计 |
|-------------------|---------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | |
| 1.期初余额 | 58,350,305.78 | 1,927,946.10 | 60,278,251.88 |
| 2.本期增加金额 | | | |
| （1）外购 | | | |
| （2）存货\固定资产\在建工程转入 | | | |
| （3）企业合并增加 | | | |
| 3.本期减少金额 | 2,257,681.36 | | 2,257,681.36 |
| （1）处置 | | | |
| （2）其他转出 | | | |
| （3）以资抵债 | 2,257,681.36 | | 2,257,681.36 |
| 4.期末余额 | 56,092,624.42 | 1,927,946.10 | 58,020,570.52 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | |
| 1.期初余额 | 7,420,823.05 | 521,291.03 | 7,942,114.08 |
| 2.本期增加金额 | 1,695,916.60 | 74,845.44 | 1,770,762.04 |
| （1）计提或摊销 | 1,695,916.60 | 74,845.44 | 1,770,762.04 |
| 3.本期减少金额 | 140,439.49 | | 140,439.49 |
| （1）处置 | | | |
| （2）其他转出 | | | |
| （3）以资抵债 | 140,439.49 | | 140,439.49 |
| 4.期末余额 | 8,976,300.16 | 596,136.47 | 9,572,436.63 |
| 三、减值准备 | | | |
| 1.期初余额 | 618,274.39 | | 618,274.39 |
| 2.本期增加金额 | | | |
| （1）计提 | | | |
| 3.本期减少金额 | 618,274.39 | | 618,274.39 |
| （1）处置 | | | |
| （2）其他转出 | | | |
| （3）以资抵债 | 618,274.39 | | 618,274.39 |
| 4.期末余额 | | | |
| 四、账面价值 | | | |
| 1.期末账面价值 | 47,116,324.26 | 1,331,809.63 | 48,448,133.89 |
| 2.期初账面价值 | 50,311,208.34 | 1,406,655.07 | 51,717,863.41 |

(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

21、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 固定资产 | 2,267,635,696.09 | 2,237,022,928.44 |
| 合计 | 2,267,635,696.09 | 2,237,022,928.44 |

(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 | 办公及电子设备 | 合计 |
|------------|------------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1.期初余额 | 1,959,651,831.76 | 589,285,487.51 | 85,410,735.70 | 87,319,034.57 | 2,721,667,089.54 |
| 2.本期增加金额 | 180,929,740.23 | 34,575,297.57 | 1,608,507.94 | 5,872,374.79 | 222,985,920.53 |
| (1) 购置 | 137,560.00 | 1,985,792.47 | 1,608,507.94 | 5,819,080.79 | 9,550,941.20 |
| (2) 在建工程转入 | 180,792,180.23 | 32,589,505.10 | | 53,294.00 | 213,434,979.33 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 50,370,826.27 | 18,039,151.81 | 4,255,761.43 | 9,959,950.11 | 82,625,689.62 |
| (1) 处置或报废 | 668,193.86 | 5,437,236.78 | 3,392,406.82 | 3,751,307.81 | 13,249,145.27 |
| (2) 其他 | 49,702,632.41 | 12,601,915.03 | 863,354.61 | 6,208,642.30 | 69,376,544.35 |
| 4.期末余额 | 2,090,210,745.72 | 605,821,633.27 | 82,763,482.21 | 83,231,459.25 | 2,862,027,320.45 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 222,544,062.51 | 188,033,702.40 | 27,030,368.17 | 41,758,582.79 | 479,366,715.87 |
| 2.本期增加金额 | 67,959,161.78 | 45,719,646.75 | 13,193,590.17 | 12,591,265.93 | 139,463,664.63 |
| (1) 计提 | 67,959,161.78 | 45,719,646.75 | 13,193,590.17 | 12,591,265.93 | 139,463,664.63 |
| 3.本期减少金额 | 12,448,926.90 | 5,640,417.82 | 3,181,485.66 | 3,784,990.58 | 25,055,820.96 |
| (1) 处置或报废 | 499,863.18 | 1,196,668.05 | 2,543,703.63 | 1,894,680.75 | 6,134,915.61 |
| (2) 其他 | 11,949,063.72 | 4,443,749.77 | 637,782.03 | 1,890,309.83 | 18,920,905.35 |
| 4.期末余额 | 278,054,297.39 | 228,112,931.33 | 37,042,472.68 | 50,564,858.14 | 593,774,559.54 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | 59,055.00 | 3,624,400.49 | | 1,593,989.74 | 5,277,445.23 |
| 2.本期增加金额 | | 442,825.55 | | | 442,825.55 |
| (1) 计提 | | 442,825.55 | | | 442,825.55 |
| 3.本期减少金额 | 59,055.00 | 3,624,400.49 | | 1,419,750.47 | 5,103,205.96 |
| (1) 处置或报废 | 59,055.00 | 3,624,400.49 | | 1,419,750.47 | 5,103,205.96 |
| 4.期末余额 | | 442,825.55 | | 174,239.27 | 617,064.82 |
| 四、账面价值 | | | | | |

| | | | | | |
|----------|------------------|----------------|---------------|---------------|------------------|
| 1.期末账面价值 | 1,812,156,448.33 | 377,265,876.39 | 45,721,009.53 | 32,492,361.84 | 2,267,635,696.09 |
| 2.期初账面价值 | 1,737,048,714.25 | 397,627,384.62 | 58,380,367.53 | 43,966,462.04 | 2,237,022,928.44 |

(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 |
|---------|--------------|--------------|------------|--------------|----|
| 机器设备 | 5,781,693.28 | 4,698,732.32 | 442,825.55 | 640,135.41 | |
| 运输工具 | 558,724.00 | 164,639.56 | | 394,084.44 | |
| 办公及电子设备 | 1,183,158.80 | 574,733.14 | 174,239.27 | 434,186.39 | |
| 小计 | 7,523,576.08 | 5,438,105.02 | 617,064.82 | 1,468,406.24 | |

(3) 通过经营租赁租出的固定资产**(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 |
|----------------------|---------------|------------|
| 房屋及建筑物-安徽金新农饲料综合楼和厂房 | 16,858,702.49 | 正在办理中 |
| 房屋及建筑物-长春金新农综合楼和厂房 | 28,474,557.28 | 正在办理中 |
| 小计 | 45,333,259.77 | |

(5) 固定资产清理**22、在建工程**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 在建工程 | 1,297,043,579.75 | 1,371,618,076.88 |
| 合计 | 1,297,043,579.75 | 1,371,618,076.88 |

(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 |
| 广州增城区生猪养殖现代农业产业园项目 | 1,039,085,989.31 | | 1,039,085,989.31 | 931,237,223.35 | | 931,237,223.35 |
| 广东天种年存栏4.5万头肉猪养殖项目 | 144,476,463.69 | | 144,476,463.69 | 63,425,209.08 | | 63,425,209.08 |
| 伊春松风食品 | 45,450,120.85 | | 45,450,120.85 | 27,439,485.66 | | 27,439,485.66 |

| | | | | | | |
|-------------------------|------------------|--------------|------------------|------------------|--------------|------------------|
| 场区建设项目 | | | | | | |
| 南平金新农生态养殖小区项目 | 15,319,977.67 | | 15,319,977.67 | 25,238,797.01 | | 25,238,797.01 |
| 鑫汇 1 场保育基地改扩建项目 | 7,990,537.96 | | 7,990,537.96 | 11,057,960.18 | | 11,057,960.18 |
| 漳州市一春生态养殖基地项目 | 5,459,629.76 | | 5,459,629.76 | 29,891,056.38 | | 29,891,056.38 |
| 定南天种猪场建设项目 | 4,927,431.00 | | 4,927,431.00 | 4,433,703.30 | | 4,433,703.30 |
| 韶关金新农曲江樟市生猪养殖项目 | 2,858,305.86 | | 2,858,305.86 | 2,940,525.08 | | 2,940,525.08 |
| 始兴三期母猪场项目 | 1,286,403.21 | | 1,286,403.21 | 51,241,845.80 | | 51,241,845.80 |
| 南平鑫汇万头母猪基地改扩建工程项目 | 1,187,171.68 | | 1,187,171.68 | 11,901,800.88 | | 11,901,800.88 |
| 铁力金新农生猪改扩建项目 | 521,695.07 | | 521,695.07 | 12,938,108.12 | | 12,938,108.12 |
| 福建一春养殖小区仔猪供应基地项目 | 165,900.00 | | 165,900.00 | 21,350,488.69 | | 21,350,488.69 |
| 深汕生物育种科技金新农医用动物产业基地工程项目 | | | | 144,719,789.69 | | 144,719,789.69 |
| 咸宁综合生产基地项目 | | | | 4,678,408.58 | | 4,678,408.58 |
| 其他 | 31,870,079.93 | 3,556,126.24 | 28,313,953.69 | 32,679,801.32 | 3,556,126.24 | 29,123,675.08 |
| 合计 | 1,300,599,705.99 | 3,556,126.24 | 1,297,043,579.75 | 1,375,174,203.12 | 3,556,126.24 | 1,371,618,076.88 |

(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 |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|--------------|------------------|-------------|--------|---------------|---------------|----------|----------------|
| 广州增城区生猪养殖现代农业产业园项目 | 1,300,000.00 | 931,237,223.35 | 107,848,765.96 | | | 1,039,085,989.31 | 79.93% | 90.00% | 53,497,565.91 | 37,786,644.96 | 4.90% | 自有资金和银行借款 |
| 广东天种年存栏 4.5 万头肉猪养殖项目 | 400,460,000.00 | 63,425,209.08 | 81,051,254.61 | | | 144,476,463.69 | 37.16% | 40.00% | 259,592.83 | 259,592.83 | 1.94% | 自有资金和非公开发行募集资金 |
| 伊春松风食品场区建设项目 | 150,000,000.00 | 27,439,485.66 | 18,010,635.19 | | | 45,450,120.85 | 30.30% | 35.00% | 5,342,615.54 | 4,059,163.21 | 6.00% | 自有资金和扶贫办借款 |
| 南平金新农生态养殖小区项目 | 283,480,000.00 | 25,238,797.01 | 27,074,290.37 | 36,993,109.71 | | 15,319,977.67 | 58.05% | 60.00% | 2,134,942.71 | 2,134,942.71 | 4.65% | 自有资金和银行借款 |
| 鑫汇 1 场保育基地改扩建项目 | 35,000,000.00 | 11,057,960.18 | 2,622,079.85 | 5,514,281.79 | 175,220.28 | 7,990,537.96 | 100.56% | 96.00% | | | | 自有资金 |
| 漳州市一春生态养殖基地项目 | 150,000,000.00 | 29,891,056.38 | 4,652,351.61 | 28,896,329.23 | 187,449.00 | 5,459,629.76 | 88.01% | 99.00% | | | | 自有资金 |
| 定南天种猪场建设项目 | 250,000,000.00 | 4,433,703.30 | 493,727.70 | | | 4,927,431.00 | 1.97% | 2.00% | | | | 自有资金 |
| 韶关金新农曲江樟市生猪养殖项目 | 40,000,000.00 | 2,940,525.08 | 2,195,302.35 | 587,859.93 | 1,689,661.64 | 2,858,305.86 | 21.50% | 35.00% | 27,181.26 | 27,181.26 | 2.32% | 自有资金 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------|--------|---------------|---------------|-------|-----------|
| 始兴三期母猪场项目 | 60,030,588.86 | 51,241,845.80 | 9,724,846.08 | 59,634,288.67 | 46,000.00 | 1,286,403.21 | 101.56% | 95.00% | | | | 自有资金 |
| 南平鑫汇万头母猪基地改扩建工程项目 | 90,000,000.00 | 11,901,800.88 | 11,800,245.87 | 22,275,038.33 | 239,836.74 | 1,187,171.68 | 94.74% | 98.00% | | | | 自有资金 |
| 铁力金新农生猪改扩建项目 | 30,000,000.00 | 12,938,108.12 | 11,576,151.99 | 23,992,565.04 | | 521,695.07 | 81.71% | 90.00% | | | | 自有资金 |
| 福建一春养殖小区仔猪供应基地项目 | 150,000,000.00 | 21,350,488.69 | 6,144,159.77 | 27,328,748.46 | | 165,900.00 | 102.69% | 99.00% | 5,513,375.26 | 1,116,708.60 | 4.00% | 自有资金和银行借款 |
| 深汕生物育种科技金新农医用动物产业基地工程项目 | 188,687,200.00 | 144,719,789.69 | | | 144,719,789.69 | | | | | | | |
| 咸宁综合生产基地项目 | 35,000,000.00 | 4,678,408.58 | 15,112,642.54 | | 19,791,051.12 | | | | | | | |
| 合计 | 3,162,657,788.86 | 1,342,494,401.80 | 298,306,453.89 | 205,222,221.16 | 166,849,008.47 | 1,268,729,626.06 | | | 66,775,273.51 | 45,384,233.57 | | |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

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 | 畜牧养殖业 | 合计 |
|----------|----------------|----------------|
| 一、账面原值： | | |
| 1.期初余额 | 317,945,961.68 | 317,945,961.68 |
| 2.本期增加金额 | 182,273,498.84 | 182,273,498.84 |
| (1) 外购 | 11,382,586.80 | 11,382,586.80 |
| (2) 自行培育 | 170,890,912.04 | 170,890,912.04 |
| 3.本期减少金额 | 233,594,709.70 | 233,594,709.70 |
| (1) 处置 | 233,594,709.70 | 233,594,709.70 |
| (2) 其他 | | |
| 4.期末余额 | 266,624,750.82 | 266,624,750.82 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1.期初余额 | 90,937,932.54 | 90,937,932.54 |
| 2.本期增加金额 | 59,808,420.13 | 59,808,420.13 |
| (1) 计提 | 59,808,420.13 | 59,808,420.13 |
| 3.本期减少金额 | 58,401,640.45 | 58,401,640.45 |
| (1) 处置 | 58,401,640.45 | 58,401,640.45 |
| (2) 其他 | | |
| 4.期末余额 | 92,344,712.22 | 92,344,712.22 |
| 三、减值准备 | | |
| 1.期初余额 | 59,664,984.74 | 59,664,984.74 |
| 2.本期增加金额 | | |
| (1) 计提 | | |
| 3.本期减少金额 | 45,014,765.98 | 45,014,765.98 |
| (1) 处置 | 45,014,765.98 | 45,014,765.98 |
| (2) 其他 | | |
| 4.期末余额 | 14,650,218.76 | 14,650,218.76 |
| 四、账面价值 | | |
| 1.期末账面价值 | 159,629,819.84 | 159,629,819.84 |
| 2.期初账面价值 | 167,343,044.40 | 167,343,044.40 |

(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 | 机器设备 | 运输工具 | 土地 | 合计 |
|----------|----------------|--------------|------------|----------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.期初余额 | 457,757,808.09 | | 839,372.93 | 141,704,629.74 | 600,301,810.76 |
| 2.本期增加金额 | 33,319,745.42 | 5,806,104.16 | | 6,536,496.71 | 45,662,346.29 |
| (1) 租入 | 33,319,745.42 | 5,806,104.16 | | 6,536,496.71 | 45,662,346.29 |
| 3.本期减少金额 | 58,819,255.78 | | | 24,447,536.08 | 83,266,791.86 |
| (1) 处置 | 39,811,733.72 | | | 411,252.92 | 40,222,986.64 |
| (2) 租赁变更 | 19,007,522.06 | | | 21,974,221.64 | 40,981,743.70 |
| (3) 其他 | | | | 2,062,061.52 | 2,062,061.52 |
| 4.期末余额 | 432,258,297.73 | 5,806,104.16 | 839,372.93 | 123,793,590.37 | 562,697,365.19 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 48,666,707.38 | | 78,839.90 | 13,037,003.04 | 61,782,550.32 |
| 2.本期增加金额 | 60,314,851.63 | 2,238,062.29 | 269,813.22 | 13,808,809.38 | 76,631,536.52 |
| (1) 计提 | 60,314,851.63 | 2,238,062.29 | 269,813.22 | 13,808,809.38 | 76,631,536.52 |
| 3.本期减少金额 | 17,776,532.67 | | | 5,969,574.36 | 23,746,107.03 |
| (1) 处置 | 14,661,884.42 | | | 255,644.63 | 14,917,529.05 |
| (2) 租赁变更 | 3,114,648.25 | | | 5,459,932.83 | 8,574,581.08 |
| (3) 其他 | | | | 253,996.90 | 253,996.90 |
| 4.期末余额 | 91,205,026.34 | 2,238,062.29 | 348,653.12 | 20,876,238.06 | 114,667,979.81 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | 12,818,589.20 | | | 2,133,769.27 | 14,952,358.47 |
| 2.本期增加金额 | 1,250,000.00 | | | | 1,250,000.00 |
| (1) 计提 | 1,250,000.00 | | | | 1,250,000.00 |
| 3.本期减少金额 | 4,326,464.53 | | | | 4,326,464.53 |
| (1) 处置 | 4,326,464.53 | | | | 4,326,464.53 |
| 4.期末余额 | 9,742,124.67 | | | 2,133,769.27 | 11,875,893.94 |

| | | | | | |
|----------|----------------|--------------|------------|----------------|----------------|
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 331,311,146.72 | 3,568,041.87 | 490,719.81 | 100,783,583.04 | 436,153,491.44 |
| 2.期初账面价值 | 396,272,511.51 | | 760,533.03 | 126,533,857.43 | 523,566,901.97 |

其他说明：

其他减少主要系合并范围减少。

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 | 管理软件 | 软件著作权 | 合计 |
|------------|----------------|------------|---------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.期初余额 | 231,385,173.26 | 775,218.34 | 55,643,061.74 | 2,214,698.77 | 290,018,152.11 |
| 2.本期增加金额 | | | 9,674,101.98 | 116,421.84 | 9,790,523.82 |
| (1) 购置 | | | 9,674,101.98 | 116,421.84 | 9,790,523.82 |
| (2) 内部研发 | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | 130,366,475.68 | 100,000.00 | 172,000.00 | | 130,638,475.68 |
| (1) 处置 | 4,730,000.00 | | | | 4,730,000.00 |
| (2) 其他 | 125,636,475.68 | 100,000.00 | 172,000.00 | | 125,908,475.68 |
| 4.期末余额 | 101,018,697.58 | 675,218.34 | 65,145,163.72 | 2,331,120.61 | 169,170,200.25 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余额 | 34,774,912.80 | 307,399.42 | 10,977,178.83 | 1,092,550.26 | 47,152,041.31 |
| 2.本期增加金额 | 3,717,521.04 | 81,150.46 | 5,734,678.93 | 224,522.54 | 9,757,872.97 |
| (1) 计提 | 3,717,521.04 | 81,150.46 | 5,734,678.93 | 224,522.54 | 9,757,872.97 |
| 3.本期减少金额 | 18,742,295.41 | 12,500.00 | 77,400.02 | | 18,832,195.43 |
| (1) 处置 | 443,917.31 | | | | 443,917.31 |
| (2) 其他 | 18,298,378.10 | 12,500.00 | 77,400.02 | | 18,388,278.12 |
| 4.期末余额 | 19,750,138.43 | 376,049.88 | 16,634,457.74 | 1,317,072.80 | 38,077,718.85 |
| 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 | 81,268,559.15 | 299,168.46 | 48,510,705.98 | 1,014,047.81 | 131,092,481.40 |
| 2.期初账面价值 | 196,610,260.46 | 467,818.92 | 44,665,882.91 | 1,122,148.51 | 242,866,110.80 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(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 |
|---------------|---------------|------------|
| 铁力金新农土地使用权 | 979,204.10 | 正在办理中 |
| 伊春松风食品厂房土地使用权 | 12,260,636.81 | 在建工程竣工后办理 |
| 小计 | 13,239,840.91 | |

27、开发支出

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 | | |
| 福建一春农业发展有限公司 | 25,806,650.87 | | | | | 25,806,650.87 |
| 天种（韶关市）畜牧科技有限公司 | 7,926,100.76 | | | | | 7,926,100.76 |
| 南平市鑫汇农业发展有限公司 | 3,957,397.83 | | | | | 3,957,397.83 |
| 武汉天种畜牧有限责任公司 | 117,354,437.66 | | | | | 117,354,437.66 |
| 四川金新农饲料有限公司 | 2,069,183.58 | | | | | 2,069,183.58 |
| 荣华联合生物科技(深圳)有限公司 | 468,057.07 | | | | | 468,057.07 |
| 福建天种森辉种猪有限公司 | 42,046.00 | | | | | 42,046.00 |
| 武汉华扬动物药业有限责任公司 | 63,026,492.78 | | | 63,026,492.78 | | |
| 武汉金扬旭动物保健管理有限公司 | 60,642.90 | | | 60,642.90 | | |
| 合计 | 220,711,009.45 | | | 63,087,135.68 | | 157,623,873.77 |

说明：本期福建天种森辉种猪有限公司（以下简称福建森辉）吸收合并福建天辉畜牧有限公司，原收购福建天辉畜牧有限公司形成的商誉由福建森辉承继。

(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 | | |
| 福建一春农业发展有限公司 | 8,088,882.56 | | | | | 8,088,882.56 |
| 武汉天种畜牧有限责任公司 | 114,329,654.76 | | | | | 114,329,654.76 |
| 合计 | 122,418,537.32 | | | | | 122,418,537.32 |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

1) 武汉天种资产组

① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

| | |
|--|----------------|
| 资产组或资产组组合的构成 | 武汉天种长期资产（单位：元） |
| 资产组或资产组组合的账面价值 | 394,888,828.25 |
| 分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法 | 11,787,937.08 |
| 包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值 | 406,676,765.33 |
| 资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致 | 是 |

注：由于武汉天种、天种韶关及福建森辉业务关联性较强，且管理层的监控和决策方式基本是一体化管理，故上述三个公司合并为一个资产组进行商誉减值测试

② 商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 10.64%（2021 年度：12.05%），预测期以后的现金流量根据增长率 0.00%（2021 年度：0.00%）推断得出，该增长率和生猪养殖行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：销售数量、销售单价、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

根据公司聘请的国众联资产评估土地房地产估价有限公司出具的《资产评估报告》（国众联评报字（2023）第 3-0103 号），包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为 435,649,940.66 元，高于账面价值 406,676,765.33 元，商誉未出现减值损失。

2) 福建一春资产组

① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

| | |
|--|----------------|
| 资产组或资产组组合的构成 | 福建一春长期资产（单位：元） |
| 资产组或资产组组合的账面价值 | 656,475,475.87 |
| 分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法 | 33,487,011.68 |
| 包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值 | 689,962,487.55 |
| 资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致 | 是 |

注：由于福建一春农业发展有限公司（以下简称福建一春）及南平市鑫汇农业发展有限公司业务关联性较强，且管理层的监控和决策方式基本是一体化管理，故上述两个公司合并为一个资产组进行商誉减值测试

② 商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率 10.46%（2021 年度：11.59%），预测期以后的现金流量根据增长率 0.00%（2021 年度：0.00%）推断得出，该增长率和生猪养殖行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：销售数量、销售单价、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

根据公司聘请的国众联资产评估土地房地产估价有限公司出具的《资产评估报告》（国众联评报字（2023）第 3-0102 号），包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为 738,409,265.33 元，高于账面价值 689,962,487.55 元，商誉未出现减值损失。

3) 四川金新农饲料有限公司资产组

① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

| | |
|--|-----------------------|
| 资产组或资产组组合的构成 | 四川金新农饲料有限公司长期资产（单位：元） |
| 资产组或资产组组合的账面价值 | 4,742,292.24 |
| 分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法 | 2,578,421.91 |
| 包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值 | 7,320,714.15 |
| 资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致 | 是 |

② 商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础推断得出。减值测试中采用的其他关键数据包括：售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

4) 荣华联合生物科技(深圳)有限公司资产组

① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

| | |
|--|----------------|
| 资产组或资产组组合的构成 | 荣华联合长期资产（单位：元） |
| 资产组或资产组组合的账面价值 | 467,181.24 |
| 分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法 | 468,057.07 |
| 包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值 | 935,238.31 |
| 资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致 | 是 |

② 商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础推断得出。减值测试中采用的其他关键数据包括：售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。

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：

详细描述见“商誉所在资产组或资产组组合的相关信息”。

商誉减值测试的影响

详细描述见“商誉所在资产组或资产组组合的相关信息”。

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 |
|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 装修费 | 18,445,362.81 | 2,616,967.18 | 4,435,915.71 | 1,178,821.17 | 15,447,593.11 |
| 大修理支出 | 19,760,669.76 | 6,319,689.93 | 2,992,565.45 | 8,606,354.13 | 14,481,440.11 |
| 其他 | 13,524,481.59 | 5,213,207.15 | 3,847,771.52 | 545,678.96 | 14,344,238.26 |
| 合计 | 51,730,514.16 | 14,149,864.26 | 11,276,252.68 | 10,330,854.26 | 44,273,271.48 |

其他说明：

其他减少主要系合并范围变化导致

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 | 15,833,678.02 | 2,634,152.52 | 9,288,308.49 | 1,585,552.02 |
| 内部交易未实现利润 | 800,841.01 | 125,934.71 | 83,086.80 | 20,771.70 |
| 可抵扣亏损 | 420,414,715.65 | 69,004,720.02 | 278,976,493.36 | 48,237,892.85 |
| 股份支付 | 9,238,744.59 | 1,582,509.60 | 9,004,318.38 | 1,610,298.04 |
| 其他 | 3,000,000.00 | 450,000.00 | 3,000,000.00 | 450,000.00 |
| 合计 | 449,287,979.27 | 73,797,316.85 | 300,352,207.03 | 51,904,514.61 |

(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 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | | | 2,406,377.88 | 601,594.47 |
| 铁力募投项目利息资本化影响 | 18,312,116.80 | 4,578,029.20 | 19,009,197.36 | 4,752,299.34 |
| 其他非流动金融资产公允价值变动 | 33,886,209.49 | 5,082,931.42 | 19,326,209.49 | 2,898,931.42 |
| 合计 | 52,198,326.29 | 9,660,960.62 | 40,741,784.73 | 8,252,825.23 |

(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 | | 73,797,316.85 | | 51,904,514.61 |
| 递延所得税负债 | | 9,660,960.62 | | 8,252,825.23 |

(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 |
|----------|----------------|----------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 37,158,452.52 | 79,907,149.55 |
| 可抵扣亏损 | 407,202,670.61 | 404,935,747.71 |
| 合计 | 444,361,123.13 | 484,842,897.26 |

(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 |
|--------|----------------|----------------|----|
| 2022 年 | | 17,184,514.17 | |
| 2023 年 | 7,205,842.41 | 64,614,246.78 | |
| 2024 年 | 10,554,692.66 | 12,958,150.25 | |
| 2025 年 | 13,859,899.71 | 13,311,356.86 | |
| 2026 年 | 374,763,883.71 | 296,867,479.65 | |
| 2027 年 | 818,352.12 | | |
| 合计 | 407,202,670.61 | 404,935,747.71 | |

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 |
| 预付软件款 | 160,518.87 | | 160,518.87 | 8,276,160.44 | | 8,276,160.44 |
| 预付其他长期资产款项 | 22,085,681.27 | | 22,085,681.27 | 47,720,525.14 | | 47,720,525.14 |
| 其他 | 4,295,000.00 | | 4,295,000.00 | 2,000,000.00 | | 2,000,000.00 |
| 合计 | 26,541,200.14 | | 26,541,200.14 | 57,996,685.58 | | 57,996,685.58 |

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 |
|---------|------------------|----------------|
| 质押借款 | 49,557,638.89 | |
| 保证借款 | 1,164,118,709.48 | 986,632,207.16 |
| 质押及保证借款 | 83,675,022.04 | |
| 合计 | 1,297,351,370.41 | 986,632,207.16 |

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------|----------------|
| 银行承兑汇票 | | 140,770,000.00 |
| 合计 | | 140,770,000.00 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

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 |
|-----------|----------------|----------------|
| 原料、饲料等采购款 | 398,159,689.27 | 462,733,442.36 |
| 合计 | 398,159,689.27 | 462,733,442.36 |

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

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 |
|-----|------------|------------|
| 租赁费 | 986,063.72 | 154,189.42 |
| 合计 | 986,063.72 | 154,189.42 |

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 销售货款 | 34,202,249.31 | 73,340,999.46 |
| 合计 | 34,202,249.31 | 73,340,999.46 |

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 | 70,318,052.25 | 300,087,613.26 | 342,354,314.88 | 28,051,350.63 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 3,128.45 | 18,241,399.42 | 18,244,527.87 | |
| 三、辞退福利 | 928,657.59 | 4,670,585.06 | 5,539,294.26 | 59,948.39 |
| 合计 | 71,249,838.29 | 322,999,597.74 | 366,138,137.01 | 28,111,299.02 |

(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 | 69,957,752.36 | 257,077,801.35 | 299,282,447.58 | 27,753,106.13 |
| 2、职工福利费 | | 23,654,685.91 | 23,654,685.91 | |
| 3、社会保险费 | 3,347.50 | 11,120,733.39 | 11,124,080.89 | |
| 其中：医疗保险费 | 3,237.97 | 10,173,453.74 | 10,176,691.71 | |
| 工伤保险费 | 109.53 | 586,217.18 | 586,326.71 | |
| 生育保险费 | | 361,062.47 | 361,062.47 | |
| 4、住房公积金 | 7,717.00 | 6,730,275.04 | 6,737,992.04 | |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 349,235.39 | 1,504,117.57 | 1,555,108.46 | 298,244.50 |
| 合计 | 70,318,052.25 | 300,087,613.26 | 342,354,314.88 | 28,051,350.63 |

(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 | 2,964.20 | 17,679,975.98 | 17,682,940.18 | |
| 2、失业保险费 | 164.25 | 561,423.44 | 561,587.69 | |
| 合计 | 3,128.45 | 18,241,399.42 | 18,244,527.87 | |

40、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|--------------|--------------|
| 增值税 | 962,013.47 | 375,381.95 |
| 企业所得税 | 2,763,439.21 | 3,739,137.59 |
| 个人所得税 | 923,939.89 | 1,330,393.06 |
| 城市维护建设税 | 15,429.51 | 43,680.39 |
| 教育费附加 | 13,368.19 | 32,398.68 |
| 房产税 | 129,945.48 | 201,183.50 |
| 土地使用税 | 115,866.98 | 149,552.29 |
| 其他 | 899,838.58 | 1,233,217.80 |
| 合计 | 5,823,841.31 | 7,104,945.26 |

41、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应付款 | 997,002,044.20 | 678,730,091.95 |
| 合计 | 997,002,044.20 | 678,730,091.95 |

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(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 |
|----------|----------------|----------------|
| 股权收购款 | 447,923,737.60 | 3,623,737.60 |
| 应付工程及设备款 | 307,965,340.65 | 409,880,864.14 |
| 单位往来款 | 82,449,478.16 | 70,348,159.41 |
| 预提费用 | 43,591,916.66 | 105,667,106.21 |

| | | |
|------------|----------------|----------------|
| 暂收的增值税留抵退税 | 51,208,825.66 | |
| 保证金 | 15,824,714.92 | 36,384,931.52 |
| 限制性股票回购义务 | 10,362,708.72 | 26,861,125.46 |
| 租赁费 | 22,724,916.82 | 8,287,937.50 |
| 其他 | 14,950,405.01 | 17,676,230.11 |
| 合计 | 997,002,044.20 | 678,730,091.95 |

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 |
|-------------------|----------------|-----------|
| 中深建业建设集团有限公司陆河分公司 | 24,873,644.82 | 工程项目未完结 |
| 广州嘉康环保技术有限公司 | 23,528,968.84 | 工程项目未完结 |
| 安徽斯高德农业科技有限公司 | 19,762,625.67 | 工程项目未完结 |
| 江西增鑫科技股份有限公司 | 10,930,545.00 | 工程项目未完结 |
| 广东电白一建集团有限公司 | 10,673,319.68 | 工程项目未完结 |
| 2020 年员工股权激励计划 | 10,052,036.64 | |
| 广东中寅建设有限公司 | 7,899,017.71 | 工程项目未完结 |
| 裕达建工集团有限公司 | 7,690,521.27 | 工程项目未完结 |
| 江西大辰建设工程有限公司广昌分公司 | 6,493,599.20 | 工程项目未完结 |
| 合计 | 121,904,278.83 | |

其他说明：含账龄 1 年以内的其他应付款 27,641,138.08 元

42、持有待售负债

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 | 486,005,039.69 | 240,289,793.37 |
| 一年内到期的长期应付款 | 139,421,047.14 | 82,980,146.14 |
| 一年内到期的租赁负债 | 58,364,846.81 | 64,317,502.42 |
| 合计 | 683,790,933.64 | 387,587,441.93 |

44、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 待转销项税额 | 1,660,436.85 | 5,879,205.74 |
| 合计 | 1,660,436.85 | 5,879,205.74 |

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 |
|---------|----------------|------------------|
| 保证借款 | 226,150,000.00 | 653,900,000.00 |
| 信用借款 | 7,100,000.00 | 88,000,000.00 |
| 质押及保证借款 | 527,018,505.49 | 434,821,181.09 |
| 合计 | 760,268,505.49 | 1,176,721,181.09 |

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 金农转债 | 139,899,122.74 | 133,307,387.67 |
| 合计 | 139,899,122.74 | 133,307,387.67 |

(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 | 本期转股影响 | 期末余额 |
|------|----------------|----------|------|----------------|----------------|------|--------------|--------------|--------------|------------|----------------|
| 金农转债 | 650,000,000.00 | 2018-3-9 | 6年 | 471,700,614.00 | 133,307,387.67 | | 2,538,754.45 | 6,489,512.83 | 2,185,589.48 | 250,942.73 | 139,899,122.74 |
| 合计 | | | | 471,700,614.00 | 133,307,387.67 | | 2,538,754.45 | 6,489,512.83 | 2,185,589.48 | 250,942.73 | 139,899,122.74 |

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

公司于 2018 年 3 月 9 日发行面值为 65,000.00 万元的可转换公司债券（简称金农转债），存续期限为发行之日起 6 年。

根据《深圳市金新农科技股份有限公司公开发行可转换公司债券上市公告书》，金农转债初始转股价格为 9.72 元/股，不低于募集说明书公告日前 20 个交易日公司 A 股股票交易均价和前 1 个交易日公司 A 股股票交易均价。转股期限自金农转债发行结束之日（2018 年 3 月 15 日）起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止。截至 2022 年 12 月 31 日，公司发行的可转换债券经过多次权益分派，转股价格由原来的 9.72 元/股调整为 6.80 元/股。

在本次发行的可转换公司债券转股期内，当下述两种情形的任意一种出现时，公司董事会有权决定按照债券面值加当期应计利息的价格赎回全部或部分未转股的可转换公司债券：

① 在本次发行的可转换公司债券转股期内，如果公司 A 股股票连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于当期转股价格的 130%（含 130%）；

② 当本次发行的可转债未转股余额不足 3,000.00 万元时。

在本次发行的可转换公司债券最后两个计息年度，如果公司股票在任何连续三十个交易日的收盘价格低于当期转股价格的 70%时，可转换公司债券持有人有权将其持有的可转换公司债券全部或部分按面值加上当期应计利息的价格回售给公司。

本次金农转债募集资金总额人民币 650,000,000.00 元，扣除承销及保荐等费用后，债务部分为人民币 471,700,614.00 元计入应付债券，权益部分为人民币 168,244,386.00 元计入其他权益工具。

本期公司因可转债转股增加股本 41,116.00 元，减少其他权益工具 73,716.96 元，增加资本公积 283,440.18 元；截至 2022 年 12 月 31 日，公司因可转债转股累计增加股本 52,474,387.00 元，累计减少其他权益工具 130,556,323.51 元，累计增加资本公积 467,246,114.69 元。

（4）划分为金融负债的其他金融工具说明

47、租赁负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|-----------------|-----------------|
| 尚未支付的租赁付款额 | 337,220,255.57 | 453,275,318.94 |
| 未确认融资费用 | -100,028,633.04 | -118,660,747.32 |
| 合计 | 237,191,622.53 | 334,614,571.62 |

48、长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|---------------|
| 长期应付款 | 132,723,340.99 | 31,209,182.85 |
| 合计 | 132,723,340.99 | 31,209,182.85 |

（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 |
|----------------|----------------|----------------|
| 长期应付款 | 297,949,984.50 | 120,380,944.68 |
| 减：未确认融资费用 | 25,805,596.37 | 6,191,615.69 |
| 小计 | 272,144,388.13 | 114,189,328.99 |
| 减：一年内到期的长期应付款项 | 139,421,047.14 | 82,980,146.14 |

| | | |
|-----|----------------|---------------|
| 合 计 | 132,723,340.99 | 31,209,182.85 |
|-----|----------------|---------------|

(2) 专项应付款

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

(2) 设定受益计划变动情况

50、预计负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|--------|--------------|--------------|------------------|
| 对外提供担保 | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 | 为客户提供信用担保预计的风险损失 |
| 合计 | 3,000,000.00 | 3,000,000.00 | |

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 | 60,675,546.38 | 17,961,591.50 | 11,566,888.57 | 67,070,249.31 | 收到与资产/收益相关的政府补助 |
| 合计 | 60,675,546.38 | 17,961,591.50 | 11,566,888.57 | 67,070,249.31 | -- |

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 |
|------------------------------|--------------|--------------|-------------|------------|------------|------|--------------|-------------|
| 2018 年度企业固定资产投资奖补 | 300,000.06 | | | 208,333.43 | | | 91,666.63 | 与资产相关 |
| 畜禽粪污资源化项目补助 | 1,189,563.39 | | | 119,955.96 | | | 1,069,607.43 | 与资产相关 |
| 禽畜粪污资源利用整县推进项目 | 472,906.45 | | | 29,556.60 | | | 443,349.85 | 与资产相关 |
| 2021 年国家数字畜牧创新项目 | | 4,034,008.50 | | | | | 4,034,008.50 | 与资产相关 |
| 省科技重大研发项目 | 1,271,764.73 | | | 620,720.46 | | | 651,044.27 | 与收益相关 |
| 河南省 2015 年沼气工程中央预算投资项目 | 1,200,000.00 | | | 75,000.00 | | | 1,125,000.00 | 与收益相关 |
| 2015 年畜禽粪便综合治理项目 | 331,783.10 | | | 23,420.04 | | | 308,363.06 | 与收益相关 |
| 畜禽养殖污染整治补助 | 120,000.00 | | | 15,000.00 | | | 105,000.00 | 与资产相关 |
| 天种畜禽养殖改扩建项目补助 | 483,333.32 | | | 41,666.70 | | | 441,666.62 | 与资产相关 |
| 双汇产业补贴 | 120,000.00 | | | 60,000.00 | | | 60,000.00 | 与收益相关 |
| 装载铲车补贴款 | 13,947.81 | | | 3,158.04 | | | 10,789.77 | 与资产相关 |
| 南平市延平区农业农村局无害化项目补贴 | 500,000.00 | | | 8,333.34 | | | 491,666.66 | 与资产相关 |
| 韶关市生猪优势产区现代农业产业园省级财政补贴 | 2,970,000.00 | | | 60,000.00 | | | 2,910,000.00 | 与资产相关 |
| 2020 年中央财政农业资源及生态保护补助 | 3,708,170.22 | | | 190,978.68 | | | 3,517,191.54 | 与资产相关 |
| 金新农生物产业创新孵化载体项目 | 1,199,999.84 | | | 200,000.04 | | | 999,999.80 | 与资产相关 |
| 深圳市产业转型升级专项资金两化融合项目 | 109,999.84 | | | 20,000.04 | | | 89,999.80 | 与资产相关 |
| 法库县农村经济局 2017 年农产品加工固定资产投资补助 | 1,475,445.58 | | | 109,436.52 | | | 1,366,009.06 | 与资产相关 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|--------------|--|------------|--|--|---------------|-------|
| 产业扶持资金 | 10,733,333.39 | | | 574,999.92 | | | 10,158,333.47 | 与资产相关 |
| 粪污治理补助 | 1,857,954.55 | | | 68,181.84 | | | 1,789,772.71 | 与资产相关 |
| 农机补贴 | | 596,583.00 | | 77,592.81 | | | 518,990.19 | 与资产相关 |
| 黄陂区财政局雨台山国家畜禽健康养殖补贴 | 199,999.96 | | | 50,000.13 | | | 149,999.83 | 与资产相关 |
| 武汉市黄陂区农业农村局黄陂区雨台山综合净化粪污设备补贴 | 726,956.53 | | | 41,739.31 | | | 685,217.22 | 与资产相关 |
| 武汉市黄陂区农业农村局黄陂区会龙山自动喂料系统补贴 | 164,102.53 | | | 20,512.93 | | | 143,589.60 | 与资产相关 |
| 畜禽养殖废弃物资源化利用项目 | 2,837,500.00 | | | 300,000.29 | | | 2,537,499.71 | 与资产相关 |
| 雨台山种养循环生态养殖小区建设项目补助资金 | 1,791,666.71 | | | 99,999.92 | | | 1,691,666.79 | 与资产相关 |
| 百万生猪屠宰项目 | 7,863,115.00 | | | | | | 7,863,115.00 | 与资产相关 |
| 漳州台商投资区国库支付中心 2021 年项目投资补贴 | 495,821.72 | | | 16,713.12 | | | 479,108.60 | 与资产相关 |
| 漳州台商投资区国库支付中心异位发酵床补贴 | 250,000.00 | | | | | | 250,000.00 | 与资产相关 |
| 珠海市农业农村局非畜禽大县畜禽规模养殖粪污治理项目补助 | 441,666.68 | | | 99,999.96 | | | 341,666.72 | 与资产相关 |
| 畜禽养殖废弃物资源化利用专项补贴 | 152,899.60 | | | 32,764.20 | | | 120,135.40 | 与资产相关 |
| 第三批延平区畜禽粪污资源化利用整县推进项目 | | 600,000.00 | | 30,719.18 | | | 569,280.82 | 与资产相关 |
| “PI3K/Akt 遗传学机制”产业化应用项目 | | 1,640,000.00 | | | | | 1,640,000.00 | 与收益相关 |
| 粤东黑猪新品系培育关键技术研发项目 | | 1,500,000.00 | | | | | 1,500,000.00 | 与收益相关 |
| 家畜前沿育种技术创新与新品系培育项目 | | 480,000.00 | | | | | 480,000.00 | 与收益相关 |
| 2020 省级技改设备投资奖补资金 | | 368,200.00 | | 33,613.14 | | | 334,586.86 | 与资产相关 |
| 2022 省级技改设备投资奖补资金 | | 367,800.00 | | 19,137.48 | | | 348,662.52 | 与资产相关 |
| 2021 年畜禽规模养殖场粪污治理项目补助资金 | | 3,500,000.00 | | 121,739.12 | | | 3,378,260.88 | 与资产相关 |
| 广州金农增城生猪养殖现代农业产业园生物安全建设项目 | 9,500,000.00 | | | | | | 9,500,000.00 | 与资产相关 |

| | | | | | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------|--|--------------|--|--------------|---------------|-------|
| 畜禽规模养殖场粪污治理项目 | | 1,500,000.00 | | | | | 1,500,000.00 | 与资产相关 |
| 华系高繁母本新品系培育项目 | | 3,375,000.00 | | | | | 3,375,000.00 | 与收益相关 |
| 黄陂区财政局凤凰寨种养循环生态养殖小区补助 | 1,384,615.44 | | | | | 1,384,615.44 | | 与资产相关 |
| 产业园土地补偿款 | 2,720,000.00 | | | | | 2,720,000.00 | | 与资产相关 |
| 武汉市黄陂区财政局家业科菜篮子项目 | 99,999.96 | | | | | 99,999.96 | | 与资产相关 |
| 武汉市黄陂区财政局蔬菜基地项目 | 259,999.96 | | | | | 259,999.96 | | 与资产相关 |
| 菜篮子养殖工程扶持资金引进母猪补贴 | 354,000.01 | | | 117,999.81 | | 236,000.20 | | 与资产相关 |
| 遗传修饰抗病育种猪创建与新品系品种培育技术研发项目 | 3,375,000.00 | | | 3,375,000.00 | | | | 与收益相关 |
| 小 计 | 60,675,546.38 | 17,961,591.50 | | 6,866,273.01 | | 4,700,615.56 | 67,070,249.31 | |

52、其他非流动负债

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 | 690,731,133.00 | 117,056,856.00 | | | -1,684,784.00 | 115,372,072.00 | 806,103,205.00 |

其他说明：

1) 本期公司向特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）股票 117,056,856 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为人民币 5.98 元。

2) 本期公司因可转债转股增加股本 41,116.00 元，公司发行的可转换公司债券情况详见第十节财务报告（七）46 之说明。

3) 公司回购限制性股票注销股本 1,725,900.00 元，明细如下：

① 根据公司第五届董事会第十次（临时）会议、第五届监事会第十次（临时）会议及 2021 年第三次临时股东大会审议通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，因原激励对象刘辉强因个人原因主动离职而不再符合激励对象资格，根据《激励计划》的相关规定，上述人员已不符合激励条件，公司对原激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 52,000 股全部回购注销。

② 根据公司第五届董事会第二十二次（临时）会议、第五届监事会第二十次（临时）会议及 2022 年第二次临时股东大会审议通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，因 2020 年限制性股票激励计划首次授予的激励对象刘锋等 9 人及预留部分授予的激励对象杜进鑫因个人原因主动离职而不再符合激励对象资格，首次授予的原子公司激励对象邓猛等 8 人及预留授予的原子公司激励对象李及鹏、欧阳晓平因公司出售子公司而不再符合激励对象资格，根据《激励计划》的相关规定，上述人员已不符合激励条件，公司对上述激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 1,673,900 股全部回购注销。

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

期末发行在外的可转换公司债券基本情况详见第十节财务报告（七）46 之说明。

（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 |
| 金农转债 | 1,458,899.00 | 37,761,779.45 | | | 2,848.00 | 73,716.96 | 1,456,051.00 | 37,688,062.49 |
| 合计 | 1,458,899.00 | 37,761,779.45 | | | 2,848.00 | 73,716.96 | 1,456,051.00 | 37,688,062.49 |

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：

公司发行的可转换公司债券情况详见第十节财务报告（七）46 之说明。

55、资本公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|----------------|----------------|------------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 1,773,521,061.89 | 615,151,107.15 | 428,135,496.93 | 1,960,536,672.11 |
| 其他资本公积 | 42,717,569.04 | 15,524,218.06 | 45,472,176.20 | 12,769,610.90 |
| 合计 | 1,816,238,630.93 | 630,675,325.21 | 473,607,673.13 | 1,973,306,283.01 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 资本溢价（股本溢价）本期增加

① 本期公司向特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）股票 117,056,856 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为人民币 5.98 元，募集资金总额为 699,999,998.88 元。扣除各项不含税发行费用人民币 10,619,864.95 元，实际募集资金净额为 689,380,133.93 元，其中新增股本 117,056,856.00 元，新增资本公积 572,323,277.93 元。

② 公司向激励对象授予限制性股票达到解锁条件，将累计其他资本公积 42,074,496.20 元转入资本溢价（股本溢价）。

③ 本期金农转债因转股减少应付债券 250,942.73 元，减少其他权益工具 73,716.96 元，减少预付款项（可转债零股资金预付款）103.51 元，相应增加股本 41,116.00 元，增加资本公积 283,440.18 元。

④ 本期公司子公司武汉天种购买珠海天种畜牧有限责任公司（以下简称珠海天种）的少数股东 29% 股权，按照新增持股比例计算公司应享有珠海天种自合并日开始持续计算的净资产份额 7,966,324.84 元与购买价款 7,496,432.00 元之间的差额 469,892.84 元，调整资本公积。

2) 资本溢价（股本溢价）本期减少

① 经公司第五届董事会第三十二次（临时）会议、第五届监事会第二十八次（临时）会议及第五次临时股东大会审议通过，以 480,000,000.00 元收购广州金农现代农业有限公司（以下简称广州金农）100% 股权，本公司最终控制方粤港澳大湾区产融投资有限公司（以下简称粤港澳产融）直接加间接共计持有广州金农 51% 的股权，且能够对广州金农实施控制，本期本公司收购广州金农 100% 股权属于同一控制下企业合并，其中向粤港澳产融购买广州金农 51% 股权的对价 244,800,000.00 元按照同一控制下企业合并对应减少资本公积，向少数股东购买广州金农 49% 股权的对价 235,200,000.00 元与按照新增持股比例计算公司应享有广州金农自合并日开始持续计算的净资产份额 172,792,966.22 元之间的差额 62,407,033.78 元对应减少资本公积。

② 本期公司购买子公司广东金新农畜牧有限公司（以下简称广东金新农畜牧）的少数股东 15% 股权，按照新增持股比例计算公司应享有广东金新农畜牧自合并日开始持续计算的净资产份额 4,549,651.52 元与购买价款 6,130,000.00 元之间的差额-1,580,348.48 元，调整资本公积。

③ 本期公司购买子公司福建一春的少数股东 49% 股权，按照新增持股比例计算公司应享有福建一春自合并日开始持续计算的净资产份额 153,990,951.47 元与购买价款 271,100,000.00 元之间的差额-117,109,048.53 元，调整资本公积。

④ 本期公司子公司武汉天种购买安徽天种畜牧有限公司（以下简称安徽天种）的少数股东 17.95% 股权，按照新增持股比例计算公司应享有安徽天种自合并日开始持续计算的净资产份额-587,058.47 元与购买价款 927,400.00 元之间的差额-1,514,458.47 元，调整资本公积。

⑤ 本期公司子公司武汉天种购买河北金新农畜牧有限公司（以下简称河北金新农）的少数股东 0.75% 股权，按照新增持股比例计算公司应享有河北金新农自合并日开始持续计算的净资产份额-124,607.67 元与购买价款 600,000.00 元之间的差额-724,607.67 元，调整资本公积。

3) 其他资本公积本期增加

公司根据业绩考核情况以及预计可行权数量的最佳估计数，按权益工具授予日的公允价值计算截至当期累计应确认的成本费用金额减去前期累计已确认金额的差额 15,924,431.00 元计入管理费用，对应调整其他资本公积 15,524,218.06 元、少数股东权益 400,212.94 元。

4) 其他资本公积本期减少

① 根据公司第五届董事会第十次（临时）会议及第五届监事会第十次（临时）会议审议通过，因刘辉强、刘锋等 12 人因个人原因主动离职，邓猛、张丽萍等 8 人因公司出售子公司而不再符合激励对象资格，公司对原激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 1,725,900.00 股全部回购注销，股本 1,725,900.00 元与回购库存股 5,123,580.00 元之间的差异-3,397,680.00 元，调整资本公积。

② 公司向激励对象授予股限制性股票达到解锁条件，将累计其他资本公积 42,074,496.20 元转入资本溢价（股本溢价）。

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 |
|------|---------------|------------|---------------|---------------|
| 回购股份 | 30,103,545.46 | 490,065.50 | 16,387,740.23 | 14,205,870.73 |
| 合计 | 30,103,545.46 | 490,065.50 | 16,387,740.23 | 14,205,870.73 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 本期库存股变动主要系公司向激励对象授予股限制性股票第二期达到解锁条件，公司免除回购义务减少库存股 11,264,160.23 元，同时对该部分达到解锁条件的限制性股票对应的 2020 年度利润分配 404,705.00 元确认回购义务而调增库存股。

2) 本期部分员工主动离职或处置子公司，不符合限制性股票激励计划的激励条件，回购并注销原激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票，调减库存股 5,123,580.00 元，同时对该部分限制性股票对应的 2020 年度利润分配 85,360.50 元免除支付义务而调增库存股。

57、其他综合收益

58、专项储备

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 | 75,495,484.56 | | | 75,495,484.56 |
| 合计 | 75,495,484.56 | | | 75,495,484.56 |

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 | -761,768,190.08 | 247,997,772.20 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | -6,028,996.32 | -2,898,454.29 |
| 调整后期初未分配利润 | -767,797,186.40 | 245,099,317.91 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 19,836,844.77 | -992,229,410.84 |
| 减：应付普通股股利 | | 20,667,093.47 |
| 加：其他 | 85,360.50 | |
| 期末未分配利润 | -747,874,981.13 | -767,797,186.40 |

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-6,028,996.32 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

说明：未分配利润的其他增加详见第十节财务报告（七）56 之说明。

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 | 3,953,633,372.50 | 3,573,313,280.91 | 4,847,869,377.87 | 4,273,219,485.31 |
| 其他业务 | 20,302,779.36 | 12,985,785.35 | 19,171,095.82 | 12,114,792.66 |
| 合计 | 3,973,936,151.86 | 3,586,299,066.26 | 4,867,040,473.69 | 4,285,334,277.97 |

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 | 3,973,936,151.86 | 无 | 4,867,040,473.69 | 无 |
| 营业收入扣除项目合计金额 | 20,302,779.36 | 出租固定资产、销售零星材料、销售废品、担保收入、利息收入等正常经营外的营业收入 | 19,171,095.82 | 出租固定资产、销售零星材料、销售废品、担保收入、利息收入等正常经营外的营业收入 |
| 营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重 | 0.51% | | 0.39% | |
| 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 | 18,312,590.69 | 出租固定资产、销售零星材料、销售废品等正常经营外的营业收入 | 17,543,875.92 | 出租固定资产、销售零星材料、销售废品等正常经营外的营业收入 |

| | | | | |
|--|------------------|-----------|------------------|-----------------|
| 市公司正常经营之外的收入。 | | | | |
| 2.不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。 | 1,990,188.67 | 担保收入、利息收入 | 1,627,219.90 | 担保收入、应收账款孳息利息收入 |
| 与主营业务无关的业务收入小计 | 20,302,779.36 | 无 | 19,171,095.82 | 无 |
| 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 | 无 | 0.00 | 无 |
| 营业收入扣除后金额 | 3,953,633,372.50 | 无 | 4,847,869,377.87 | 无 |

(1) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

单位：元

| 报告分部 | 本期数 | | 上年同期数 | |
|--------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 饲料销售 | 2,303,396,052.19 | 2,098,600,532.43 | 2,317,209,560.65 | 2,057,717,656.82 |
| 生猪销售 | 1,493,064,660.96 | 1,343,662,579.08 | 2,029,926,139.41 | 1,857,763,400.86 |
| 饲料原料销售 | 115,440,894.26 | 111,942,414.94 | 336,698,895.27 | 288,749,619.46 |
| 动保销售 | 41,731,765.09 | 19,107,754.46 | 144,859,367.58 | 64,343,229.04 |
| 电信增值服务 | | | 17,700,181.19 | 771,448.04 |
| 其他 | 9,870,780.93 | 9,087,064.00 | 11,364,288.01 | 12,416,297.40 |
| 小计 | 3,963,504,153.43 | 3,582,400,344.91 | 4,857,758,432.11 | 4,281,761,651.62 |

说明：营业收入与客户之间的合同产生的收入差额为本公司的租赁业务收入

2) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

单位：元

| 项目 | 本期数 | 上年同期数 |
|-----------|------------------|------------------|
| 在某一时点确认收入 | 3,963,504,153.43 | 4,857,758,432.11 |
| 小计 | 3,963,504,153.43 | 4,857,758,432.11 |

(2) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 72,779,585.13 元。

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 | 495,632.32 | 1,049,596.81 |
| 教育费附加 | 365,213.11 | 758,012.48 |
| 房产税 | 3,443,748.75 | 4,171,781.69 |
| 土地使用税 | 1,050,357.17 | 1,312,731.54 |
| 印花税 | 3,447,366.97 | 4,784,579.99 |
| 其他 | 708,538.90 | 1,308,086.70 |
| 合计 | 9,510,857.22 | 13,384,789.21 |

63、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 31,048,641.65 | 43,350,327.35 |
| 汽车差旅费 | 11,933,600.74 | 12,672,988.74 |
| 业务招待费 | 2,160,019.24 | 3,934,062.13 |
| 业务宣传费 | 573,150.84 | 1,005,011.37 |
| 折旧费 | 134,380.21 | 268,341.79 |
| 办公费 | 542,815.90 | 391,281.67 |
| 其他 | 2,893,374.46 | 5,001,011.12 |
| 合计 | 49,285,983.04 | 66,623,024.17 |

64、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|----------------|
| 职工薪酬 | 95,004,412.48 | 178,595,322.56 |
| 折旧费用 | 52,540,206.45 | 47,651,825.35 |
| 差旅费用 | 2,552,709.94 | 8,469,383.73 |
| 中介机构费 | 7,131,885.45 | 24,728,149.26 |
| 无形资产摊销 | 8,778,781.00 | 10,314,449.77 |
| 电费 | 4,981,748.99 | 5,394,883.95 |
| 办公费 | 5,332,901.85 | 12,750,372.60 |
| 业务招待费 | 12,448,380.64 | 18,568,817.32 |
| 租赁费 | 2,194,038.75 | 5,577,971.22 |
| 股权激励费用 | 15,924,431.00 | 15,575,625.49 |
| 其他 | 20,650,734.06 | 45,071,909.25 |

| | | |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | 227,540,230.61 | 372,698,710.50 |
|----|----------------|----------------|

65、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 23,128,881.64 | 36,007,963.01 |
| 物料消耗 | 16,685,032.71 | 17,272,093.18 |
| 折旧费用 | 2,122,784.08 | 2,534,112.45 |
| 差旅费用 | 3,051,227.84 | 3,522,888.40 |
| 办公费 | 549,725.21 | 552,322.39 |
| 业务招待费 | 196,942.34 | 660,679.93 |
| 其他 | 6,553,905.38 | 4,567,083.09 |
| 合计 | 52,288,499.20 | 65,117,142.45 |

66、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 利息支出 | 108,512,450.77 | 132,176,939.77 |
| 减：利息收入 | 9,292,480.21 | 9,748,716.67 |
| 减：汇兑损益 | 8,728.32 | |
| 其他 | 8,400,136.50 | 8,225,066.22 |
| 合计 | 107,611,378.74 | 130,653,289.32 |

其他说明：本期财政将贴息资金直接拨付给本公司，相应冲减借款费用 10,216,770.48 元

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 |
|---------------|---------------|---------------|
| 与资产相关的政府补助 | 2,712,132.51 | 2,133,099.60 |
| 与收益相关的政府补助 | 22,095,271.48 | 25,316,849.08 |
| 债务重组收益 | 238,582.32 | |
| 代扣个人所得税手续费返还 | 484,905.13 | 211,314.12 |
| 增值税加计抵减 | | 4,003,695.73 |
| 增值税未达起征点免征增值税 | 6,794.13 | 31,112.84 |
| 合计 | 25,537,685.57 | 31,696,071.37 |

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 | 547,427.17 | -152,088.29 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 76,764,323.36 | -186,349,370.19 |
| 处置金融工具取得的投资收益（衍生金融工具） | 14,947,018.81 | -11,970,925.50 |
| 债务重组损益 | -26,910.49 | |
| 合计 | 92,231,858.85 | -198,472,383.98 |

69、净敞口套期收益**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 |
|----------------------|---------------|----------------|
| 交易性金融资产 | 14,560,000.00 | -31,076,800.00 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | | 103,200.00 |
| 合计 | 14,560,000.00 | -31,076,800.00 |

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 | 18,187,350.74 | -76,432,413.65 |
| 合计 | 18,187,350.74 | -76,432,413.65 |

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 | -68,805,088.84 | -270,833,901.28 |
| 三、长期股权投资减值损失 | | -4,423,446.40 |
| 四、投资性房地产减值损失 | | -618,274.39 |
| 五、固定资产减值损失 | -442,825.55 | -5,277,445.23 |
| 七、在建工程减值损失 | | -3,556,126.24 |
| 八、生产性生物资产减值损失 | | -85,121,288.61 |
| 十一、商誉减值损失 | | -30,087,614.95 |

| | | |
|-------|----------------|-----------------|
| 十三、其他 | -1,250,000.00 | -14,952,358.47 |
| 合计 | -70,497,914.39 | -414,870,455.57 |

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 |
|-------------|----------------|----------------|
| 固定资产处置收益 | 1,180,370.04 | -581,617.60 |
| 生产性生物资产处置收益 | -41,401,845.13 | -58,742,902.99 |
| 使用权资产处置收益 | 1,523,970.14 | -23,415,277.35 |
| 无形资产处置收益 | 443,917.31 | -3,175.11 |
| 合计 | -38,253,587.64 | -82,742,973.05 |

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 |
|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 非流动资产毁损报废利得 | 2,324,268.77 | 5,130,342.26 | 2,324,268.77 |
| 其中：固定资产毁损报废利得 | 541,543.61 | 18,758.39 | 541,543.61 |
| 生产性生物资产毁损报废利得 | 1,782,725.16 | 5,111,583.87 | 1,782,725.16 |
| 无法支付款项 | 5,374,181.61 | 1,111,846.76 | 5,374,181.61 |
| 其他 | 3,538,397.60 | 1,441,457.18 | 3,538,397.60 |
| 合计 | 11,236,847.98 | 7,683,646.20 | 11,236,847.98 |

计入当期损益的政府补助：不适用

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 |
|---------------|---------------|----------------|---------------|
| 非流动资产毁损报废损失 | 14,142,060.17 | 236,554,199.13 | 14,142,060.17 |
| 其中：固定资产毁损报废损失 | 1,598,414.47 | 49,446,267.77 | 1,598,414.47 |
| 无形资产毁损报废损失 | | 357,458.66 | |
| 生产性生物资产毁损报废损失 | 12,543,645.70 | 186,750,472.70 | 12,543,645.70 |
| 非常损失 | | 2,974,011.66 | |
| 对外捐赠 | 771,033.00 | 2,256,428.68 | 771,033.00 |
| 罚款、滞纳金等支出 | 775,727.95 | 1,262,395.46 | 775,727.95 |

| | | | |
|----|---------------|----------------|---------------|
| 其他 | 2,494,635.61 | 13,712,928.42 | 2,494,635.61 |
| 合计 | 18,183,456.73 | 256,759,963.35 | 18,183,456.73 |

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 | 11,827,434.06 | 15,894,686.14 |
| 递延所得税费用 | -20,436,708.62 | 2,190,628.76 |
| 合计 | -8,609,274.56 | 18,085,314.90 |

(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 | -23,781,078.83 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -3,567,161.82 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -12,769,442.76 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 568,982.50 |
| 非应税收入的影响 | 39,766,718.81 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 2,162,097.17 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -38,248,448.78 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 10,818,244.18 |
| 研发费用加计扣除的影响 | -6,319,241.50 |
| 其他 | -1,021,022.36 |
| 所得税费用 | -8,609,274.56 |

77、其他综合收益

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 |
|---------------|---------------|---------------|
| 收到的利息收入和政府补助等 | 92,785,750.58 | 67,894,869.70 |
| 收到的其他往来款项 | 22,372,998.43 | 35,933,623.42 |

| | | |
|-------|----------------|----------------|
| 收到保证金 | 10,152,493.95 | 58,098,162.36 |
| 合计 | 125,311,242.96 | 161,926,655.48 |

(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 |
|----------------|----------------|----------------|
| 支付的期间费用及营业外支出等 | 123,621,240.47 | 161,021,300.16 |
| 支付的其他往来款项 | 80,145,151.12 | 37,425,203.42 |
| 支付保证金 | 33,275,177.62 | 41,916,066.85 |
| 合计 | 237,041,569.21 | 240,362,570.43 |

(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 |
|----|---------------|----------------|
| 期货 | 76,421,376.30 | 292,068,884.50 |
| 合计 | 76,421,376.30 | 292,068,884.50 |

(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 |
|----|---------------|----------------|
| 期货 | 61,474,357.49 | 303,832,480.00 |
| 合计 | 61,474,357.49 | 303,832,480.00 |

(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 |
|--------------|----------------|---------------|
| 售后回租 | 292,900,000.00 | |
| 贷款、信用证等保证金退回 | 84,227,000.00 | 12,380,000.00 |
| 租赁押金退回 | 5,432,000.00 | |
| 非金融机构借款 | | 39,389,720.00 |
| 合计 | 382,559,000.00 | 51,769,720.00 |

(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 |
|------------------|----------------|----------------|
| 收购少数股东股权 | 199,793,832.00 | 35,515,458.40 |
| 售后回租 | 150,192,750.02 | 152,343,624.09 |
| 同一控制下企业合并支付的现金对价 | 125,100,000.00 | |
| 信用证\票据保证金 | 105,000,000.00 | 33,577,000.00 |
| 本期偿付的租赁负债 | 97,644,725.83 | 92,587,909.32 |
| 归还非金融机构借款 | 55,000,000.00 | 20,000,000.00 |
| 支付与员工持股计划相关款项 | 6,264,252.94 | 3,822,148.00 |
| 归还股东借款 | | 60,000,000.00 |
| 其他 | | 1,591,888.00 |
| 合计 | 738,995,560.79 | 399,438,027.81 |

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 | -15,171,804.27 | -1,105,831,346.86 |
| 加：资产减值准备 | 52,310,563.65 | 491,302,869.22 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 200,968,001.36 | 263,374,106.99 |
| 使用权资产折旧 | 76,631,536.52 | 100,182,351.39 |
| 无形资产摊销 | 9,832,718.41 | 10,946,119.56 |
| 长期待摊费用摊销 | 11,276,252.68 | 15,020,483.21 |
| 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） | 38,253,587.64 | 82,742,973.05 |
| 固定资产报废损失（收益以“－”号填列） | 11,817,791.40 | 231,423,856.87 |
| 公允价值变动损失（收益以“－”号填列） | -14,560,000.00 | 31,076,800.00 |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 120,925,088.76 | 132,126,857.49 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -92,231,858.85 | 198,472,383.98 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列） | -21,892,802.24 | 7,110,591.58 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列） | 1,456,093.62 | -4,919,962.82 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | -145,577,578.16 | -556,773,782.13 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列） | 24,988,524.70 | 178,655,607.34 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列） | -126,431,723.05 | 41,073,995.92 |

| | | |
|----------------------|------------------|------------------|
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 132,594,392.17 | 115,983,904.79 |
| 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 | 1,217,114,442.71 | 758,931,469.36 |
| 减：现金的期初余额 | 758,931,469.36 | 1,203,234,530.56 |
| 加：现金等价物的期末余额 | | 55,729,201.43 |
| 减：现金等价物的期初余额 | 55,729,201.43 | |
| 现金及现金等价物净增加额 | 402,453,771.92 | -388,573,859.77 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(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 | 344,862,000.00 |
| 其中： | |
| 深圳深汕特别合作区金新农生物科技有限公司 | 156,729,000.00 |
| 武汉华扬动物药业有限责任公司 | 108,630,000.00 |
| 武汉天种农业科技开发有限公司 | 70,900,000.00 |
| 武汉天种实业有限公司 | 8,600,000.00 |
| 博罗县金新农农业开发有限公司 | 3,000.00 |
| 减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物 | 25,746,897.47 |
| 其中： | |
| 深圳深汕特别合作区金新农生物科技有限公司 | 12,602,066.89 |
| 武汉华扬动物药业有限责任公司 | 13,144,830.58 |
| 加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物 | 23,050,000.00 |
| 其中： | |
| 深圳市盈华讯方通信技术有限公司 | 23,050,000.00 |
| 处置子公司收到的现金净额 | 342,165,102.53 |

(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 | 1,217,114,442.71 | 758,931,469.36 |
| 其中：库存现金 | 2,381.00 | |
| 可随时用于支付的银行存款 | 1,152,062,158.70 | 752,162,961.02 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 65,049,903.01 | 6,768,508.34 |
| 二、现金等价物 | | 55,729,201.43 |
| 其中：银行理财产品 | | 55,729,201.43 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 1,217,114,442.71 | 814,660,670.79 |

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：

由于同一控制导致的合并范围变更，对合并所有者权益变动表项目的的影响：

单位：元

| 项目 | 2021 年 12 月 31 日 | 调整影响 | 2022 年 1 月 1 日 |
|--------|------------------|----------------|------------------|
| 资本公积 | 1,638,788,143.38 | 177,450,487.55 | 1,816,238,630.93 |
| 未分配利润 | -761,768,190.08 | -6,028,996.32 | -767,797,186.40 |
| 少数股东权益 | 354,299,826.84 | 158,694,036.89 | 512,993,863.73 |

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 | 67,048,303.32 | 用于票据保证金及复垦押金等 |
| 固定资产 | 486,085,572.24 | 用于售后回租 |
| 长期股权投资 | 353,018,648.72 | 用于融资借款 |
| 合计 | 906,152,524.28 | |

其他说明：

受限的长期股权投资系在本公司合并层面核算的对广州天种牧业有限公司（以下简称广州天种）、广州金农相应质押比例的股权对应的净资产。公司子公司广州金农 2021 年 1 月 29 日与广州农村商业银行股份有限公司增城支行签订了编号 0903002202100071 号《企业借款合同》，借款额度为 60,000.00 万元，并签订编号 2022122800050660、09030722021000448 号的《质押合同》，分别约定以公司持有的广州金农 100% 股权、广州天种 49% 股权为借款提供质押担保。

82、外币货币性项目

83、套期

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 |
|-------------------------|--------------|-----------|------------|
| 2021 年国家数字畜牧创新项目 | 4,034,008.50 | 递延收益 | |
| 农机补贴 | 596,583.00 | 递延收益、其他收益 | 77,592.81 |
| 第三批延平区畜禽粪污资源化利用整县推进项目 | 600,000.00 | 递延收益、其他收益 | 30,719.18 |
| “PI3K/Akt 遗传学机制”产业化应用项目 | 1,640,000.00 | 递延收益 | |
| 粤东黑猪新品系培育关键技术研发项目 | 1,500,000.00 | 递延收益 | |
| 家畜前沿育种技术创新与新品系培育项目 | 480,000.00 | 递延收益 | |
| 2020 省级技改设备投资奖补资金 | 368,200.00 | 递延收益、其他收益 | 33,613.14 |
| 2022 省级技改设备投资奖补资金 | 367,800.00 | 递延收益、其他收益 | 19,137.48 |
| 2021 年畜禽规模养殖场粪污治理项目补助资金 | 3,500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 121,739.12 |
| 畜禽规模养殖场粪污治理项目 | 1,500,000.00 | 递延收益 | |
| 华系高繁母本品系培育项目 | 3,375,000.00 | 递延收益 | |
| 2018 年度企业固定资产投资奖补 | 500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 208,333.43 |
| 畜禽粪污资源化项目补助 | 1,200,000.00 | 递延收益、其他收益 | 119,955.96 |
| 禽畜粪污资源化利用整县推进项目 | 500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 29,556.60 |
| 省科技重大研发项目 | 2,310,000.00 | 递延收益、其他收益 | 620,720.46 |
| 河南省 2015 年沼气工程中央预算投资项目 | 1,500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 75,000.00 |
| 2015 年畜禽粪便综合治理项目 | 468,400.00 | 递延收益、其他收益 | 23,420.04 |
| 畜禽养殖污染整治补助 | 150,000.00 | 递延收益、其他收益 | 15,000.00 |
| 天种畜禽养殖改扩建项目补助 | 500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 41,666.70 |
| 双汇产业补贴 | 240,000.00 | 递延收益、其他收益 | 60,000.00 |
| 装载铲车补贴款 | 15,790.00 | 递延收益、其他收益 | 3,158.04 |
| 南平市延平区农业农村局无害化项目补贴 | 500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 8,333.34 |
| 韶关市生猪优势产区现代农业产业园省级财政补贴 | 3,000,000.00 | 递延收益、其他收益 | 60,000.00 |
| 2020 年中央财政农业资源及生态保护补助 | 3,740,000.00 | 递延收益、其他收益 | 190,978.68 |
| 金新农生物产业创新孵化载体项目 | 2,000,000.00 | 递延收益、其他收益 | 200,000.04 |
| 深圳市产业转型升级专项资金两化融合项目 | 200,000.00 | 递延收益、其他收益 | 20,000.04 |

| | | | |
|------------------------------|---------------|------------------------|--------------|
| 法库县农村经济局 2017 年农产品加工固定资产投资补助 | 1,890,000.00 | 递延收益、其他收益 | 109,436.52 |
| 产业扶持资金 | 11,500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 574,999.92 |
| 粪污治理补助 | 2,000,000.00 | 递延收益、其他收益 | 68,181.84 |
| 黄陂区财政局雨台山国家畜禽健康养殖补贴 | 350,000.00 | 递延收益、其他收益 | 50,000.13 |
| 武汉市黄陂区农业农村局黄陂区雨台山综合净化粪污设备补贴 | 800,000.00 | 递延收益、其他收益 | 41,739.31 |
| 武汉市黄陂区农业农村局黄陂区会龙山自动喂料系统补贴 | 200,000.00 | 递延收益、其他收益 | 20,512.93 |
| 畜禽养殖废弃物资源化利用项目 | 3,000,000.00 | 递延收益、其他收益 | 300,000.29 |
| 雨台山种养循环生态养殖小区建设项目补助资金 | 2,000,000.00 | 递延收益、其他收益 | 99,999.92 |
| 漳州台商投资区国库支付中心 2021 年项目投资补贴 | 500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 16,713.12 |
| 珠海市农业农村局非畜禽大县畜禽规模养殖粪污治理项目补助 | 500,000.00 | 递延收益、其他收益 | 99,999.96 |
| 畜禽养殖废弃物资源化利用专项补贴 | 163,821.00 | 递延收益、其他收益 | 32,764.20 |
| 黄陂区财政局凤凰寨种养循环生态养殖小区补助 | 2,000,000.00 | 递延收益、资产处置收益 | 1,384,615.44 |
| 武汉市黄陂区财政局家业科菜篮子项目 | 250,000.00 | 递延收益、资产处置收益 | 99,999.96 |
| 武汉市黄陂区财政局蔬菜基地项目 | 455,000.00 | 递延收益、资产处置收益 | 259,999.96 |
| 菜篮子养殖工程扶持资金引进母猪补贴 | 472,000.00 | 递延收益、其他收益、资产处置收益、营业外支出 | 354,000.01 |
| 遗传修饰抗病育种猪创建与新品系品种培育技术研发项目 | 3,375,000.00 | 递延收益、其他收益 | 3,375,000.00 |
| 2020 年规升巨奖励 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| 2020 年企业研发经费政府补助 | 67,500.00 | 其他收益 | 67,500.00 |
| 2021 年度高新技术企业新认定补贴资金 | 100,000.00 | 其他收益 | 100,000.00 |
| 2021 年农业龙头企业和合作社奖补项目奖金 | 500,000.00 | 其他收益 | 500,000.00 |
| 2022 年度惠州市科技发展专项资金 | 27,000.00 | 其他收益 | 27,000.00 |
| 2022 年高新技术企业培育资助款 | 200,000.00 | 其他收益 | 200,000.00 |
| 2022 年国家和省配套第二批资助项目补助 | 59,700.00 | 其他收益 | 59,700.00 |
| 2022 年一季度工业企业满负荷生产财政补贴 | 100,000.00 | 其他收益 | 100,000.00 |
| 病死猪无害化处理补助 | 2,322,768.26 | 其他收益 | 2,322,768.26 |
| 产值增长扶持奖励资金 | 300,000.00 | 其他收益 | 300,000.00 |
| 畜禽粪污资源化利用推进项目 | 750,000.00 | 其他收益 | 750,000.00 |
| 第一季度增产增效奖励 | 144,400.00 | 其他收益 | 144,400.00 |
| 动物强制免疫补贴 | 334,776.32 | 其他收益 | 334,776.32 |
| 广东省重点领域研发补贴 | 750,000.00 | 其他收益 | 750,000.00 |
| 惠州市财政局储备粮补贴款 | 2,192,279.17 | 其他收益 | 2,192,279.17 |

| | | | |
|----------------------------|---------------|------|---------------|
| 见习补贴款 | 426,800.00 | 其他收益 | 426,800.00 |
| 科学技术和经济信息化局补助资金 | 100,000.00 | 其他收益 | 100,000.00 |
| 留工补助 | 373,330.00 | 其他收益 | 373,330.00 |
| 能繁母猪一次性救助补贴 | 1,270,800.00 | 其他收益 | 1,270,800.00 |
| 农业农村局市农头企业奖励 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| 企业研发投入市级补助 | 830,000.00 | 其他收益 | 830,000.00 |
| 人民政府 2021 年水稻、玉米秸秆还田作业补助资金 | 156,511.60 | 其他收益 | 156,511.60 |
| 韶关市生猪优势产区现代农业产业园信息化建设补助 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| 生猪良种补贴项目资金 | 429,681.00 | 其他收益 | 429,681.00 |
| 食品转型升级项目补助 | 400,000.00 | 其他收益 | 400,000.00 |
| 始兴县 2021、2022 年新型经营主体奖励 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| 市技术创新示范企业奖励资金 | 500,000.00 | 其他收益 | 500,000.00 |
| 双汇产业补贴 | 300,000.00 | 其他收益 | 300,000.00 |
| 稳岗补贴 | 728,090.95 | 其他收益 | 728,090.95 |
| 武汉国家农业科技园区“百城百园”项目补助 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| 信息科技局补贴 | 370,000.00 | 其他收益 | 370,000.00 |
| 应对猪价过度下跌生猪应急财政补贴 | 2,970,000.00 | 其他收益 | 2,970,000.00 |
| 种猪生产性能测定补助资金 | 350,000.00 | 其他收益 | 350,000.00 |
| 重点龙头企业奖励资助 | 200,000.00 | 其他收益 | 200,000.00 |
| 准化企业项目奖励 | 100,000.00 | 其他收益 | 100,000.00 |
| 其他 | 337,493.68 | 其他收益 | 337,493.68 |
| 财政贴息 | 10,216,770.48 | 财务费用 | 10,216,770.48 |
| 财政贴息 | 6,400,000.00 | 在建工程 | |

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：本期计入当期损益的政府补助金额为 37,004,790.03 元。

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

(2) 合并成本及商誉

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(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 |
|--------------|--------------|----------------|-------------|-----------------|-------------------|--------------------|---------------|--------------------|
| 广州金农现代农业有限公司 | 51.00% | 受同一最终控制方控制 | 2022年12月31日 | 完成股权交割及工商变更登记手续 | 14,031,575.36 | - 5,264,063.23 | 12,788,535.96 | - 44,320,450.12 |

其他说明：

经公司第五届董事会第三十二次（临时）会议、第五届监事会第二十八次（临时）会议及第五次临时股东大会审议通过，本公司以 480,000,000.00 元收购广州金农 100% 股权，其中以 361,809,045.23 元收购广州金农生态农业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称金农生态，本公司最终控制方粤港澳产融间接持有其 51% 股权）持有的广州金农 75.3769% 股权，以 60,277,386.93 元收购湾区产融惠农投资（广州）有限公司（以下简称产融惠农，本公司最终控制方粤港澳产融间接持有其 100% 股权）持有的广州金农 12.5578% 股权，以 57,913,567.84 元收购广州金农现代农业产业发展有限公司持有的广州金农 12.0653% 股权。本公司最终控制方粤港澳产融直接加间接共计持有广州金农 51% 的股权，且能够对广州金农实施控制，本期本公司收购广州金农 100% 股权属于同一控制下企业合并。

(2) 合并成本

单位：元

| | |
|-----------------|----------------|
| 合并成本 | 244,800,000.00 |
| --现金 | 244,800,000.00 |
| --非现金资产的账面价值 | |
| --发行或承担的债务的账面价值 | |
| --发行的权益性证券的面值 | |
| --或有对价 | |

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

| | 合并日 | 上期期末 |
|-------------|------------------|----------------|
| 资产： | | |
| 货币资金 | 49,963,821.23 | 22,855,357.27 |
| 应收款项 | 32,037,288.05 | 24,521,166.81 |
| 存货 | | |
| 固定资产 | 5,428,124.79 | 7,346,515.79 |
| 无形资产 | 12,914.29 | 14,716.28 |
| 交易性金融资产 | | 55,729,201.43 |
| 预付账款 | 26,874.23 | 52,937.40 |
| 长期股权投资 | 5,610,435.07 | 14,963,100.53 |
| 在建工程 | 1,037,935,021.07 | 930,086,255.11 |
| 使用权资产 | 21,978,901.97 | 22,623,045.79 |
| 长期待摊费用 | 671,081.80 | 947,836.97 |
| 负债： | | |
| 借款 | 527,018,505.49 | 434,821,181.09 |
| 应付款项 | 239,757,159.92 | 168,631,713.26 |
| 应付职工薪酬 | 327,123.00 | 845,370.95 |
| 应交税费 | 222,835.03 | 20,593.76 |
| 一年内到期的非流动负债 | 5,991,536.05 | 90,910,221.87 |
| 租赁负债 | 22,361,313.90 | 22,161,000.11 |
| 递延收益 | 11,000,000.00 | 9,500,000.00 |
| 净资产 | 346,985,989.11 | 352,250,052.34 |
| 减：少数股东权益 | | |
| 取得的净资产 | | |

3、反向购买

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 |
|----------------------|----------------|---------|--------|-------------|-----------------|------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 武汉华扬动物药业有限责任公司 | 153,000,000.00 | 51.00% | 对外出售 | 2022年03月31日 | 完成股权交接，办妥工商变更登记 | 4,767,653.22 | | | | | | |
| 深圳深汕特别合作区金新农生物科技有限公司 | 165,000,000.00 | 100.00% | 对外出售 | 2022年07月31日 | 完成股权交接，办妥工商变更登记 | 3,689,210.98 | | | | | | |
| 武汉天种实业有限公司 | 16,817,700.00 | 100.00% | 对外出售 | 2022年07月31日 | 完成股权交接，办妥工商变更登记 | 7,273,989.70 | | | | | | |
| 武汉天种农业科技开发有限公司 | 138,981,200.00 | 100.00% | 对外出售 | 2022年07月31日 | 完成股权交接，办妥工商变更登记 | 60,994,227.87 | | | | | | |
| 博罗县金新农农业开发有限公司 | 3,000.00 | 100.00% | 对外出售 | 2022年07月31日 | 完成股权交接及财产交割 | 39,241.59 | | | | | | |

其他说明：

2022年3月4日经公司第五届董事会第二十三次（临时）会议，审议通过了《关于转让控股子公司股权的议案》，公司向孙慧转让本公司持有的武汉华扬动物药业有限责任公司（以下简称华扬药业）51%股权，转让价款153,000,000.00元。上述股权转让于2022年3月31日完成股权交割及工商变更登记手续；出售华扬药业包括华扬药业及其子公司武汉华耀嘉驰生物科技有限公司、武汉华扬华信动物科技有限公司、武汉奥力生物科技有限公司、武汉华扬物联科技有限公司、武汉华扬天乐生物科技有限公司、武汉金扬旭动物保健管理有限公司、武汉亿扬水环境工程有限公司和武汉千潮生物有限公司共计9家公司。

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：

单位：元

| 公司名称 | 股权处置方式 | 股权处置时点 | 处置日净资产 | 期初至处置日 净利润 |
|--------------------|--------|----------|----------------|---------------|
| 深圳市百澳飞生物技术有 限公司 | 注销 | 2022年6月 | -5,315,237.79 | -282,921.85 |
| 太湖天种畜牧有限公司 | 注销 | 2022年12月 | -20,399,583.96 | -277,935.29 |
| 福建天辉畜牧有限公司 | 吸收合并 | 2022年11月 | 12,004,310.24 | -2,643,292.70 |

说明:本期福建天种森辉种猪有限公司(以下简称福建森辉)吸收合并福建天辉畜牧有限公司，原福建天辉畜牧有限公司的商誉转移至福建森辉。

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 | |
| 哈尔滨金新农饲料有限公司 | 哈尔滨 | 哈尔滨 | 制造业 | | 100.00% | 设立 |
| 福建金新农饲料有限公司 | 南平 | 南平 | 制造业 | | 51.00% | 设立 |
| 长沙成农饲料有限公司 | 浏阳 | 浏阳 | 制造业 | | 100.00% | 设立 |
| 哈尔滨成农远大养殖有限公司 | 哈尔滨 | 哈尔滨 | 畜牧业 | 100.00% | | 设立 |
| 广东金新农饲料有限公司 | 惠州 | 惠州 | 制造业 | 100.00% | | 设立 |
| 长春金新农饲料有限公司 | 长春 | 长春 | 制造业 | | 100.00% | 设立 |
| 安徽金新农生物饲料有限公司 | 芜湖 | 芜湖 | 制造业 | 100.00% | | 设立 |
| 哈尔滨远大牧业有限公司 | 哈尔滨 | 哈尔滨 | 制造业 | 100.00% | | 同一控制下企业合并 |
| 上海成农饲料有限公司 | 上海 | 上海 | 制造业 | | 100.00% | 同一控制下企业合并 |
| 沈阳成农饲料有限公司 | 沈阳 | 沈阳 | 制造业 | | 100.00% | 同一控制下企业合并 |
| 四川金新农饲料有限公司 | 成都 | 成都 | 制造业 | 80.25% | | 非同一控制下企业合并 |
| 天种（韶关市）畜牧科技有限公司 | 韶关 | 韶关 | 畜牧业 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |

| | | | | | | |
|--------------------|----|----|--------|---------|---------|------------|
| 韶关市武江区优百特养殖有限公司 | 韶关 | 韶关 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 湖北金新农饲料有限公司 | 武汉 | 武汉 | 制造业 | | 100.00% | 设立 |
| 浙江成农饲料有限公司 | 金华 | 金华 | 制造业 | | 90.00% | 设立 |
| 深圳市新金农投资有限公司 | 深圳 | 深圳 | 投资兴办实业 | 90.00% | 10.00% | 设立 |
| 深圳市前海大易技术开发有限公司 | 深圳 | 深圳 | 养殖技术开发 | 100.00% | | 设立 |
| 福建一春农业发展有限公司 | 南平 | 南平 | 畜牧业 | 49.00% | 51.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 南平市一春种猪育种有限公司 | 南平 | 南平 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 漳州市一春生态养殖有限公司 | 漳州 | 漳州 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 武汉市金知猪农牧有限公司 | 深圳 | 深圳 | 畜牧业 | 100.00% | | 设立 |
| 铁力市金新农生态农牧有限公司 | 铁力 | 铁力 | 畜牧业 | 100.00% | | 设立 |
| 武汉天种畜牧有限责任公司 | 武汉 | 武汉 | 畜牧业 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 武汉市黄陂区大白畜牧有限责任公司 | 武汉 | 武汉 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 武汉天种青草湖养殖有限公司 | 武汉 | 武汉 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 福建天种森辉种猪有限公司 | 龙岩 | 龙岩 | 畜牧业 | | 92.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 漯河天种畜牧有限公司 | 漯河 | 漯河 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 鹤壁朝歌天种牧业有限公司 | 鹤壁 | 鹤壁 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 江西天种贵溪畜牧养殖有限公司 | 贵溪 | 贵溪 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 湖南天种兴农养殖有限公司 | 岳阳 | 岳阳 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 南平市金新农生态养殖有限公司 | 南平 | 南平 | 畜牧业 | | 100.00% | 设立 |
| 河南成农饲料有限公司 | 西平 | 西平 | 制造业 | | 80.00% | 设立 |
| 南平市鑫汇农业发展有限公司 | 南平 | 南平 | 畜牧业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 华润信托·九派金新农集合资金信托计划 | 深圳 | 深圳 | 股权投资 | | 100.00% | 设立 |
| 珠海天种畜牧有限责任公司 | 珠海 | 珠海 | 畜牧业 | | 80.00% | 设立 |
| 伊春松风食品有限责任公司 | 伊春 | 伊春 | 制造业 | | 100.00% | 设立 |
| 广州青草湖畜牧有限责任公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | | 100.00% | 设立 |
| 韶关天种生态养殖有限公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | | 100.00% | 设立 |
| 安徽天种畜牧有限公司 | 安徽 | 安徽 | 畜牧业 | | 100.00% | 设立 |
| 韶关市优佰特畜牧科技有限公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | | 100.00% | 设立 |
| 河北金新农畜牧有限公司 | 河北 | 河北 | 畜牧业 | | 53.75% | 设立 |
| 江西金永食品有限公司 | 江西 | 江西 | 畜牧业 | 65.00% | | 设立 |
| 韶关市金永畜牧业有限责任公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | | 65.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|------------------|----|----|-----|---------|---------|------------|
| 广东金新农畜牧有限公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | 100.00% | | 设立 |
| 广东天种牧业有限公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | 100.00% | | 设立 |
| 广州天种牧业有限公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | 51.00% | 49.00% | 设立 |
| 韶关金新农畜牧养殖有限公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | | 100.00% | 设立 |
| 定南天种生态农业科技有限公司 | 江西 | 江西 | 畜牧业 | 100.00% | | 设立 |
| 广昌县金新农生物科技有限公司 | 江西 | 江西 | 畜牧业 | 51.00% | | 设立 |
| 荣华联合生物科技(深圳)有限公司 | 深圳 | 深圳 | 制造业 | | 100.00% | 非同一控制下企业合并 |
| 蒙城县天种畜牧养殖有限责任公司 | 安徽 | 安徽 | 畜牧业 | | 100.00% | 设立 |
| 广州金农现代农业有限公司 | 广东 | 广东 | 畜牧业 | 100.00% | | 同一控制下企业合并 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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:

2018年,根据本公司与江苏银行股份有限公司(以下简称江苏银行)、赣州九派允公股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称赣州允公)、华润深国投信托有限公司(信托资产保管人)签订信托合同,共同设立华润信托·九派金新农集合资金信托计划。该信托计划第一期认购资金合计9,000.00万元,其中江苏银行作为优先级信托单位,认购6,000.00万元;本公司和赣州允公作为劣后级信托单位,分别认购1,450.00万元及1,550.00万元。本公司与优先级信托单位江苏银行签订差额补足及回购协议,协议约定本公司对优先级信托单位江苏银行认购款的本期以及各期信托利益承担无条件不可撤销的差额补足。

截至2022年12月31日,江苏银行6,000.00万元优先级认购款已全部退出,赣州允公劣后级剩余款项为80.00万元;根据2019年6月13日本公司与赣州允公、深圳市九派资本管理有限公司签订的《协议》,本公司对赣州允公劣后级80.00万元具有差额补足义务。故本公司将该信托计划作合并处理。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-------------|----------|--------------|----------------|---------------|
| 福建金新农饲料有限公司 | 49.00% | 8,503,556.87 | 7,350,000.00 | 38,334,403.55 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
|-------------|----------------|---------------|----------------|----------------|------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-------|----------------|
| | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 福建金新农饲料有限公司 | 225,089,753.74 | 25,577,554.14 | 250,667,307.88 | 171,411,956.23 | 683,249.38 | 172,095,205.61 | 163,442,127.86 | 26,819,507.11 | 190,261,634.97 | 114,151,469.34 | | 114,151,469.34 |

单位：元

| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
|-------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |
| 福建金新农饲料有限公司 | 609,142,750.47 | 17,354,197.69 | 17,354,197.69 | -8,318,055.04 | 534,781,962.16 | 17,052,466.50 | 17,052,466.50 | -29,282,338.74 |

(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

| 子公司名称 | 变动时间 | 变动前持股比例 | 变动后持股比例 |
|-------------------|-----------------------|---------|---------|
| 广东金新农畜牧有限公司 | 2022 年 1 月 | 85.00% | 100.00% |
| 河北金新农畜牧有限公司 | 2022 年 1 月 | 54.20% | 53.75% |
| 福建一春农业发展有限公司及其子公司 | 2022 年 3 月 | 51.00% | 100.00% |
| 珠海天种畜牧有限责任公司 | 2022 年 1 月、2022 年 5 月 | 51.00% | 80.00% |
| 安徽天种畜牧有限公司 | 2022 年 6 月 | 82.05% | 100.00% |
| 广州天种牧业有限公司 | 2022 年 12 月 | 75.99% | 100.00% |
| 广州金农现代农业有限公司 | 2022 年 12 月 | 51.00% | 100.00% |

说明：本期同一控制下企业合并广州金农（同一最终控制方持股比例为 51.00%），因广州金农持有广州天种 49.00% 的股权，因此广州天种持股比例由 75.99% 变为 100.00%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

| | 广东金新农畜牧有限公司 | 河北金新农畜牧有限公司 | 福建一春农业发展有限公司及其子公司 | 珠海天种畜牧有限责任公司 | 安徽天种畜牧有限公司 | 广州金农现代农业有限公司 |
|--------------------------|--------------|-------------|-------------------|--------------|--------------|----------------|
| 购买成本/处置对价 | | | | | | |
| --现金 | 6,130,000.00 | 600,000.00 | 271,100,000.00 | 7,496,432.00 | 927,400.00 | 235,200,000.00 |
| --非现金资产的公允价值 | | | | | | |
| 购买成本/处置对价合计 | 6,130,000.00 | 600,000.00 | 271,100,000.00 | 7,496,432.00 | 927,400.00 | 235,200,000.00 |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | 4,549,651.52 | -124,607.67 | 153,990,951.47 | 7,966,324.84 | -587,058.47 | 172,792,966.22 |
| 差额 | 1,580,348.48 | 724,607.67 | 117,109,048.53 | -469,892.84 | 1,514,458.47 | 62,407,033.78 |
| 其中：调整资本公积 | 1,580,348.48 | 724,607.67 | 117,109,048.53 | -469,892.84 | 1,514,458.47 | 62,407,033.78 |

| | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|--|
| 调整盈余公积 | | | | | | |
| 调整未分配利润 | | | | | | |

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 | |
| 四川成农禾创科技有限公司 | 四川省 | 四川省 | 饲料业 | 20.00% | | 权益法核算 |

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：无

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：不适用

(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 |
|----------------------|---------------|---------------|
| | 四川成农禾创科技有限公司 | 四川成农禾创科技有限公司 |
| 流动资产 | 12,247,336.18 | 9,976,142.75 |
| 非流动资产 | 5,202,406.56 | 4,976,934.21 |
| 资产合计 | 17,449,742.74 | 14,953,076.96 |
| 流动负债 | 1,675,633.33 | 1,914,432.46 |
| 非流动负债 | | |
| 负债合计 | 1,675,633.33 | 1,914,432.46 |
| 归属于母公司所有者权益 | 15,774,109.41 | 13,038,644.50 |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 3,154,821.88 | 2,607,728.90 |
| 调整事项 | -130.62 | -130.62 |
| --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 | 3,154,691.26 | 2,607,598.28 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | 9,224,250.19 | 9,895,001.28 |
| 净利润 | 2,735,464.91 | 5,807,634.45 |
| 终止经营的净利润 | | |

| | | |
|-----------------|--------------|--------------|
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 2,735,464.91 | 5,807,634.45 |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | | |

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|-----------------|------------|---------------|
| 合营企业： | | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| 联营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | 650,170.86 | 516,011.67 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | 334.19 | -4,436,099.91 |
| --综合收益总额 | 334.19 | -4,436,099.91 |

(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

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要金融工具包括货币资金、借款等，这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资，还有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，比如应收票据、应收账款、应付账款、应付票据及长期应付款，相关金融工具详情见各附注披露。本公司金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险和市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1.信用风险管理实务

(1)信用风险的评价方法

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1)定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2)定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2)违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1)债务人发生重大财务困难；

2)债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3)债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4)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。

2.预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3.金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见第十节财务报告（七）5、8之说明。

4.信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1)货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2)应收款项

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

公司应收客户主要为养殖场、经销商等。针对应收款项，公司为降低信用风险，设置相应岗位负责确定信用政策制定，并按照《信用风险管理制度》进行严格的授信审批，另执行相关监控程序以确保采取必要的措施回收可能出现的过期债权。此外，公司于每个资产负债表日审核重大应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为本公司所承担的信用风险相对较低。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2022年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的43.75%（2021年12月31日：31.04%）源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。公司内各子公司负责监控自身的现金流量预测，总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控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。

金融负债按剩余到期日分类

单位：元

| 项 目 | 期末数 | | | | |
|-------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| | 账面价值 | 未折现合同金额 | 1 年以内 | 1-3 年 | 3 年以上 |
| 短期借款 | 1,297,351,370.41 | 1,311,065,259.07 | 1,311,065,259.07 | | |
| 应付账款 | 398,159,689.27 | 398,159,689.27 | 398,159,689.27 | | |
| 其他应付款 | 997,002,044.20 | 997,002,044.20 | 997,002,044.20 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 683,790,933.64 | 714,574,821.29 | 714,574,821.29 | | |
| 长期借款 | 760,268,505.49 | 861,378,349.02 | | 519,345,626.13 | 342,032,722.89 |
| 应付债券 | 139,899,122.74 | 148,998,297.21 | 481,095.21 | 148,517,202.00 | |
| 长期应付款 | 132,723,340.99 | 141,291,408.72 | | 141,291,408.72 | |
| 租赁负债 | 237,191,622.53 | 317,742,833.07 | | 87,667,631.87 | 230,075,201.20 |
| 小 计 | 4,646,386,629.27 | 4,890,212,701.85 | 3,421,282,909.04 | 896,821,868.72 | 572,107,924.09 |

(续上表)

| 项 目 | 上年年末数 | | | | |
|-------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
| | 账面价值 | 未折现合同金额 | 1 年以内 | 1-3 年 | 3 年以上 |
| 短期借款 | 986,632,207.16 | 1,000,493,537.44 | 1,000,493,537.44 | | |
| 应付票据 | 140,770,000.00 | 140,770,000.00 | 140,770,000.00 | | |
| 应付账款 | 462,733,442.36 | 462,733,442.36 | 462,733,442.36 | | |
| 其他应付款 | 678,730,091.95 | 678,730,091.95 | 678,730,091.95 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 387,587,441.93 | 510,193,985.82 | 510,193,985.82 | | |
| 长期借款 | 1,176,721,181.09 | 1,277,269,561.63 | | 916,882,322.39 | 360,387,239.24 |

| | | | | | |
|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|
| 应付债券 | 133,307,387.67 | 151,835,413.05 | 401,696.85 | 151,433,716.20 | |
| 长期应付款 | 31,209,182.85 | 31,960,312.50 | | 31,960,312.50 | |
| 租赁负债 | 334,614,571.62 | 453,275,318.95 | | 156,978,570.97 | 296,296,747.98 |
| 小 计 | 4,332,305,506.63 | 4,707,261,663.70 | 2,793,322,754.42 | 1,257,254,922.06 | 656,683,987.22 |

(三)市场风险

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

1.利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 1,016,918,505.49 元（2021 年 12 月 31 日：人民币 991,084,027.79 元），在其他变量不变的假设下，假定利率上升/下降 50 个基准点，将会导致本公司股东权益减少/增加人民币 12,090,123.14 元（2021 年 12 月 31 日：减少/增加人民币 13,361,510.63 元），净利润减少/增加人民币 12,090,123.14 元（2021 年度：减少/增加人民币 13,361,510.63 元）。

2.外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。报告期末，由于本公司未持有外币货币，无汇率风险。

3.其他价格风险

其他价格风险，是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。本公司的价格风险主要产生于饲料生产所用主要原材料玉米、豆粕等价格的波动，原材料价格上升会对本公司的财务业绩产生不利影响。本公司材料采购部门持续分析和监控主要原材料的价格波动趋势，并考虑通过与主要供应商签订较长期限采购合同的方式确保主要原材料价格不会产生重大波动。

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 | -- | -- | -- | -- |
| 其他非流动金额资产 | | | 81,360,000.00 | 81,360,000.00 |
| 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

期末持续和非持续第三层次公允价值计量项目为权益工具投资，其中佳和农牧股份有限公司（以下简称佳和农牧）权益工具投资采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型为市场法（上市公司比较法）；惠州东进农牧股份有限公司（以下简称东进农牧）权益工具投资采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型为市场法（上市公司比较法）；湖北今楚联合育种科技有限公司权益工具投资系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，成本代表了对公允价值的最佳估计，故用成本代表公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本期公司对持有的全国股份转让系统（新三板）挂牌公司东进农牧的权益工具投资，由第二层次公允价值计量转换为第三层次公允价值计量，主要系本期市场法（市价法）无法信赖、无法使用，应用市场法（市价法）所依赖的股票交易极其不活跃，交易量及交易频率不足以反映公允价值，且其估值与东进农牧实际经营情况明显偏离，故将估值模型由市场法（市价法）变更为市场法（上市公司比较法）。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|--------------------|-----|------|------------|--------------|---------------|
| 广州金农产业投资合伙企业(有限合伙) | 广州市 | 股权投资 | 125,100 万元 | 31.10% | 31.10% |

本企业的母公司情况的说明

本公司原控股股东舟山大成欣农股权投资合伙企业（有限合伙）（现更名为赣州大成欣农管理咨询合伙企业（有限合伙），以下简称大成欣农）于 2019 年 1 月 11 日与粤港澳大湾区联合控股有限公司（以下简称粤港澳联控）指定方广州湾区金农投资合伙企业（有限合伙）（现更名为广州金农产业投资合伙企业(有限合伙)，以下简称金农产投）签署了《股权转让合同》，大成欣农将其所持有的本公司部分股份合计 94,000,000 股普通股转让给金农产投，占当时公司总股本的 24.70%；2020 年 12 月，本公司向金农产投非公开发行新股 128,499,507 股，占发行后公司总股本的 18.59%。因可转债转股、资本公积转增股本以及回购注销股票等影响，截至 2022 年 12 月 31 日，金农产投持股比例稀释为 31.10%，为本公司控股股东。

本企业最终控制方是粤港澳产融。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

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九。

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 |
|----------------------|----------------------|
| 粤港澳大湾区产融投资有限公司 | 最终控制方 |
| 粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 母公司控股股东 |
| 湾区产融惠农投资（广州）有限公司 | 同受最终控制方控制的其他企业 |
| 广州金农生态农业投资合伙企业（有限合伙） | 同受最终控制方控制的其他企业 |
| 湛江恒兴养殖科技有限公司 | 最终控制方董监高陈丹先生控制的其他企业 |
| 湛江恒兴养殖技术服务有限公司 | 最终控制方董监高陈丹先生控制的其他企业 |
| 茂名恒兴畜牧有限公司 | 最终控制方董监高陈丹先生控制的其他企业 |
| 广州绿新现代农业发展有限公司 | 最终控制方董监高张大林先生控制的其他企业 |
| 武汉华扬动物药业有限责任公司 | 原本公司子公司 |
| 武汉华扬华信动物科技有限公司 | 原本公司子公司 |
| 陈俊海 | 本公司副董事长兼董事 |

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 |
|----------------|-------------|---------------|---------|----------|--------------|
| 广州绿新现代农业发展有限公司 | 采购食堂物品及其他服务 | 3,492,038.18 | | | 3,571,625.13 |
| 武汉华扬华信动物科技有限公司 | 采购药品 | 6,773,428.00 | | | |
| 武汉华扬动物药业有限责任公司 | 采购药品 | 1,380.00 | | | |
| 粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 采购服务 | 4,310,942.83 | | | 2,583,899.62 |
| 小计 | | 14,577,789.01 | | | 6,155,524.75 |

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 |
|----------------|--------|---------------|-----------|
| 湛江恒兴养殖科技有限公司 | 销售仔猪 | 10,031,911.00 | |
| 茂名恒兴畜牧有限公司 | 销售仔猪 | 14,599,977.00 | |
| 湛江恒兴养殖技术服务有限公司 | 销售药品 | 81,160.61 | 45,882.99 |
| 广州绿新现代农业发展有限公司 | 销售商品猪 | 12,000.00 | |
| 小计 | | 24,725,048.61 | 45,882.99 |

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**(3) 关联租赁情况****(4) 关联担保情况**

本公司作为担保方

无

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 |
|---------------------------------|----------------|-------------|-------------|------------|
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 38,851,895.60 | 2021年02月08日 | 2024年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 170,105,907.69 | 2021年03月04日 | 2024年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 6,543,601.76 | 2021年04月02日 | 2024年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 32,761,814.08 | 2021年04月28日 | 2024年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 49,325,866.35 | 2021年05月21日 | 2025年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 3,078,864.75 | 2021年05月26日 | 2025年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 13,431,960.44 | 2021年06月07日 | 2025年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 3,368,335.68 | 2021年06月18日 | 2025年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 6,745,594.07 | 2021年06月23日 | 2025年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 30,095,511.80 | 2021年06月24日 | 2025年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 2,780,551.36 | 2021年07月09日 | 2025年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 94,381,597.00 | 2021年07月26日 | 2026年06月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 32,231,332.29 | 2021年08月19日 | 2027年06月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 1,872,000.00 | 2021年09月10日 | 2025年12月20日 | 否 |

| | | | | |
|---------------------------------|----------------|-------------|-------------|---|
| 澳大湾区联合控股有限公司 | | | | |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 3,121,630.99 | 2021年10月29日 | 2027年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 2,082,721.21 | 2021年11月30日 | 2027年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 34,041,996.02 | 2021年12月31日 | 2027年12月20日 | 否 |
| 湾区产融惠农投资(广州)有限公司、粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 7,197,324.40 | 2022年01月27日 | 2027年12月20日 | 否 |
| 小计 | 532,018,505.49 | | | |

关联担保情况说明

粤港澳联控为上述贷款提供连带责任保证担保，同时，向广州金农收取融资财务顾问费用，计算原则为借款本金余额*0.8%*实际日历天数/360，每年12月20日前支付当年费用。2021、2022年发生顾问服务费用情况详见第十节财务报告（十二）5（1）之说明。

产融惠农为上述贷款提供连带责任保证担保，同时，于2022年12月以银行存款60,180,000.00元为上述贷款提供质押担保。

（5）关联方资金拆借

（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 |
|----------------------|----------------------------|----------------|-------|
| 湾区产融惠农投资（广州）有限公司 | 收购关联方产融惠农持有的广州金农12.5578%股权 | 60,277,386.93 | |
| 广州金农生态农业投资合伙企业（有限合伙） | 收购关联方金农生态持有的广州金农75.3769%股权 | 361,809,045.23 | |

（7）关键管理人员报酬

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------|---------------|---------------|
| 关键管理人员报酬（B9 总监级及以上） | 41,763,521.59 | 58,300,418.81 |

（8）其他关联交易

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|----------------|------------|------|------|------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 预付款项 | 武汉华扬华信动物科技有限公司 | 893,219.00 | | | |

| | | | | | |
|-------|-----|---------------|--------------|---------------|--------------|
| 其他应收款 | 陈俊海 | 41,618,570.00 | 4,161,857.00 | 64,668,570.00 | 3,233,428.50 |
|-------|-----|---------------|--------------|---------------|--------------|

(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 |
|-------|----------------------|----------------|--------------|
| 应付账款 | 武汉华扬华信动物科技有限公司 | 1,196,547.00 | |
| 其他应付款 | 广州金农生态农业投资合伙企业（有限合伙） | 150,000,000.00 | |
| 其他应付款 | 湾区产融惠农投资（广州）有限公司 | 43,200,000.00 | |
| 其他应付款 | 广州绿新现代农业发展有限公司 | 1,500,000.00 | 1,271,732.92 |
| 其他应付款 | 粤港澳大湾区联合控股有限公司 | 1,442,361.29 | 2,583,899.62 |

7、关联方承诺

8、其他

粤港澳联控和产融惠农承诺本公司成功收购广州金农后，分别向广州金农借款 1 亿元，借款共计 2 亿元用于项目建设和运营。借款期限自首笔借款实际支付之日（含当日）起至 2029 年 1 月 11 日止，借款的年化利率为 7%。还款方式为每季度付息一次，每年 3 月 20 日、6 月 20 日、9 月 20 日和 12 月 20 日支付当期利息，到期一次偿还本金。截至 2022 年 12 月 31 日，公司未向粤港澳联控和产融惠农借款。

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 | 3,795,730.00 |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 1,298,550.00 |

其他说明：

(1) 根据公司第四届董事会第四十八次（临时）、2020 年第二次临时股东大会审议通过的《关于〈深圳市金新农科技股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，第四届董事会第五十四次（临时）会议审议通过的《关于调整 2020 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司向符合授予条件的 147 名激励对象首次授予 1,279 万股限制性股票，授予价格为 3.86 元/股，首次授予日为 2020 年 5 月 15 日。公司 2019 年度股东大会审议通过了《2019 年度利润分配方案》，公司以股权登记日（2020 年 6 月 12 日）的总股本（扣除公司回购账户持有的公司股份）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.20 元，送红股 0 股，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。资本公积转增股本后，首次授予的 1,279 万股限制性股票转增至 1,662.7 万股。

(2) 根据公司第五届董事会第五次（临时）会议审议通过的《关于调整 2020 年限制性股票激励计划预留部分授予价格的议案》《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，公司向符合授予条件的 23 名激励对象授予 75.9932 万股预留限制性股票，授予价格为 2.96 元/股，授予日为 2020 年 10 月 30 日。

(3) 激励对象为公司（含子公司）董事、高级管理人员及核心管理/技术（业务）人员。

(4) 根据公司第五届董事会第十次（临时）会议及第五届监事会第十次（临时）会议审议通过的《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司同意为 143 名激励对象办理第一个解除限售期的 6,484,400 股限制性股票的解除限售手续。

(5) 根据公司第五届董事会第七次（临时）会议及第五届监事会第七次（临时）会议及 2021 年第二次临时股东大会审议通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，因首次授予的激励对象魏泓等 3 人因个人原因主动离职，根据《激励计划》的相关规定，上述人员已不符合激励条件。公司对原激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 364,000 股全部回购注销。

(6) 根据公司第五届董事会第十次（临时）会议及第五届监事会第十次（临时）会议审议通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》，因首次授予的激励对象刘辉强因个人原因主动离职，根据《激励计划》的相关规定，上述人员已不符合激励条件。公司对原激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 52,000 股全部回购注销。

(7) 根据公司第五届董事会第二十二次（临时）会议及第五届监事会第二十次（临时）会议审议通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，解除限售限制性股票数量为 259,972 股。因首次授予的激励对象刘锋等 9 人及预留部分授予的激励对象杜进鑫因个人原因主动离职，首次授予的子公司激励对象邓猛等 8 人及预留授予的子公司激励对象李及鹏、欧阳晓平因公司出售子公司而不再符合激励对象资格，根据《激励计划》的相关规定，上述人员已不符合激励条件。公司对原激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 1,673,900 股全部回购注销。

(8) 根据公司第五届董事会第二十五次（临时）会议及第五届监事会第二十二次（临时）会议审议通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》《关于 2020 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司同意为 111 名激励对象办理第二个解除限售期的 3,636,750 股限制性股票的解除限售手续，同意回购注销 20 名已离职激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 961,200 股，上述回购注销尚未实施完毕。

(9) 根据公司第五届董事会第三十二次（临时）会议及第五届监事会第二十八次（临时）会议审议通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的 2020 年限制性股票的议案》《关于 2020 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》，公司同意为 15 名激励对象办理第二个解除限售期的 158,980 股限制性股票的解除限售手续，同意回购注销 15 名已离职激励对象持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 337,350 股，上述回购注销尚未实施完毕。

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 | 授予日收盘价 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 公司根据各解锁期的业绩条件、在职激励对象的考核情况估计确定 |

| | |
|-----------------------|---------------|
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 58,057,867.00 |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 15,924,431.00 |

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

根据公司第五届董事会第二十六次（临时）会议、第五届监事会第二十三次（临时）会议审议通过的《关于〈公司 2020 年限制性股票激励计划（修订稿）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法（修订稿）〉的议案》，公司对 2020 年限制性股票激励计划及相关文件中关于公司层面的业绩考核要求、公司业绩考核指标设定科学性、合理性说明等内容进行了修订，2020 年限制性股票激励计划第三个解除限售期的业绩考核目标由“以 2019 年生猪销售数量为基数，2022 年生猪销售数量增长率不低于 500%”变更为“以 2019 年生猪销售数量为基数，2022 年生猪销售数量增长率不低于 300%且 2022 年净利润不低于 1,000 万元”。

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

已签订的正在或准备履行的租赁合同（不包括已确认使用权资产的租赁合同）及财务影响

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司预付租赁款 4,295,000.00 元，已计入其他非流动资产科目核算。该部分资产已签订租赁合同，尚未计入使用权资产。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

公司于 2022 年 12 月 21 日召开的第五届董事会第三十三次（临时）会议和第五届监事会第二十九次（临时）会议审议通过了《关于 2023 年度公司及子公司担保额度预计的议案》。具体方式为：针对长期保持良好合作关系的经销商、养殖场（户），公司与其签订一定额度的销售合同后，基于其历史信用记录和偿债能力提供一定额度的担保，担保总额不超过 8,000 万元。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司负有担保责任的买方信贷担保余额为 6,000.00 万元，2022 年已收取担保费 75.47 万元（不含税）。本公司因采用上述方式销售，截至 2022 年 12 月 31 日实际承担承诺义务的余额为 695.63 万元，占期末本公司负有担保责任的买方信贷担保余额的 11.59%。

公司及子公司为非关联方提供的担保明细如下：

单位：元

| 被担保单位 | 贷款金融机构 | 担保借款金额 | 担保到期日 |
|-------|--------|--------|-------|
|-------|--------|--------|-------|

| | | | |
|------------|--------------------|---------------|-----------|
| 佳和农牧股份有限公司 | 北京银行股份有限公司长沙分行 | 20,000,000.00 | 2023/1/20 |
| 佳和农牧股份有限公司 | 长沙农村商业银行股份有限公司雨花支行 | 40,000,000.00 | 2023/8/25 |
| 小 计 | | 60,000,000.00 | |

(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

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

1. 公司作为债务人

单位：元

| 债务重组方式 | 债务账面价值 | 债务重组相关损益 | 债务重组导致的股本等所有者权益的增加额 |
|--------|--------------|------------|---------------------|
| 以物抵债 | 2,284,800.00 | 238,582.32 | |

2. 公司作为债权人

单位：元

| 债务重组方式 | 债权账面价值 | 债务重组相关损益 | 债务重组导致的对联营企业或合营企业的权益性投资增加额 | 权益性投资占联营企业或合营企业股份总额的比例 |
|--------|--------------|------------|----------------------------|------------------------|
| 调整债务本金 | 2,236,217.48 | -26,910.49 | | |

| | | | | |
|------|---------------|--|--|--|
| 以物抵债 | 28,681,485.65 | | | |
|------|---------------|--|--|--|

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

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以行业分部为基础确定报告分部。本公司的经营业务包括饲料的生产和销售、生猪养殖、动保业务以及饲料原料销售等。本公司根据业务的性质以及所提供的产品和服务分开组织和管理。本公司的每个经营分部是一个业务集团，提供面临不同于其他经营分部的风险并取得不同于其他经营分部的报酬的产品和服务。本公司的经营分部的分类与内容如下：

(1) 饲料销售分部：经营饲料的生产和销售；(2) 生猪销售：经营生猪养殖和销售，及提供养殖的技术服务；

(3) 饲料原料销售：经营与饲料生产相关的原料销售；(4) 动保分部：经营动物保健品和兽药的生产与销售；(5) 其他：除上述分部外经营业务。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，对各业务单元的经营成果分开进行管理。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

| 项目 | 饲料销售 | 生猪销售 | 饲料原料销售 | 动保销售 | 其他 | 分部间抵销 | 合计 |
|---------|------------------|------------------|----------------|---------------|---------------|-------------------|------------------|
| 对外营业收入 | 2,303,396,052.19 | 1,493,064,660.96 | 115,440,894.26 | 41,731,765.09 | 20,302,779.36 | | 3,973,936,151.86 |
| 分部间交易收入 | 761,486,276.73 | 1,676,201.11 | 8,980,537.32 | 3,184,032.82 | 18,234,328.02 | -793,561,376.00 | |
| 对外营业成本 | 2,098,600,532.43 | 1,343,662,579.08 | 111,942,414.94 | 19,107,754.46 | 12,985,785.35 | | 3,586,299,066.26 |
| 分部间交易成本 | 761,486,276.73 | 1,676,201.11 | 8,980,537.32 | 3,184,032.82 | 18,234,328.02 | -793,561,376.00 | |
| 资产总额 | 7,724,312,542.49 | 5,515,400,122.32 | 15,436,243.05 | | 1,329.22 | -6,276,738,842.88 | 6,978,411,394.20 |
| 负债总额 | 4,070,293,651.54 | 3,224,652,933.88 | 1,226,184.02 | | 8,384,786.77 | -2,507,655,826.80 | 4,796,901,729.41 |

(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

1.公司作为承租人

(1)使用权资产相关信息详见第十节财务报告（七）25 之说明。

(2)公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见第十节财务报告（五）42 之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元

| 项 目 | 本期数 | 上年同期数 |
|-------------------|--------------|---------------|
| 短期租赁费用 | 5,219,965.02 | 10,145,524.54 |
| 低价值资产租赁费用（短期租赁除外） | 14,170.00 | 121,600.00 |
| 合 计 | 5,234,135.02 | 10,267,124.54 |

(3)与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

| 项 目 | 本期数 | 上年同期数 |
|--------------------------|----------------|----------------|
| 租赁负债的利息费用 | 18,521,848.03 | 33,263,218.30 |
| 计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额 | 174,784.92 | |
| 转租使用权资产取得的收入 | 3,292,378.76 | 2,306,407.00 |
| 与租赁相关的总现金流出 | 101,864,081.64 | 101,419,704.08 |

(4)租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见第十节财务报告（十）之说明。

2.公司作为出租人

经营租赁

(1)租赁收入

单位：元

| 项 目 | 本期数 | 上年同期数 |
|------|---------------|--------------|
| 租赁收入 | 10,431,998.43 | 9,282,041.58 |

(2)经营租赁资产

单位：元

| 项 目 | 期末数 | 上年年末数 |
|--------|---------------|---------------|
| 投资性房地产 | 48,448,133.89 | 51,717,863.41 |
| 使用权资产 | 7,677,342.19 | 14,422,761.41 |

| | | |
|------|---------------|---------------|
| 无形资产 | | 8,302,702.50 |
| 小 计 | 56,125,476.08 | 74,443,327.32 |

(3)根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

单位：元

| 剩余期限 | 期末数 | 上年年末数 |
|-------|---------------|---------------|
| 1 年以内 | 6,304,856.69 | 9,523,271.05 |
| 1-2 年 | 2,208,838.77 | 3,979,008.97 |
| 2-3 年 | 1,202,826.77 | 2,182,334.32 |
| 3-4 年 | 684,727.63 | 593,943.00 |
| 4-5 年 | 584,726.02 | 385,217.70 |
| 5 年以后 | 465,205.33 | 612,358.66 |
| 合 计 | 11,451,181.21 | 17,276,133.70 |

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|---------------|---------|--------------|---------|---------------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 3,925,481.37 | 15.48% | 3,925,481.37 | 100.00% | | 1,146,105.95 | 49.05% | 1,146,105.95 | 100.00% | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 21,439,549.41 | 84.52% | 725,716.50 | 3.38% | 20,713,832.91 | 1,190,507.10 | 50.95% | 73,334.27 | 6.16% | 1,117,172.83 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 合计 | 25,365,030.78 | 100.00% | 4,651,197.87 | 18.34% | 20,713,832.91 | 2,336,613.05 | 100.00% | 1,219,440.22 | 52.19% | 1,117,172.83 |

按单项计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|------|--------------|--------------|---------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户 A | 2,779,375.42 | 2,779,375.42 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 J | 686,842.25 | 686,842.25 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 其他 | 459,263.70 | 459,263.70 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 合计 | 3,925,481.37 | 3,925,481.37 | | |

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 |
| 合并范围内关联往来组合 | 7,511,833.65 | | |
| 1年以内 | 13,874,678.72 | 693,733.93 | 5.00% |
| 1-2年 | 4,307.49 | 430.75 | 10.00% |
| 3-4年 | 28,629.55 | 11,451.82 | 40.00% |
| 5年以上 | 20,100.00 | 20,100.00 | 100.00% |
| 合计 | 21,439,549.41 | 725,716.50 | |

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) | 21,386,512.37 |
| 1至2年 | 2,873,231.41 |
| 3年以上 | 1,105,287.00 |
| 3至4年 | 28,629.55 |
| 5年以上 | 1,076,657.45 |
| 合计 | 25,365,030.78 |

(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 | |
| 单项计提坏账准备 | 1,146,105.95 | 2,779,375.42 | | | | 3,925,481.37 |
| 按组合计提坏账准备 | 73,334.27 | 652,573.47 | | 191.24 | | 725,716.50 |
| 合计 | 1,219,440.22 | 3,431,948.89 | | 191.24 | | 4,651,197.87 |

(3) 本期实际核销的应收账款情况**(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 |
|-------------|---------------|-----------------|--------------|
| 第一名 | 11,268,374.38 | 44.42% | 563,418.72 |
| 第二名 | 2,779,375.42 | 10.96% | 2,779,375.42 |
| 福建金新农饲料有限公司 | 2,333,881.11 | 9.20% | |
| 河南成农饲料有限公司 | 2,008,175.61 | 7.92% | |
| 长春金新农饲料有限公司 | 1,389,810.60 | 5.48% | |
| 合计 | 19,779,617.12 | 77.98% | |

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

(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 |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应收款 | 999,525,584.85 | 876,025,782.79 |
| 合计 | 999,525,584.85 | 876,025,782.79 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(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 |
|----------|------------------|------------------|
| 对关联公司的款项 | 979,993,695.31 | 933,021,072.31 |
| 股权转让款 | 212,537,470.00 | 106,668,570.00 |
| 代偿款项 | 6,952,652.55 | 24,966,596.16 |
| 保证金 | 1,497,862.32 | 186,072.92 |
| 代垫款项 | 1,380,584.02 | 526,273.01 |
| 其他 | 2,341,119.67 | 23,360.39 |
| 合计 | 1,204,703,383.87 | 1,065,391,944.79 |

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 | 3,249,469.51 | 77,208.60 | 186,039,483.89 | 189,366,162.00 |
| 2022 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| --转入第二阶段 | -2,082,600.95 | 2,082,600.95 | | |
| 本期计提 | 5,363,472.27 | 2,056,323.23 | 24,591,878.51 | 32,011,674.01 |
| 本期转回 | | | 16,200,000.00 | 16,200,000.00 |
| 本期核销 | | 36.99 | | 36.99 |
| 2022 年 12 月 31 日余额 | 6,530,340.83 | 4,216,095.79 | 194,431,362.40 | 205,177,799.02 |

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

单位：元

| 单位名称 | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) | 计提理由 |
|----------------|----------------|----------------|----------|----------------------------------|
| 江西金永食品有限公司 | 165,760,722.96 | 165,760,722.96 | 100.00 | 该款项预计无法收回 |
| 客户 E | 42,000,000.00 | 21,000,000.00 | 50.00 | 该款项预计部分无法收回 |
| 客户 G | 4,061,056.39 | 4,061,056.39 | 100.00 | 该款项预计无法收回 |
| 天津宝迪农业科技股份有限公司 | 2,070,000.00 | 207,000.00 | 10.00 | 该款项预计无法收回可能性较小，详见第十节财务报告（七）8 之说明 |

| | | | | |
|------|----------------|----------------|-------|-------------|
| 客户 A | 1,150,310.13 | 575,155.07 | 50.00 | 该款项预计部分无法收回 |
| 其他 | 2,966,596.16 | 2,827,427.98 | 95.31 | |
| 小计 | 218,008,685.64 | 194,431,362.40 | 89.19 | |

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 账面余额 |
|--------------|------------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 913,434,423.41 |
| 1 至 2 年 | 252,476,926.98 |
| 2 至 3 年 | 32,856,543.60 |
| 3 年以上 | 5,935,489.88 |
| 3 至 4 年 | 5,278,850.77 |
| 4 至 5 年 | 656,639.11 |
| 合计 | 1,204,703,383.87 |

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 | |
| 其他应收款坏账准备 | 189,366,162.00 | 32,011,674.01 | 16,200,000.00 | 36.99 | | 205,177,799.02 |
| 合计 | 189,366,162.00 | 32,011,674.01 | 16,200,000.00 | 36.99 | | 205,177,799.02 |

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 |
|-----------------|---------------|------|
| 河南省诸美种猪育种集团有限公司 | 16,200,000.00 | 债务重组 |
| 合计 | 16,200,000.00 | |

本期重要的坏账准备收回或转回情况详见第十节财务报告（七）5 之说明。

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|-------|-------|
| 其他应收款 | 36.99 |

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 |
|----------------|------------|----------------|------------|------------------|----------------|
| 江西金永食品有限公司 | 集团内部关联方往来款 | 165,760,722.96 | 1年以内, 1-2年 | 13.76% | 165,760,722.96 |
| 韶关市优佰特畜牧科技有限公司 | 集团内部关联方往来款 | 133,769,158.51 | 1年以内 | 11.10% | |
| 福建一春农业发展有限公司 | 集团内部关联方往来款 | 122,002,461.76 | 1年以内 | 10.13% | |
| 韶关金新农畜牧养殖有限公司 | 集团内部关联方往来款 | 94,003,483.89 | 1年以内, 1-2年 | 7.80% | |
| 韶关天种生态养殖有限公司 | 集团内部关联方往来款 | 69,670,466.26 | 1年以内 | 5.78% | |
| 合计 | | 585,206,293.38 | | 48.57% | 165,760,722.96 |

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 | 4,179,542,253.49 | 194,996,695.52 | 3,984,545,557.97 | 3,181,721,701.29 | 194,996,695.52 | 2,986,725,005.77 |
| 对联营、合营企业投资 | 3,154,691.26 | | 3,154,691.26 | 2,607,598.28 | | 2,607,598.28 |
| 合计 | 4,182,696,944.75 | 194,996,695.52 | 3,987,700,249.23 | 3,184,329,299.57 | 194,996,695.52 | 2,989,332,604.05 |

(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 | | |
| 安徽金新农生物饲料有限公司 | 100,000,000.00 | 40,000,000.00 | | | | 140,000,000.00 | |
| 四川金新农饲料有限公司 | 6,844,973.21 | | | | | 6,844,973.21 | |
| 深圳市新金农投资有限公司 | | | | | | | 13,500,000.00 |
| 深圳深汕特别合作区金新农生物科技有限公司 | 170,000,000.00 | | 170,000,000.00 | | | | |
| 武汉华扬动物药业有限责任公司 | 101,394,545.00 | | 101,394,545.00 | | | | |
| 武汉市金知猪农牧有限公司 | 3,189,796.64 | 4,891.67 | | | | 3,194,688.31 | |
| 武汉天种畜牧有限责任公司 | 848,660,722.56 | 523,548.77 | | | | 849,184,271.33 | 114,329,654.76 |
| 天种（韶关市）畜牧科技有限公司 | 427,476,763.60 | 300,880,989.19 | | | | 728,357,752.79 | |
| 哈尔滨远大牧业有限公司 | 188,348,399.17 | 554,776.25 | | | | 188,903,175.42 | |
| 铁力市金新农生态农牧有限公司 | 762,599,253.88 | 1,121,170.04 | | | | 763,720,423.92 | |

| | | | | | | | |
|-----------------|------------------|------------------|----------------|--|--|------------------|----------------|
| 广东金新农饲料有限公司 | 203,991,857.82 | 908,382.48 | | | | 204,900,240.30 | |
| 福建金新农饲料有限公司 | 15,638,625.64 | 112,875.21 | 15,751,500.85 | | | | |
| 深圳市前海大易技术开发有限公司 | 20,000,000.00 | 243,221.27 | | | | 20,243,221.27 | |
| 广东金新农畜牧有限公司 | 42,616,054.79 | 6,145,897.92 | | | | 48,761,952.71 | |
| 广东天种牧业有限公司 | 53,203,238.14 | 250,149,073.55 | | | | 303,352,311.69 | |
| 广州天种牧业有限公司 | 20,410,031.72 | 398,319.69 | | | | 20,808,351.41 | 41,167,040.76 |
| 定南天种生态农业科技有限公司 | 10,000,000.00 | | | | | 10,000,000.00 | |
| 江西金永食品有限公司 | 1,871,918.57 | 607,789.60 | | | | 2,479,708.17 | 26,000,000.00 |
| 广昌县金新农生物科技有限公司 | 10,478,825.03 | 51,362.50 | | | | 10,530,187.53 | |
| 福建一春农业发展有限公司 | | 271,100,000.00 | | | | 271,100,000.00 | |
| 广州金农现代农业有限公司 | | 412,164,299.91 | | | | 412,164,299.91 | |
| 合计 | 2,986,725,005.77 | 1,284,966,598.05 | 287,146,045.85 | | | 3,984,545,557.97 | 194,996,695.52 |

(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 | | | | | | | | | | | |
| 四川成农禾创科技有限公司 | 2,607,598.28 | | | 547,092.98 | | | | | | 3,154,691.26 | |
| 小计 | 2,607,598.28 | | | 547,092.98 | | | | | | 3,154,691.26 | |
| 合计 | 2,607,598.28 | | | 547,092.98 | | | | | | 3,154,691.26 | |

(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 | 172,180,076.54 | 150,608,373.06 | 364,742,484.49 | 298,932,680.80 |
| 其他业务 | 29,498,580.72 | 1,725,722.40 | 48,722,440.44 | 1,725,722.40 |
| 合计 | 201,678,657.26 | 152,334,095.46 | 413,464,924.93 | 300,658,403.20 |

(1)与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1)收入按商品或服务类型分解

单位：元

| 报告分部 | 本期数 | | 上年同期数 | |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 饲料销售 | 56,739,182.28 | 38,665,958.12 | 79,520,359.54 | 62,791,629.23 |
| 饲料原料销售 | 115,440,894.26 | 111,942,414.94 | 285,222,124.95 | 236,141,051.57 |
| 其他 | 22,588,442.18 | | 42,015,269.89 | |
| 小 计 | 194,768,518.72 | 150,608,373.06 | 406,757,754.38 | 298,932,680.80 |

说明：营业收入与客户之间的合同产生的收入差额为本公司的租赁业务收入。

2)收入按商品或服务转让时间分解

单位：元

| 项目 | 本期数 | 上年同期数 |
|-----------|----------------|----------------|
| 在某一时点确认收入 | 194,768,518.72 | 406,757,754.38 |
| 小 计 | 194,768,518.72 | 406,757,754.38 |

(2)在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 10,018,623.34 元。

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 | 14,526,105.38 | 1,148,044.18 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 547,092.98 | 1,161,526.89 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 113,635,906.97 | -333,129,848.70 |
| 处置金融工具取得的投资收益（衍生金融工具） | | -11,970,925.50 |

| | | |
|----|----------------|-----------------|
| 合计 | 128,709,105.33 | -342,791,203.13 |
|----|----------------|-----------------|

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 | 26,692,944.32 | 主要系本期处置子公司华扬药业、深汕金新农、天种农业、天种实业等产生投资收益 7,676.43 万元；本期非流动资产（包括固定资产、无形资产、使用权资产及生产性生物资产）产生毁损报废利得 232.43 万元、毁损报废损失 1,414.21 万元、处置损失 3,825.36 万元 |
| 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） | 37,004,790.03 | |
| 债务重组损益 | 211,671.83 | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | -5,264,063.23 | 主要系本期同一控制下企业合并广州金农期初至合并日的净损益 |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | 754,716.98 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | 29,507,018.81 | 主要系持有的对东进农牧、佳和农牧的权益性投资，本期产生公允价值变动损益 1,456 万元 |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | 29,132,420.74 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 2,890,567.09 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 491,699.26 | |
| 减：所得税影响额 | 31,212,128.86 | |
| 少数股东权益影响额 | -4,927,077.99 | |
| 合计 | 95,136,714.96 | -- |

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

| 项目 | 涉及金额（元） | 原因 |
|--------------|------------|---------------------------------|
| 代扣个人所得税手续费返还 | 484,905.13 | 代扣个人所得税手续费返还，符合《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》“其他符合非经常性损益定义的损益项目”的界定 |
| 增值税进项加计扣除及未达到起征点免税 | 6,794.13 | 增值税进项加计扣除及未达到起征点免税，符合《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》“其他符合非经常性损益定义的损益项目”的界定 |
| 小 计 | 491,699.26 | |

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 | 1.03% | 0.03 | 0.04 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -4.31% | -0.11 | -0.09 |

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