



# 康农种业

837403

湖北康农种业股份有限公司


Hubei Kangnong Seed Co., Ltd.



## 年度报告

— 2023 —


# 公司年度大事记



**湖北省科学技术厅文件**


鄂科发〔2023〕11号

**省科技厅下达第一批  
省校联合创新中心的通知**




鄂科发〔2023〕11号

为支持、引导、规范省校联合创新中心建设，加快构建湖北“康农种业”玉米育种联合创新中心，省科技厅决定下达第一批省校联合创新中心的通知。



**2023年省校联合创新中心名单**

序号	单位名称	合作高校
1	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
2	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
3	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
4	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
5	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
6	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
7	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
8	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
9	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
10	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
11	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
12	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
13	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
14	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
15	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
16	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
17	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
18	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
19	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学
20	湖北省农业机械化研究所	华中农业大学




**湖北省科学技术厅**

鄂科发〔2023〕24号

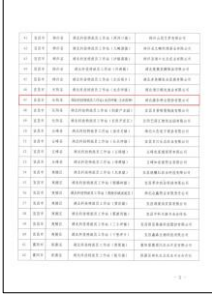
**省科技厅关于公布湖北科技特派员  
工作站名单的通知**

为支持、引导、规范湖北科技特派员工作站建设，加快构建湖北“康农种业”玉米育种联合创新中心，省科技厅决定公布湖北科技特派员工作站名单。



鄂科发〔2023〕24号


为支持、引导、规范湖北科技特派员工作站建设，加快构建湖北“康农种业”玉米育种联合创新中心，省科技厅决定公布湖北科技特派员工作站名单。



鄂科发〔2023〕24号

为支持、引导、规范湖北科技特派员工作站建设，加快构建湖北“康农种业”玉米育种联合创新中心，省科技厅决定公布湖北科技特派员工作站名单。

报告期内，公司创建了湖北省科技特派员工作站、湖北省玉米育种校企联合创新中心。



**证书**

**湖北省制造业单项冠军产品**

(2022年—2024年)

产品名称: 抗灰斑病高蛋白玉米

生产企业: 湖北康农种业股份有限公司

湖北省经济和信息化厅  
2023年11月

报告期内，公司产品“抗灰斑病高蛋白玉米”被湖北省经济和信息化厅评为“湖北省制造业单项冠军产品”。



报告期内，公司黄淮海玉米新品种品鉴会暨高峰论坛在河南鹤壁召开，玉米新品种“康农玉 8009、豫单 883”为公司玉米新品种布局黄淮海市场开启崭新一页。



2023年11月30日，公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市通过上市委员会审议。2024年1月18日，公司股票在北京证券交易所上市。

# 目录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	6
第三节	会计数据和财务指标 .....	8
第四节	管理层讨论与分析 .....	11
第五节	重大事件 .....	31
第六节	股份变动及股东情况 .....	46
第七节	融资与利润分配情况 .....	49
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况 .....	51
第九节	行业信息 .....	56
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	56
第十一节	财务会计报告 .....	61
第十二节	备查文件目录 .....	154

## 第一节、重要提示、目录和释义

### 【声明】

公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人方燕丽、主管会计工作负责人邓恢勇及会计机构负责人（会计主管人员）邓恢勇保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

永拓会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在公司董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【重大风险提示表】

(一) 是否存在退市风险

是 否

(二) 本期重大风险是否发生重大变化

是 否

公司在本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分分析了公司的重大风险因素，敬请投资者注意阅读。

## 释义

释义项目		释义
康农种业、本公司、公司、股份公司	指	湖北康农种业股份有限公司
股东大会	指	湖北康农种业股份有限公司股东大会
董事会	指	湖北康农种业股份有限公司董事会
监事会	指	湖北康农种业股份有限公司监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
三会	指	公司股东大会、董事会、监事会
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员

《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《湖北康农种业股份有限公司章程》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
北交所	指	北京证券交易所
报告期、本报告期、本期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
报告期末、本期末	指	2023年12月31日
元、万元	指	如无特别说明，均指人民币元、万元
保荐机构、一创投行	指	第一创业证券承销保荐有限责任公司
会计师事务所、永拓所	指	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）
康农宁夏	指	康农种业（宁夏）有限责任公司，公司全资子公司
宁夏康农	指	宁夏康农种业有限公司，公司控股子公司
未米生物	指	未米生物科技（江苏）有限公司，公司参股公司
南京未米	指	南京未米生物科技有限公司，公司参股公司
泰悦中药材	指	湖北泰悦中药材种业有限公司，公司全资子公司
致力种业	指	湖北致力种业有限公司，公司全资子公司
生物育种研究院	指	湖北省康农生物育种研究院，公司出资的民办非企业单位

## 第二节、公司概况

### 一、 基本信息

证券简称	康农种业
证券代码	837403
公司中文全称	湖北康农种业股份有限公司
英文名称及缩写	Hubei Kangnong Seed Co., Ltd.
法定代表人	方燕丽

### 二、 联系方式

董事会秘书姓名	李丹妮
联系地址	湖北长阳经济开发区长阳大道 553 号
电话	0717-5901198
传真	0717-5901198
董秘邮箱	ir@kangnong.cc
公司网址	www.kangnongyu.com
办公地址	湖北长阳经济开发区长阳大道 553 号
邮政编码	443501
公司邮箱	ir@kangnong.cc

### 三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2023 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券日报网 ( <a href="http://www.zqrb.cn">http://www.zqrb.cn</a> )
公司年度报告备置地	董事会办公室

### 四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2024 年 1 月 18 日
行业分类	A 农、林、牧、渔业-A05 农、林、牧、渔专业及辅助性活动
主要产品与服务项目	主要产品包括杂交玉米种子、魔芋种子和中药材种苗
普通股总股本（股）	39,460,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	方燕丽
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为方燕丽、彭绪冰，一致行动人为覃远照、彭绪伟、方明、熊风华

## 五、 注册变更情况

适用 不适用

## 六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市朝阳区关东店北街1号2幢13层
	签字会计师姓名	张年军、杜军
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	第一创业证券承销保荐有限责任公司
	办公地址	北京市西城区武定侯街6号卓著中心10层
	保荐代表人姓名	刘毅、李兴刚
	持续督导的期间	2024年1月18日-2027年12月31日

## 七、 自愿披露

适用 不适用

## 八、 报告期后更新情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意湖北康农种业股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕2839号）同意，公司向不特定合格投资者公开发行人民币普通股（A股）1,513.40万股（超额配售选择权行使后，下同），发行价格为11.20元/股，募集资金总额为16,950.08万元，扣除发行费用2,549.76万元后，募集资金净额为14,400.32万元。上述募集资金已全部存放于公司设立的募集资金专项账户，并经永拓所审验，并分别出具了永证验字（2024）第210002号《验资报告》和永证验字（2024）第210006号《验资报告》。截至本年度报告披露日，本次发行涉及的注册资本变更等事项尚未完成工商变更登记。



### 第三节、会计数据和财务指标

#### 一、 盈利能力

单位：元

	2023 年	2022 年	本年比上年 增减%	2021 年
营业收入	288,239,764.19	197,624,210.50	45.85%	141,665,163.31
毛利率%	30.73%	31.33%	-	37.15%
归属于上市公司股东的净利润	53,216,961.54	41,338,995.01	28.73%	42,769,577.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	47,483,491.90	36,067,089.75	31.65%	33,399,751.42
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	21.47%	18.88%	-	20.84%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	19.16%	16.47%	-	16.28%
基本每股收益	1.35	1.05	28.57%	1.08

#### 二、 营运情况

单位：元

	2023 年末	2022 年末	本年末比上年 末增减%	2021 年末
资产总计	538,862,673.54	394,436,280.35	36.62%	318,517,544.31
负债总计	266,036,392.54	167,390,126.07	58.93%	101,143,676.09
归属于上市公司股东的净资产	271,800,321.92	226,475,360.38	20.01%	216,704,365.37
归属于上市公司股东的每股净资产	6.89	5.74	20.01%	5.49
资产负债率%（母公司）	45.99%	40.66%	-	29.88%
资产负债率%（合并）	49.37%	42.44%	-	31.75%
流动比率	1.77	2.46	-28.00%	3.45
	2023 年	2022 年	本年比上年 增减%	2021 年
利息保障倍数	70.70	50.70	-	414.66
经营活动产生的现金流量净额	65,008,924.20	-869,939.04	-	24,908,889.48
应收账款周转率	1.87	1.65	-	1.74
存货周转率	2.18	3.15	-	3.26
总资产增长率%	36.62%	23.84%	-	8.05%
营业收入增长率%	45.85%	39.50%	-	26.09%
净利润增长率%	30.14%	0.20%	-	5.30%

#### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用



#### 四、与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

√适用 □不适用

单位：元			
项目	年报披露值	业绩快报披露值	差异值
营业收入	288,239,764.19	288,239,764.19	-
归属于上市公司股东的净利润	53,216,961.54	53,250,969.53	-34,007.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	47,483,491.90	46,701,608.73	781,883.17
基本每股收益	1.35	1.35	-
加权平均净资产收益率%（扣非前）	21.47%	21.49%	-
加权平均净资产收益率%（扣非后）	19.16%	18.84%	-
总资产	538,862,673.54	538,862,673.54	-
归属于上市公司股东的所有者权益	271,800,321.92	271,834,329.91	-34,007.99
股本	39,460,000.00	39,460,000.00	-
归属于上市公司股东的每股净资产	6.89	6.89	-

公司 2023 年年度报告披露的经审计财务数据与业绩快报不存在重大差异。

#### 五、2023 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	22,261,186.00	24,970,944.46	7,296,867.42	233,710,766.31
归属于上市公司股东的净利润	4,186,216.91	6,453,369.42	-2,691,889.43	45,269,264.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,652,364.96	4,487,403.41	-4,871,141.03	43,214,864.56

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

□适用 √不适用

#### 六、非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益	0.00	0.00	-28,254.87	-
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	6,104,155.92	6,003,969.59	6,393,653.92	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	0.00	-686,738.21	3,206,153.20	-
除上述各项之外的其他营业外收入和	443,513.83	541,408.36	542,694.60	-

支出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,691.05	1,664.85	814.93	-
<b>非经常性损益合计</b>	<b>6,549,360.80</b>	<b>5,860,304.59</b>	<b>10,115,061.78</b>	<b>-</b>
所得税影响数	0.00	-103,010.73	484,942.69	-
少数股东权益影响额（税后）	815,891.16	691,410.06	260,292.80	-
<b>非经常性损益净额</b>	<b>5,733,469.64</b>	<b>5,271,905.26</b>	<b>9,369,826.29</b>	<b>-</b>

## 七、 补充财务指标

适用 不适用

## 八、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

## 第四节、 管理层讨论与分析

### 一、 业务概要

#### 商业模式报告期内变化情况：

公司的盈利主要来源于杂交玉米种子的销售。公司玉米种子的业务涉及育种、制种、加工和推广销售主要环节，分别对应研发、采购、生产和销售，主要流程划分如下：

#### 1、研发模式

公司的研发育种模式以自主创新为主，合作研发和引进吸收为辅。公司制定《研究与开发管理制度》《科研成果保密制度》等制度，设有专门的科研部门和生物育种研究院，并配备育种经验丰富的技术研发人员，为公司可持续发展提供产品保障和技术支持，持续提高科研成果的转化效率。公司在湖北、海南、吉林、宁夏建有育种研发及品种检测示范基地，开展种质资源创新和选育工作。

#### 2、采购模式

##### （1）制种

公司每年在制定的制种计划时需要根据市场需求情况、客户和终端用户偏好并结合自身新品种推广情况准确预估未来一个销售季度（即当年 10 月至次年 9 月）的拟销售的品种情况和各品种计划销量，并根据预计情况与制种单位确定当年的制种品种和制种面积。其后，公司向制种单位提供合格的亲本种子，制种单位根据公司的种子生产技术操作流程及公司技术人员的生产技术指导组织制种种植生产。

##### （2）包材辅料采购

玉米种子包材辅料（主要包装物和种衣剂）市场供应较为充分，公司综合考虑包装物及种衣剂的环保性、有效性、性价比等指标，择优选择符合公司生产需求的供应商。公司根据当年生产计划和对于包装物及种衣剂的需求情况进行采购。

#### 3、生产模式

公司的生产模式主要是对采购环节生产的种子进行分级筛选、包衣及包装等一系列加工，主要采取分级、风力和重力筛选，除去种子中发霉的、未成熟的、遭受病虫害等不合格的种子和杂物。筛选和加工完成之后，公司再根据实际生产经营需求将加工好的玉米种子重新包装、称重和储存。

#### 4、销售模式

公司的销售模式主要为经销模式，与经销商签订合同，约定经销品种、经销区域、运费承担等条款，由经销商面向终端客户。公司对经销商客户的销售为买断式销售，采用“预付定金+尾款结算”的结算方式。通过物流方式销售给经销商的，运费由经销商客户承担，公司交付产品给承运人后不再承担发生损毁的风险与责任。

报告期内，公司商业模式不存在重大变化。

**报告期内核心竞争力变化情况：**

适用 不适用

**专精特新等认定情况**

适用 不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	是

## 二、经营情况回顾

### （一）经营计划

#### 1、主要经营指标完成情况

报告期内，公司围绕年度经营计划，持续加大科研投入，加强科研创新平台建设、加快建设核心种质资源库、培育重大科研项目、市场开拓和客户服务，加速资源、人才、技术要素聚集，创新发展动能稳步提升。

报告期内，公司实现营业收入 28,823.98 万元，同比增长 45.85%；实现归属于上市公司股东的净利润 5,321.70 万元，同比增长 28.73%。报告期末，公司总资产 53,886.27 万元，较期初增长 36.62%；净资产 27,180.03 万元，较期初增长 20.01%。

#### 2、研发情况

公司坚持自主研发和开放合作齐头并进的育种战略，以新资源、新技术选育出多个强优势、突破性玉米新品种。报告期内，公司完成玉米新品种审定 14 个，其中国家普通玉米审定品种 5 个，国家青贮玉米审定品种 1 个，国家转基因玉米审定品种 1 个，湖北省审定品种 7 个；申请植物新品种保护 14 项，授权 9 项；申报科技成果登记 12 项。

### （二）行业情况

根据中国证监会公布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所处行业为农业（行业代码：A01）。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司属于 A 类“农、林、牧、渔业”中的“A05 农、林、牧、渔专业及辅助性活动”。

根据《战略性新兴产业分类（2018）》《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》，种子培育作为生物育种产业，被认定为战略新兴行业、前沿领域。

农以种为先，种子是农业生产的起点，对农作物产量、质量及抗性等方面具有决定性意义，是关乎国家粮食安全的命脉，是农业的“芯片”。全方位夯实粮食安全根基，加快建设农业强国，需全面推进农业“芯片”。

我国种业发展虽然起步较晚，但增速较快。自改革开放以来，种业也从计划经济变成了市场经

济，我国种业逐步开始了产业化、市场化的时代。上述行业主要法律法规及产业政策的制定，为种业发展奠定了坚实的基础，不仅有利于行业主管部门对种业产品质量进行有效监管，还为客户评判产品质量提供参考依据，同时对种子生产企业登记、生产、经营等行为提供了指导规范。

2024年2月3日，《中共中央 国务院关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴的意见》（以下简称“2024年中央一号文件”）发布，国家对三农工作的部署继续强调了强化农业科技支撑，指出我国农业发展要加快推进种业振兴行动，完善联合研发和应用协作机制，加大种源关键核心技术攻关，加快选育推广生产急需的自主优良品种。

前述法律法规和产业政策文件等为种植相关行业健康发展营造了优良的环境，有助于推动“育繁推一体化”产业体系内的种子企业高速发展，并对科研成果提供有力保障，从而为公司快速发展奠定了良好的基础。此外，相关法律法规和产业政策持续强调和支持品种创新、技术创新，也为公司的发展指明方向。

### （三） 财务分析

#### 1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2023 年末		2022 年末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	87,284,026.72	16.20%	81,310,991.16	20.61%	7.35%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	147,060,091.35	27.29%	143,864,604.76	36.47%	2.22%
存货	125,918,821.44	23.37%	53,848,623.73	13.65%	133.84%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	103,621,131.77	19.23%	37,190,445.97	9.43%	178.62%
在建工程	104,000.00	0.02%	5,964,998.47	1.51%	-98.26%
无形资产	26,076,767.87	4.84%	17,148,794.03	4.35%	52.06%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	33,028,819.38	6.13%	14,015,400.00	3.55%	135.66%
长期借款	-	-	-	-	-
应付账款	52,913,798.20	9.82%	21,090,175.10	5.35%	150.89%
合同负债	18,740,933.45	3.48%	9,233,162.00	2.34%	102.97%
应付职工薪酬	2,290,198.93	0.43%	1,775,446.68	0.45%	28.99%
应交税费	656,837.25	0.12%	198,724.37	0.05%	230.53%
其他应付款	3,580,421.13	0.66%	949,669.08	0.24%	277.02%
其他流动负债	110,863,883.93	20.57%	82,770,186.03	20.98%	33.94%
递延收益	43,059,833.83	7.99%	36,028,925.28	9.13%	19.51%

#### 资产负债项目重大变动原因：

1、2023 年末，公司存货金额为 12,591.88 万元，较上年末增加 133.84%，主要是由于公司康农玉

868、康农玉 8009 和豫单 883 等新品种市场推广情况良好，公司 2023 年对该等品种的制种面积大幅增加为未来销售进行了产品储备。

2、2023 年末，公司固定资产金额为 10,362.11 万元，较上年末增加 178.62%，主要是由于公司完成发行上市前以自有资金积极推进募投项目建设，部分房屋建筑物和机器设备于 2023 年内达到可使用状态转固。

3、2023 年末，公司在建工程金额为 10.40 万元，较上年末减少 98.26%，主要是由于上年末处于在建状态的“国家区域蔬菜（魔芋）制种能力提升项目”于 2023 年内转固。

4、2023 年末，公司无形资产金额为 2,607.68 万元，较上年末增加 52.06%，主要是由于公司 2023 年购置了募投项目建设所需的土地使用权。

5、2023 年末，公司短期借款金额为 3,302.88 万元，较上年末增加 135.66%，主要是由于公司 2023 年因生产经营规模扩大新增了流动资金贷款用于支付制种款。

6、2023 年末，公司应付账款金额为 5,291.38 万元，较上年末增加 150.89%，主要是由于公司 2023 年制种面积大幅增加且期末未与供应商完成结算，使得应付制种款金额大幅增加。

7、2023 年末，公司合同负债金额为 1,874.09 万元，较上年末增加 102.97%，主要是由于公司 2023-2024 销售季度销售拓展情况良好，预收客户货款较上年同期增幅较大。

8、2023 年末，公司应交税费金额为 65.68 万元，较上年末增加 230.53%，主要是由于公司 2023 年购置了募投项目所需土地房产，应交房产税、土地使用税较上年末有所增加。

9、2023 年末，公司其他应付款金额为 358.04 万元，较上年末增加 277.02%，主要是由于公司当期计提品种使用费等销售费用金额较上年大幅增加。

10、2023 年末，公司其他流动负债金额为 11,086.39 万元，较上年末增加 33.94%，主要是由于公司 2023 年四季度产品销量同比大幅增加，相应计提的预计退货和预计折扣有所增加。

## 境外资产占比较高的情况

适用 不适用

## 2. 营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	2023 年		2022 年		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	288,239,764.19	-	197,624,210.50	-	45.85%
营业成本	199,664,755.63	69.27%	135,710,952.58	68.67%	47.13%
毛利率	30.73%	-	31.33%	-	-
销售费用	15,103,197.27	5.24%	6,574,190.35	3.33%	129.73%
管理费用	10,098,841.44	3.50%	7,825,888.53	3.96%	29.04%
研发费用	10,744,944.25	3.73%	8,151,988.36	4.12%	31.81%
财务费用	-106,510.28	-0.04%	-68,199.88	-0.03%	56.17%
信用减值损失	-897,243.31	-0.31%	-3,117,533.39	-1.58%	-71.22%

资产减值损失	-2,962,736.69	-1.03%	-462,550.95	-0.23%	540.52%
其他收益	4,605,846.97	1.60%	5,735,634.44	2.90%	-19.70%
投资收益	-	-	-686,738.21	-0.35%	-100.00%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	52,213,123.16	18.11%	40,463,770.97	20.48%	29.04%
营业外收入	2,645,326.21	0.92%	1,278,212.00	0.65%	106.96%
营业外支出	701,812.38	0.24%	466,803.64	0.24%	50.34%
净利润	53,672,126.72	18.62%	41,240,286.06	20.87%	30.14%

#### 项目重大变动原因：

1、2023 年度，公司实现营业收入 28,823.98 万元，同比增长 45.85%，主要是由于公司北方春播区和黄淮海夏播区等市场拓展情况良好，产品销量较 2022 年度大幅增加。公司 2023 年度四季度收入占比为 81.08%，同比增加 2.98 个百分点。公司营业收入主要在四季度实现，是由玉米种子经营周期所决定的。通常来讲，公司每年 3 月至 9 月在西北地区制种，每年 9 月至 10 月种子收获后由供应商分批次向公司发货，公司再进一步生产加工成为终端产品向下游销售。由于玉米种子播种时间通常为每年 3 月至 6 月，终端种植户会在 1 月至 2 月购买种子，而经销商则会在上年的四季度到当年的 1 月期间集中进货以确保在终端销售旺季能够铺货至零售商，因此经营玉米种子的企业均存在销售收入集中在每年四季度的情况。

2、2023 年度，公司营业成本为 19,966.48 万元，同比增长 47.13%，一方面是由于公司产品销量上涨带动营业成本上涨，另一方面是由于公司 2023 年制种成本略有增加。

3、2023 年度，公司销售费用为 1,510.32 万元，同比增长 129.73%，一方面是由于公司扩充了销售团队使得销售人员薪酬整体有所增长，另一方面是由于公司积极拓展北方春播区、黄淮海夏播区等新增市场投入了较多差旅交通费、宣传推广费等。

4、2023 年度，公司研发费用为 1,074.49 万元，同比增长 31.81%，主要是由于公司高度重视育种研发工作，研发投入较上年度继续稳步提升。

5、2023 年度，公司财务费用为-10.65 万元，同比增长 56.17%，主要是由于公司利息支出较上年度有所减少。

6、2023 年度，公司信用减值损失为-89.72 万元，同比减少 71.22%，主要是由于公司 2023 年度销售回款情况良好，计提的应收账款减值损失较上年度有所减少。

7、2023 年度，公司资产减值损失为-296.27 万元，同比增长 540.52%，主要是由于公司当期对部分制种成本较高的品种计提的存货跌价准备较多。

8、2023 年度，公司投资收益金额为零，主要是由于公司当期未使用闲置资金进行现金管理。

9、2023 年度，公司营业外收入为 264.53 万元，同比增长 106.96%，主要是由于公司当期收到上市补贴较上年度大幅增长。

10、2023 年度，公司营业外支出为 70.18 万元，同比增长 50.34%，主要是由于公司当期退回了



2022年重复发放的上市补贴资金。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2023年	2022年	变动比例%
主营业务收入	284,908,616.14	189,861,332.25	50.06%
其他业务收入	3,331,148.05	7,762,878.25	-57.09%
主营业务成本	197,015,212.03	127,761,592.29	54.21%
其他业务成本	2,649,543.60	7,949,360.29	-66.67%

按产品分类分析：

单位：元

分产品	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
玉米杂交种子	282,026,187.14	193,923,476.50	31.24%	53.08%	57.20%	减少 1.80 个百分点
魔芋种子	2,738,034.00	3,060,883.35	-11.79%	-33.41%	-12.19%	减少 27.01 个百分点
中药材种苗	144,395.00	30,852.18	78.63%	-90.46%	-96.63%	增加 39.19 个百分点
其他业务收入	3,331,148.05	2,649,543.60	20.46%	-57.09%	-66.67%	增加 22.86 个百分点
合计	<b>288,239,764.19</b>	<b>199,664,755.63</b>	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	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
东北地区	19,140,752.65	11,517,165.81	39.83%	187.13%	166.67%	增加 4.62 个百分点
华北地区	11,278,608.84	6,864,043.88	39.14%	1,301.02%	1,023.24%	增加 15.05 个百分点
华东地区	27,976,751.60	16,832,404.46	39.83%	1,180.91%	584.34%	增加 52.45 个百分点
华南地区	4,811,332.02	3,816,465.74	20.68%	15.02%	46.65%	减少 17.11 个百分点
华中地区	101,909,760.93	64,052,675.87	37.15%	55.13%	70.87%	减少 5.79 个百分点
西北地区	3,687,130.57	4,212,746.61	-14.26%	-51.02%	-48.91%	减少 4.73 个百分点
西南地区	119,435,427.58	92,369,253.26	22.66%	8.02%	15.48%	减少 4.99 个百分点
合计	<b>288,239,764.19</b>	<b>199,664,755.63</b>	-	-	-	-

收入构成变动的的原因：

2023年度，公司康农玉 8009、豫单 883 等面向黄淮海夏播区的新品种市场拓展良好，使得公司来源于华北地区、华东地区和华中地区的收入均大幅增长。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	四川田丰农业科技发展有限公司	30,683,768.06	10.65%	否

2	四川康农高科种业有限公司	24,189,730.19	8.39%	否
3	云南高康农业科技有限公司及其关联方	19,550,658.00	6.78%	否
4	襄阳春宇种业有限公司	14,182,129.45	4.92%	否
5	重庆大爱种业有限公司	10,497,337.23	3.64%	否
合计		<b>99,103,622.93</b>	<b>34.38%</b>	-

#### (4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	张掖神舟绿鹏农业科技有限公司	30,193,417.79	11.81%	否
2	昌吉市然悦农业种植专业合作社	18,059,141.50	7.06%	否
3	甘肃丰域禾种业有限公司	17,895,384.40	7.00%	否
4	宁夏农垦贺兰山种业有限公司	17,532,612.19	6.86%	否
5	宁夏福裕农业科技有限公司	16,289,953.09	6.37%	否
合计		<b>99,970,508.97</b>	<b>39.10%</b>	-

### 3. 现金流量状况

单位：元

项目	2023 年	2022 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	65,008,924.20	-869,939.04	-
投资活动产生的现金流量净额	-66,653,091.02	55,359,728.76	-
筹资活动产生的现金流量净额	7,617,202.38	-18,865,332.00	-

#### 现金流量分析：

1、2023 年度，公司经营活动产生的现金流量净额为 6,500.89 万元，主要是由于公司当期销售收款情况良好。

2、2023 年度，公司投资活动产生的现金流量净额为-6,665.31 万元，主要是由于公司积极以自有资金推进募投项目建设，固定资产投资规模大幅增加。

3、2023 年度，公司筹资活动产生的现金流量净额为 761.72 万元，一方面是由于公司当期取得的银行借款同比有所增加，另一方面是由于 2023 年进行的现金分红同比大幅减少。

#### (四) 投资状况分析

##### (一) 总体情况

适用  不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
66,653,091.02	60,290,670.20	10.55%

##### (二) 报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

(三) 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	本期投入情况	累计实际投入情况	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	是否达到计划进度和预计收益的原因
年产 2.5 万吨 杂交玉米种子生产基地项目	62,265,813.20	62,265,813.20	自有资金及募集资金	建设中	不适用	不适用	是
合计	62,265,813.20	62,265,813.20	-	-			-

(四) 以公允价值计量的金融资产情况

□适用 √不适用

(五) 理财产品投资情况

□适用 √不适用

(六) 委托贷款情况

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

1) 主要控股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：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	主营业务收入	主营业务利润	净利润
湖北致力种业有限公司	控股子公司	魔芋种子的研发、生产和销售	100.00	166.02	115.65	273.80	-74.58	-120.13
湖北泰悦中药材种业有限公司	控股子公司	中药材种苗繁育、种植、销售	500.00	654.63	646.25	14.44	-10.26	-10.26
湖北省康农生物育种研究院	控股子公司	农作物新品种的研究和繁育	100.00	1.25	1.25	-	-43.41	-43.41
宁夏康农种业有限公司	控股子公司	玉米种子的制种	500.00	2,450.10	415.57	6,871.75	46.44	151.16
康农种业（宁夏）有限责任公司	控股子公司	玉米种子的制种	2,100.00	7,694.38	2.45	7,471.38	4.00	2.45

康农种业（海南）有限公司	控股子公司	暂未开展业务	100.00	-	-	-	-	-
--------------	-------	--------	--------	---	---	---	---	---

## 2) 主要控股参股公司情况说明

### 主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
未米生物科技（江苏）有限公司	未米生物主营业务为生物技术和基因检测技术的研发及相关服务，与公司的基因育种研究有一定的关联性。	为公司基因育种提供辅助技术支持
南京未米生物科技有限公司	南京未米主营业务为生物技术和基因检测技术的研发及相关服务，与公司的基因育种研究有一定的关联性。	为公司基因育种提供一定辅助技术支持

### 子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

□适用 √不适用

## 3) 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	对公司整体生产经营和业绩的影响
康农种业（宁夏）有限责任公司	新设	主要建设“年产 2.5 万吨杂交玉米种子生产基地项目”
康农种业（海南）有限公司	新设	暂未开展业务

## 4) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

## (五) 税收优惠情况

√适用 □不适用

公司主要享受免征企业所得税、免征增值税以及高新技术企业等税收优惠。具体情况如下：

### 1、增值税

根据《财政部、国家税务总局关于农业生产资料征免增值税政策的通知》(财税[2001]113 号)以及国家税务总局《关于制种行业增值税有关问题的公告》(国家税务总局公告 2010 年第 17 号)规定，批发和零售的种子免征增值税。

### 2、企业所得税

(1) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条的相关规定，从事农、林、牧、渔业项目的所得免征企业所得税。因此，康农种业、宁夏康农、康农宁夏及泰悦中药材享受种子生产销售免征企业所得税的优惠政策。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的有关规定，公司于 2023 年 10 月 16 日通过复审取得 GR202342000376 号高新技术企业证书，自 2023 年起三年内按 15%的税率缴纳企业所得税；致力种业于 2021 年 11 月 15 日通过复审取得 GR202142000845 号高

高新技术企业证书，自 2021 年起三年内按 15% 的税率缴纳企业所得税。

(3) 根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十二条和财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局 2023 年第 6 号) 的相关规定，自 2023 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不超过 100 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。子公司生物育种研究院属于小型微利企业，经营所得减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

## (六) 研发情况

### (一) 研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	10,744,944.25	8,151,988.36
研发支出占营业收入的比例	3.73%	4.12%
研发支出资本化的金额	-	-
资本化研发支出占研发支出的比例	-	-
资本化研发支出占当期净利润的比例	-	-

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

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用  不适用

### (二) 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	3	4
专科及以下	16	16
研发人员总计	20	21
研发人员占员工总量的比例 (%)	22.22%	19.09%

### (三) 专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	63	51
公司拥有的发明专利数量	6	6

### (四) 研发项目情况：

适用  不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/	拟达到的目标	预计对公司未来
--------	------	-------	--------	---------

		项目进展		发展的影响
热带玉米新品种选育项目	解决公司在热带亚热带玉米产品线的缺失。	执行中	适宜热带亚热带使用的自交系 10-20 个； 适宜热带亚热带推广的玉米新品种审定 2-3 个。	加大公司未来对热带区域市场的全覆盖，品种获得相关证书，有利于公司的高质量发展和业绩增长。
夏播玉米新品种选育项目	解决公司在黄淮海夏播玉米产品线的缺失。	执行中	适宜夏播使用的自交系 10-20 个； 适宜夏播推广的玉米新品种审定 2-3 个。	加大公司未来对夏播玉米区域市场的全覆盖，品种获得相关证书，有利于公司的高质量发展和业绩增长。
青贮玉米新品种选育项目	解决公司在青贮玉米产品线的缺失。	执行中	适宜青贮组配使用的自交系 10-15 个； 适宜做青贮玉米新品种审定 2-3 个	加大公司未来对青贮玉米区域市场的全覆盖，品种获得相关证书，有利于公司的高质量发展和业绩增长。
全国六大区域新品种鉴定项目	鉴定评价新育成玉米品种的稳产性、丰产性、适应性、抗性、品质及其他重要特征特性表现，筛选适宜不同地区种植的玉米新品种，加快玉米新品种试验、审定和推广步伐，为公司品种审定提供科学依据。	执行中	各区域每年筛选出 50-80 个优秀组合进入下一年度鉴定试验； 2021 年两个鉴定周期结束后，各区域筛选 10-20 个强优秀组合参加区域试验； 从 2022 年开始，各区域每年审定出 5-15 个新品种。	多点鉴定试验，筛选出优质优异品种，进行参试，使品种合法化，为公司后续品种推广提供有力支撑。
东北早熟春播玉米新品种选育	为填补公司玉米品种在北方市场的空白，增强公司产品竞争力和增加公司利润增长点进而提高公司的整体实力。	执行中	丰富公司产品线，增加利润增长点，提高公司核心竞争力。	加大公司未来对东北玉米区域市场的全覆盖，品种获得相关证书，有利于公司的高质量发展和业绩增长。
玉米雄性不育制种技术研究项目	解决在常规玉米制种过程中母本去雄不彻底，给玉米种子生产带来的纯度问题，同时解决三系配套技术，为公司生产提供支撑。	执行中	稳定的不育系 5-6 个，恢复系 3-4 个； 三系配套用于生产 3-4 个。	应用本技术，在生产环节上即可降低成本，为公司增产创造效益，也可提高种子纯度，保证品种田间表现的一致性。
西南玉米特效基因挖掘及品种开发项目	依托公司良种配良法的品种推广模式，结合实验室现代生物技术解决近年来对西南玉米生	执行中	抗性玉米自交系 10-15 个； 三系配套玉米新品种 2-3 个； 抗性玉米新品种审定 3-5 个； 定位克隆功能基因 1-2 个。	通过基因表达实验证实基因，表明该基因在玉米品质改良当中有应用前景，可用于提升作

	产产生巨大危害的灰斑病、白斑病等问题，开展选育出抗性玉米新品种。 对公司玉米 C 型细胞质雄性不育强恢复基因的材料进行基因挖掘、开发标记得到雄性不育化自交系为后续品种生产解决纯度问题。			物抗逆性和生物产量，有利于公司增产创效益。
抗玉米白斑病资源筛选及抗病品种选育项目	解决西南玉米区新的流行性病害玉米白斑病对玉米生产构成的危害，特立项抗玉米白斑病资源筛选及抗病品种选育。	执行中	选育抗白斑病玉米自交系 10-20 个； 适宜白斑病发生区推广的玉米新品种审定 3-5 个。	筛选出优质资源，组配，再筛选出抗白斑品种，解决玉米在白斑病高发区的抗逆性，使品种合法化，品种获得相关证书，有利于公司的高质量发展和业绩增长。
优质魔芋新品种选育项目	选育具备一定的耐寒特性、适合大规模越冬贮藏，抗软腐病和白绢病，高产、高葡甘聚糖含量，同时具备特异性、一致性和稳定性的魔芋新品种，找到从源头控制魔芋杂交种表型一致性的规律，使公司在日后的新品种培育中加快速度，抢占市场先机。	执行中	在找出控制魔芋杂交种表型一致性的规律后，可以形成流程化的作业方式，大大提高魔芋杂交新品种的育种效率；通过杂交新品种鉴定（或审定），获得相关证书，有利于公司产品推广，有力地加强公司知识产权保护。	加大公司未来对魔芋区域市场的全覆盖，获得相关证书，有利于公司的高质量发展和业绩增长。
中药材新品种选育种植技术中试研究	在公司现有中药材新品种选育能力和相应管理经验的情况下，对中药材新品种的种植模式、生产资料选择和大田管理等种植技术进行验证，为规模化生产制订出可操作的技术规范。	执行中	中药材新品种基数进一步扩大，将为后期新品种扩繁打下坚实的基础，相应的种植技术形成稳定的标准，将对公司中药材种苗的推广提供良好的服务保障。	加大选育，筛选出优质优异品种，进行参试，使品种合法化，参照有效的栽培技术，为公司后续品种推广提供有力支撑。

(五) 与其他单位合作研发的项目情况:

√适用 □不适用

合作单位	合作项目	合作协议的主要内容
------	------	-----------



吉林农业大学	玉米种质资源创新技术开发研究项目	东北地区玉米自交系种质资源的改良、创新；育种材料一些性状的鉴定；培育的种质资源进行耐密、抗病和机收粒型杂交组合的筛选。
华中农业大学	玉米重要目标性状 QTL/基因的挖掘及重要材料分子遗传改良	种质资源鉴定及分群；重要抗逆性状 QTL/基因挖掘及育种可用标记开发；借助 MAS、基因编辑等技术开展优异自交系或品种重要目标性状遗传改良；双方针对合作研究的目标性状相关进展联合申报专利 3-4 项。
湖北洪山实验室	高蛋白优质玉米新品种选育及产业化	开展种质资源鉴定及创新；优质蛋白玉米自交系的快速选育；MAS 辅助快速选育优质蛋白玉米自交系及配合力测定；优质蛋白玉米新品种的示范及推广。
华中农业大学	共建玉米种质资源创新及产业化湖北省工程研究中心	共同建设具有先进科研能力的科技创新载体：玉米种质资源创新及产业化湖北省工程研究中心，建立完善的中心组织机构和独立的运行管理机制，开展前沿技术研究和产业化应用研究。
华中农业大学	玉米新组合联合参试	完成所有参试组合亲本材料的选育、参试组合的测配、测试及品种比较试验、品种审定申请。

(七) 审计情况

(一) 非标准审计意见说明:

适用 不适用

(二) 关键审计事项说明:

关键审计事项	事项描述	审计应对
1	如合并财务报表项目附注五、30 收入所述，康农种业本报告期营业收入为 288,239,764.19 元。鉴于营业收入金额重大，且是康农种业的关键业务指标，营业收入确认是否恰当对经营成果产生重大影响，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。关于收入确认的会计政策，请参阅财务报表附注三、21 收入所示，其他详细信息请参阅财务报表附注五、30。	我们针对销售确认，主要执行了以下审计程序： （1）了解、评价及测试康农种业管理层（以下简称“管理层”）与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； （2）通过与管理层访谈和选取样本检查主要合同相关条款，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； （3）对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度、各类别收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析，主要客户变动等，与管理层了解变动情况并核实变动原因； （4）采取抽样的方式，检查了相关收入确认的支持性文件，包括销售合同、发货单、运输单、签收单等确认文件，核实产品销售收入的发生情况； （5）选取样本对收入发生额及往来款项余额实施独立函证，并评价回函的可靠性，核实交易的真实性和完整性； （6）对收入进行截止测试，选取资产负债表日前后确认的产品销售交易，核对发货单、运输单、签收单等文件，评价相关收入是否记录于恰当的会计期间。
2	如合并财务报表项目附注五、5 存货所述，康农种业本报告期末存货账面余额为 129,051,735.73 元，其中原材料账面余额	我们针对原材料采购成本，主要执行了以下审计程序： （1）了解、评价及测试康农种业管理层（以下简称“管理层”）与原材料采购相关的关键内部控制的设计和运行有效性； （2）实施分析程序，分析主要原材料的采购数量及金额与耗用数量及金额的比例，并与同期进行比较，识别是否存在重大或异

<p>110,245,378.96 元，占比 85.43%，且原材料成本是康农种业生产成本的主要成本，对营业成本影响重大，因此我们将原材料采购成本确认确定为关键审计事项。</p>	<p>常波动并查明波动原因；</p> <p>(3) 检查原材料的计价方法是否正确，是否保持前后一致，并抽查主要原材料复核其发出计价是否正确；</p> <p>(4) 检查大额原材料增减变化，检查对应的采购合同、采购发票、入库单、出库单等支持性文件证据；</p> <p>(5) 选取样本对原材料采购发生额及往来款项余额实施独立函证，并评价回函的可靠性，核实交易的真实性和完整性；</p> <p>(6) 对原材料实施监盘程序，特别关注有无残次、毁损、滞销积压情况，存货跌价准备计提是否充分；并结合监盘程序检查期末有无料到单未到情况，是否已暂估入账，其暂估价格是否合理；</p> <p>(7) 对原材料出入库情况实施截止测试，并与原材料明细账的发生额进行核对，以确定原材料出入库记录在正确的会计期间。</p>
---	--

**(三) 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：**

经公司评估和审查，永拓所作为公司 2023 年度审计机构，具备执行审计工作的独立性，具有从事证券、期货相关业务审计资格，能够满足审计工作的要求。在公司 2023 年年报审计过程中，永拓所坚持以公允、客观的态度进行独立审计，按时完成了审计相关工作，出具的审计报告客观、完整、清晰、及时，不存在损害公司及全体股东（特别是中小股东）利益的情形。

**(八) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正**

√适用 □不适用

**1、重要会计政策变更**

(1) 2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号），公司自施行日起执行前述解释，根据相关新旧衔接规定，执行前述解释对公司 2023 年 1 月 1 日合并财务报表及母公司财务报表无影响。

(2) 2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会[2023]21 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。

**2、重要会计估计变更**

公司本期内无会计估计变更事项。

**3、会计差错更正**

公司本期内无会计差错更正事项。

**(九) 合并报表范围的变化情况**

√适用 □不适用

1、康农宁夏成立于 2023 年 2 月 1 日，公司直接持有 100% 股权，自成立之日起纳入合并财务报表范围。

2、康农海南成立于 2023 年 5 月 18 日，公司直接持有 100% 股权，自成立之日起纳入合并财务报表范围。

## (十) 企业社会责任

### 1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用  不适用

报告期内，公司根据发展的需要，分别在甘肃、宁夏和湖北长阳等地增加了杂交制种、科研育种等土地面积，为当地农民提供更多务工机会，带动当地玉米制种和科研育种的种植农户增加收入，有力巩固脱贫攻坚成果。同时，公司不断增强社会责任意识，在种子生产、加工过程的各个环节，严格按照质量操作规程实施，提升制种技术水平，确保种子生产质量，使种植农户买到优质高产“放心种”，促进乡村振兴战略的实施。

### 2. 其他社会责任履行情况

适用  不适用

报告期内，公司向长阳土家族自治县慈善会捐款 12 万元。

### 3. 环境保护相关的情况

适用  不适用

## (十一) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用  不适用

## 三、 未来展望

### (一) 行业发展趋势

#### 1、种业政策密集发布，转基因育种商业化将有利于提升玉米单产

长久以来玉米钻心虫造成的减产难题，叠加 2019 年草地贪夜蛾入侵我国，我国玉米单产处于增长瓶颈期。单产劣势、抗虫性低是我国实现粮食自给率的障碍之一，为了提升单产以保障玉米供给，转基因种子是重要的解决手段之一。

与传统杂交育种相比，转基因育种效率更高，且能够实现跨物种的基因流动，其生产出优良品种的能力更强。转基因品种通过提升作物的抗逆性间接提升单产水平，转基因种子可带来玉米单产的提升。单一转基因性状可带来约 0.5% 至 4.4% 的单产提升，复合性状效果更加明显。

2022年1月，农业农村部发布《农业转基因生物安全评价管理办法》，同年6月《国家级转基因玉米品种审定标准（试行）》发布，2023年2月发布的2023年中央一号文件指出要加快玉米大豆生物育种产业化步伐，有序扩大试点范围。政策的密集发布预示着我国转基因玉米商业化正在有序推进，玉米作物单产将实现突破，我国玉米种子的抗性、作物品质乃至产量将得以提升。具有深厚的技术储备和强大的科技创新能力的玉米育种龙头企业有望借力其优质单品在主要玉米种植区实现市占率的进一步提升。

## **2、立法保护产权、放宽审批限制，促进种企提升研发能力**

在种业振兴的背景下，我国种业知识产权保护力度有望大幅强化。2021年，国家农作物品种审定委员会办公室组织修订了国家级玉米审定标准，将玉米审定品种与已审定品种DNA指纹检测差异位点数由2个提高至4个，并对产量、品质等作出了更高的要求，这有助于缓解玉米品质的同质化问题，强化种子企业的知识产权保护，有利于具备“育繁推一体化”、拥有丰富种质资源优势、专注研发创新的种子企业的快速发展，提升优良品种的市场份额。

## **(二) 公司发展战略**

### **1、研发实力方面**

公司将依托自有的种质资源库和研发团队，弥补自身在北方春播区、黄淮海夏播区种植的玉米种子种质资源的不足，持续研发适应于东北区域及黄淮海区域的杂交玉米种子品种。公司将继续建立健全研发创新机制，将提升研发实力作为市场开拓的基础，不断完善研发体系，加强研发团队建设，进一步提高自主研发创新能力与技术转化能力，提高产品性能与品质，保持核心产品的技术优势，从而提升产品销量进而提升市场竞争地位。此外，公司将把握住市场需求变化和种子行业的技术变革的浪潮，加大对新产品和新的育种技术的研发投入，构建更为丰富的产品体系，从而进一步提高公司产品的竞争力，获取更多的市场份额。

### **2、生产能力方面**

报告期内，公司新设全资子公司康农宁夏以实施“年产2.5万吨杂交玉米种子生产基地项目”，项目建成达产后，公司加工仓储能力将大幅提升，将进一步完善公司“育繁推一体化的布局”，满足公司后续发展需求，提高公司的整体市场份额。

### **3、市场推广方面**

为了实现公司销售体系健康发展，尤其是为实现营业收入高质量的快速发展。目前公司已经形成了广泛的经销商销售网络，有效扩大了销售覆盖范围及深度，与经销商之间保持着健康、规范的合作关系，为业务规模快速增长奠定了销售体系基础。销售渠道的覆盖面和下沉程度决定了杂交玉米种子产品能挖掘的市场资源大小，经销网络终端能否提供产品的优化方案及反馈结果，对农户最终是否选择公司的产品的作用越来越大，因此，公司在重点区域培养多家经销商，并将销售渠道不断下沉至市、县一级，以便更好地贴近农户群体，及时提供种植技术指导并解决突发问题，充分激发经销商的

下沉优势与营销积极性，进而提升市场份额。

#### **4、资本运作方面**

公司未来在资本运作方面将立足北交所资本平台，积极布局具有增长潜力的产品品种和行业细分市场，借助资本市场的力量探索公司外延发展路径。

### **(三) 经营计划或目标**

#### **1、育种研发**

公司面对新进入市场需求已经进行了较为充分的品种储备，目前面向北方春播区和黄淮海夏播区的育种研发均在有序开展中并且取得了一定阶段性成果。

公司将继续加强对新进入市场区域的研发力度并增大研发投入，在研发方面充分发挥自身西南地区种质资源抗性良好的优势，并通过田间调查、校企合作以及公开资源改良等方式尽快扩种北方优质种质资源储备，进而通过群体构建、品种组配、分子育种等多种方式选育符合市场需求的玉米新品种并有序推向市场。

#### **2、营销模式**

经过在西南地区多年的销售探索和积累，公司已经针对市县级经销商形成了一套完善的折扣定价体系，涵盖了基础折扣、销量折扣、增量折扣、定金折扣、推广折扣、串货罚款和退货扣款等多个维度。在进入新市场区域时，公司将在原有折扣定价体系的基础上根据市场需求、品种表现等多方面因素进行针对性调整，以灵活的折扣政策调动经销商的积极性，实现公司和经销商的互利共赢。

此外，公司将加大农产品展览会、行业技术交流会、产品推广会等渠道宣传，加大在电视、网络等新媒体的投放广告力度，提高品牌知名度，从而提升公司的市场渗透力度。

#### **3、内部管理**

公司已经建立健全了各项内部控制制度并在报告期内得到了有效的贯彻落实，形成了“股东大会—董事会—管理层—部门负责人—基层员工”的公司治理和业务管理体系，相关内部控制制度的贯彻执行一方面保障了公司财务核算的真实、准确、完整，另一方面也提升了公司的经营管理效率。随着公司业务的不断扩张，公司员工人数也出现了相应增长，公司重视员工培训工作，在新员工入职培训、老员工后续培训等方面均制定了定期和不定期的培训方案，以确保员工能够随时掌握公司的各项管理制度，提升公司运作的规范性和高效性。未来，公司将继续不断优化提升内部控制制度，持续加强员工培训工作，强化各项单据流、资金流、审批流的控制精细程度，进而为公司业务规模的持续扩张筑牢内控基础。



#### (四) 不确定性因素

报告期内，公司不存在重大不确定性因素。

### 四、 风险因素

#### (一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
业务地域集中风险	<p>公司主要销售区域为西南地区（包括云南省、贵州省、四川省等）以及湖北省和湖南省，销售区域集中度较高；2021年以来，公司依托于桦单 568、吉农玉 198、康农玉 8009 和豫单 883 等品种逐步进入了北方春播区和黄淮海夏播区的玉米种子市场。如果未来公司的传统优势区域受产业政策调整、自然灾害、病虫害等客观因素的影响出现销售受阻，或者公司在新进入区域的产品推广、市场认可度不及预期，可能会使公司出现产品滞销、收入下滑、费用提升等情况，进而对公司的业绩水平产生不利影响。</p> <p><b>应对措施：</b>公司将通过新品种研发、营销网络建设等方式积极拓展北方春播区和黄淮海夏播区市场，逐渐将业务区域向全国主要玉米种植区域拓展，以多元化的收入地区结构应对业务地域集中的风险。</p>
制种与销售不同期引发的供需风险	<p>玉米种子的制种与销售具有显著的季节性特征，在正常的生产经营周期中，产品销售时点要显著滞后于制种采购时点。</p> <p>以公司主要制种区域西北地区为例（主要包括甘肃省、宁夏回族自治区），公司通常在每年 2 月至 3 月预计未来一个销售季度（当年 10 月至次年 9 月）拟销售的品种和各品种预计销售情况，并根据预计情况与制种单位确定当年的制种品种和制种面积，并向制种单位支付一定比例的预付款。每年 4 月至 5 月，公司将亲本种子交付制种单位并由制种单位播种；每年 9 月至 10 月，制种单位收获玉米鲜穗并经穗选、烘干、脱粒等工序后成为毛种并销售给公司。公司在每年 10 月至次年 3 月将毛种经过精选、包装等工序生产成为面向终端用户的产品，根据客户订单情况在每年 10 月至次年 6 月向下游客户进行销售，其中主要的生产和销售时点集中在每年 10 月至 12 月期间。</p> <p>从以上生产经营周期可以看出，公司的经营模式中制种采购环节会大幅前置于生产销售环节，这要求公司每年在制定制种计划时需要根据市场需求情况、客户和终端用户偏好并结合自身新品种推广情况准确预估未来一个销售季度（即当年 10 月至次年 9 月）的拟销售品种情况和各品种计划销量。如果相关预测过于激进，后续产品销售不达预期，则会造成库存积压，在降低公司资金周转效率的同时还会引发潜在的存货减值风险；如果相关预测过于保守，后续产品销售远超制种规模，则会在一定程度上制约公司收入规模的增长，乃至出现被竞争对手抢占既有市场份额的情况。</p> <p><b>应对措施：</b>公司将根据实际业务开展情况、市场调研情况、市场供需关系和价格变动情况等多方面因素稳健安排制种和销售，降低制种与销售不同期引发的供需风险。</p>
经销商管理风险	<p>由于玉米种子产品的终端用户主要为农户，具有分布广泛、集中度低等特点，因此经销模式是我国种子企业普遍采用的销售模式。随着公司产品销售区域的不断拓展和业务规模的进一步增长，公司的经销商数量也将进一步增加。虽然公司高度重视经销商的日常管理工作并建立了较为完善的经销商管理制度，但由于经销商数量众多、地域分布较分散，如果公司的经销商管理水平不能随着业务规模同步提升，将有可能出现个别经销商因自身原因导致的产品质量纠纷、扰乱市场价格乃至违法违规行为，公司的市场拓展、品牌形象和经营业绩也将因此而受到影响。</p> <p><b>应对措施：</b>公司已经建立了科学、规范的经销商管理体系，同时通过多样化的折扣政策提升了经销商代理销售公司产品的积极性，并形成了经销商对公司品牌和产品的认同感。未来，公司将继续贯彻、优化经销商管理制度，并拓展经销商规模，从而推进公</p>

	司业务积极拓展。
品种迭代风险	<p>玉米种子品种具有明显的生命周期，随着旧品种进入衰退期和新品种的不断推出，旧品种的市场销量和销售毛利率都会出现显著下降。因此，种子企业需要在新品种开发方面持续投入，不断选育高产、稳产和抗逆性良好的新品种并经过审定后推向市场才能保证其市场竞争力和盈利能力。</p> <p>但是，新品种的选育周期长、投入成本大，且在研发过程中会受到亲本资源、育种技术、选育经验、种植周期限制和外部市场偏好变化等诸多因素影响，因此新品种选育自身存在较大的不确定性。与此同时，选育出的新品种是否具有推广价值，能否充分满足各种环境条件的要求，必须经国家或省级农业行政主管部门组织的区域适应性试验和生产试验，并达到审定标准通过审定后才能进行推广种植。因此玉米种子新品种的开发、选育和审定都存在较大不确定性。</p> <p>因此，玉米种子产品不断推陈出新这一行业固有特点使得公司面临着品种迭代风险。如果公司无法通过持续的研发投入选育出受到市场认可和欢迎的新品种，将会面临市场份额流失和经营业绩下降等风险。</p> <p><b>应对措施：</b>公司将持续加大研发投入，以使农户增产增收为目标面向终端市场持续选育高产稳产、抗逆广适的杂交玉米新品种，同时加强新品种推广工作，力争把握品种迭代方向，持续扩大业务规模并提升盈利能力。</p>
存货减值风险	<p>公司的存货主要为玉米种子，其可变现净值受到供需关系、市场价格、产品库龄以及产品生命周期等多方面因素的影响，如果未来市场环境发生变化、产品销售价格大幅下跌或出现产品滞销、存货积压等情形，则需要计提存货跌价准备，进而对公司经营业绩产生不利影响。</p> <p><b>应对措施：</b>公司将以市场需求为导向稳健推进制种采购，避免出现存货积压。</p>
应收账款减值风险	<p>公司应收账款金额及其占总资产的比例均较高，主要是由公司销售政策决定。每个销售季度开始前（即每年 8 月至 10 月）根据客户预计该销售季度的需求量与客户签订协议并收取一定比例的预收款，在销售季度内按照客户订单陆续向客户发货，在每个销售季度结束后（次年 6 月至 9 月）与客户就该销售季度的销售情况进行对账结算，并收回全部货款。由于每年 11 月至 12 月是杂交玉米种子的销售旺季，因此公司年末应收账款金额较大。</p> <p>由于公司客户以经销商为主，且其中存在较多的个体工商户和自然人，其回款情况会取决于最终销售的实现情况和其自身的资金周转能力等诸多因素，因此公司仍存在应收账款不能回收或无法按时回收的可能性，在增加公司流动资金压力的同时带来经济损失的风险。</p> <p><b>应对措施：</b>公司将持续加强对应收账款的管理工作，适当提升客户预收款比例并加大结算对账后的催收力度，降低应收账款坏账风险。</p>
实际控制人不当控制风险	<p>公司完成发行上市后方燕丽直接持有公司 2,815.00 万股股份，占公司总股本的 51.56%，仍为公司的控股股东；方燕丽、彭绪冰仍为公司的实际控制人。虽然公司已经按照中国证监会、北交所的规范要求，建立了相对完善的公司治理结构和相应的规章制度，对控股股东、实际控制人权利的行使作出了严格规定，但控股股东、实际控制人仍有可能通过行使表决权等方式影响公司的经营决策、利润分配和投资方向等重大事项，从而影响公司及其他股东的权益。</p> <p><b>应对措施：</b>公司已经按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等法律法规和规范性文件的规定建立健全了公司治理制度，对控股股东、实际控制人行使股东权利作出了相应的规定。公司将持续提升法人治理水平，增强独立董事和监事会的监督功能，通过培训等方式不断加强控股股东、实际控制人以及全体董事、监事和高级管理人员的诚信和规范意识，切实维护全体股东（特别是中小股的）的利益。</p>



本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化
-----------------	---------------

(二) 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
募集资金投资项目不能顺利实施风险	<p>报告期内，公司已经使用自有资金积极推进“年产 2.5 万吨杂交玉米种子生产基地项目”建设工作。</p> <p>公司募投项目产能的消化将主要依靠在北方春播区和黄淮海夏播区两个公司非传统优势区域内的市场拓展，公司在该等区域内拓展市场将面临与行业内领先企业更为激烈的竞争。虽然公司已经针对北方春播区和黄淮海夏播区的市场拓展进行了一定人员储备和技术储备，但如果公司不能持续选育适合该等区域的新品种或新品种市场推广不及预期，本次募投项目的产能将无法得到有效消化，进而造成新增固定资产产能利用率不足并对公司经营业绩产生一定不利影响。</p> <p>同时，若因募集资金不能及时到位或公司经营环境发生重大变化等原因使募投项目不能按计划进行，将对项目的预期经济效益和公司的生产经营产生不利影响。此外，同行业竞争对手的发展、国家和地方产业政策的变化、人力和采购成本的波动以及宏观经济形势的波动等因素都将会对募投项目的可行性和投资回报产生影响。</p> <p><b>应对措施：</b>该项目系公司综合考虑自身发展战略、技术水平和市场状况等多方面因素，并进行了审慎的可行性论证和经济效益测算后确定的市场前景和经济效益良好的项目。同时，公司将持续加强市场拓展力度以促进项目新增产能消化，并积极提升内部管理效率以增强公司综合盈利能力。</p>

## 第五节、重大事件

### 一、重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### （三） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

适用 不适用

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人、控股股东、董监高、实际控制人亲属、其他股东	2023年3月15日	-	发行	股份限售及减持意向承诺	承诺按照相关法律、法规规定锁定及减持股份	正在履行中
公司、控股股	2023年3	-	发行	稳定公司股价的	按照承诺及时采取相	正在履

东、实际控制人、董监高	月 15 日			预案措施和承诺	应措施稳定公司股价	行中
公司、控股股东、实际控制人、董监高	2023 年 3 月 15 日	-	发行	关于申请文件真实、准确、完整的承诺	承诺对本次发行全部申请文件进行了核查和审阅，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带法律责任	正在履行中
公司、实际控制人、控股股东、董监高	2023 年 3 月 15 日	-	发行	申请文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情况下回购股份和向投资者赔偿及相关约束措施的承诺	承诺申请文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情况下回购股份和向投资者赔偿及相关约束措施	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人、董监高	2023 年 3 月 15 日	-	发行	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	按照承诺及时采取相应措施填补被摊薄即期回报	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 15 日	-	发行	关于避免同业竞争的承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东、其他股东、董监高	2023 年 3 月 15 日	-	发行	关于减少和规范关联交易的承诺	承诺减少和规范关联交易	正在履行中
公司、实际控制人、或控股股东	2023 年 3 月 15 日	-	发行	关于公司利润分配政策的承诺	承诺按照相关法律、法规规定履行利润分配政策	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 15 日	-	发行	关于公司自有及租赁的瑕疵不动产的承诺	承诺承担因公司自有及租赁的瑕疵不动产被处罚、赔偿、拆除、搬迁等产生的损失和费用，且自愿放弃向公司及子公司追偿的权利	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 3 月 15 日	-	发行	关于社保公积金缴纳的承诺	承诺社保公积金等依法足额缴纳	正在履行中
公司、实际控制人或控股股东、董监高	2023 年 3 月 15 日	-	发行	关于公开承诺事项未履行时的约束措施的承诺	承诺未履行相关承诺约束措施承诺	正在履行中
实际控制人或控股股东、董事长、总经理	2023 年 7 月 31 日	-	发行	限售承诺	承诺自愿限售	正在履行中

**承诺事项详细情况：**

**一、股份限售及减持意向承诺**

(一) 控股股东、董事长方燕丽，直接持有公司股份的董事、监事、高级管理人员覃远照、彭绪伟、金长春、胡开文和郭春燕承诺：

1、本人持有的公司向不特定合格投资者公开发行前的股份自公司本次公开发行并在北交所上市之日起 12 个月内，不得转让或委托他人代为管理，也不由公司回购该部分股份。

2、公司上市后 6 个月内，如果公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于本次发行价格，本人持有的公司本次发行上市前的股份将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人该部分股份，也不由公司回购该部分股份。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格相应调整。

3、自锁定期届满之日起 24 个月内，本人依法减持本人持有的公司本次发行上市前的股份，减持价格应不低于本次发行价格。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，发行价格相应调整。本人保证减持时及时予以公告，公告中明确减持的数量或区间、减持的执行期限等信息。

4、在本人担任公司董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%。本人离职后 6 个月内，不转让本人所持有的公司股份。本人不因职务变更或离职等主观原因而放弃履行上述承诺。

5、本人自公司召开股东大会审议本次发行上市事项的股东大会股权登记日次日起至公司完成本次发行上市之日期间不减持公司股票。但公司本次发行上市事项终止的，本人可申请解除限售。

6、在锁定期满后本人拟减持公司股票的，将认真遵守中国证监会、北交所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、发展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划。

7、本人减持公司股票将按照相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于连续竞价交易及中国证监会、北交所允许的其他方式。

8、本人拟减持公司股票前，将按照中国证监会、北交所的规则及时、准确地履行信息披露义务，按照相关法律法规的要求进行公告。未履行相关法律法规要求的公告程序前不减持所持公司股份。

9、如中国证监会、北交所就股份减持出台了新的规定或措施，且上述承诺不能满足相关规定或措施的要求时，本人将严格按照新的规定或措施进行减持并履行信息披露义务。

10、自本承诺函出具日起，本人承诺赔偿公司因本人违反本承诺函所作任何承诺而遭受的一切实际损失、损害和开支。

## **（二）实际控制人方燕丽、彭绪冰亲属方明和熊风华承诺：**

1、本人持有的公司向不特定合格投资者公开发行前的股份自公司本次公开发行并在北交所上市之日起 12 个月内，不得转让或委托他人代为管理，也不由公司回购该部分股份。

2、公司上市后 6 个月内，如果公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于本次发行价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后的第一个交易日）收盘价低于本次发行价格，本人持有的公司本次发行上市前的股份将在上述锁定期限届满后自动延长 6 个月的锁定期；在延长锁定期内，不转让或者委托他人管理本人该部分股份，也不由公司回购该部分股份。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价格相应调整。

3、自锁定期届满之日起 24 个月内，本人依法减持本人持有的公司本次发行上市前的股份，减持价格应不低于本次发行价格。若公司股票在上述期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，发行价格相应调整。

4、本人自公司召开股东大会审议本次发行上市事项的股东大会股权登记日次日起至公司完成本次发行上市之日期间不减持公司股票。但公司本次发行上市事项终止的，本人可申请解除限售。

5、在锁定期满后本人拟减持公司股票的，将认真遵守中国证监会、北交所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、发展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划。

6、本人减持公司股票将按照相关法律、法规、规章的规定，具体方式包括但不限于连续竞价交易及中国证监会、北交所允许的其他方式。

7、本人拟减持公司股票前，将按照中国证监会、北交所的规则及时、准确地履行信息披露义务，按照相关法律法规的要求进行公告。未履行相关法律法规要求的公告程序前不减持所持公司股份。

8、如中国证监会、北交所就股份减持出台了新的规定或措施，且上述承诺不能满足相关规定或措施的要求时，本人将严格按照新的规定或措施进行减持并履行信息披露义务。

9、自本承诺函出具日起，本人承诺赔偿公司因本人违反本承诺函所作任何承诺而遭受的一切实际损失、损害和开支。

## **二、稳定公司股价的预案措施和承诺**

为保护投资者利益，进一步明确公司本次发行上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价的措施，根据中国证监会《关于进一步推进新股发行体制改革的意见》的相关规定，公司制定了《湖北康农种业股份有限公司关于公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市后三年内稳定股价措施的预案》（以下简称“股价稳定预案”）。公司及其控股股东、实际控制人、董事（仅限在公司领取薪酬的董事，不含独立董事和未在公司领取薪酬的董事，下同）、高级管理人员就稳定股价措施作出了相关承诺，具体如下：

### **（一）稳定股价措施的启动和停止条件**

#### **1.启动条件**

自公司股票正式在北交所上市之日起一个月内，若公司股票出现连续 10 个交易日的收盘价均低于本次发行价格，公司将启动股价稳定预案；自公司股票正式在北交所上市之日起第二个月至三年内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司上一会计年度经审计的每股净资产（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按北交所的有关规定作相应调整处理，下同）时，公司及相关主体将启动股价稳定措施。

#### **2.停止条件**

公司达到下列条件之一的，则停止实施股价稳定措施：

（1）自公司股票在北交所上市之日起一个月内，公司启动稳定股价具体方案的实施期间内，公司股票收盘价连续 3 个交易日高于本次发行价格；

（2）自公司股票在北交所上市之日起第二个月至三年内，公司启动稳定股价具体方案的实施期间



内，公司股票连续 3 个交易日的收盘价高于最近一期经审计的每股净资产；

(3) 继续实施股价稳定措施将导致公司股权分布不符合北交所上市条件；

(4) 继续增持股票将导致需要履行要约收购义务，且相关主体未计划实施要约收购；

(5) 各相关主体在单次或连续 12 个月回购或增持股票的数量、金额均已达到上限。

## **(二) 稳定股价的实施程序及具体措施**

若触发上述启动股价稳定措施的条件，公司应在两个交易日内，根据当时有效的法律法规和本股价稳定预案，与控股股东、实际控制人、董事（仅限在公司担任其他职务且领取薪酬的董事，不含独立董事和未在公司担任其他职务的董事，下同）、高级管理人员协商确定稳定公司股价的具体方案，履行相应的审批程序和信息披露义务。及时按照以下顺序采取措施稳定公司股价：（1）控股股东、实际控制人增持公司股票；（2）董事、高级管理人员增持公司股票；（3）公司回购股票。

### **(三) 控股股东、实际控制人稳定股价的具体措施**

1、如本人依照稳定股价具体方案采取股价稳定措施时，可实施以下股价稳定措施

本人将在启动股价稳定措施的条件满足之日起 5 个交易日内，提出增持公司股份的方案（包括拟增持公司股份的数量、价格区间、时间等），并依法履行内部审议批准，以及中国证监会、北交所等监管机构的审批手续；在获得上述所有应获得批准后的 3 个交易日内通知公司，公司应按照相关规定披露控股股东、实际控制人增持公司股份的计划。在公司披露控股股东、实际控制人增持公司股份计划公告并履行相关法定手续之次日起，控股股东、实际控制人开始实施增持公司股份的计划，并在 30 个交易日内实施完毕。

在实施上述股份增持过程中，应遵循以下原则：

(1) 本人增持公司股份的价格不高于本次发行价格（适用于公司股票在北交所上市之日起的一个月内）或公司上一个会计年度经审计的每股净资产值（适用于公司股票在北交所上市之日起的第二个月至三年内）；

(2) 单次用于增持股份的资金金额不低于上一会计年度从公司所获得税后现金分红金额（如有）的 10%，连续 12 个月内用于增持股票的资金不高于上一会计年度从公司所获得税后现金分红（如有）的 30%。

2、应启动而未启动股价稳定措施的约束措施

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本人未采取上述稳定股价的具体措施，本人承诺接受以下约束措施：

(1) 本人将在公司股东大会及中国证监会、北交所指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

(2) 本人将暂停领取应获得的公司现金分红，直至按本预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

(3) 不得转让公司股份。因继承（如有）、被强制执行、公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。

上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。

#### **（四）董事、高级管理人员稳定股价的具体措施**

1、如本人依照稳定股价具体方案采取股价稳定措施时，可实施以下股价稳定措施

本人将在启动股价稳定措施的条件满足之日起 5 个交易日内，提出增持公司股份的方案（包括拟增持公司股份的数量、价格区间、时间等），并依法履行内部审议批准，以及中国证监会、北交所等监管机构的审批手续；在获得上述所有应获得批准后的 3 个交易日内通知公司，公司应按照规定披露控股股东、实际控制人增持公司股份的计划。在公司披露董事、高级管理人员增持公司股份计划公告并履行相关法定手续之次日起，董事、高级管理人员开始实施增持公司股份的计划，并在 30 个交易日内实施完毕。

在实施上述股份增持过程中，应遵循以下原则：

（1）本人增持公司股份的价格不高于本次发行价格（适用于公司股票在北交所上市之日起的一个月内）或公司上一个会计年度经审计的每股净资产值（适用于公司股票在北交所上市之日起的第二个月至三年内）；

（2）单次用于增持股份的资金金额不低于上一年度从公司所获得税后现金分红（如有）和税后薪酬之和的 10%，连续 12 个月内用于增持股票的资金不高于上一年度从公司所获得税后现金分红（如有）和税后薪酬之和的 30%。

2、应启动而未启动股价稳定措施的约束措施

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本人未采取上述稳定股价的具体措施，本人承诺接受以下约束措施：

（1）本人将在公司股东大会及中国证监会、北交所指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

（2）本人将停止在公司领取薪酬，直至按本预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

（3）本人将暂停领取应获得的公司现金分红，直至按本预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

（4）不得转让公司股份（如有）。因继承、被强制执行、公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。

上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。

#### **（五）公司稳定股价的具体措施**

1、如公司依照稳定股价具体方案采取股价稳定措施时，可实施以下股价稳定措施

公司将在启动股价稳定措施的条件满足之日起 10 个交易日内，召开董事会，讨论公司向社会公众股东回购公司股份的方案，并提交股东大会审议。在股东大会审议通过股份回购方案后，公司依法通知债权人，向证券监督管理部门、北交所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。在股东大会



会作出决议并在回购符合监管机构相应规则之日起，公司开始启动回购，并在 60 个交易日内实施完毕。

在实施上述股份回购过程中，应遵循以下原则：

(1) 公司回购股份的价格不高于本次发行价格（适用于公司股票在北交所上市之日起的一个月内）或公司上一个会计年度经审计的每股净资产值（适用于公司股票在北交所上市之日起的第二个月至三年内）；

(2) 单次用于回购股份的资金金额不低于上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%，不高于上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%；

(3) 连续 12 个月内用于回购股份的资金不高于上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 40%。

## 2、应启动而未启动股价稳定措施的约束措施

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如公司未采取上述稳定股价的具体措施，公司承诺接受以下约束措施：

公司将在股东大会及中国证监会、北交所指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

上述承诺为公司真实意思表示，公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺公司将依法承担相应责任。

## 三、关于申请文件真实、准确、完整的承诺

### 公司及控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员承诺：

本人/本公司已对公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的全部申请文件进行了核查和审阅，承诺其中不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。

## 四、申请文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的情况下回购股份和向投资者赔偿及相关约束措施的承诺

### (一) 公司承诺：

1、公司本次发行上市的招股说明书等申请文件真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

2、若有权部门认定公司本次发行上市的招股说明书等申请文件存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，公司将在上述事项认定后依法回购本次公开发行的全部新股。具体回购方案如下：公司董事会将在有权部门依法对上述事实作出最终认定当日进行公告，并于 10 个交易日内制订股份回购方案并提交临时股东大会审议，经相关主管部门批准或核准或备案后，启动股份回购措施。回购价格按照本次发行价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规、公司章程另有规定的从其规

定。

3、若有权部门认定公司本次发行上市的招股说明书等申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由等按照届时有效的法律法规的规定执行。

4、上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。

#### **(二) 公司控股股东、实际控制人承诺：**

1、公司本次发行上市的招股说明书等申请文件真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

2、若有权部门认定公司本次发行上市的招股说明书等申请文件存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人将在上述事项认定后依法回购已转让的原限售股份，回购价格按照本次发行价格（若公司股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价应相应调整）加算银行同期存款利息确定，并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。

3、若有权部门认定公司本次发行上市的招股说明书等申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由等按照届时有效的法律法规的规定执行。

4、上述承诺不因本人职务变化或离职而改变或导致无效。

5、上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。

#### **(三) 公司董事、监事、高级管理人员承诺：**

1、公司本次发行上市的招股说明书等申请文件真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

2、若有权部门认定公司本次发行上市的招股说明书等申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。有权获得赔偿的投资者资格、投资者损失的范围认定、赔偿主体之间的责任划分和免责事由等按照届时有效的法律法规的规定执行。

3、上述承诺不因本人职务变化或离职而改变或导致无效。

4、上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。

#### **五、填补被摊薄即期回报的措施及承诺**

公司本次发行后，公司净资产将大幅增加，由于本次募集资金投资项目建设存在一定周期，项目

收益需要在募投项目投产后逐步体现，可能导致发行后公司净资产收益率较发行前有所下降。

鉴于上述情况，公司拟通过保障募投项目实施提升投资回报、加强募集资金管理、保持并发展公司现有业务以填补股东被摊薄的即期回报。具体如下：

（一）公司关于填补摊薄即期回报的具体措施

1、加快主营业务发展，提升盈利能力

本次发行完成后，公司产能将进一步扩大，有利于公司业务规模的增长；同时，公司资产负债率水平及财务风险将进一步降低，公司资本实力和抗风险能力将进一步加强，从而保障公司的稳定运营和长远发展，符合股东利益。随着公司营销网络的进一步完善和研发能力的持续提升，公司的稳健发展将得到有力保障。本次发行完成后，公司将围绕着主营业务，加大主营业务的拓展力度，进一步提升公司的市场占有率，提升公司盈利能力，为股东带来持续回报。

2、加大产品和技术开发力度

增强持续创新能力公司作为专注于研发、生产和销售的高新技术企业，通过自主研发、合作等多种途径，不断推进了科研成果的应用和产业化。经过多年的发展，公司已积累了丰富的产品研发、工艺创新及生产经验。为增强公司持续回报能力，公司将继续通过自主研发、合作等途径，加大产品和技术开发力度，增强持续创新能力，全面提升公司的核心竞争力。

3、加快募投项目建设，争取早日实现项目预期效益

本次募集资金投资项目围绕公司主营业务，符合公司未来发展战略。本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募集资金投资项目建设，提升公司优势产品的产能规模，扩大生产及业务规模，提升公司产品技术水平，争取早日完成并实现预期效益，增加以后年度的股东回报，弥补本次发行导致的即期回报摊薄的影响。

4、强化募集资金管理，提高募集资金使用效率

本次募集资金到位后，公司将有序推进募集资金投资项目的投资和建设，争取募集资金投资项目早日达产并实现预期效益，增加股东回报。公司已制定《募集资金管理制度》，本次发行募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中，确保募集资金的使用合法合规。公司将通过有效运用本次募集资金，提高募集资金使用效率和效益，提升盈利水平，增加未来收益，增强可持续发展能力。

5、完善公司治理，提高运营效率

公司将严格遵循《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则（试行）》等法律法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律法规和《公司章程》的规定行使职权。在确保公司治理完善和内部控制有效的情况下，公司将进一步完善内部管理，通过优化人力资源配置、完善业务流程、配置先进设备、加大研发投入、改善绩效考核机制等手段，充分挖掘内部潜能，提高运营效率。

6、严格执行利润分配制度；

强化投资回报机制为进一步完善和健全利润分配政策，推动建立更为科学、持续、稳定的股东回报机制，增强利润分配政策决策透明度和可操作性，公司根据中国证监会、北交所的相关规定，制定

了《公司章程》，对利润分配政策进行了明确，充分保障公司股东特别是中小股东的合法权益。

#### 7、其他方式

公司承诺未来将根据中国证监会、北交所等监管机构出台的具体细则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各項制度并予以实施。

（二）公司控股股东、实际控制人就公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺

为保障公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：

1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；

2、本人承诺出具日后至公司本次公开发行股票完毕前，若中国证监会、北交所就填补回报措施及其承诺发布相关新规，且上述承诺不能满足该等新规时，本人承诺届时将按中国证监会、北交所发布的新规出具补充承诺；

3、如本人未能履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会、北交所指定的信息披露平台上公开说明未履行的具体原因并道歉；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

（三）董事、高级管理人员就公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺

为保障公司填补回报措施能够得到切实履行，公司的董事、高级管理人员作出如下承诺：

1、承诺不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；

2、承诺对本人的职务消费行为进行约束；

3、承诺不得动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；

4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩；

5、承诺若公司未来实施股权激励计划，其股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩；

6、本人承诺出具日后至公司本次公开发行股票完毕前，若中国证监会和北交所就填补回报措施及其承诺发布相关新规，且上述承诺不能满足该等新规时，本人承诺届时将按中国证监会和北交所发布的新规出具补充承诺；

7、如本人未能履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会、北交所指定的信息披露平台上公开说明未履行的具体原因并道歉；同时，若因违反该等承诺给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。为保障公司填补回报措施能够得到切实履行，公司作出以下承诺：公司承诺将积极采取上述措施填补被摊薄即期回报，保护中小投资者的合法利益，同时公司承诺若上述措施未能得到有效履行，公司将在股东大会及中国证监会、北交所指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。

#### 六、关于避免同业竞争的承诺

（一）公司控股股东、实际控制人承诺：



1、本人及本人控制的其他企业或组织（如有，下同）不存在从事与公司及其控股子公司的业务具有实质性竞争或可能有实质性竞争且对公司及其控股子公司构成重大不利影响的业务活动。本人及本人控制的其他企业或组织将不以任何形式从事与公司及其控股子公司和分支机构现有业务构成实质性竞争或可能有实质性竞争且对公司及其控股子公司构成重大不利影响的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与公司及其控股子公司和分支机构现有业务构成或可能构成同业竞争的企业或者其他经济组织。

2、若公司今后进入新的业务领域，则本人及本人控制的其他企业或组织将不在中国境内外以控股或以参股但拥有实质控制权的方式，从事与公司新业务构成实质性竞争或可能有实质性竞争且对公司及其控股子公司构成重大不利影响的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与公司及其控股子公司和分支机构今后从事新业务构成或可能构成同业竞争的公司或者其他经济组织。

3、若公司认为本人及本人控制的其他公司或组织出现与公司构成直接竞争的经营业务情况时，本人承诺公司有权按照自身情况和意愿，采用必要的措施解决所构成同业竞争的情形，该等措施包括但不限于：收购本人/本人控制的其他企业及该企业直接或间接控制的存在同业竞争的企业的股权、资产；要求本人/本人控制的其他企业及该企业的下属企业在限定的时间内将构成同业竞争业务的股权、资产转让给无关联的第三方等。

4、本人及本人控制或未来可能控制的其他企业及该企业的下属企业不会向业务与公司及其控股子公司（含直接或间接控制的企业）所从事的业务构成竞争的其他企业或其他机构、组织、个人提供与该等竞争业务相关的专有技术、商标等知识产权或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。

5、本人保证不利用所持有的公司股份，从事或参与从事任何有损于公司或公司其他股东合法权益的行为。

6、若本人违反上述关于同业竞争的相关承诺，将在公司股东大会及北京证券交易所信息披露平台上公开说明未履行的具体原因并向其他股东及社会公众投资者道歉，因未履行承诺事项而获得收益的，所得的收益归公司所有。

7、如因本人及本人控股的其他企业或组织及未来可能控制的其他企业和/或本人未来可能控制的其他企业的下属企业违反上述声明与承诺而导致公司的权益受到损害的，本人将依法承担相应的赔偿责任。

## **七、关于减少和规范关联交易的承诺**

### **（一）公司控股股东、实际控制人承诺：**

1、本人已向公司关于本次发行聘请的保荐机构、律师及会计师提供了报告期内本人及本人关联方与公司之间已经发生的全部关联交易情况，且其相应资料是真实、完整的，不存在虚假陈述、误导性陈述、重大遗漏或重大隐瞒。

2、本人将尽量避免、减少本人以及本人实际控制或施加重大影响的公司之间产生关联交易事项（自公司领取薪酬或津贴的情况除外），不利用控股股东、实际控制人身份及影响谋求公司在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利，不利用控股股东、实际控制人身份及影响谋求与公司达成交易的

优先权利，不利用控股股东、实际控制人的身份影响公司的独立性，并将保持公司在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。

3、在公司日后的运营中，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，本人将促使该等交易或往来在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。

4、本人将严格遵守《中华人民共和国公司法》及《湖北康农种业股份有限公司章程》中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。

5、本人保证不会利用关联交易转移公司利润或进行利益输送，不会通过影响公司的经营决策来损害公司及其他股东的合法权益。

6、本人如因不履行或不适当履行上述承诺而取得的一切利益归公司所有，并将赔偿公司和股东因此遭受的一切直接和间接损失，以及承担相应的法律责任。

#### **(二) 公司董事、监事、高级管理人员承诺：**

1、本人已向公司关于本次发行聘请的保荐机构、律师及会计师提供了报告期内本人及本人关联方与公司之间已经发生的全部关联交易情况，且其相应资料是真实、完整的，不存在虚假陈述、误导性陈述、重大遗漏或重大隐瞒。

2、本人将尽量避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的公司与公司之间产生关联交易事项（自公司领取薪酬或津贴的情况除外），不利用担任公司董事、监事或高级管理人员的身份及影响谋求公司在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利，不利用担任公司董事、监事或高级管理人员的身份及影响谋求与公司达成交易的优先权利，不利用担任公司董事、监事或高级管理人员的身份影响公司的独立性，并将保持公司在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。

3、在公司日后的运营中，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，本人将促使该等交易或往来在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。

4、本人将严格遵守《中华人民共和国公司法》及《湖北康农种业股份有限公司章程》中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。

5、本人保证不会利用关联交易转移公司利润或进行利益输送，不会通过影响公司的经营决策来损害公司及其他股东的合法权益。

6、本人如因不履行或不适当履行上述承诺而取得的一切利益归公司所有，并将赔偿公司和股东因此遭受的一切直接和间接损失，以及承担相应的法律责任。

#### **八、关于公司利润分配政策的承诺**

##### **(一) 公司承诺：**

1、本公司承诺本次发行上市后将严格按照《公司章程（草案）》《向不特定合格投资者公开发行股

票并在北京证券交易所上市后三年股东分红回报规划》以及相关法律法规、北交所相关规则规定的利润分配政策制定利润分配方案、履行利润分配决策程序，并实施利润分配。

2、如果公司未履行或者未完全履行上述承诺，有权主体可自行依照法律、法规、规章及规范性文件对公司采取相应惩罚/约束措施，公司对此不持有异议。

#### **（二）公司控股股东、实际控制人承诺：**

1、本人将督促公司在本次发行上市后严格按照《公司章程（草案）》《向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市后三年股东分红回报规划》以及相关法律法规、北交所相关规则规定的利润分配政策制定利润分配方案、履行利润分配决策程序，并实施利润分配。

2、在审议公司利润分配预案的股东大会上，本人承诺将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票。

3、本人将严格履行上述承诺，自愿接受监管机构、社会公众等的监督，若违反上述承诺将依法承担相应责任。

#### **九、关于公司自有及租赁的瑕疵不动产的承诺**

针对公司及子公司自有和租赁的不动产合规性瑕疵，公司控股股东、实际控制人承诺：

1、在公司及子公司承租相关土地及房产的租赁期限内，如因出租方不适格、租赁土地及房产存在权属瑕疵、未办理租赁备案等情况，导致公司及子公司无法继续使用相关土地及房产及/或因曾承租相关土地及房产而受到行政处罚的，由本人负责及时落实租赁替代性的房产及土地，并承担由此产生的搬迁、装修及可能产生的其他费用（包括但不限于经营损失、索赔款等），并由本人承担因被政府部门处罚导致公司及子公司所产生的损失，且自愿放弃向公司及其子公司追偿的权利。

2、如公司因对未取得不动产权证的房产的建设、使用行为受到有关政府部门的行政处罚或被有关政府部门责令对相关房产进行拆除的，本人将无条件代公司承担可能产生的处罚、赔偿、拆除、搬迁费用及其他一切损失，且不向公司进行追偿，确保公司、公司的其他股东不会因此遭受任何损失。

#### **十、关于社保公积金缴纳的承诺**

公司控股股东、实际控制人承诺：

报告期内，公司不存在违反劳动与社会保障、住房公积金方面的法律法规而受到行政处罚的情形。如公司因未为员工缴纳社会保险或住房公积金而被有关主管部门要求补缴，或被有关主管部门处罚，本人将无偿代公司承担相关补缴费用及处罚款项以及因此所支付的相关费用。

#### **十一、关于公开承诺事项未履行时的约束措施的承诺**

##### **（一）公司承诺：**

1、在公司股东大会及中国证监会、北交所指定报刊上公开说明未能履行相关承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。

2、对未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员，本公司有权从其在公司的工资、奖金、补贴、股票分红（如有）等收入中直接予以扣除，用于承担前述赔偿责任，直至足额偿付为止。



3、给投资者造成损失的，本公司将向投资者依法承担赔偿责任。

**(二) 公司控股股东、实际控制人承诺：**

1、在公司股东大会及中国证监会、北交所指定报刊上公开说明未能履行相关承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。

2、如因本人未能履行相关承诺而给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。

3、在履行完毕上述赔偿责任前，本人持有的公司股份不得转让，同时将本人从公司领取的现金红利交付公司用于承担前述赔偿责任。

4、在本人作为控股股东、实际控制人期间，若公司未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，本人承诺将依法承担赔偿责任。上述承诺内容系本人的真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。

**(三) 公司董事、监事、高级管理人员承诺：**

1、在公司股东大会及中国证监会、北交所指定报刊上公开说明未能履行相关承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。

2、如因本人未能履行相关承诺而给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任，本人将在前述事项发生之日起 10 个交易日内，停止领取薪酬，且公司有权从本人在公司的工资、奖金、补贴、股票分红（如有）等收入中直接予以扣除，用于承担前述赔偿责任，直至足额偿付为止。

3、在履行完毕上述赔偿责任前，本人持有的公司股份（如有）不得转让。上述承诺及相关措施不因本人职务变更、离职等原因而放弃履行。上述承诺内容系本人的真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。

公司及控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及相关责任主体针对本次发行作出的相关承诺具体、明确、无歧义、具有可操作性，符合相关法律法规和规范性文件的要求。

**十二、关于自愿限售的承诺**

公司控股股东、实际控制人、董事长、总经理承诺：

若公司上市后，发生资金占用、违规担保、虚假陈述等严重违法违规行为的，自前述违规行为发生之日起，至违规行为发生后 6 个月内本人自愿限售直接或间接持有的股份，并按照北交所相关要求办理自愿限售手续。若公司上市后，本人发生内幕交易、操纵市场、虚假陈述等严重违法违规行为的，自前述违规行为发生之日起，至违规行为发生后 12 个月内，本人自愿限售直接或间接持有的股份，并按照北交所相关要求办理自愿限售手续。

上述承诺为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本人将依法承担相应责任。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
土地使用权	无形资产	抵押	6,209,969.69	1.15%	银行贷款
房屋建筑物	固定资产	抵押	15,169,351.91	2.82%	银行贷款
<b>总计</b>	-	-	<b>21,379,321.60</b>	<b>3.97%</b>	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司相关资产抵押质押主要用于公司银行贷款融资和融资租赁用途，不会对公司日常生产经营产生重大不利影响。

## 第六节、 股份变动及股东情况

### 一、 普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	16,847,500	42.70%	-8,037,500	8,810,000	22.33%	
	其中：控股股东、实际控制人	7,037,500	17.83%	-7,037,500	0	0.00%	
	董事、监事、高管	500,000	1.27%	-500,000	0	0.00%	
	核心员工	1,509,982	3.83%	-6,000	1,503,982	3.81%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	22,612,500	57.30%	8,037,500	30,650,000	77.67%	
	其中：控股股东、实际控制人	21,112,500	53.50%	7,037,500	28,150,000	71.34%	
	董事、监事、高管	1,500,000	3.80%	500,000	2,000,000	5.07%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
总股本		39,460,000	-	0	39,460,000	-	
普通股股东人数							85

股本结构变动情况：

适用 不适用

#### (二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	质押或司法冻结情况	
									股份状态	数量
1	方燕丽	境内自然人	28,150,000	0	28,150,000	71.34%	28,150,000	0	-	0
2	湖北楚商浓锋创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2,222,000	0	2,222,000	5.63%	0	2,222,000	-	0
3	覃远照	境内自然人	1,100,000	0	1,100,000	2.79%	1,100,000	0	-	0
4	刘克俊	境内自然人	1,000,000	0	1,000,000	2.53%	0	1,000,000	-	0
5	周冬梅	境内自然人	575,000	0	575,000	1.46%	0	575,000	-	0
6	彭绪君	境内自然人	510,000	0	510,000	1.29%	0	510,000	-	0
7	陈世容	境内自然人	500,000	0	500,000	1.27%	0	500,000	-	0
8	金长春	境内自然人	400,000	0	400,000	1.01%	400,000	0	-	0
9	方明	境内自然人	400,000	0	400,000	1.01%	400,000	0	-	0

10	陈清华	境内自然人	360,000	0	360,000	0.91%	0	360,000	-	0
	<b>合计</b>	-	<b>35,217,000</b>	<b>0</b>	<b>35,217,000</b>	<b>89.24%</b>	<b>30,050,000</b>	<b>5,167,000</b>	-	<b>0</b>

持股 5% 以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

覃远照系方燕丽配偶彭绪冰的妹夫；

方明系方燕丽的弟弟。

**投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：**

适用 不适用

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

**是否合并披露：**

是 否

### （一）控股股东情况

截至报告期末，方燕丽直接持有公司 28,150,000 股股份，占公司总股本的 71.34%，为公司控股股东。

方燕丽女士，1973 年 3 月出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1992 年 7 月至 1995 年 3 月，就职于长阳县津洋口医院；1995 年 4 月至 2001 年 12 月，自由职业；2002 年 1 月至 2007 年 8 月，自主创办长阳县禾嘉种业门市部，主要从事农作物种子的推广和经营；2007 年 9 月至 2021 年 1 月任公司总经理；2007 年 9 月至今，历任公司执行董事（有限公司阶段）和董事长（股份公司阶段）。

### （二）实际控制人情况

截至报告期末，方燕丽系公司董事长，直接持有公司 71.34% 股份；彭绪冰系公司董事、总经理，未直接或间接持有公司股权。方燕丽、彭绪冰二人为夫妻关系，通过股权关系和管理权利能够实现对公司日常经营决策的控制，为公司实际控制人。

方燕丽的基本情况请参见本报告“第六节股份变动及股东情况”之“三、控股股东、实际控制人情况”之“（一）控股股东情况”相关内容。

彭绪冰，1970 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，高级农艺师。曾获得国务院政府特殊津贴、湖北省政府专项津贴、全国农业植物新品种保护先进个人、全国农业植物新品种保

护先进个人、湖北省“五一劳动”奖章等荣誉。1988年7月至1996年7月，任职于长阳县农科所，历任科员、所长、玉米选育课题负责人；1996年7月至2001年2月，任长阳县种籽公司玉米育种课题负责人；2001年3月至2004年11月，任襄樊正大农业开发有限公司科研副总经理、武汉研究站站长；2004年12月至2006年5月，任长阳县种籽公司国家水稻区长阳试点工作负责人；2006年5月至2020年12月，任职于长阳县农产品质量安全监督监测站，2011年12月至2020年12月期间被选聘为湖北省个人科技特派员，派驻康农种业担任首席专家；2021年1月至今，任公司首席专家、董事。2021年4月至今，任公司首席专家、董事、总经理。

## 第七节、 融资与利润分配情况

### 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### 1. 报告期内普通股股票发行情况

##### (1) 公开发行情况

适用 不适用

##### (2) 定向发行情况

适用 不适用

#### 2. 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

### 四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

### 五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	保证借款	湖北银行股份有限公司长阳支行	银行	10,000,000.00	2023年6月28日	2024年6月28日	3.65%
2	保证借款	湖北银行股份有限公司长阳支行	银行	10,000,000.00	2023年7月19日	2024年7月19日	3.65%
3	抵押借款	中国农业发展银行长阳土家族自治县支行	银行	13,000,000.00	2023年2月15日	2024年2月14日	3.50%
4	抵押借款	中国农业发展银行长阳土家族自治县支行	银行	14,000,000.00	2022年1月18日	2023年1月17日	3.50%
合计	-	-	-	47,000,000.00	-	-	-



## 六、 权益分派情况

### (一) 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

报告期内，公司制定了《利润分配管理制度（北京证券交易所上市后适用）》和《上市后三年股东分红回报规划》，于公司在北交所上市后生效实施。

公司 2022 年年度权益分派方案为每 10 股派 2 元现金，该权益分派已于 2023 年 4 月 25 日实施完毕。

### (二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
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	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用

### (三) 年度权益分派方案情况

适用 不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	2	0	3

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

是 否

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

适用 不适用

### (四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

适用 不适用

## 第八节、董事、监事、高级管理人员及员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前报酬（万元）	是否在公司关联方获取报酬
				起始日期	终止日期		
方燕丽	董事长	女	1973年11月	2022年3月19日	2025年3月18日	20.07	否
彭绪冰	董事、总经理	男	1970年5月	2022年3月19日	2025年3月18日	33.55	否
彭绪伟	董事、副总经理	男	1983年3月	2022年3月19日	2025年3月18日	16.34	否
覃远照	董事、副总经理	男	1971年5月	2022年3月19日	2025年3月18日	15.74	否
陈燕武	董事	男	1974年7月	2022年3月19日	2025年3月18日	0.00	否
李丹妮	董事、董事会秘书	女	1983年9月	2022年3月19日	2025年3月18日	13.39	否
杨波	独立董事	女	1973年2月	2022年3月19日	2025年3月18日	5.00	否
李建生	独立董事	男	1954年10月	2022年3月19日	2025年3月18日	5.00	否
苏长玲	独立董事	女	1975年10月	2022年3月19日	2025年3月18日	5.00	否
金长春	监事会主席	男	1948年5月	2022年3月19日	2025年3月18日	10.48	否
郭春燕	职工监事	女	1977年1月	2022年3月19日	2025年3月18日	10.13	否
胡开文	监事	男	1968年10月	2022年3月19日	2025年3月18日	0.00	否
邓恢勇	财务负责人	男	1973年9月	2023年1月12日	2025年3月18日	33.41	否
张书民	副总经理	男	1962年10月	2022年3月19日	2025年3月18日	9.46	否
董事会人数:							9
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							6

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事、总经理彭绪冰系控股股东、董事长方燕丽的配偶；  
公司董事、副总经理覃远照系董事、总经理彭绪冰的妹夫；  
公司董事、副总经理彭绪伟系董事、总经理彭绪冰的堂弟。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
方燕丽	董事长	28,150,000	0	28,150,000	71.34%	0	0	0

覃远照	董事、副总经理	1,100,000	0	1,100,000	2.79%	0	0	0
彭绪伟	董事、副总经理	250,000	0	250,000	0.63%	0	0	0
金长春	监事会主席	400,000	0	400,000	1.01%	0	0	0
郭春燕	监事	50,000	0	50,000	0.13%	0	0	0
胡开文	监事	200,000	0	200,000	0.51%	0	0	0
<b>合计</b>	-	<b>30,150,000</b>	-	<b>30,150,000</b>	<b>76.41%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
黄泉珍	财务负责人	离任	-	个人原因
邓恢勇	-	新任	财务负责人	聘任

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

邓恢勇先生，1973年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。1993年7月至1999年12月，任湖北宜昌仪表总厂财务科长；2000年1月至2001年12月，任宜昌长江会计师事务所审计经理；2002年1月至2003年9月，任中勤万信会计师事务所审计经理；2004年1月至2005年1月，任浙江苏泊尔炊具股份有限公司工程财务管理；2005年1月至2007年3月，任浙江广厦控股投资有限公司财务管理；2007年3月至2007年11月，任深圳市恒德润丰投资管理有限公司投资经理；2007年12月至2011年11月，任致同会计师事务所武汉分所审计经理；2011年12月至2018年6月，任中科恒达石墨股份有限公司财务总监；2019年1月至2022年12月，任武汉萃湖股权投资基金管理有限公司投资经理；2018年10月至2022年11月，兼任湖北恒昊会计师事务所（普通合伙）合伙人；2023年1月至今，任公司财务负责人。

#### 报告期内现任董事、监事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

公司2023年度董事、监事和高级管理人员的薪酬方案已经公司股东大会、董事会审议通过，具体如下：

董事：公司董事在公司担任管理职务者的，按照所担任的管理职务领取薪酬，未在公司担任管理职务的董事，不在公司领取薪酬或津贴；公司独立董事薪酬为5.00万元/年。

监事：在公司担任职务的监事，按照所担任的职务领取薪酬，不领取监事津贴；未担任管理职务

的监事，不在公司领取薪酬或津贴。

高级管理人员：公司高级管理人员的薪资由基本薪酬及绩效薪酬组成，基本薪酬按工作岗位、工作成绩、贡献大小及权责相结合等因素确定基本工资薪酬标准，基本薪酬按月准时发放。绩效奖金结合年度绩效考核结果等确定。薪资水平与其岗位贡献、承担责人、风险和 Company 整体经营业绩挂钩。

报告期内，公司实际支付董事、监事和高级管理人员的薪酬为 177.57 万元。

#### (四) 股权激励情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	20	-	3	17
生产人员	24	14	3	35
销售人员	19	10	1	28
技术人员	20	3	2	21
财务人员	7	3	1	9
员工总计	90	30	10	110

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	10	15
专科及以下	79	94
员工总计	90	110

### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

#### 1、薪酬政策

公司实行全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和相关法律法规及地方相关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育“五险”和住房公积金，为员工代扣代缴个人所得税。

#### 2、培训计划

公司重视对员工的培训，公司行政部制定了相关培训计划，内容包括：岗位技能培训、安全培训、法律法规培训等。

#### 3、需公司承担费用的离退休员工

报告期内，不存在需公司承担费用的离退休员工。

### 劳务外包情况：

√适用 □不适用

报告期内，公司劳务外包采购涉及的工序均为辅助性工序，主要包括玉米种子的田间种植相关辅助性工作、果穗加工、翻晒及包装以及货物装卸、人工装袋等，相关工序均不涉及生产过程中的核心技术环节。

## (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
熊爱民	离职	销售部员工	0	0	0
秦艳红	无变动	仓储物流部经理	0	0	0
郭春燕	无变动	职工监事	50,000	0	50,000
向希雄	无变动	仓储物流部经理	0	0	0
彭绪伟	无变动	副总经理	250,000	0	250,000
彭绪朋	无变动	科研部经理	65,000	0	65,000
黄泉珍	离职	财务负责人	0	0	0
周冬梅	无变动	财务部经理	575,000	0	575,000
田文华	无变动	销售负责人	170,000	0	170,000
张小梅	无变动	行政部员工	49,982	-1,000	48,982
李大伟	无变动	科研部经理	50,000	0	50,000
覃雨罡	无变动	销售部经理	20,000	0	20,000
彭勇宜	无变动	科研部员工	50,000	0	50,000
吴小红	无变动	仓储物流部员工	10,000	0	10,000
陈浩	无变动	仓储物流部员工	10,000	0	10,000
郑滔	无变动	行政部员工	15,000	0	15,000
覃亮	无变动	仓储物流部员工	25,000	0	25,000
刘宗坤	无变动	科研部技术员	50,000	0	50,000
刘明华	无变动	财务部经理	30,000	0	30,000
沈建华	离职	科研部员工	90,000	0	90,000
田凤丽	无变动	财务部经理	185,000	-5,000	180,000
王忠文	无变动	黄淮海事业部区域经理	100,000	0	100,000
张宏林	无变动	科研部员工	15,000	0	15,000
耿延琢	新增	黄淮海事业部负责人	0	0	0
王雪峰	新增	东华北事业部负责人	0	0	0
李亚盟	新增	黄淮海事业部区域经理	0	0	0
冯克铸	新增	黄淮海事业部区域经理	0	0	0
黎波	新增	黄淮海事业部区域经理	0	0	0
钟超	新增	东华北事业部区域经理	0	0	0
胡帅	新增	东华北事业部区域经理	0	0	0
黄爱玲	新增	财务部经理	0	0	0
邓玲玲	新增	证券事务代表	0	0	0
陈晓霞	新增	企划部负责人	0	0	0
周召洪	新增	销售部经理	0	0	0
李鹏飞	新增	科研部经理	0	0	0

李燕鹏	新增	销售部经理	0	0	0
白兴龙	新增	宁夏康农负责人	0	0	0

**核心员工的变动对公司的影响及应对措施：**

适用 不适用

**1、报告期内离职的核心员工情况**

报告期内，熊爱民、黄泉珍和沈建华共 3 名核心员工离职，相关员工工作已进行妥善交接，未对公司生产经营造成重大不利影响。

**2、报告期内新增的核心员工情况**

为充分调动员工积极性，提升员工荣誉感、增强团队凝聚力，激励员工为公司发展做出更大贡献，经公司管理层推荐并经股东大会审议，公司新增耿延琢、王雪峰、李亚盟、冯克铸、黎波、钟超、胡帅、黄爱玲、邓玲玲、陈晓霞、周召洪、李鹏飞、李燕鹏、白兴龙共 14 名员工为公司核心员工。

**三、 报告期后更新情况**

适用 不适用



## 第九节、行业信息

是否自愿披露

是 否

## 第十节、公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1. 公司治理基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规的要求，持续完善法人治理结构，确保公司规范运作。报告期内，股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，公司治理的实际状况符合相关法律、法规的要求，未出现违法、违规现象和重大缺陷。

##### 2. 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司严格按照《公司法》《公司章程》《投资者关系管理制度》《股东大会议事规则》的规定和要求召集、召开股东大会，确保所有股东、特别是中、小股东充分行使其知情权、参与权、质询权和表决权等合法权利。公司董事会聘请董事会秘书负责信息披露工作，按照法律、法规和《公司章程》《信息披露管理制度》的规定，确保对外信息披露工作的真实性、准确性、完整性与及时性、公平性。

##### 3. 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项均严格按照《公司法》

《公司章程》和内部治理制度进行决策，按照相关法律法规和规章制度召开股东大会、董事会、监事会进行审议，确保上述重大决策均严格履行规定程序。

#### 4. 公司章程的修改情况

报告期内，公司召开了第三届董事会第八次会议、第三届监事会第七次会议及 2022 年年度股东大会，审议通过了关于公司拟向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的相关事项，为符合上市公司治理及监管要求，并结合公司实际情况，公司制定了《湖北康农种业股份有限公司章程（草案）》。

### (二) 三会运作情况

#### 1. 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	12	1、审议续聘会计师事务所的议案； 2、审议补充确认变更募集资金用途的议案； 3、审议关联方为公司提供无偿担保的议案； 4、审议公司申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的相关事项、制定及修订公司相关治理制度以及 2022 年年度报告披露相关议案； 5、审议调整公司申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市发行底价的议案； 6、审议 2023 年半年度报告及相关议案； 7、审议 2023 年 1-9 月审阅报告的议案； 8、审议认定公司核心员工的议案； 9、公司部分高级管理人员及核心员工以设立专项资产管理计划参与向不特定合格投资者公开发行股票并在北交所上市战略配售的议案； 10、审议在董事会下设立专门委员会及制定相关制度的议案。
监事会	11	1、审议续聘会计师事务所的议案； 2、审议补充确认变更募集资金用途的议案； 3、审议公司申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的相关事项、制定及修订公司相关治理制度以及 2022 年年度报告披露相关议案； 4、审议调整公司申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市发行底价的议案； 5、审议 2023 年半年度报告及相关议案； 6、审议 2023 年 1-9 月审阅报告的议案； 7、审议认定公司核心员工的议案。
股东大会	4	1、审议续聘会计师事务所的议案； 2、审议补充确认变更募集资金用途的议案；

		<p>3、审议公司申请向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的相关事项、制定及修订公司相关治理制度以及 2022 年年度报告披露相关议案；</p> <p>4、审议认定公司核心员工的议案。</p>
--	--	--

## 2. 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、召开、审议、授权委托、表决和决议等程序符合法律、行政法规和《公司章程》、三会议事规则的规定和要求，会议程序规范，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情况。公司三会成员符合《公司法》等法律法规和监管规则的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉尽责地履行其职责和义务。

### (三) 公司治理改进情况

报告期内，为完善公司治理结构，健全公司决策程序，规范公司运作，根据相关法律、法规、规范性文件之规定，公司董事会设立了审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会，并相应制定了相关工作制度。

### (四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和规范性文件的规定和《公司章程》的要求，认真履行信息披露义务。依据《信息披露管理制度》和《投资者关系管理制度》，公司通过定期报告与临时公告、股东大会、公司网站、电话咨询等多种方式与投资者及时、深入和广泛地沟通，保障投资者依法享有获取公司信息、享有资产收益、参与重大决策和选择管理者等权利。

## 二、 内部控制

### (一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

2023 年 12 月 22 日，经公司第三届董事会第十五次会议审议通过，公司董事会设立了审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、战略委员会并相应制定了相关工作制度。报告期内，董事会各专门委员会暂未召开相关会议。

**独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3**

√是 □否

**是否设置以下专门委员会、内审部门**

审计委员会           √是 □否

提名委员会           √是 □否

薪酬与考核委员会   √是 □否

战略委员会 是 否  
内审部门 是 否

## (二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数(含本公司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东大会次数	出席股东大会方式	现场工作时间(天)
李建生	1	3	12	现场、通讯	4	通讯方式	5
杨波	3	3	12	现场、通讯	4	通讯方式	3
苏长玲	2	3	12	现场、通讯	4	通讯方式	3

独立董事对公司有关事项是否提出异议:

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳:

是 否

报告期内, 独立董事严格按照各项法律法规和规范性文件的规定以及《公司章程》《独立董事工作制度》的要求, 忠诚、勤勉、尽责地履行独立董事职责, 及时了解公司的生产经营信息, 积极出席相关会议并认真审议各项议案, 充分发挥独立董事的独立性和专业性作用。

报告期内, 公司独立董事对历次董事会会议审议的议案未提出异议。同时, 公司对独立董事关于经营发展、公司治理等各方面的意见和建议均积极听取, 并予以采纳。

## 独立董事资格情况

公司在任独立董事符合《上市公司独立董事管理办法》及《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等相关法律法规和规范性文件规定的条件和独立性等要求。

## (三) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内, 监事会能够独立运作, 其在监督活动中未发现公司存在重大风险事项, 监事会对本年度内的监督事项没有异议。

## (四) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东、实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立, 能够保证自主经营能力。

## (五) 内部控制制度的建设及实施情况

公司现行的内部控制制度均是依照《公司法》《公司章程》和有关法律法规的规定, 结合公司自身

的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷，控制制度在公司运营中能够得到贯彻执行，对公司的经营风险能够起到有效的控制作用。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

#### (六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司持续完善治理机制，加强信息披露管理，严格按照公司制订的《年度报告差错责任追究制度》，提高年度报告信息披露质量，提高公司治理水平。报告期内，公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守信息披露的相关要求。

#### (七) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司内部实施了绩效考核管理制度，根据年度经营计划对各高级管理人员设置绩效考评指标，考评结果与高级管理人员薪酬直接挂钩。

### 三、 投资者保护

#### (一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

报告期内，公司共召开 4 次股东大会，其中 1 次提供网络投票，历次股东大会未涉及累积投票安排。

#### (二) 特别表决权股份

适用 不适用

#### (三) 投资者关系的安排

适用 不适用

报告期内，公司严格按照相关法律法规、规范性文件等的相关规定与要求，真实、准确、完整、及时地进行信息披露，确保所有投资者公平获取公司信息。公司制定了《投资者关系管理制度》，通过定期报告与临时公告、股东大会、公司网站、电话咨询等多种方式与投资者及时、深入和广泛地沟通，保障投资者依法享有获取公司信息、享有资产收益、参与重大决策和选择管理者等权利。

未来，公司将通过不定期地接待投资者现场调研、业绩说明会、路演、参加监管机构组织的投资者活动等多种形式，积极与投资者保持良好的沟通与交流，增进投资者对公司的了解和认可度。

## 第十一节、 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	永证审字（2024）第 110004 号
审计机构名称	永拓会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市朝阳区关东店北街 1 号 2 幢 13 层
审计报告日期	2024 年 3 月 27 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张年军 杜军 2 年 3 年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	3 年
会计师事务所审计报酬（万元）	45

## 审计报告

永证审字（2024）第 110004 号

湖北康农种业股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了湖北康农种业股份有限公司（以下简称“康农种业”）合并及母公司财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并资产负债表和母公司资产负债表，2023 年度的合并利润表和母公司利润表、合并现金流量表和母公司现金流量表、合并股东权益变动表和母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了康农种业 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 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“注册会计师对合并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，我们独立于康农种业，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

如合并财务报表项目附注 五、30 收入所述，康农种业本报告期营业收入为 288,239,764.19 元。鉴于营业收入金额重大，且是康农种业的关键业务指标，营业收入确认是否恰当对经营成果产生重大影响，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

关于收入确认的会计政策，请参阅财务报表附注三、21 收入所示，其他详细信息请参阅财务报表附注五、30。

### 2、审计应对

我们针对销售确认，主要执行了以下审计程序：

（1）了解、评价及测试康农种业管理层（以下简称“管理层”）与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）通过与管理层访谈和选取样本检查主要合同相关条款，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

（3）对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度、各类别收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析，主要客户变动等，与管理层了解变动情况并核实变动原因；

（4）采取抽样的方式，检查了相关收入确认的支持性文件，包括销售合同、发货单、运输单、签收单等确认文件，核实产品销售收入的发生情况；

（5）选取样本对收入发生额及往来款项余额实施独立函证，并评价回函的可靠性，核实交易的真实性和完整性；

（6）对收入进行截止测试，选取资产负债表日前后确认的产品销售交易，核对发货单、运输单、签收单等文件，评价相关收入是否记录于恰当的会计期间。

## （二）原材料采购成本确认

### 1、事项描述

如合并财务报表项目附注 五、5 存货所述，康农种业本报告期末存货账面余额为 129,051,735.73 元，其中原材料账面余额 110,245,378.96 元，占比 85.43%，且原材料成本是康农种业生产成本的主要成本，对营业成本影响重大，因此我们将原材料采购成本确认确定为关键审计事项。

### 2、审计应对

我们针对原材料采购成本，主要执行了以下审计程序：

（1）了解、评价及测试康农种业管理层（以下简称“管理层”）与原材料采购相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）实施分析程序，分析主要原材料的采购数量及金额与耗用数量及金额的比例，并与同期进行比较，识别是否存在重大或异常波动并查明波动原因；

（3）检查原材料的计价方法是否正确，是否保持前后一致，并抽查主要原材料复核其发出计价是

否正确：

(4) 检查大额原材料增减变化，检查对应的采购合同、采购发票、入库单、出库单等支持性文件证据；

(5) 选取样本对原材料采购发生额及往来款项余额实施独立函证，并评价回函的可靠性，核实交易的真实性和完整性；

(6) 对原材料实施监盘程序，特别关注有无残次、毁损、滞销积压情况，存货跌价准备计提是否充分；并结合监盘程序检查期末有无料到单未到情况，是否已暂估入账，其暂估价格是否合理；

(7) 对原材料出入库情况实施截止测试，并与原材料明细账的发生额进行核对，以确定原材料出入库记录在正确的会计期间。

#### **四、其他信息**

康农种业管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2023 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，管理层负责评估康农种业的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算康农种业、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督康农种业的财务报告过程。

#### **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：

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

于错误导致的重大错报的风险。

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对康农种业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康农种业不能持续经营。

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

(6) 就康农种业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。

永拓会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）

中国·北京

中国注册会计师：

二〇二四年三月二十七日

## 二、 财务报表

### （一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五. 1	87,284,026.72	81,310,991.16
结算备付金			

拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五. 2	147,060,091.35	143,864,604.76
应收款项融资			
预付款项	五. 3	8,395,948.89	28,526,782.63
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五. 4	2,018,405.67	932,309.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五. 5	125,918,821.44	53,848,623.73
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	五. 6	24,152,256.39	13,032,092.76
<b>流动资产合计</b>		<b>394,829,550.46</b>	<b>321,515,404.96</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	五. 7	1,000,000.00	1,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五. 8	103,621,131.77	37,190,445.97
在建工程	五. 9	104,000.00	5,964,998.47
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五. 10	5,651,401.72	6,587,888.73
无形资产	五. 11	26,076,767.87	17,148,794.03
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五. 12	7,495,695.49	4,534,983.05
递延所得税资产	五. 13	26,382.23	431,936.14
其他非流动资产	五. 14	57,744.00	61,829.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>144,033,123.08</b>	<b>72,920,875.39</b>
<b>资产总计</b>		<b>538,862,673.54</b>	<b>394,436,280.35</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五. 16	33,028,819.38	14,015,400.00
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			

应付账款	五. 17	52,913,798.20	21,090,175.10
预收款项			
合同负债	五. 18	18,740,933.45	9,233,162.00
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	五. 19	2,290,198.93	1,775,446.68
应交税费	五. 20	656,837.25	198,724.37
其他应付款	五. 21	3,580,421.13	949,669.08
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	五. 22	440,589.51	421,012.43
其他流动负债	五. 23	110,863,883.93	82,770,186.03
<b>流动负债合计</b>		<b>222,515,481.78</b>	<b>130,453,775.69</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五. 24	461,076.93	901,666.44
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五. 25	43,059,833.83	36,028,925.28
递延所得税负债	五. 13		5,758.66
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>43,520,910.76</b>	<b>36,936,350.38</b>
<b>负债合计</b>		<b>266,036,392.54</b>	<b>167,390,126.07</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五. 26	39,460,000.00	39,460,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五. 27	68,580,679.78	68,580,679.78
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五. 28	19,730,000.00	19,730,000.00
一般风险准备			
未分配利润	五. 29	144,029,642.14	98,704,680.60
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		271,800,321.92	226,475,360.38
少数股东权益		1,025,959.08	570,793.90
<b>所有者权益（或股东权益）合</b>		<b>272,826,281.00</b>	<b>227,046,154.28</b>

计			
负债和所有者权益（或股东权益）总计		538,862,673.54	394,436,280.35

法定代表人：方燕丽

主管会计工作负责人：邓恢勇

会计机构负责人：邓恢勇

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		80,858,886.53	75,235,995.59
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十六. 1	140,980,037.58	136,940,621.00
应收款项融资			
预付款项		32,482,656.22	27,527,373.87
其他应收款	十六. 2	18,808,111.90	2,772,343.35
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		109,158,676.00	46,060,514.07
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		21,295,895.56	13,285,992.08
<b>流动资产合计</b>		<b>403,584,263.79</b>	<b>301,822,839.96</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六. 3	9,245,961.86	9,245,961.86
其他权益工具投资		1,000,000.00	1,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		51,750,576.94	37,050,952.02
在建工程			5,964,998.47
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,921,060.68	3,376,111.56
无形资产		26,076,767.87	17,105,986.09
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		7,056,612.08	3,950,899.68
递延所得税资产		161,913.86	83,572.70
其他非流动资产		57,744.00	61,829.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>98,270,637.29</b>	<b>77,840,311.38</b>
<b>资产总计</b>		<b>501,854,901.08</b>	<b>379,663,151.34</b>



<b>流动负债：</b>			
短期借款		33,028,819.38	14,015,400.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		25,147,417.49	10,461,630.28
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,912,396.27	1,567,167.68
应交税费		456,867.88	197,131.46
其他应付款		5,706,030.47	654,370.12
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		18,604,993.37	9,199,338.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		111,026,815.03	82,920,289.92
<b>流动负债合计</b>		<b>195,883,339.89</b>	<b>119,015,327.46</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
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			
递延收益		34,924,277.86	35,346,237.27
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>34,924,277.86</b>	<b>35,346,237.27</b>
<b>负债合计</b>		<b>230,807,617.75</b>	<b>154,361,564.73</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		39,460,000.00	39,460,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		67,842,862.28	67,842,862.28
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		19,730,000.00	19,730,000.00
一般风险准备			
未分配利润		144,014,421.05	98,268,724.33
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>271,047,283.33</b>	<b>225,301,586.61</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>501,854,901.08</b>	<b>379,663,151.34</b>

法定代表人：方燕丽

主管会计工作负责人：邓恢勇

会计机构负责人：邓恢勇

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
<b>一、营业总收入</b>	五. 30	288,239,764.19	197,624,210.50
其中：营业收入		288,239,764.19	197,624,210.50
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		236,772,508.00	158,629,251.42
其中：营业成本	五. 30	199,664,755.63	135,710,952.58
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五. 31	1,267,279.69	434,431.48
销售费用	五. 32	15,103,197.27	6,574,190.35
管理费用	五. 33	10,098,841.44	7,825,888.53
研发费用	五. 34	10,744,944.25	8,151,988.36
财务费用	五. 35	-106,510.28	-68,199.88
其中：利息费用		777,004.57	830,461.76
利息收入		899,183.35	912,198.04
加：其他收益	五. 36	4,605,846.97	5,735,634.44
投资收益（损失以“-”号填列）	五. 37		-686,738.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五. 38	-897,243.31	-3,117,533.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五. 39	-2,962,736.69	-462,550.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		52,213,123.16	40,463,770.97
加：营业外收入	五. 40	2,645,326.21	1,278,212.00
减：营业外支出	五. 41	701,812.38	466,803.64
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		54,156,636.99	41,275,179.33
减：所得税费用	五. 42	484,510.27	34,893.27
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		53,672,126.72	41,240,286.06
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		53,672,126.72	41,240,286.06

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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		455,165.18	-98,708.95
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		53,216,961.54	41,338,995.01
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 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			
2. 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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		53,672,126.72	41,240,286.06
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		53,216,961.54	41,338,995.01
（二）归属于少数股东的综合收益总额		455,165.18	-98,708.95
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		1.35	1.05
（二）稀释每股收益（元/股）		1.35	1.05

法定代表人：方燕丽

主管会计工作负责人：邓恢勇

会计机构负责人：邓恢勇

#### （四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、营业收入</b>	十六. 4	283,457,313.26	185,034,760.41
减：营业成本	十六. 4	196,229,455.44	124,351,872.64
税金及附加		1,047,055.08	401,268.13
销售费用		14,901,668.48	6,337,868.27
管理费用		8,000,289.10	6,162,839.52
研发费用		10,062,319.03	7,623,846.74
财务费用		-138,569.66	-50,878.77
其中：利息费用		715,500.00	750,250.00
利息收入		866,683.81	813,247.17
加：其他收益		3,736,336.19	4,758,423.15
投资收益（损失以“-”号填列）	十六. 5		-686,738.21

其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,031,627.89	-2,897,098.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-3,386,404.75	-637,886.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		52,673,399.34	40,744,643.74
加：营业外收入		1,565,614.21	276,700.00
减：营业外支出		621,132.88	461,761.05
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		53,617,880.67	40,559,582.69
减：所得税费用		-19,816.05	-51,559.78
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		53,637,696.72	40,611,142.47
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		53,637,696.72	40,611,142.47
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		53,637,696.72	40,611,142.47
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：方燕丽

主管会计工作负责人：邓恢勇

会计机构负责人：邓恢勇

#### （五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		321,700,406.79	168,152,317.71
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			
收到再保险业务现金净额			
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			516,601.91
收到其他与经营活动有关的现金	五. 43 (1)	15,290,350.30	22,466,777.99
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>336,990,757.09</b>	<b>191,135,697.61</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		237,743,750.00	163,893,264.85
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
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		11,474,706.71	9,014,522.08
支付的各项税费		904,177.29	900,690.58
支付其他与经营活动有关的现金	五. 43 (2)	21,859,198.89	18,197,159.14
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>271,981,832.89</b>	<b>192,005,636.65</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>65,008,924.20</b>	<b>-869,939.04</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			114,336,344.57
取得投资收益收到的现金			1,314,054.39
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			<b>115,650,398.96</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		66,653,091.02	10,290,670.20
投资支付的现金			50,000,000.00
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>66,653,091.02</b>	<b>60,290,670.20</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-66,653,091.02</b>	<b>55,359,728.76</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		33,000,000.00	14,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>33,000,000.00</b>	<b>14,000,000.00</b>
偿还债务支付的现金		14,000,000.00	

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		8,594,080.62	32,032,850.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五. 43 (3)	2,788,717.00	832,482.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		25,382,797.62	32,865,332.00
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		7,617,202.38	-18,865,332.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		5,973,035.56	35,624,457.72
加：期初现金及现金等价物余额		81,310,991.16	45,686,533.44
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		87,284,026.72	81,310,991.16

法定代表人：方燕丽

主管会计工作负责人：邓恢勇

会计机构负责人：邓恢勇

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		315,609,995.75	162,208,778.71
收到的税费返还			512,148.62
收到其他与经营活动有关的现金		11,383,527.67	22,483,285.93
<b>经营活动现金流入小计</b>		326,993,523.42	185,204,213.26
购买商品、接受劳务支付的现金		254,890,148.88	157,306,496.23
支付给职工以及为职工支付的现金		9,670,299.07	7,318,400.20
支付的各项税费		856,132.52	808,467.06
支付其他与经营活动有关的现金		38,077,069.85	18,961,284.77
<b>经营活动现金流出小计</b>		303,493,650.32	184,394,648.26
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		23,499,873.10	809,565.00
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			114,318,344.57
取得投资收益收到的现金			1,311,969.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流入小计</b>			115,630,313.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		25,976,701.54	9,807,779.20
投资支付的现金			50,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		25,976,701.54	59,807,779.20
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-25,976,701.54	55,822,534.46
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		33,000,000.00	14,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>		33,000,000.00	14,000,000.00
偿还债务支付的现金		14,000,000.00	



分配股利、利润或偿付利息支付的现金		8,594,080.62	32,032,850.00
支付其他与筹资活动有关的现金		2,306,200.00	350,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		24,900,280.62	32,382,850.00
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		8,099,719.38	-18,382,850.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		5,622,890.94	38,249,249.46
加：期初现金及现金等价物余额		75,235,995.59	36,986,746.13
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		80,858,886.53	75,235,995.59

法定代表人：方燕丽

主管会计工作负责人：邓恢勇

会计机构负责人：邓恢勇

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	39,460,000.00				68,580,679.78				19,730,000.00		98,704,680.60	570,793.90	227,046,154.28
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	39,460,000.00				68,580,679.78				19,730,000.00		98,704,680.60	570,793.90	227,046,154.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											45,324,961.54	455,165.18	45,780,126.72
（一）综合收益总额											53,216,961.54	455,165.18	53,672,126.72
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-7,892,000.00		-7,892,000.00

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											-7,892,000.00		-7,892,000.00
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													
<b>四、本年期末余额</b>	39,460,000.00				68,580,679.78				19,730,000.00		144,029,642.14	1,025,959.08	272,826,281.00

项目	2022 年												
	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	未分配利润		
优先股		永续债	其他										

									备			
<b>一、上年期末余额</b>	39,460,000.00				68,580,679.78				19,430,626.22	91,813,668.97	699,850.41	219,984,825.38
加：会计政策变更												
前期差错更正									-201,836.03	-2,378,773.57	-30,347.56	-2,610,957.16
同一控制下企业合并												
其他												
<b>二、本年期初余额</b>	39,460,000.00				68,580,679.78				19,228,790.19	89,434,895.40	669,502.85	217,373,868.22
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>									501,209.81	9,269,785.20	-98,708.95	9,672,286.06
（一）综合收益总额										41,338,995.01	-98,708.95	41,240,286.06
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									501,209.81	-32,069,209.81		-31,568,000.00
1. 提取盈余公积									501,209.81	-501,209.81		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-31,568,000.00		-31,568,000.00
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													
<b>四、本年期末余额</b>	39,460,000.00				68,580,679.78				19,730,000.00		98,704,680.60	570,793.90	227,046,154.28

法定代表人：方燕丽

主管会计工作负责人：邓恢勇

会计机构负责人：邓恢勇

#### (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	39,460,000.00				67,842,862.28				19,730,000.00		98,268,724.33	225,301,586.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	39,460,000.00				67,842,862.28				19,730,000.00		98,268,724.33	225,301,586.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											45,745,696.72	45,745,696.72
（一）综合收益总额											53,637,696.72	53,637,696.72
（二）所有者投入和减少资本												

1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-7,892,000.00	-7,892,000.00	
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										-7,892,000.00	-7,892,000.00	
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												
<b>四、本年年末余额</b>	39,460,000.00				67,842,862.28					19,730,000.00	144,014,421.05	271,047,283.33

项目	2022 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								



一、上年期末余额	39,460,000.00				67,842,862.28				19,430,626.22		91,543,316.02	218,276,804.52
加：会计政策变更												
前期差错更正									-201,836.03		-1,816,524.35	-2,018,360.38
其他												
二、本年期初余额	39,460,000.00				67,842,862.28				19,228,790.19		89,726,791.67	216,258,444.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									501,209.81		8,541,932.66	9,043,142.47
（一）综合收益总额											40,611,142.47	40,611,142.47
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									501,209.81		-32,069,209.81	-31,568,000.00
1. 提取盈余公积									501,209.81		-501,209.81	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-31,568,000.00	-31,568,000.00
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												
<b>四、本年期未余额</b>	<b>39,460,000.00</b>				<b>67,842,862.28</b>				<b>19,730,000.00</b>		<b>98,268,724.33</b>	<b>225,301,586.61</b>

法定代表人：方燕丽

主管会计工作负责人：邓恢勇

会计机构负责人：邓恢勇

### 三、 财务报表附注

#### 湖北康农种业股份有限公司

#### 财务报表附注

截止 2023 年 12 月 31 日

(金额单位：元 币种：人民币)

#### 一、公司（以下简称“公司”或“本公司”）的基本情况

湖北康农种业股份有限公司（以下简称“康农种业”或“公司”）于 2007 年 9 月 29 日经长阳土家族自治县工商行政管理局注册登记成立，取得注册登记号为 420528000000420 号营业执照。

2015 年 10 月 15 日，公司全体股东决定，同意有限公司整体变更为股份有限公司，以截至 2015 年 9 月 30 日经审计净资产 40,491,560.42 元为基础，按 1:0.7508 的比例折为 3,040.00 万股作为股份有限公司的总股本，每股面值 1 元，股本为人民币 3,040.00 万元，超过股本部分的 10,091,560.42 元净资产全部计入资本公积。

2015 年 11 月 3 日，公司办理了工商变更登记手续，领取了统一社会信用代码为 914205286654961356 的营业执照。

经过历次股权变更，截至 2023 年 12 月 31 日，公司注册资本和股本为人民币 3,946.00 万元。

公司注册地及总部的经营地址：湖北省宜昌市长阳土家族自治县经济开发区长阳大道 553 号；法定代表人：方燕丽。

公司主要经营活动为：杂交玉米种子的研发、生产和销售；魔芋种子种苗的研发、繁育和销售；中草药的研发、种植和销售。

本财务报表经公司董事会于 2024 年 3 月 27 日决议批准报出。

#### 二、财务报表的编制基础

##### （一）编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于 2006年2月15日及其后颁布和修订的具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

##### （二）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。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

### 三、重要会计政策和会计估计

#### （一）遵循企业会计准则的声明

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

#### （二）会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

#### （三）营业周期

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

#### （四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

#### （五）重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额超过 200 万元
重要应收款项坏账准备收回或转回	金额超过 200 万元
重要的应收款项核销	金额超过 200 万元
重要的预付款项	金额超过 200 万元
重要的合同负债	金额超过 200 万元
重要的在建工程	金额超过 200 万元

#### （六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

##### 1、同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。通常情况下，同一控制下的企业合并是指发生在同一企业公司内部企业之间的合并，除此之外，一般不作为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方在企业合并中取得的资产、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。同一控制下的控股合并形成的长期股权投资，本公司以合并日应享有被合并方账面所有者权益的份额作为形成长期股权投资的初始投资成本，相关会计处理见长期股权投资；同一控制下的吸收合并取得的资产、负债，本公司按照相关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括支付的审计费用、

评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

同一控制下的控股合并形成母子关系的，母公司在合并日编制合并财务报表，包括合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。

合并资产负债表，以被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值并入合并财务报表，合并方与被合并方在合并日及以前期间发生的交易，作为内部交易，按照“合并财务报表”有关原则进行抵消；合并利润表和现金流量表，包含合并方及被合并方自合并当期期初至合并日实现的净利润和产生的现金流量，涉及双方在当期发生的交易及内部交易产生的现金流量，按照合并财务报表的有关原则进行抵消。

## 2、非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

确定企业合并成本：企业合并成本包括购买方为进行企业合并支付的现金或非现金资产、发行或承担的债务、发行的权益性证券等在购买日的公允价值。

非同一控制下的企业合并中，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

非同一控制下的控股合并取得的长期股权投资，本公司以购买日确定的企业合并成本（不包括应自被投资单位收取的现金股利和利润），作为对被购买方长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的吸收合并取得的符合确认条件的各项可辨认资产、负债，本公司在购买日按照公允价值确认为本企业的资产和负债。本公司以非货币资产为对价取得被购买方的控制权或各项可辨认资产、负债的，有关非货币资产在购买日的公允价值与其账面价值的差额，作为资产的处置损益，计入合并当期的利润表。

非同一控制下的企业合并中，企业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；在吸收合并情况下，该差额在母公司个别财务报表中确认为商誉；在控股合并情况下，该差额在合并财务报表中列示为商誉。

企业合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，本公司经复核后计入合并当期损益（营业外收入）。在吸收合并情况下，该差额计入合并当期母公司个别利润表；在控股合并情况下，该差额计入合并当期的合并利润表。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### **（七）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法**

#### **1、合并范围**

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

#### **2、合并财务报表编制方法**

本公司合并财务报表以母公司和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料编制。编制时将母公司与各子公司及各子公司之间的重要投资、往来、存货购销等内部交易及其未实现利润抵销后逐项合并，并计算少数股东权益和少数股东本期收益。如果子公司会计政策及会计期间与母公司不一致，合并前先按母公司的会计政策及会计期间调整子公司会计报表。

#### **3、报告期增加减少子公司的合并报表处理**

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。在报告期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资



而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

#### 4、分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司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，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，处置价款与相对应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产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；丧失控制权时，按照前述丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

### （八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是一项由本公司作为一个参与方共同控制的安排。合营安排分为两类：共同经营和合营企业。共同经营是指共同控制一项安排的参与方享有与该安排相关资产的权利，并承担与该安排相关负债的合营安排；合营企业是共同控制一项安排的参与方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

#### 1、合营安排的认定

只要两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制，一项安排就可以被认定为合营安排，并不要求所有参与方都对该安排享有共同控制。

#### 2、重新评估

如果法律形式、合同条款等相关事实和情况发生变化，合营安排参与方应当对合营安排进行重新评估：一是评估原合营方是否仍对该安排拥有共同控制权；二是评估合营安排的类型是否发生变化。

#### 3、共同经营参与方的会计处理

##### （1）共同经营中，合营方的会计处理

##### A、一般会计处理原则

合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：一是确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；二是确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；三是确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；四是按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；五是确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方可能将其自有资产用于共同经营，如果合营方保留了对这些资产的全部所有权或控制权，则这些资产的会计处理与合营方自有资产的会计处理并无差别。

合营方也可能与其他合营方共同购买资产来投入共同经营，并共同承担共同经营的负债，此时，合营方应当按照企业会计准则相关规定确认在这些资产和负债中的利益份额。如按照《企业会计准则第 4 号—固定资产》来确认在相关固定资产中的利益份额，按照金融工具确认和计量准则来确认在相关金融资产和金融负债中的份额。

共同经营通过单独主体达成时，合营方应确认按照上述原则单独所承担的负债，以及按本企业的份额确认共同承担的负债。但合营方对于因其他股东未按约定向合营安排提供资金，按照我国相关法律或相关合同约定等规定而承担连带责任的，从其规定，在会计处理上应遵循《企业会计准则第 13 号—或有事项》。

#### B、合营方向共同经营投出或者出售不构成业务的资产的会计处理

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在共同经营将相关资产出售给第三方或相关资产消耗之前（即，未实现内部利润仍包括在共同经营持有的资产账面价值中时），应当仅确认归属于共同经营其他参与方的利得或损失。交易表明投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号—资产减值》（以下简称“资产减值损失准则”）等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

#### C、合营方自共同经营购买不构成业务的资产的会计处理

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前（即，未实现内部利润仍包括在合营方持有的资产账面价值中时），不应当确认因该交易产生的损益中该合营方应享有的部分。即，此时应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

#### D、合营方取得构成业务的共同经营的利益份额的会计处理

合营方取得共同经营中的利益份额，且该共同经营构成业务时，应当按照企业合并准则等相关准则进行相应的会计处理，但其他相关准则的规定不能与合营安排准则的规定相冲突。企业应当按照企业合并准则的相关规定判断该共同经营是否构成业务。该处理原则不仅适用于收购现有的构成业务的共同经营中的利益份额，也适用于与其他参与方一起设立共同经营，且由于有其他参与方注入既存业务，使共同经营设立时即构成业务。

#### (2) 对共同经营不享有共同控制的参与方的会计处理原则

对共同经营不享有共同控制的参与方（非合营方），如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，比照合营方进行会计处理。即，共同经营的参与方，不论其是否具有共同控制，只要能够享有共同经营相关资产的权利、并承担共同经营相关负债的义务，对在共同经营中的利益份额采用与合营方相同的会计处理。否则，应当按照相关企业会计准则的规定对其利益份额进行会计处理。

#### 4、关于合营企业参与方的会计处理

合营企业中，参与方应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的规定核算其对合营企业的投资。

对合营企业不享有共同控制的参与方（非合营方）应当根据其对该合营企业的影响程度进行相关会计处理：对该合营企业具有重大影响的，应当按照长期股权投资准则的规定核算其对该合营企业的投资；对该合营企业不具有重大影响的，应当按照金融工具确认和计量准则的规定核算其对该合营企业的投资。

#### **（九）现金及现金等价物的确定标准**

本公司现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

#### **（十）金融工具（不包括减值）**

在本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。

##### **1、金融资产的分类、确认和计量**

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以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金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。

##### **（1）以摊余成本计量的金融资产**

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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金融资产**

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

##### **（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产**

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。

此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

## 2、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

### （1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

### （2）其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

## 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### 4、金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5、金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### 6、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

## 7、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

### （十一）金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融工具系以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也应按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### 1、减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的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，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### 2、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

#### 3、以组合为基础评估预期信用风险

本公司对于信用风险显著不同且具备以下特征的应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收票据和应收款项等。



除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

#### 4、金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

#### 5、金融资产信用损失的确定方法

单项评估信用风险的金融资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司对单项评估未发生信用减值的金融资产，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

##### (1) 信用风险特征组合的确定依据

项目	确定组合的依据
账龄组合	除已单独计量损失准备的应收账款和其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备

(2) 按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预计存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

不同组合计量损失准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄组合	预计存续期

##### (3) 各组合预期信用损失率如下列示：

账龄组合：预期信用损失率

账龄	应收账款预期信用损失率 (%)	其他应收款预期信用损失率 (%)
1年以内	5	5
1-2年	10	10
2-3年	20	20
3-4年	50	50
4-5年	80	80
5年以上	100	100

## （十二）存货

### 1、存货分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品和消耗性生物资产等。

### 2、存货取得和发出存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

### 3、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。公司对于数量繁多、单价较低的存货考虑减值因素并结合库龄计提存货跌价准备。

本公司基于库龄确认存货可变现净值的，各库龄组合可变现净值的计算方法和确认可变现净值的定依据为：库龄未达3年且检验合格的种子，结合估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费分品种估计可变现净值，可变现净值低于账面价值的计提跌价准备；库龄超过3年的商品种子全额计提跌价准备。

### 4、存货的盘存制度

本公司采用永续盘存制。

### 5、低值易耗品和包装物的摊销办法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

## （十三）合同资产和合同负债

### 1、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且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。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

## 2、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

### **(十四) 长期股权投资**

#### 1、初始计量

本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量：

(1) 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、同一控制下的企业合并中，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

B、非同一控制下的企业合并中，本公司区别下列情况确定合并成本：

a) 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债的公允价值；

b) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；

c) 为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；

d) 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。

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

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

B、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》确定。

C、通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号--债务重组》确定。

(3) 无论是以何种方式取得长期股权投资，取得投资时，对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算，不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

#### 2、后续计量

能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

(1) 采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

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

取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，予以全额确认。

本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

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

### 3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须

经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，同时考虑本公司和其他方持有的被投资单位当期可转换债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

### （十五）固定资产

本公司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，并且使用年限超过一年，与该资产有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量的有形资产。

#### 1、固定资产的分类

本公司固定资产分为房屋建筑物、机器设备、电子设备、运输工具、其他设备。

#### 2、固定资产折旧

除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外，固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、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。

各类固定资产的使用寿命、残值率、年折旧率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率(%)
房屋及建筑物	15-40	5	2.38-6.33
机器设备	10	5	9.50
运输工具	5-10	5	9.50-19.00
电子设备	5-10	5	9.50-19.00
其他设备	5-10	5	9.50-19.00

### （十六）在建工程

本公司在建工程指兴建中的厂房与设备及其他固定资产，按工程项目进行明细核算，按按实际发生的成本计量，实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程达到预定可使用状态时，暂估结转为固定资产，停止利息资本化，并开始按确定的固定资产折旧方法计提折旧，待工程竣工决算后，按竣工决算的金额调整原暂估金额，但不调整原已计提的折旧额。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
----	--------------

房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

### (十七) 借款费用

#### 1、借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的，在同时满足下列条件时予以资本化，计入相关资产成本：

- (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者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

#### 2、借款费用资本化金额的计算方法

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，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。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

### (十八) 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，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。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，

当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	摊销年限	摊销方法
土地使用权	实际可使用年限	直线法
品种经营权	最佳受益年限	直线法
专利权	10-20	直线法
非专利技术	最佳受益年限	直线法
软件	合同约定年限	直线法

### （十九）长期待摊费用

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。

### （二十）职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

#### 1、短期薪酬

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### 2、离职后福利

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

#### 3、辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，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：本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；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的会计政策进行处理；除此以外的，按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。



## （二十一）预计负债

### 1、预计负债的确认标准

本公司规定与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，确认为预计负债：

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

### 2、预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## （二十二）收入

### 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或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，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。

公司根据向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断其从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，公司为主要责任人，应当按照已收或应收对价总额确认收入；否则，公司为代理人，应当按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

## 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

公司主营业务为玉米、魔芋种子及中药材种苗的销售，属于在某一时点履行的履约义务。公司销售模式分为经销和直销两种，以经销销售模式为主。两种销售模式分别按照以下时点确认收入：

经销销售模式下，公司通过物流运输方式发货给客户的，根据销售出库单、物流运输单据、经客户盖章或签字确认的销售发货单确认销售收入的实现；由客户自提货物的情况下，在货物已经实际发出并由客户在销售发货单上盖章或签字时，根据销售出库单和经客户盖章或签字确认的销售发货单确认销售收入的实现。

直销销售模式下，在货物已实际发出、收到客户确认的签收单据后，认定商品控制权发生转移，确认销售收入；根据经客户盖章或签字确认的销售发货单确认收入的实现。

收入确认的计量方法：根据公司制定的销售政策，在允许退货和可享受销售折扣的情况下，公司按照合同约定的基础结算价格和不同模式下确认收入实现时点的销售数量来确认，并根据以下政策对收入确认进行调整：

### (1) 销售退回计提方法

对于合同中附有销售退回条款的销售，公司在确认销售收入实现时，按照预期因销售

退回将发生退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回货物转让时的账面价值，扣除收入该货物预计发生的成本（包含退回货物的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让货物转让时的账面价值，扣除前述资产成本的净额结转营业成本。每到资产负债表日，公司会重新估计未来销售退回的情况，并在此基础上对前述资产和负债进行重新计量。

公司根据最近三个销售季度的实际退货比例以及本年度市场行情等，估计本年度预计退货比例并计算预期将退回的货物，计提预计负债和应收退货成本。次年在销售季结束以后办理退货，实际退货金额冲减原始预计退货，差额调整当期损益。对于直销类业务，由于原则上不允许客户退货，故不预计销售退货率。

## （2）销售折扣计提方法

对于与客户签订的合同中约定销售折扣条款的，因销售折扣的不确定性而形成可变对价，公司根据历史数据结合前瞻性考虑计算得出的最有可能发生金额来确定可变对价的最佳估计数。

公司根据销售政策、最近三个销售季度的实际销售折扣以及对本年度市场行情的预估等，估计本年度预计销售折扣的比例，按照扣除销售退回预估调整后的销售收入计提预计销售折扣，并冲减本期销售收入。次年在销售季结束后办理结算，实际结算的销售折扣金额冲减预计销售折扣，差额调整当期损益。由于直销类业务和经销类业务折扣率差异较大，故公司按不同业务类型对销售折扣率进行预计。

其他销售方式下，按合同约定的销售金额确认收入。

## （二十三）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。

#### **（二十四）政府补助**

##### **1、政府补助的类型及会计处理**

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，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本公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

##### **2、政府补助确认时点**

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

#### **（二十五）递延所得税资产/递延所得税负债**

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

##### **1、递延所得税资产**

（1）资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的，以未来期间很可

能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

(2) 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，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。

## 2、递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

## (二十六) 租赁

### 1、租入资产的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

#### (1) 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

#### (2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算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。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算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。

## 2、出租资产的会计处理

### （1）经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

### （2）融资租赁会计处理

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

## （二十七）持有待售的非流动资产、处置组和终止经营

### 1、持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项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。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财

务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或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，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。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。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或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不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；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。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

（1）该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

（2）可收回金额。

## 2、终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

（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。

## 3、列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“划分为持有待售的资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“划分为持有待售的负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止



使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

### （二十八）资产减值

当存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- 1、资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。
- 2、本公司经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响。
- 3、市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高，从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。
- 4、有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。
- 5、资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。
- 6、本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者损失）远远低于预计金额等。
- 7、其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

本公司在资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、工程物资、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产（使用寿命不确定的除外）、商誉等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断，当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的，本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定及尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

### （二十九）公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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；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；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### （三十）重要会计政策和会计估计的变更

#### 1、重要会计政策变更

（1）财政部于 2022 年 11 月 30 日印发《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），本公司自施行日起执行前述解释，根据相关新旧衔接规定，执行前述解释对公司 2023 年 1 月 1 日合并财务报表及母公司财务报表无影响。

（2）2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称解释 17 号），自 2024 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2024 年 1 月 1 日起执行解释 17 号的规定。

#### 2、重要会计估计变更

本公司本期内无会计估计变更事项。

## 四、税项

主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%、5%
	批发和零售种子	免税
城市建设维护税	增值税税额	5%、7%
教育费附加	增值税税额	3%
地方教育费附加	增值税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
	批发和零售种子	免税

### 1、增值税

根据《财政部、国家税务总局关于农业生产资料征免增值税政策的通知》(财税[2001]113号)以及国家税务总局《关于制种行业增值税有关问题的公告》(国家税务总局公告2010年第17号)规定,批发和零售的种子免征增值税。

### 2、企业所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条的相关规定,从事农、林、牧、渔业项目的所得免征企业所得税。因此,湖北康农种业股份有限公司、子公司宁夏康农种业有限公司、康农种业(宁夏)有限责任公司及湖北泰悦中药材种业有限公司享受种子生产销售免征企业所得税的优惠政策。

根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的有关规定,本公司于2023年10月16日通过复审取得GR202342000376号高新技术企业证书,自2023年起三年内按15%的税率缴纳企业所得税;子公司湖北致力种业有限公司于2021年11月15日通过复审取得GR202142000845号高新技术企业证书,自2021年起三年内按15%的税率缴纳企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十二条和财政部、税务总局《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局2023年第6号)的相关规定,自2023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不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。子公司湖北省康农生物育种研究院属于小型微利企业,经营所得减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

## 五、合并财务报表项目注释

以下注释项目(包括母公司财务报表主要项目注释),除非特别注明,期末数指2023

年 12 月 31 日账面余额，期初数指 2023 年 1 月 1 日账面余额，本期金额指 2023 年度发生额，上期金额指 2022 年度发生额，金额单位为人民币元。

### 1、货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	87,284,026.72	81,310,991.16
其他货币资金		
<b>合 计</b>	<b>87,284,026.72</b>	<b>81,310,991.16</b>

### 2、应收账款

#### (1) 应收账款按账龄列示

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	144,749,119.82	150,678,008.38
1 至 2 年	9,898,988.80	800,552.00
2 至 3 年	799,172.00	
3 至 4 年		80,142.00
4 至 5 年	80,142.00	442,920.00
5 年以上	442,920.00	
小计	155,970,342.62	152,001,622.38
减：坏账准备	8,910,251.27	8,137,017.62
<b>合 计</b>	<b>147,060,091.35</b>	<b>143,864,604.76</b>

#### (2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	523,062.00	0.34	523,062.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	155,447,280.62	99.66	8,387,189.27	5.40	147,060,091.35
<b>合计</b>	<b>155,970,342.62</b>	<b>100.00</b>	<b>8,910,251.27</b>		<b>147,060,091.35</b>

续表一

类别	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	价值
单项计提坏账准备的应收账款	523,062.00	0.34	523,062.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	151,478,560.38	99.66	7,613,955.62	5.03	143,864,604.76
<b>合计</b>	<b>152,001,622.38</b>	<b>100.00</b>	<b>8,137,017.62</b>		<b>143,864,604.76</b>

①期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
贵州百隆源种业有限公	442,920.00	442,920.00	100.00	回收可能性很小
遵义明阳山河农业科技开发有限公	77,000.00	77,000.00	100.00	回收可能性很小
覃毅	3,142.00	3,142.00	100.00	回收可能性很小
<b>合计</b>	<b>523,062.00</b>	<b>523,062.00</b>		

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	144,749,119.82	7,237,455.99	5.00
1至2年	9,898,988.80	989,898.88	10.00
2至3年	799,172.00	159,834.40	20.00
<b>合计</b>	<b>155,447,280.62</b>	<b>8,387,189.27</b>	

(3) 坏账准备的变动情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	523,062.00					523,062.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,613,955.62	773,233.65				8,387,189.27
<b>合计</b>	<b>8,137,017.62</b>	<b>773,233.65</b>				<b>8,910,251.27</b>

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款总额的比例	应收账款坏账准备期末余额
四川康农高科种业有限公司	26,581,182.00	17.04	1,329,059.10
四川田丰农业科技发展有限公司	23,852,818.00	15.29	1,192,640.90
云南高康农业科技有限公司及关联方	18,409,753.24	11.80	920,487.66
襄阳春宇种业有限公司	7,651,464.20	4.91	382,573.21
重庆大爱种业有限公司	7,439,168.60	4.77	371,958.43
<b>合计</b>	<b>83,934,386.04</b>	<b>53.81</b>	<b>4,196,719.30</b>

### 3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	7,096,609.24	84.53	27,572,841.88	96.65
1至2年	345,434.90	4.11	173,171.90	0.61
2至3年	173,171.90	2.06	513,814.60	1.80
3年以上	780,732.85	9.30	266,954.25	0.94
<b>合计</b>	<b>8,395,948.89</b>	<b>100.00</b>	<b>28,526,782.63</b>	<b>100.00</b>

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
昌吉市然悦农业种植专业合作社	非关联方	2,162,411.50	1年以内	未到货
云南恒有农业有限公司	非关联方	985,383.14	1年以内	未到货
张掖市科兴种业有限公司	非关联方	741,339.00	1年以内	未到货
胡志东	非关联方	700,000.00	1年以内	未到货
张掖神舟绿鹏农业科技有限公司	非关联方	644,704.75	1年以内	未到货
<b>合计</b>		<b>5,233,838.39</b>		

### 4、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,018,405.67	932,309.92
<b>合计</b>	<b>2,018,405.67</b>	<b>932,309.92</b>

#### 4.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金、保证金	342,206.00	327,025.00
其他往来款	1,993,545.83	798,621.42
小计	2,335,751.83	1,125,646.42
减：坏账准备	317,346.16	193,336.50
<b>合计</b>	<b>2,018,405.67</b>	<b>932,309.92</b>

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,402,780.31	518,613.06
1至2年	366,946.52	340,008.36
2至3年	340,000.00	167,025.00
3至4年	167,025.00	
4至5年		
5年以上	59,000.00	100,000.00
小计	2,335,751.83	1,125,646.42
减：坏账准备	317,346.16	193,336.50
<b>合计</b>	<b>2,018,405.67</b>	<b>932,309.92</b>

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,335,751.83	100.00	317,346.16	13.59	2,018,405.67
<b>合计</b>	<b>2,335,751.83</b>	<b>100.00</b>	<b>317,346.16</b>	<b>13.59</b>	<b>2,018,405.67</b>

续表一

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款					



按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,125,646.42	100.00	193,336.50	17.18	932,309.92
合计	<b>1,125,646.42</b>	<b>100.00</b>	<b>193,336.50</b>		<b>932,309.92</b>

组合中，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1年以内	1,402,780.31	70,139.01	5.00
1至2年	366,946.52	36,694.65	10.00
2至3年	340,000.00	68,000.00	20.00
3至4年	167,025.00	83,512.50	50.00
4至5年			80.00
5年以上	59,000.00	59,000.00	100.00
合计	<b>2,335,751.83</b>	<b>317,346.16</b>	

(4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
期初余额	193,336.50			193,336.50
期初余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	124,009.66			124,009.66
本期转回				
本期转销				
其他变动				
期末余额	<b>317,346.16</b>			<b>317,346.16</b>

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称（或序号）	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例（%）	坏账准备期末余额
青铜峡市吉丰农作物种植专业合作社	往来款	1,000,000.00	1年以内	42.81	50,000.00
长阳山里红药材种植专业合作社	往来款	341,696.00	1年以内	14.63	34,169.60
国网宁夏电力有限公司	往来款	228,660.72	1-2年	9.79	11,433.04
青铜峡市小坝镇永丰村村民委员会	保证金	167,025.00	1年以内	7.15	83,512.50
宁夏鑫鸿翔种植专业合作社	保证金	150,000.00	3-4年	6.42	30,000.00
<b>合计</b>		<b>1,887,381.72</b>		<b>80.80</b>	<b>209,115.14</b>

## 5、存货

### （1）存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	110,245,378.96	2,674,820.89	107,570,558.07	43,457,552.31	468,305.40	42,989,246.91
库存商品	17,719,621.72	458,093.40	17,261,528.32	10,237,230.43	83,363.46	10,153,866.97
发出商品	277,596.52		277,596.52	291,566.45		291,566.45
消耗性生物资产	669,739.17		669,739.17	88,121.09		88,121.09
委托加工物资	139,399.36		139,399.36	325,822.31		325,822.31
<b>合计</b>	<b>129,051,735.73</b>	<b>3,132,914.29</b>	<b>125,918,821.44</b>	<b>54,400,292.59</b>	<b>551,668.86</b>	<b>53,848,623.73</b>

### （2）存货跌价准备和合同履约成本减值准备

存货种类	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	468,305.40	2,534,279.15		327,763.66		2,674,820.89
库存商品	83,363.46	428,457.54		53,727.60		458,093.40
<b>合计</b>	<b>551,668.86</b>	<b>2,962,736.69</b>		<b>381,491.26</b>		<b>3,132,914.29</b>

## 6、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	3,428,276.29	305,989.36
应收退货成本	18,119,342.35	12,421,465.65
预缴税款	4,637.75	4,637.75

项目	期末余额	期初余额
上市费用	2,600,000.00	300,000.00
<b>合 计</b>	<b>24,152,256.39</b>	<b>13,032,092.76</b>

#### 7、其他权益工具投资

项目	期末余额	期初余额	股利收入	累计利得	累计损失
未米生物科技（江苏）有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00			
<b>合 计</b>	<b>1,000,000.00</b>	<b>1,000,000.00</b>			

#### 8、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	103,621,131.77	37,190,445.97
固定资产清理		
<b>合计</b>	<b>103,621,131.77</b>	<b>37,190,445.97</b>

#### 8.1 固定资产

##### (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	36,905,879.89	10,181,265.11	2,694,680.87	2,493,801.80	986,886.00	<b>53,262,513.67</b>
2.本期增加金额	30,692,630.83	37,681,304.70	824,690.70	242,905.50	923,131.00	<b>70,364,662.73</b>
(1) 购置		538,500.00	824,690.70	242,905.50	923,131.00	<b>2,529,227.20</b>
(2) 在建工程转入	30,692,630.83	37,142,804.70				<b>67,835,435.53</b>
(3) 其他						
3.本期减少金额	215,000.00		74,320.00	23,188.00	5,230.00	<b>317,738.00</b>
(1) 处置或报废	215,000.00		74,320.00	23,188.00	5,230.00	<b>317,738.00</b>
(2) 其他						
4.期末余额	67,383,510.72	47,862,569.81	3,445,051.57	2,713,519.30	1,904,787.00	<b>123,309,438.40</b>
二、累计折旧						
1.期初余额	6,524,217.15	5,603,576.57	1,761,194.06	1,686,840.07	424,929.59	<b>16,000,757.44</b>
2.本期增加金额	1,681,301.04	1,574,789.81	211,575.77	322,844.47	130,354.07	<b>3,920,865.16</b>
(1) 计提	1,681,301.04	1,574,789.81	211,575.77	322,844.47	130,354.07	<b>3,920,865.16</b>

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
(2) 新增						
3.本期减少金额	144,233.74		69,967.25	16,852.72	2,262.26	<b>233,315.97</b>
(1) 处置或报废	144,233.74		69,967.25	16,852.72	2,262.26	<b>233,315.97</b>
(2) 其他						
4.期末余额	8,061,284.45	7,178,366.38	1,902,802.58	1,992,831.82	553,021.40	<b>19,688,306.63</b>
三、减值准备						
1.期初余额	70,766.26			544.00		<b>71,310.26</b>
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额	70,766.26			544.00		<b>71,310.26</b>
(1) 处置或报废	70,766.26			544.00		<b>71,310.26</b>
(2) 其他						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	59,322,226.27	40,684,203.43	1,542,248.99	720,687.48	1,351,765.60	<b>103,621,131.77</b>
2.期初账面价值	30,310,896.48	4,577,688.54	933,486.81	806,417.73	561,956.41	<b>37,190,445.97</b>

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
南繁基地	751,977.74	历史遗留原因无法办理，已按当地规定办理备案手续
青铜峡建筑物	17,823,826.01	新建建筑物正在办理中

**9、在建工程**

项目	期末余额	期初余额
在建工程	104,000.00	5,964,998.47
工程物资		

合 计	104,000.00	5,964,998.47
-----	------------	--------------

9.1 在建工程

(1) 在建工程情况

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
国家区域蔬菜（魔芋）制繁种能力提升项目				5,964,998.47		5,964,998.47
杂交玉米种子生产基地项目	104,000.00		104,000.00			
<b>合 计</b>	<b>104,000.00</b>		<b>104,000.00</b>	<b>5,964,998.47</b>		<b>5,964,998.47</b>

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数(万元)	期初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少
国家区域蔬菜（魔芋）制繁种能力提升项目	2,506.58	5,964,998.47	3,098,965.62	5,673,622.33	3,390,341.76
杂交玉米种子生产基地项目	20,646.09		62,265,813.20	62,161,813.20	
<b>合 计</b>	<b>23,152.67</b>	<b>5,964,998.47</b>	<b>65,364,778.82</b>	<b>67,835,435.53</b>	<b>3,390,341.76</b>

续表一

项目名称	期末余额	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
国家区域蔬菜（魔芋）制繁种能力提升项目		主体建筑基本竣工				自筹/拨款
杂交玉米种子生产基地项目	104,000.00	主体建筑基本竣工				自筹
<b>合 计</b>	<b>104,000.00</b>					

10、使用权资产

项目	土地	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	9,297,373.11	<b>9,297,373.11</b>
2.本期增加金额	6,200.00	<b>6,200.00</b>
(1) 租入	6,200.00	<b>6,200.00</b>
(2) 租赁负债调整		
(3) 其他		

项目	土地	合计
3.本期减少金额		
(1) 转租赁为融资租赁		
(2) 转让或持有待售		
(3) 租赁期满		
4.期末余额	9,303,573.11	<b>9,303,573.11</b>
二、累计折旧		
1.期初余额	2,709,484.38	<b>2,709,484.38</b>
2.本期增加金额	942,687.01	<b>942,687.01</b>
(1) 计提	942,687.01	<b>942,687.01</b>
(2) 其他新增		
3.本期减少金额		
(1) 转租赁为融资租赁		
(2) 转让或持有待售		
(3) 租赁期满		
4.期末余额	3,652,171.39	<b>3,652,171.39</b>
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
(2) 其他		
3.本期减少金额		
(1) 转租赁为融资租赁		
(2) 转让或持有待售		
(3) 其他		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	5,651,401.72	<b>5,651,401.72</b>
2.期初账面价值	6,587,888.73	<b>6,587,888.73</b>

#### 11、无形资产

项目	土地使用权	品种经营权	非专利技术	软件	专利权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	11,936,205.00	4,050,000.00	5,000,000.00	407,000.00	73,483.23	<b>21,466,688.23</b>

项目	土地使用权	品种经营权	非专利技术	软件	专利权	合计
2.本期增加金额	10,309,748.68	100,000.00				<b>10,409,748.68</b>
(1)购置	10,309,748.68	100,000.00				<b>10,409,748.68</b>
(2)内部研发						
(3)企业合并增加						
3.本期减少金额					73,483.23	<b>73,483.23</b>
(1)处置					73,483.23	<b>73,483.23</b>
(2)政府补助冲减						
4.期末余额	22,245,953.68	4,150,000.00	5,000,000.00	407,000.00		<b>31,802,953.68</b>
二、累计摊销						
1.期初余额	1,571,219.02	872,916.56	1,675,000.14	168,083.19	30,675.29	<b>4,317,894.20</b>
2.本期增加金额	457,233.50	408,333.32	500,000.04	73,400.04	7,803.35	<b>1,446,770.25</b>
(1)计提	457,233.50	408,333.32	500,000.04	73,400.04	7,803.35	<b>1,446,770.25</b>
(2)新增						
3.本期减少金额					38,478.64	<b>38,478.64</b>
(1)处置					38,478.64	<b>38,478.64</b>
(2)出售子公司减少						
4.期末余额	2,028,452.52	1,281,249.88	2,175,000.18	241,483.23		<b>5,726,185.81</b>
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	20,217,501.16	2,868,750.12	2,824,999.82	165,516.77		<b>26,076,767.87</b>



项目	土地使用权	品种经营权	非专利技术	软件	专利权	合计
面价值						
2.期初账面价值	10,364,985.98	3,177,083.44	3,324,999.86	238,916.81	42,807.94	<b>17,148,794.03</b>

### 12、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
基地改良支出	4,524,074.00	3,390,341.76	1,115,490.39	6,798,925.37
其他	10,909.05	711,261.00	25,399.93	696,770.12
<b>合计</b>	<b>4,534,983.05</b>	<b>4,101,602.76</b>	<b>1,140,890.32</b>	<b>7,495,695.49</b>

### 13、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

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
信用减值准备	147,299.19	26,382.23	178,621.37	26,793.21
资产减值准备			71,310.26	10,696.54
未弥补亏损			2,567,967.61	385,195.14
非同一控制企业合并资产评估减值			61,675.02	9,251.25
<b>合计</b>	<b>147,299.19</b>	<b>26,382.23</b>	<b>2,879,574.26</b>	<b>431,936.14</b>

#### (2) 未经抵消的递延所得税负债

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			38,391.05	5,758.66
<b>合计</b>			<b>38,391.05</b>	<b>5,758.66</b>

#### (3) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	12,213,212.53	8,706,901.61
可抵扣亏损	512,650.08	387,400.10
<b>合计</b>	<b>12,725,862.61</b>	<b>9,094,301.71</b>

#### (4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
----	------	------	----

年 份	期末余额	期初余额	备注
2023 年		308,874.46	2018 年未弥补亏损
2024 年			2019 年未弥补亏损
2025 年	43,822.40	43,822.40	2020 年未弥补亏损
2026 年			2021 年未弥补亏损
2027 年	34,703.24	34,703.24	2022 年未弥补亏损
2028 年	434,124.44		2023 年未弥补亏损
<b>合 计</b>	<b>512,650.08</b>	<b>387,400.10</b>	

#### 14、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
品种试验成本	57,744.00	61,829.00
<b>合 计</b>	<b>57,744.00</b>	<b>61,829.00</b>

#### 15、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期 末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
固定资产	19,555,346.82	15,169,351.91	抵押	抵押给银行
无形资产	7,657,319.68	6,209,969.69	抵押	抵押给银行
<b>合 计</b>	<b>27,212,666.50</b>	<b>21,379,321.60</b>		

续表一

项 目	期 初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
固定资产	19,555,346.82	15,657,828.65	抵押	抵押给银行
无形资产	7,657,319.68	6,363,187.86	抵押	抵押给银行
<b>合 计</b>	<b>27,212,666.50</b>	<b>22,021,016.51</b>		

#### 16、短期借款

项 目	期末余额	期初余额
抵押借款	13,000,000.00	14,000,000.00
保证借款	20,000,000.00	
应计利息	28,819.38	15,400.00
<b>合 计</b>	<b>33,028,819.38</b>	<b>14,015,400.00</b>

#### 17、应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	51,874,695.23	21,016,944.30
1至2年	1,014,672.17	48,800.00
2至3年		14,330.80
3年以上	24,430.80	10,100.00
<b>合计</b>	<b>52,913,798.20</b>	<b>21,090,175.10</b>

#### 18、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收杂交玉米种子货款	18,740,933.45	9,233,162.00
<b>合计</b>	<b>18,740,933.45</b>	<b>9,233,162.00</b>

#### 19、应付职工薪酬

##### (1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,775,446.68	11,309,405.61	10,794,653.36	2,290,198.93
二、离职后福利-设定提存计划		669,304.95	669,304.95	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
<b>合计</b>	<b>1,775,446.68</b>	<b>11,978,710.56</b>	<b>11,463,958.31</b>	<b>2,290,198.93</b>

##### (2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,763,896.68	10,259,094.65	9,732,792.40	2,290,198.93
二、职工福利费		277,226.40	277,226.40	
三、社会保险费				
1、基本医疗保险费		331,711.02	331,711.02	
2、补充医疗保险				
3、工伤保险费		19,988.04	19,988.04	
4、生育保险费		16,312.50	16,312.50	
四、住房公积金	11,550.00	386,703.00	398,253.00	
五、工会经费和职工教育经费		18,370.00	18,370.00	
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
八、其他短期薪酬				
<b>合计</b>	<b>1,775,446.68</b>	<b>11,309,405.61</b>	<b>10,794,653.36</b>	<b>2,290,198.93</b>

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费		642,567.36	642,567.36	
2、失业保险费		26,737.59	26,737.59	
3、年金缴费				
<b>合计</b>		<b>669,304.95</b>	<b>669,304.95</b>	

20、应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	49,531.51	38,814.50
房产税	115,375.17	51,054.12
土地使用税	136,126.84	38,725.59
个人所得税	15,679.87	5,391.12
印花税	252,928.02	64,739.04
水利建设基金	87,195.84	
<b>合计</b>	<b>656,837.25</b>	198,724.37

21、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,580,421.13	949,669.08
<b>合计</b>	<b>3,580,421.13</b>	<b>949,669.08</b>

21.1 其他应付款

(1) 按账龄列示其他应付款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	3,296,601.09	773,889.23
1至2年	114,040.19	153,879.85
2至3年	151,879.85	10,750.00
3年以上	17,900.00	11,150.00
<b>合计</b>	<b>3,580,421.13</b>	<b>949,669.08</b>

(2) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
保证金	162,930.00	189,930.00
往来款	164,378.97	298,008.50
未付报销款	410,562.17	157,347.52
代扣款项		7,700.00
暂估及预提费用	2,842,549.99	296,683.06
<b>合计</b>	<b>3,580,421.13</b>	<b>949,669.08</b>

## 22、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	440,589.51	421,012.43
<b>合计</b>	<b>440,589.51</b>	<b>421,012.43</b>

## 23、其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预计退货收入	33,611,134.86	22,747,194.16
预计销售折扣	77,252,749.07	60,022,991.87
<b>合计</b>	<b>110,863,883.93</b>	<b>82,770,186.03</b>

## 24、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
土地租金	901,666.44	1,322,678.87
<b>小计</b>	<b>901,666.44</b>	<b>1,322,678.87</b>
减：一年内到期的租赁负债	440,589.51	421,012.43
<b>合计</b>	<b>461,076.93</b>	<b>901,666.44</b>

## 25、递延收益

### (1) 递延收益类别

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
政府补助	36,028,925.28	10,558,800.00	3,527,891.45	43,059,833.83
<b>合计</b>	<b>36,028,925.28</b>	<b>10,558,800.00</b>	<b>3,527,891.45</b>	<b>43,059,833.83</b>

### (2) 政府补助项目明细

补助项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额				期末余额	与资产/收益相关	是否为与企业日常活动相关的政府补助
			计入营业外收入金额	计入其他收益金额	冲减成本费用金额	其他变动			
质量追溯系统建设资金	21,333.24			8,000.04			13,333.20	与资产相关	是
玉米良种生产及加工基地项目	6,256,694.07			370,347.96			5,886,346.11	与资产相关	是
优质玉米饲料加工及产业化建设项目	2,114,199.96			167,371.44			1,946,828.52	与资产相关	是
种子晒场平整项目	1,063,624.12			54,957.72			1,008,666.40	与资产相关	是
种子创新项目	3,632,154.78			1,032,928.76			2,599,226.02	与资产相关	是
种子自动化包装生产线升级改造项目	205,217.44			41,739.12			163,478.32	与资产相关	是
玉米种子工程	189,000.00			63,000.00			126,000.00	与资产相关	是
现代种业发展以奖代补资金支持项目	391,666.18			100,000.08			291,666.10	与资产相关	是
优质玉米原原种扩繁基地项目	566,158.82			42,685.92			523,472.90	与资产相关	是
农业开发玉米良种繁育加工扩建项目	405,208.03			12,500.04			392,707.99	与资产相关	是
康农系列玉米杂交种子扩建项目	454,022.19			60,000.00			394,022.19	与资产相关	是
省级粮食规模经营（农作物种子创新）项目资金	2,033,414.52			137,136.24			1,896,278.28	与资产相关	是
玉米机械化	47,000.00			12,000.00			35,000.00	与资产相关	是
现代种业发展资金（农作物种子创新）	1,045,515.00			99,604.14			945,910.86	与资产相关	是

省种子管理局种业发展项目资金	73,443.00			44,064.00			29,379.00	与资产相关	是
省种子管理局新品种示范推广项目资金	13,069.39			2,566.68			10,502.71	与资产相关	是
地方品种种质资源保护和开发	2,503,460.75			144,228.12			2,359,232.63	与资产相关	是
特色产业科普示范基地项目资金	24,461.00			24,461.00			-	与资产相关	是
国家区域性蔬菜（魔芋）制繁种能力提升项目	10,000,000.00			59,903.37			9,940,096.63	与资产相关	是
魔芋热带品种资源引种、驯化及栽培示范项目	4,465.72			4,465.72			-	与收益相关	是
新品种种植技术研究基地项目	500,000.00						500,000.00	与资产相关	是
2020年省级区域良种繁育基地建设	656,889.05			163,466.28			493,422.77	与资产相关	是
农业生物绿色优质品种选育	150,000.00						150,000.00	与收益相关	是
省级制造业高质量发展专项资金	550,000.00						550,000.00	与资产相关	是
省级科技创新专项资金（地乌规模化种苗繁育基地建设）	500,000.00			303,382.86			196,617.14	与资产相关	是
农作物（玉米）良种生产项目	279,761.15			41,843.64			237,917.51	与资产相关	是
财政链接乡村振兴项目	383,838.40			48,484.80			335,353.60	与资产相关	是
玉米良种试验基地建设项目	482,758.61			68,965.56			413,793.05	与资产相关	是
龙头企业产业链项目	1,481,569.86			97,356.84			1,384,213.02	与资产相关	是
重要粮油作物高产品种培育与应用示范项目		200,000.00					200,000.00	与收益相关	是
科技服务农业产业链“515”行动科研协作费		50,000.00					50,000.00	与收益相关	是



三期基础设施建设补助资金		2,380,000.00		322,431.12			2,057,568.88	与资产相关	是
精加工体系改造升级项目		7,628,800.00					7,628,800.00	与资产相关	是
2023 年湖北省博士后“揭榜领题”项目资助		300,000.00					300,000.00	与资产相关	是
<b>合计</b>	<b>36,028,925.28</b>	<b>10,558,800.00</b>		<b>3,527,891.45</b>			<b>43,059,833.83</b>		

## 26、股本

股份类别	年初数	本期变动增减(+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	39,460,000.00						39,460,000.00

## 27、资本公积

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)	68,460,679.78			68,460,679.78
其他资本公积	120,000.00			120,000.00
<b>合计</b>	<b>68,580,679.78</b>			<b>68,580,679.78</b>

## 28、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	19,730,000.00			19,730,000.00
任意盈余公积				
<b>合计</b>	<b>19,730,000.00</b>			<b>19,730,000.00</b>

## 29、未分配利润

项目	提取或分配比例	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润		98,704,680.60	91,813,668.97
加：年初未分配利润调整数			-2,378,773.57
调整后本期年初未分配利润		98,704,680.60	89,434,895.40
加：本期归属于母公司股东的净利润		53,216,961.54	41,338,995.01
减：提取法定盈余公积	10%		501,209.81
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利		7,892,000.00	31,568,000.00
转作股本的普通股股利			
其他			
<b>期末未分配利润</b>		<b>144,029,642.14</b>	<b>98,704,680.60</b>

## 30、营业收入和营业成本

### (1) 明细情况

项目	本期数	上期数
----	-----	-----

	收入	成本	收入	成本
主营业务	284,908,616.14	197,015,212.03	189,861,332.25	127,761,592.29
其他业务	3,331,148.05	2,649,543.60	7,762,878.25	7,949,360.29
<b>合计</b>	<b>288,239,764.19</b>	<b>199,664,755.63</b>	<b>197,624,210.5</b>	<b>135,710,952.58</b>

(2) 营业收入、营业成本按业务类型划分

项 目	本期数		上期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务：				
玉米杂交种子	282,026,187.14	193,923,476.50	184,236,642.25	123,359,293.01
魔芋种子	2,738,034.00	3,060,883.35	4,111,553.50	3,485,934.83
中药材种苗	144,395.00	30,852.18	1,513,136.50	916,364.45
<b>小 计</b>	<b>284,908,616.14</b>	<b>197,015,212.03</b>	<b>189,861,332.25</b>	<b>127,761,592.29</b>
其他业务：				
代繁收入	1,867,452.00	1,733,821.30	6,653,959.20	7,318,127.02
品种试验技术服务	539,622.63	34,493.00	243,915.10	
商品玉米	31,200.00	31,556.80	389,363.50	508,142.22
玉米废料	307,820.18	321,572.67	181,048.42	88,220.05
其他	585,053.24	528,099.83	294,592.03	34,871.00
<b>小 计</b>	<b>3,331,148.05</b>	<b>2,649,543.60</b>	<b>7,762,878.25</b>	<b>7,949,360.29</b>
<b>合 计</b>	<b>288,239,764.19</b>	<b>199,664,755.63</b>	<b>197,624,210.50</b>	<b>135,710,952.58</b>

31、税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	0.23	34.34
教育费附加		20.23
地方教育费附加		13.49
土地使用税	447,106.11	138,161.23
印花税	267,637.96	80,309.73
房产税	433,604.57	199,896.48
水利建设基金	118,930.82	15,995.98
<b>合 计</b>	<b>1,267,279.69</b>	<b>434,431.48</b>

32、销售费用

项 目	本期金额	上期金额
-----	------	------

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,276,775.98	2,013,321.88
仓储运输费	3,401,156.93	1,711,372.07
差旅交通费	1,650,880.07	606,992.44
宣传推广费	2,506,373.46	1,200,774.91
业务招待费	1,570,300.63	219,464.10
销售服务费	594,828.20	620,361.00
品种使用费	1,818,490.18	
其他	284,391.82	201,903.95
<b>合 计</b>	<b>15,103,197.27</b>	<b>6,574,190.35</b>

### 33、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	3,310,005.49	3,069,016.24
中介服务费	1,438,580.37	1,291,212.94
行政运营费用	1,056,650.38	943,201.90
业务招待费	1,082,708.14	651,058.37
折旧摊销费	1,267,564.27	994,994.35
商业保险费	785,580.75	421,373.42
其他	1,157,752.04	455,031.31
<b>合 计</b>	<b>10,098,841.44</b>	<b>7,825,888.53</b>

### 34、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	2,389,770.84	2,419,120.80
材料动力费	1,411,286.41	837,271.03
折旧摊销	2,932,275.19	2,599,969.82
试验费用	3,407,169.36	1,811,060.50
合作研发费	100,000.00	100,000.00
其他	504,442.45	384,566.21
<b>合 计</b>	<b>10,744,944.25</b>	<b>8,151,988.36</b>

### 35、财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	777,004.57	830,461.76
减：利息收入	899,183.35	912,198.04

项 目	本期金额	上期金额
手续费	15,668.50	13,536.40
<b>合 计</b>	<b>-106,510.28</b>	<b>-68,199.88</b>

### 36、其他收益

项 目	本期金额	上期金额
与资产相关的政府补助	3,523,425.73	2,713,572.43
与收益相关的政府补助	1,080,730.19	3,020,397.16
代扣个人所得税手续费返还	1,691.05	1,664.85
<b>合计</b>	<b>4,605,846.97</b>	<b>5,735,634.44</b>

#### (1) 与资产相关的政府补助

项目名称	本期金额	上期金额
质量追溯系统建设资金	8,000.04	8,000.04
玉米良种生产及加工基地项目	370,347.96	382,209.96
优质玉米饲料加工及产业化建设项目	167,371.44	167,371.44
种子晒场平整项目	54,957.72	54,957.72
种子创新项目	1,032,928.76	593,113.92
种子自动化包装生产线升级改造项目	41,739.12	41,739.12
玉米种子工程	63,000.00	63,000.00
现代种业发展以奖代补资金支持项目	100,000.08	100,000.08
优质玉米原原种扩繁基地项目	42,685.92	42,685.92
农业开发玉米良种繁育加工扩建项目	12,500.04	12,500.04
康农系列玉米杂交种子扩建项目	60,000.00	60,000.00
省级粮食规模经营（农作物种子创新）项目资金	137,136.24	137,136.24
玉米机械化	12,000.00	12,000.00
现代种业发展资金(农作物种子创新)	99,604.14	107,060.40
省种子管理局种业发展项目资金	44,064.00	44,064.00
省种子管理局新品种示范推广项目资金	2,566.68	3,861.10
地方品种种质资源保护和开发	144,228.12	144,228.12
特色产业科普示范基地项目资金	24,461.00	24,461.40
2020年省级区域良种繁育基地建设项目	163,466.28	343,110.95
农作物（玉米）良种生产项目	41,843.64	220,238.85
财政链接乡村振兴项目	48,484.80	116,161.60
玉米良种试验基地建设项目	68,965.56	17,241.39

龙头企业产业链项目	97,356.84	18,430.14
省级科技创新专项资金（地乌规模化种苗繁育基地建设）	303,382.86	
国家区域性蔬菜（魔芋）制繁种能力提升项目	59,903.37	
三期基础设施建设补助资金	322,431.12	
<b>合计</b>	<b>3,523,425.73</b>	<b>2,713,572.43</b>

(2) 与收益相关的政府补助

项目名称	本期金额	上期金额
人才工作经费		20,000.00
救灾种子储备资金	283,018.87	235,849.06
魔芋热带品种资源引种、驯化及栽培示范项目	4,465.72	1,674.72
魔芋耐热抗病新品种选育项目资金		200,000.00
科技创新奖补资金		300,000.00
2021 种子创新项目		700,000.00
湖北省科技重大专项主要粮食作物重大新品种选育		150,000.00
抗白斑病玉米新品种选育项目		500,000.00
县财政退被征地养老费		307,083.60
高新技术企业认定奖励资金		100,000.00
制种烘干项目补贴款		407,718.00
飞防项目补贴	647,000.00	
规上服务业企业奖励资金		5,000.00
稳岗补贴	20,045.60	17,102.42
特色产业专项资金		40,000.00
粮食补贴		29,395.50
省级外经贸发展专项资金	5,000.00	
2022 年市场主体培育奖励资金	10,000.00	
2022 年贡献奖励资金	100,000.00	
其他政府补助	11,200.00	6,573.86
<b>合计</b>	<b>1,080,730.19</b>	<b>3,020,397.16</b>

37、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		-686,738.21
<b>合计</b>		<b>-686,738.21</b>

### 38、信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
一、应收账款减值损失	-773,233.65	-3,287,891.61
二、其他应收款减值损失	-124,009.66	170,358.22
<b>合计</b>	<b>-897,243.31</b>	<b>-3,117,533.39</b>

### 39、资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
一、存货跌价损失	-2,962,736.69	-462,550.95
<b>合计</b>	<b>-2,962,736.69</b>	<b>-462,550.95</b>

### 40、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
保险赔款	1,141,312.00	1,001,512.00	1,141,312.00
上市补贴资金	1,500,000.00	270,000.00	1,500,000.00
其他	4,014.21	6,700.00	4,014.21
<b>合计</b>	<b>2,645,326.21</b>	<b>1,278,212.00</b>	<b>2,645,326.21</b>

### 41、营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	152,560.00	15,000.00	152,560.00
制种损失		448,903.12	
非流动资产报废损失	48,116.36		48,116.36
其他	501,136.02	2,900.52	501,136.02
<b>合计</b>	<b>701,812.38</b>	<b>466,803.64</b>	<b>701,812.38</b>

### 42、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	84,715.02	22,972.57
递延所得税费用	399,795.25	11,920.70
<b>合计</b>	<b>484,510.27</b>	<b>34,893.27</b>

#### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	54,156,636.99

按法定/适用税率计算的所得税费用	8,123,495.55
子公司适用不同税率的影响	52,738.27
调整以前期间所得税的影响	-2,023.12
非应税收入的影响	-7,406,032.83
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	203,300.59
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-420,495.57
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	1,251,562.99
研发费用加计扣除的影响	-1,312,962.19
其他	-5,073.42
所得税费用	484,510.27

### 43、现金流量表项目

#### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金：

项目	本期金额	上期金额
利息收入	899,183.35	397,464.47
政府补助	13,152,045.60	15,098,275.52
保险赔款	1,079,712.00	1,001,512.00
其他往来	159,409.35	5,969,526.00
<b>合计</b>	<b>15,290,350.30</b>	<b>22,466,777.99</b>

#### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金：

项目	本期金额	上期金额
管理、销售费用中的付现费用	18,908,483.75	12,172,070.28
手续费支出	17,168.50	13,520.40
其他往来	2,781,986.64	5,996,568.46
捐赠支出	151,560.00	15,000.00
<b>合计</b>	<b>21,859,198.89</b>	<b>18,197,159.14</b>

#### (3) 支付的其他与筹资活动有关的现金：

项目	本期金额	上期金额
支付租赁费	488,717.00	832,482.00
支付融资服务费	2,300,000.00	
<b>合计</b>	<b>2,788,717.00</b>	<b>832,482.00</b>

#### (4) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额



		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	14,015,400.00	33,000,000.00	28,819.38	14,015,400.00		33,028,819.38
一年内到期的非流动负债	421,012.43		440,589.51	421,012.43		440,589.51
租赁负债	901,666.44		61,504.57	61,504.57	440,589.51	461,076.93
<b>合计</b>	<b>15,338,078.87</b>	<b>33,000,000.00</b>	<b>469,408.89</b>	<b>14,436,412.43</b>	<b>440,589.51</b>	<b>33,930,485.82</b>

#### 44、现金流量表补充资料

##### (1) 现金流量表补充资料

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	53,672,126.72	41,240,286.06
加：资产减值准备	2,962,736.69	462,550.95
信用减值损失	897,243.31	3,117,533.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,920,865.16	2,446,323.30
使用权资产摊销	942,687.01	966,051.33
无形资产摊销	1,446,770.25	1,130,437.11
长期待摊费用摊销	1,140,890.32	669,622.38
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）	48,116.36	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	777,004.57	45,728.19
投资损失（收益以“－”号填列）		686,738.21
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	405,553.91	92,608.09
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-5,758.66	-80,687.39
存货的减少（增加以“－”号填列）	-75,032,934.40	-22,586,409.25
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	6,135,929.46	-81,565,961.19
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	67,697,693.50	52,505,239.78
其他		
经营活动产生的现金流量净额	65,008,924.20	-869,939.04
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		

补充资料	本期金额	上期金额
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	87,284,026.72	81,310,991.16
减：现金的期初余额	81,310,991.16	45,686,533.44
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	5,973,035.56	35,624,457.72

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

项 目	本期金额	上期金额
一、现金	87,284,026.72	81,310,991.16
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	87,284,026.72	81,310,991.16
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	87,284,026.72	81,310,991.16

#### 45、租赁

本公司作为承租人

与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	
租赁负债的利息费用	61,504.57
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	

项 目	本期金额
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	488,717.00
售后租回交易产生的相关损益	

## 六、研发支出

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	2,389,770.84	2,419,120.80
材料动力费	1,411,286.41	837,271.03
折旧摊销	2,932,275.19	2,599,969.82
试验费用	3,407,169.36	1,811,060.50
合作研发费	100,000.00	100,000.00
其他	504,442.45	384,566.21
<b>合 计</b>	<b>10,744,944.25</b>	<b>8,151,988.36</b>
其中：费用化研发支出	10,744,944.25	8,151,988.36
资本化研发支出		

## 七、合并范围的变更

### 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
康农种业(宁夏)有限责任公司	新设立	2023年2月1日		100%
康农种业(海南)有限公司	新设立	2023年5月18日		100%

## 八、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### 企业集团的构成

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
湖北省康农生物育种研究院	湖北宜昌	湖北宜昌	农作物新品种育种和种子推广	100.00		投资设立
宁夏康农种业有限公司	宁夏青铜峡	宁夏青铜峡	农作物种子研发、生产、经营	52.00		投资设立
湖北致力种业有限公司	湖北宜昌	湖北宜昌	魔芋种子研发、生产、销售	100.00		非同一控制下企业合并
湖北泰悦中药材种业有限公司	湖北宜昌	湖北宜昌	中药材种子繁育、种植、销	100.00		同一控制下企业合并

司			售			
康农种业(宁夏)有限责任公司	宁夏青铜峡	宁夏青铜峡	农作物种子生产经营	100.00		投资设立
康农种业(海南)有限公司	海南三亚	海南三亚	农作物种子生产经营	100.00		投资设立

九、 政府补助

## 政府补助

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额				期末余额	与资产/收益相关	是否为与企业日常活动相关的政府补助
			计入营业外收入金额	计入其他收益金额	冲减成本费用金额	其他变动			
质量追溯系统建设资金	21,333.24			8,000.04			13,333.20	与资产相关	是
玉米良种生产及加工基地项目	6,256,694.07			370,347.96			5,886,346.11	与资产相关	是
优质玉米饲料加工及产业化建设项目	2,114,199.96			167,371.44			1,946,828.52	与资产相关	是
种子晒场平整项目	1,063,624.12			54,957.72			1,008,666.40	与资产相关	是
种子创新项目	3,632,154.78			1,032,928.76			2,599,226.02	与资产相关	是
种子自动化包装生产线升级改造项目	205,217.44			41,739.12			163,478.32	与资产相关	是
玉米种子工程	189,000.00			63,000.00			126,000.00	与资产相关	是
现代种业发展以奖代补资金支持项目	391,666.18			100,000.08			291,666.10	与资产相关	是
优质玉米原原种扩繁基地项目	566,158.82			42,685.92			523,472.90	与资产相关	是
农业开发玉米良种繁育加工扩建项目	405,208.03			12,500.04			392,707.99	与资产相关	是
康农系列玉米杂交种子扩建项目	454,022.19			60,000.00			394,022.19	与资产相关	是
省级粮食规模经营（农作物种子创新）项目资金	2,033,414.52			137,136.24			1,896,278.28	与资产相关	是

玉米机械化	47,000.00			12,000.00			35,000.00	与资产相关	是
现代种业发展资金(农作物种子创新)	1,045,515.00			99,604.14			945,910.86	与资产相关	是
省种子管理局种业发展项目资金	73,443.00			44,064.00			29,379.00	与资产相关	是
省种子管理局新品种示范推广项目资金	13,069.39			2,566.68			10,502.71	与资产相关	是
地方品种种质资源保护和开发	2,503,460.75			144,228.12			2,359,232.63	与资产相关	是
特色产业科普示范基地项目资金	24,461.00			24,461.00				与资产相关	是
国家区域性蔬菜(魔芋)制繁种能力提升项目	10,000,000.00			59,903.37			9,940,096.63	与资产相关	是
魔芋热带品种资源引种、驯化及栽培示范项目	4,465.72			4,465.72				与收益相关	是
新品种种植技术研究基地项目	500,000.00						500,000.00	与资产相关	是
2020年省级区域良种繁育基地建设项目	656,889.05			163,466.28			493,422.77	与资产相关	是
农业生物绿色优质品种选育	150,000.00						150,000.00	与收益相关	是
省级制造业高质量发展专项资金	550,000.00						550,000.00	与资产相关	是
省级科技创新专项资金(地乌规模化种苗繁育基地建设)	500,000.00			303,382.86			196,617.14	与资产相关	是
农作物(玉米)良种生产项目	279,761.15			41,843.64			237,917.51	与资产相关	是
财政链接乡村振兴项目	383,838.40			48,484.80			335,353.60	与资产相关	是
玉米良种试验基地建设项目	482,758.61			68,965.56			413,793.05	与资产相关	是
龙头企业产业链项目	1,481,569.86			97,356.84			1,384,213.02	与资产相关	是

重要粮油作物高产品种培育与应用示范项目		200,000.00				200,000.00	与收益相关	是
科技服务农业产业链“515”行动科研协作费		50,000.00				50,000.00	与收益相关	是
三期基础设施建设补助资金		2,380,000.00		322,431.12		2,057,568.88	与资产相关	是
精加工体系改造升级项目		7,628,800.00				7,628,800.00	与资产相关	是
2023年湖北省博士后“揭榜领题”项目资助		300,000.00				300,000.00	与收益相关	是
<b>合计</b>	<b>36,028,925.28</b>	<b>10,558,800.00</b>		<b>3,527,891.45</b>		<b>43,059,833.83</b>		

主要递延收益的说明：

(1) 根据长阳土家族自治县农业局、长阳土家族自治县农业综合开发办公室关于申报 2016 年农业综合开发农业部项目《湖北宜昌长阳县玉米良种生产及加工基地项目初步设计》的指示（长农业发文[2016]14 号）、长阳土家族自治县财政局分管局长批复的《农业综合开发项目工程用款申请表》以及长阳土家族自治县农业局批复的《关于“2016 年湖北省宜昌市长阳县玉米良种及加工基地项目”资金拨付申请》，湖北康农于 2016 年 12 月、2018 年 4 月、2019 年 1 月分别收到长阳土家族自治县财政局拨付的玉米良种生产与加工基地项目补助 840,000.00 元、6,566,000.00 元和 294,000.00 元，剩余 2,100,000.00 元项目补助资金由长阳土家族自治县财政局于 2016 年 12 月直接拨付给项目工程建设方湖北华源建设集团有限公司。该项补助主要用于玉米育种科技实验楼建设工程、生产车间和仓库建设、玉米科研育种基地建设以及玉米新品种试验，本期摊销 370,347.96 元至其他收益。

(2) 根据湖北康农与长阳土家族自治县人民政府于 2015 年 12 月 20 日签订的《优质玉米饲料加工及产业化建设项目招商合同》以及长阳土家族自治县人民政府办公室于 2017 年 3 月批复的《关于要求拨付“产业发展扶持资金”的请示》（康农字[2016]33 号），湖北康农于 2017 年 5 月收到长阳土家族自治县财政局拨付的二期基础设施建设项目补助 2,770,000.00 元，该项补助主要用于研发楼基础设施建设和土地平整，本期摊销 167,371.44 元至其他收益。

(3) 根据湖北省农业农村厅发文《省农村农业厅关于实施 2020 年中央农业转移支付项目的通知》(鄂农计发[2020]25 号), 湖北康农于 2020 年 12 月收到长阳土家族自治县财政局拨付的地方品种种质资源保护与开发项目补助 3,000,000.00 元,该项补助资金主要用于建设中药材资源保护林地和中药材种子种苗繁育基地, 本期摊销 144,228.12 元至其他收益。

(4) 根据湖北省发展和改革委员会、湖北省农业农村厅发文《省发改委 省农业农村厅关于下达藏粮于地藏粮于技专项(现代种业提升工程和动植物保护能力提升工程项目) 2021 年中央预算内投资计划的通知》(鄂发改投资[2021]203 号), 湖北康农于 2021 年 11 月、12 月分别收到长阳土家族自治县农业农村局拨付的国家区域性蔬菜(魔芋)制繁种能力提升项目补助 1,200,000.00 元和 2,000,000.00 元, 2022 年 5 月、2022 年 11 月、2022 年 12 月分别收到长阳土家族自治县农业农村局拨付的国家区域性蔬菜(魔芋)制繁种能力提升项目补助 800,000.00 元、4,000,000.00 元和 2,000,000.00 元,该项补助主要用于改善魔芋种芋繁育基地的基础设施和种芋生产加工条件, 提升仓储能力, 本期摊销 59,903.37 元至其他收益。



(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

项目名称	本期计入损益的金额	本期计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
救灾种子储备资金	283,018.87	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	20,045.60	其他收益	与收益相关
飞防项目补贴	647,000.00	其他收益	与收益相关
省级外经贸发展专项资金	5,000.00	其他收益	与收益相关
2022年市场主体培育奖励资金	10,000.00	其他收益	与收益相关
2022年贡献奖励资金	100,000.00	其他收益	与收益相关
其他政府补助	11,200.00	其他收益	与收益相关
<b>合计</b>	<b>1,076,264.47</b>		

### 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。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

#### 1、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。

为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

##### ① 应收账款

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布多个合作方和多个客户，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款占期末资产总额的比例为 27.18%，本公司不存在重大的信用集中风险。

##### ② 其他应收款

本公司的其他应收款主要系支付的的保证金和备用金款等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

#### 2、流动风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，可能源于其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。

### 3、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。

#### ② 利率风险

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

#### ③ 外汇风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，其主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

### 4、资本风险管理

本公司的资本风险管理政策是保障公司持续经营，为股东提供回报和为其他利益相关者提供利益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

本公司的资本结构包括银行借款、其他债务及本公司所有者权益。管理层通过考虑资金成本及各类资本风险而确定资本结构。本公司将通过派发股息、发行新股或偿还银行借款平衡资本结构。

本公司采用资产负债率监督资本风险。截至 2023 年 12 月 31 日，本公司的资产负债比率为 49.37%(2022 年 12 月 31 日：42.44%)。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本企业的实际控制人情况

实际控制人姓名	出资额	实际控制人对本企业的持股比例(%)	实际控制人对本公司的表决权比例(%)
方燕丽	28,150,000.00	71.34	71.34
彭绪冰	方燕丽配偶，公司董事、总经理		

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八.1

### 3、本企业合营和联营企业情况

无

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
长阳祥发企业管理咨询中心（有限合伙）	实际控制人方燕丽作为普通合伙人持有 98%的出资份额，并担任执行事务合伙人
覃远照	董事、副总经理
彭绪伟	董事、副总经理
李丹妮	董事、董事会秘书

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
陈燕武	董事
李建生	独立董事
苏长玲	独立董事
杨波	独立董事
金长春	监事会主席
胡开文	监事
郭春燕	职工代表监事
张书民	副总经理
邓恢勇	财务负责人

### 5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
方燕丽 彭绪冰	湖北康农种业股份有限公司	1,400.00 万元	2022/1/18	2023/1/17	是
方燕丽 彭绪冰	湖北康农种业股份有限公司	1,300.00 万元	2023/2/15	2024/2/14	否
方燕丽 彭绪冰	湖北康农种业股份有限公司	1,000.00 万元	2023/6/28	2024/6/28	否
方燕丽 彭绪冰	湖北康农种业股份有限公司	1,000.00 万元	2023/7/19	2024/7/19	否

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	177.57 万元	145.88 万元

6、关联方应收应付款项

无

## 7、关联方承诺

无

## 8、其他

无

## 十二、股份支付

本公司本期无股份支付事项。

## 十三、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无应披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无应披露的或有事项。

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、向不特定合格投资者公开发行普通股

2023 年 12 月 18 日，根据中国证券监督管理委员会《关于同意湖北康农种业股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕2839 号），本公司公开发行股票注册申请成功。本公司采用战略配售和网上发行相结合的方式发行股票 15,134,000.00 股（超额配售选择权行使后），截至 2024 年 2 月 19 日止，超额配售选择权行使完毕后，公司实际已向不特定合格投资者公开发行普通股 15,134,000.00 股，每股面值 1 元，每股发行价格 11.20 元，募集资金总额为人民币 169,500,800.00 元，扣除发行费用总额人民币 25,497,603.20 元，实际募集资金净额为人民币 144,003,196.80 元，其中新增注册资本（股本）人民币 15,134,000.00 元，新增资本公积人民币 128,869,196.80 元。

2、2024 年 3 月 27 日，公司召开第三届董事会第十七次会议，会议审议通过《湖北康农种业股份有限公司关于 2023 年度权益分派预案的议案》。2023 年度分配预案为：以利润分配方案实施股权登记日的股本数为基数，向全体在册股东按每 10 股分配现金股利人民币 2.00 元（含税），共计分配现金股利人民币 10,918,800.00 元（含税）。本次分配不送股、以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股。

## 十五、其他重要事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无应披露的其他重要事项。

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### （1）应收账款按账龄列示

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	143,057,184.82	144,146,714.74
1 至 2 年	5,639,680.00	1,380.00
2 至 3 年		

账龄	期末余额	期初余额
3至4年		80,142.00
4至5年	80,142.00	442,920.00
5年以上	442,920.00	
小计	149,219,926.82	144,671,156.74
减：坏账准备	8,239,889.24	7,730,535.74
<b>合计</b>	<b>140,980,037.58</b>	<b>136,940,621.00</b>

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	523,062.00	0.35	523,062.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	148,696,864.82	99.65	7,716,827.24	5.19	140,980,037.58
<b>合计</b>	<b>149,219,926.82</b>	<b>100.00</b>	<b>8,239,889.24</b>		<b>140,980,037.58</b>

续表一

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	523,062.00	0.36	523,062.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	144,148,094.74	99.64	7,207,473.74	5.00	136,940,621.00
<b>合计</b>	<b>144,671,156.74</b>	<b>100.00</b>	<b>7,730,535.74</b>		<b>136,940,621.00</b>

①期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)	
贵州百隆源种业 有限公司	442,920.00	442,920.00	100.00	回收可能性很小
遵义明阳山河农 业科技开发有限 公司	77,000.00	77,000.00	100.00	回收可能性很小
覃毅	3,142.00	3,142.00	100.00	回收可能性很小
<b>合计</b>	<b>523,062.00</b>	<b>523,062.00</b>		

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内	143,057,184.82	7,152,859.24	5.00
1-2年	5,639,680.00	563,968.00	10.00
<b>合计</b>	<b>148,696,864.82</b>	<b>7,716,827.24</b>	

(3) 坏账准备的变动情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	523,062.00					523,062.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,207,473.74	509,353.50				7,716,827.24
<b>合计</b>	<b>7,730,535.74</b>	<b>509,353.50</b>				<b>8,239,889.24</b>

(4) 本期实际核销的应收账款情况

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	金额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末金额
四川康农高科种业有限公司	26,581,182.00	17.81	1,329,059.10
四川田丰农业科技发展有限公司	23,852,818.00	15.99	1,192,640.90
云南高康农业科技有限公司及关联方	18,409,753.24	12.34	920,487.66
襄阳春宇种业有限公司	7,651,464.20	5.13	382,573.21
重庆大爱种业有限公司	7,439,168.60	4.99	371,958.43
<b>合计</b>	<b>8,3934,386.04</b>	<b>56.26</b>	<b>4,196,719.30</b>

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	18,808,111.90	2,772,343.35
<b>合计</b>	<b>18,808,111.90</b>	<b>2,772,343.35</b>

2.1 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

内部单位往来款	19,500,000.00	2,915,630.50
押金、保证金	3,500.00	
其他往来款	384,037.60	413,864.16
小计	19,887,537.60	3,329,494.66
减：坏账准备	1,079,425.70	557,151.31
<b>合计</b>	<b>18,808,111.90</b>	<b>2,772,343.35</b>

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	19,628,561.08	1,123,864.16
1至2年	9,976.52	201,680.00
2至3年	190,000.00	1,903,950.50
3至4年		
4至5年		
5年以上	59,000.00	100,000.00
小计	19,887,537.60	3,329,494.66
减：坏账准备	1,079,425.70	557,151.31
<b>合计</b>	<b>18,808,111.90</b>	<b>2,772,343.35</b>

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	19,887,537.60	100.00	1,079,425.70	5.43	18,808,111.90
<b>合计</b>	<b>19,887,537.60</b>	<b>100.00</b>	<b>1,079,425.70</b>		<b>18,808,111.90</b>

续表一

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,329,494.66	100.00	557,151.31	16.73	2,772,343.35
<b>合计</b>	<b>3,329,494.66</b>	<b>100.00</b>	<b>557,151.31</b>		<b>2,772,343.35</b>

组合中，按账龄组合计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	预期信用损失率（%）
1年以内	19,628,561.08	981,428.05	5.00
1至2年	9,976.52	997.65	10.00
2至3年	190,000.00	38,000.00	20.00
3至4年			50.00
4至5年			80.00
5年以上	59,000.00	59,000.00	100.00
<b>合计</b>	<b>19,887,537.60</b>	<b>1,079,425.70</b>	

（4）按预期信用损失一般模型计提坏账准备

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)	
期初余额	557,151.31			557,151.31
期初余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	522,274.39			522,274.39
本期转回				
本期转销				
其他变动				
期末余额	1,079,425.70			1,079,425.70

（5）本期实际核销的其他应收款情况

无

（6）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例（%）	坏账准备期末余额
康农种业（宁夏）有限责任公司	往来款	19,500,000.00	1年以内	98.05	975,000.00
邓山	往来款	100,000.00	2-3年	0.50	20,000.00
长阳旭恒建筑劳务有	往来款	90,000.00	2-3年	0.45	18,000.00



单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期 末余额
限公司					
职工个人应缴社保和 住房公积费	往来款	61,016.00	1年以内	0.31	3,050.80
长阳中小企业应急互 助协会	往来款	59,000.00	5年以上	0.30	59,000.00
<b>合计</b>		<b>19,810,016.00</b>		<b>99.61</b>	<b>1,075,050.80</b>

### 3、长期股权投资

#### (1) 长期股权投资分类

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	9,245,961.86		9,245,961.86	9,245,961.86		9,245,961.86
<b>合计</b>	<b>9,245,961.86</b>		<b>9,245,961.86</b>	<b>9,245,961.86</b>		<b>9,245,961.86</b>

#### (2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计 提减值 准备	减值准 备期末 余额
湖北省康农生物育种研究 院	1,000,000.00			1,000,000.00		
宁夏康农种业有限公司	2,600,000.00			2,600,000.00		
湖北致力种业有限公司	1,440,000.00			1,440,000.00		
湖北泰悦中药材种业有限 公司	4,205,961.86			4,205,961.86		
康农种业(宁夏)有限责任 公司						
康农种业(海南)有限公司						
<b>合计</b>	<b>9,245,961.86</b>			<b>9,245,961.86</b>		

### 4、营业收入和营业成本

#### (1) 明细情况

项目	本期数		上期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	282,218,046.77	195,474,314.74	184,314,827.36	124,198,404.09
其他业务	1,239,266.49	755,140.70	719,933.05	153,468.55
<b>合计</b>	<b>283,457,313.26</b>	<b>196,229,455.44</b>	<b>185,034,760.41</b>	<b>124,351,872.64</b>

#### (2) 营业收入、营业成本按业务类型划分

项目	本期数	上期数
----	-----	-----

	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务：				
玉米杂交种子	281,738,046.77	194,720,114.74	184,314,827.36	124,198,404.09
魔芋种子	480,000.00	754,200.00		
<b>小 计</b>	<b>282,218,046.77</b>	<b>195,474,314.74</b>	<b>184,314,827.36</b>	<b>124,198,404.09</b>
其他业务：				
品种试验技术服务	479,622.63		243,915.10	
商品玉米	31,200.00	31,200.00	30,377.50	30,377.50
玉米废料	272,789.91	301,201.97	181,048.42	88,220.05
代繁收入	410,460.00	412,653.73		
其他	45,193.95	10,085.00	264,592.03	34,871.00
<b>小 计</b>	<b>1,239,266.49</b>	<b>755,140.70</b>	<b>719,933.05</b>	<b>153,468.55</b>
<b>合 计</b>	<b>283,457,313.26</b>	<b>196,229,455.44</b>	<b>185,034,760.41</b>	<b>124,351,872.64</b>

#### 5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益		-686,738.21
<b>合 计</b>		<b>-686,738.21</b>

#### 十七、补充资料

##### 1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期数	上期数
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、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	6,104,155.92	6,003,969.59
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		-686,738.21
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	443,513.83	541,408.36
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,691.05	1,664.85
<b>小 计</b>	<b>6,549,360.80</b>	<b>5,860,304.59</b>
减：所得税影响额		-103,010.73
少数股东权益影响额（税后）	815,891.16	691,410.06
<b>合 计</b>	<b>5,733,469.64</b>	<b>5,271,905.26</b>

##### 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	稀释每股收 益

归属于公司普通股股东的净利润	21.47	1.35	1.35
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.16	1.20	1.20

湖北康农种业股份有限公司

二〇二四年三月二十七日

附：

## 第十二节、 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

湖北康农种业股份有限公司董事会办公室