

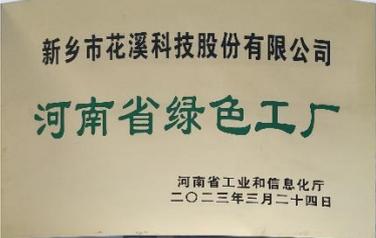


2023年 年度报告



新乡市花溪科技股份有限公司
2024年4月

公司年度大事记

 <p>新乡市花溪科技股份有限公司 河南省绿色工厂 河南省工业和信息化厅 二〇二三年三月二十四日</p>	<p>2023 年 3 月 24 日，我公司被河南省工业和信息化厅评为“河南省绿色工厂”。</p>
	<p>2023 年 4 月 6 日，我公司在北京证券交易所成功上市。</p>
 <p>智能车间</p>	<p>2023 年 4 月 23 日，河南省工业和信息化厅评审我公司的农业秸秆收获装备制造智能车间为“河南省智能车间”。</p>
 <p>TOP50+ 中国农机年度大奖 为表彰 2022—2023 中国农业机械年度 TOP50+ 大奖获得者，特别颁发此证。 奖项类别：技术创新金奖 获奖产品：花溪玉田 9YF-2.2T(1290XD) 条播机 获奖者：新乡市花溪科技股份有限公司 证书号：20230924JSCJL003</p>	<p>2023 年 9 月 24 日，我公司 1290XD 高密度六道绳打捆机荣获 2022-2023 中国农业机械年度 TOP50+ “技术创新金奖”。</p>
 <p>荣誉证书 新乡市花溪科技股份有限公司： 荣获第 9 届“精耕杯”农机行业评选“行业十大最具成长价值品牌奖”，获奖产品为：花溪玉田。 特发此证，以资鼓励！ 第 9 届“精耕杯”农机行业评选 2023 年 12 月 9 日</p>	<p>2023 年 12 月 9 日，我公司荣获第九届“精耕杯”农机行业评选“行业十大最具成长价值品牌奖”。</p>
 <p>荣誉证书 新乡市花溪科技股份有限公司： 荣获第 9 届“精耕杯”农机行业评选“最受用户青睐的打捆机产品奖”，获奖产品为：花溪玉田 9YF-2.2A 方捆打捆机。 特发此证，以资鼓励！ 第 9 届“精耕杯”农机行业评选 2023 年 12 月 9 日</p>	<p>2023 年 12 月 9 日，我公司荣获第九届“精耕杯”农机行业评选“最受用户青睐的打捆机产品奖”。</p>

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	12
第五节	重大事件	38
第六节	股份变动及股东情况	43
第七节	融资与利润分配情况	46
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	49
第九节	行业信息	54
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	55
第十一节	财务会计报告	64
第十二节	备查文件目录	148

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。

公司负责人景建群、主管会计工作负责人张利萍及会计机构负责人（会计主管人员）张利萍保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（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】

1、是否存在退市风险

是 否

2、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
花溪科技、公司、股份公司	指	新乡市花溪科技股份有限公司
蓝溪科技	指	新乡市蓝溪科技有限公司
关联关系	指	公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或间接控股的企业之间的关系，以及可能导致公司利润转移的其他关系。
主办券商、开源证券	指	开源证券股份有限公司
北交所	指	北京证券交易所
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书的统称
报告期、本期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
本期期末、本期末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
OEM	指	是英文 Original Equipment Manufacturer 的缩写，也称为定点生产，俗称代工（生产），基本含义为品牌生产者不直接生产产品，而是利用自己掌握的关键的核心技术负责设计和开发新产品，控制销售渠道。
“6+9” 银行	指	信用等级较高的银行，主要包括中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行、中国邮政储蓄银行、交通银行等 6 家国有大型商业银行和招商银行、浦发银行、中信银行、兴业银行、平安银行、光大银行、华夏银行、民生银行、浙商银行等 9 家上市股份制银行。

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	花溪科技
证券代码	872895
公司中文全称	新乡市花溪科技股份有限公司
英文名称及缩写	Xinxiang Huaxi Technology Co., Ltd. -
法定代表人	景建群

二、 联系方式

董事会秘书姓名	史守义
联系地址	河南省新乡市西工区
电话	0373-2087888
传真	0373-4567188
董秘邮箱	hxxkj872895@163.com
公司网址	www.xxhuaxi.com
办公地址	河南省新乡市西工区
邮政编码	453800
公司邮箱	hxxkj872895@163.com

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	中国证券报（www.cs.com.cn）、证券时报（www.stcn.com）、上海证券报（www.cnstock.com）
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	2023 年 4 月 6 日
行业分类	制造业（C）-专业设备制造业（C35）-农、林、牧、渔专用机械制造（C357）-机械化农业及园艺机具制造（C3572）
主要产品与服务项目	公司的主营业务是打捆机、玉米割台等农业机械的研发、生产和销售等农业机械的研究开发、生产和销售；主要产品为方捆打捆机、玉米割台等。
普通股总股本（股）	56,524,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	控股股东为孟家毅
实际控制人及其一致行动人	实际控制人孟家毅与李树秀，一致行动人为孟家毅、李树秀、

李素玲、张思锋、宋恩玉。

五、 注册变更情况

适用 不适用

项目	内容
统一社会信用代码	91410724671699465T
注册地址	河南省新乡市西工区获嘉县
注册资本（元）	56,524,000

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24
	签字会计师姓名	李伟、王飞
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	开源证券
	办公地址	西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层
	保荐代表人姓名	程昌森、陈琴
	持续督导的期间	2023 年 4 月 6 日 - 2026 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

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	78,483,380.28	138,479,457.55	-43.32%	174,418,258.80
毛利率%	30.92%	34.33%	-	36.12%
归属于上市公司股东的净利润	3,362,832.49	24,780,108.83	-86.43%	28,459,366.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,582,250.31	22,173,133.72	-92.86%	26,722,534.00
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）	1.79%	20.83%	-	29.24%
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）	0.84%	18.64%	-	27.45%
基本每股收益	0.06	0.58	-89.66%	0.68

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	245,873,112.32	161,672,942.52	52.08%	143,140,424.46
负债总计	29,644,660.41	29,547,398.57	0.33%	37,330,904.02
归属于上市公司股东的净资产	216,228,451.91	132,125,543.95	63.65%	105,809,520.44
归属于上市公司股东的每股净资产	3.83	3.11	23.15%	2.49
资产负债率%（母公司）	11.65%	17.56%	-	24.02%
资产负债率%（合并）	12.06%	18.28%	-	26.08%
流动比率	5.27	3.48	-	2.60
	2023 年	2022 年	本年比上年增减%	2021 年
利息保障倍数	92.40	710.58	-	771.74
经营活动产生的现金流量净额	-9,108,199.86	29,679,133.97	-130.69%	42,479,901.08
应收账款周转率	6.15	9.69	-	10.60
存货周转率	1.85	3.81	-	4.65
总资产增长率%	52.08%	12.95%	-	17.04%
营业收入增长率%	-43.32%	-20.60%	-	26.79%
净利润增长率%	-86.43%	-12.93%	-	6.80%

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

项目	年度报告	业绩快报	差异率
营业收入	78,483,380.28	78,483,380.28	0.00%
归属于上市公司股东的净利润	3,362,832.49	2,447,592.03	37.39%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,582,250.31	680,223.27	132.61%
基本每股收益	0.06	0.05	20.00%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	1.79%	1.30%	-
加权平均净资产收益率%（扣非后）	0.84%	0.36%	-
	年度报告	业绩快报	差异率
总资产	245,873,112.32	246,206,595.05	-0.14%
归属于上市公司股东的所有者权益	216,228,451.91	216,761,623.95	-0.25%
股本	56,524,000	56,524,000	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	3.83	3.83	0.00%

1、业绩快报差异的情况

公司业绩快报修正后，归属于上市公司股东的净利润为 336.28 万元，比修正前增加 91.52 万元；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 158.23 万元，比修正前增加 90.20 万元；修正后的基本每股收益为 0.06，比修正前增幅 20.00%，修正后的加权平均净资产收益率为 1.79%，比修正前增加 0.49 个百分点；修正后的加权平均净资产收益率(扣非后)为 0.84%，比修正前增加 0.48 个百分点，以上变动差异超过 20%。其他财务指标营业收入、总资产、归属于上市公司的所有者权益等项目在本次修正后与公司披露的业绩快报变动幅度不超过 20%。

2、造成上述差异的主要原因

根据最新企业安全生产费用提取和使用管理办法“企业安全生产费用月初结余达到上一年应计提金额三倍及以上的，自当月开始暂停提取企业安全生产费用，直至企业安全生产费用结余低于上一年应计提金额三倍时恢复提取”，企业 2023 年初余额已达要求，因此冲回本年已计提专项储备。

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	16,351,794.37	21,295,746.97	27,875,516.21	12,960,322.73

归属于上市公司股东的净利润	1,660,702.07	829,533.92	3,516,057.16	-2,643,460.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,584,202.07	873,709.37	1,892,649.67	-2,768,310.80

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	-50,960.45	15,942.33	-157,632.32	
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2,128,880.94	2,859,704.36	1,587,991.04	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			312,286.16	
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	95,223.80			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-79,962.00	-240,615.03	368,779.60	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,377.23	470,000.00		
非经常性损益合计	2,094,559.52	3,105,031.66	2,111,424.48	
所得税影响数	313,977.34	498,056.55	374,592.21	
少数股东权益影响额（税后）				
非经常性损益净额	1,780,582.18	2,606,975.11	1,736,832.27	

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

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
递延所得税资产	1,837,839.59	1,957,573.37	2,208,651.26	2,330,640.57
递延所得税负债		112,135.99		119,529.58
盈余公积	11,890,445.07	11,891,204.85	9,478,439.64	9,478,685.61
未分配利润	64,697,597.17	64,704,435.18	42,334,631.83	42,336,845.59
所得税费用	4,078,759.62	4,073,621.56		

净利润	24,774,970.77	24,780,108.83		
-----	---------------	---------------	--	--

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：

本公司是处于农业机械装备制造制造商，为打捆机、玉米割台等农业机械的研发、生产和销售的综合服务提供商，拥有专利 61 项，其中 8 项发明专利权，建立了较为完备的经销网络，拥有较为稳定的客户群体，为客户提供高质量的产品、高质量的服务等。公司通过买断式经销模式和直销模式开拓业务，收入来源主要为打捆机的销售收入。

一、公司盈利模式：公司主要从事农业机械装备的研发、生产和销售，通过经销商或直接向部分客户销售方捆打捆机等产品，实现销售收入，获取利润。报告期内，公司主营业务收入主要来源于方捆打捆机的销售。

二、公司采购模式：公司生产所需要的原材料主要包括通用零部件和其他原材料两类，通用零部件主要包括打结器、齿轮箱和刀轴架装配等部件，采购入库后直接用于整机装配；其他原材料主要为钢材等通用类材料，采购入库后需经过进一步加工形成自制零部件，再用于整机装配。生产部每月根据销售部计划制定月度生产计划，采购部根据生产计划综合考虑库存情况和原材料供需状况制定采购计划，向合格供应商下达采购订单，采购到货后经质量部检验合格后入库。

三、公司生产模式：公司“以销定产为主，库存式生产为辅”的生产模式。公司销售部门会根据农机补贴政策、上年销售情况、经销商报送的年度销售预测、市场调查等信息进行统计分析，形成年度销售预测并制定年度销售计划。同时，销售部会将经销商的临时订单情况反馈给生产部，并由生产部对产量进行调整。公司将生产资源进行合理优化，以时点、阶段将整体生产需求进行分解实施。这种生产方式能够较好的适应农机产品行业较强的季节性特征及终端农民订货周期短的特点，保证销售旺季供货的及时性和稳定性，并在销售淡季保持合理的库存。

四、公司销售模式包括买断式经销模式和直销模式。公司直销模式的客户主要有四类：第一类为主机厂客户，主要客户为河南中联等主机厂公司为其供应玉米割台及配件，采用供应商库存管理模式进行销售；第二类为 OEM 客户，公司为其贴牌生产打捆机；第三类为地方农业局等集中采购的招投标客户，公司以招投标方式向其直接销售；第四类为终端农户个人，直接向其销售公司产品。公司加强营销团队，创新营销模式，实施“双品牌、双团队、多平台、多机制”产品营销形式，获得更多市场份额，提升公司整体竞争力。

五、公司研发模式：公司以自主研发为主，自设立之初即注重产品的研发升级。公司技术人员长期跟踪市场相关产品的信息，收集和整理同行业相关产品的信息，研判行业趋势，制定适合公司的技术路线。

公司的商业模式较上年无重大变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

√适用 □不适用

报告期内公司新增 11 项专利技术，其中发明专利 1 项。公司坚持“择高而立定位高端”的经营理念，不断加大研发投入，率先研制成功国内首台 1290XD 大型智能高密度六道绳方捆机并批量投放市场，具有适应性广、工作效率高、智能化程度高等特点。该产品不仅填补了我国高端打捆机领域的空白，打破了国外打捆机品牌垄断局面。

专精特新等认定情况

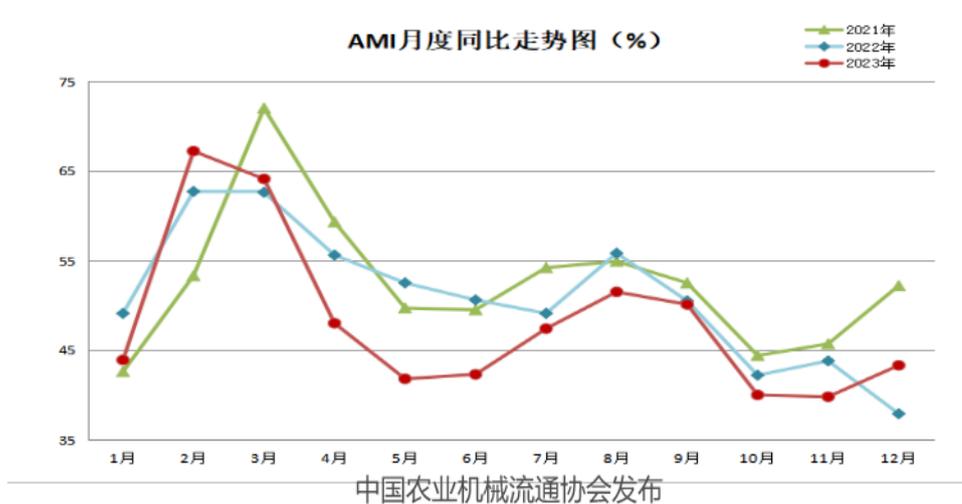
√适用 □不适用

“专精特新”认定	√国家级 □省（市）级
“高新技术企业”认定	是
其他相关的认定情况	河南省智能车间 - 河南省工业和信息化厅

二、 经营情况回顾**(一) 经营计划**

2023 年公司实现营业收入 78,483,380.28 元，同比下降了 43.32%，实现扣非净利润 1,582,250.31 元，同比下降了 92.86%。公司营业收入、扣非净利润双双下滑，影响因素如下：

1、整个农机行业景气度下降。2023 年根据农机市场景气指数（AMI）走势看，全年有 7 个月的指数运行在近三年的历史低点，农机市场整体需求偏弱。

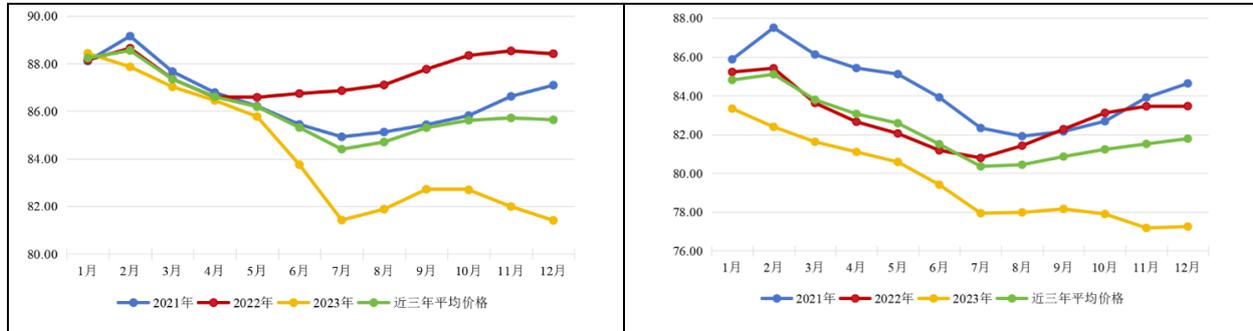


2、极端天气的影响。据农业农村部种植业管理司统计，本年五月出现“烂场雨”，也就是连阴雨天气与小麦成熟收获碰头，机器下不了地，麦子收不上来，据统计受灾面积 2,790 万亩，受灾 95%在河南。河南是我公司上半年打捆机销售的重要区域，严重影响销售量。

西北地区八月、九月期间持续干旱，特别是优质牧草苜蓿因干旱近乎绝收，严重影响新产品高密度六道绳大方捆（简称“大方捆”）的销售。

十一月份东北地区比正常时间提前近 1 个月出现历史上罕见大暴雪，据农业部门统计超过 300 多万亩的粮食面临雪压，我公司在东北地区未实现销售。

3、2023 年牛羊肉价格下跌导致对秸秆需求下降。公司产品打捆机压出的秸秆方捆主要是供应牛羊做饲料使用，畜牧业主是重要的终端销售客户之一，由于 2023 年牛羊肉价格出现连续下跌，导致畜牧业主对牛羊的补栏量减少，对秸秆的需求也随之减少，对打捆机的购买需求也减弱。



上图为 2021—2023 年牛肉价格走势 (元/公斤)

图为 2021—2023 年羊肉价格走势 (元/公斤)

4、购买打捆机投资回报率降低。随着近几年打捆机销量快速增长，市场保有量增多，但秸秆离田作业面积增加并不多，导致多地机手作业费比以往年大幅下降，购买打捆机用户投资回报率下降，潜在用户购机欲望降低，并且后疫情时代，用户购买力也相对不足。

5、扣非净利润下降的原因：（1）产品整体毛利率下降，一方面是销售价格下降，另一方面是成本提高。（2）产量减少，规模效应减弱，成本增加。（3）销售量大幅减少导致扣非净利润下降。

本报告期末，公司总资产为 245,873,112.32 元，较年初增长 52.08%，净资产为 216,228,451.91 元，较本年年年初增长 63.65%。

(二) 行业情况

打捆机主要用于农作物秸秆和牧草的打捆，方便后续运输和存储。相较于手动打捆，打捆效率高、密度大、形状统一，节约劳动力及运输费用。适用于小麦、水稻和玉米等农作物秸秆以及牧草的收获打捆、可大大减少贮存占地面积、提高运输效率，减少火灾可能性，是种植业、畜牧业不可缺少的设备。一般按打捆形状分类，可以分为圆捆打捆机和方捆打捆机。

打捆机也可以分成牧草打捆机和农作物秸秆打捆机。新疆、内蒙古地区对牧草打捆机需求较多，因为草捆大概率需要远距离运输，所以对打捆的密度要求很高。高密度的大方捆打捆机，一直是打捆机行业的制高点。对生产企业来说，具有较高的进入门槛，之前一直是国外垄断，但现在已有少量国内企业研发出了大方捆打捆机。

农作物秸秆打捆机也有区别的，如小麦、稻草打捆机，就与做玉米打捆的打捆机会有所不同。从作业市场来看，我国粮食作物常年播种面积超 17 亿亩，其中有 3.5 亿亩的小麦播种面积，4.5 亿亩的稻谷，5 亿亩的玉米种植面积。从数据来看，秸秆打捆作业市场是长期存在的。

推动我国打捆机行业发展的因素主要有三个：第一是国家政策的推动大力支持畜牧业发展，秸

秆饲料成为牧草不足的有效补充。实施秸秆禁烧政策，带来了秸秆离田需求，打捆机成为实现秸秆离田作业的首选机械之一。第二是秸秆产业发展驱动，秸秆在造纸、农业、能源、板材制造等各个领域都起着重要作用，秸秆产业的发展增加了对秸秆量的需求。第三是在不少地方存在作物收获后，秸秆处理时间短、处理难度大的问题，秸秆还田需要考虑腐化等生物反应的问题，所以机械化秸秆离田成为解决秸秆问题较优的选择。

从打捆机的补贴消费大数据统计结果来看，2023 年实现销售总额 22.41 亿元，较 2022 减少了 14.85 亿元，同比下滑了 39.86%；使用中央农机购置补贴资金 3.91 亿元，同比下滑了 31.97%（来源农机 360 网的《2023 年打捆机行业年度报告》）。

整体看 2023 年市场需求疲软，打捆机行业整体下滑，打捆机行业大概有 250 多家生产企业，未来预计会有过半企业在激励的市场竞争中逐步退出，市场份额会向头部企业逐渐集中，掌握有核心技术，引领行业发展方向的头部企业，将会获得更多的市场份额，建立起更加稳定的市场优势。

（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	75,428,674.82	30.68%	56,410,137.33	34.89%	33.71%
应收票据	0.00	0.00%	360,000.00	0.22%	-100%
应收账款	2,579,944.98	1.05%	6,372,396.76	3.94%	-59.51%
存货	37,461,942.73	15.24%	21,138,589.63	13.07%	77.22%
投资性房地产	804,503.44	0.33%	861,081.76	0.53%	-6.57%
长期股权投资	0	0%	0	0%	0%
固定资产	75,291,260.24	30.62%	29,003,246.21	17.94%	159.60%
在建工程	2,028,249.13	0.82%	16,548,365.27	10.24%	-87.74%
无形资产	18,121,941.84	7.37%	18,678,017.95	11.55%	-2.98%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0%	0.00%
短期借款	0.00	0.00%	0.00	0%	0.00%
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0%	0.00%
应收款项融资	0.00	0%	323,912.10	0.20%	-100%
预付款项	736,776.24	0.30%	2,775,979.76	1.72%	-73.46%
其他应收款	96,893.22	0.04%	248,267.75	0.15%	-60.97%
合同资产	102,584.10	0.04%	237,990.05	0.15%	-56.90%
其他流动资产	7,294,598.45	2.97%	2,519,293.50	1.56%	189.55%
使用权资产	761,535.52	0.31%	747,573.28	0.46%	1.87%
长期待摊费	1,819,487.52	0.74%	2,698,733.80	1.67%	-32.58%

用					
递延所得税资产	1,868,893.55	0.76%	1,957,573.37	1.21%	-4.53%
其他非流动资产	1,446,000.00	0.59%	791,784.00	0.49%	82.63%
应付账款	17,584,377.15	7.15%	12,277,456.04	7.59%	43.22%
合同负债	5,809,278.62	2.36%	3,941,046.75	2.44%	47.40%
应付职工薪酬	1,555,427.61	0.63%	3,188,837.42	1.97%	-51.22%
应交税费	1,439,760.89	0.59%	5,768,758.72	3.57%	-75.04%
其他应付款	203,751.81	0.08%	308,367.49	0.19%	-33.93%
一年内到期的非流动负债	75,939.55	0.03%	55,763.74	0.03%	36.18%
其他流动负债	584,302.96	0.24%	416,162.13	0.26%	40.40%
租赁负债	745,278.84	0.30%	742,461.46	0.46%	0.38%
预计负债	1,532,312.65	0.62%	2,736,408.83	1.69%	-44.00%
实收资本	56,524,000.00	22.99%	42,524,000.00	26.30%	32.92%
资本公积	73,791,735.86	30.01%	7,051,660.39	4.36%	946.44%
专项储备	5,954,243.53	2.42%	5,954,243.53	3.68%	0.00%
盈余公积	12,324,512.45	5.01%	11,891,204.85	7.36%	3.64%
未分配利润	67,633,960.07	27.51%	64,704,435.18	40.02%	4.53%
资产总计	245,873,112.32	-	161,672,942.52	-	52.08%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金较上年期末增幅 33.71%，主要原因为：本期公开发行人 1,400 万股社会公众股募集资金到账，且相关募集资金未使用完毕所致。
- 2、应收票据较上年期末降幅 100%，主要原因为：一方面上年末未到期的银行承兑汇票在报告期均到期，另一方面报告期收到承兑汇票较少且期末均到期所致。
- 3、应收账款较上年期末降幅 59.51%，主要原因为：一方面本期现款发货，另一方面本期销售收入下降，新增的应收账款较少所致。
- 4、存货较上年期末增幅 77.22%，主要原因为：一方面主要销售区域河南豫南地区，受阴雨天气的影响小麦减产，影响农户购机欲望，造成销售数量减少，另一方面报告期新增新产品大方捆存货库存，相应的库存增加。
- 5、固定资产较上年期末增幅 159.60%，主要原因为：报告期募投项目的在建工程完工转入所致。
- 6、在建工程较上年期末降幅 87.74%，主要原因为：报告期募投项目在建工程完工转出所致。
- 7、应收款项融资较上年期末降幅 100%，主要原因为：报告期末无未到期的信用较好的银行承兑汇票所致。
- 8、预付款项较上年期末降幅 73.46%，主要原因为：募投项目完工结算完成，本期预付工程款减少所致。

- 9、其他应收款较上年期末降幅 60.97%，主要原因为：员工备用金及保证金较上年未减少所致。
- 10、合同资产较上年期末降幅 56.90%，主要原因为受 2023 年度销售收入下滑影响，期末未到期质保金减少：
- 11、其他流动资产较上年期末增幅 189.55%，主要原因为：未抵扣的增值进项税金增加。
- 12、长期待摊费用较上年期末降幅 32.58%，主要原因为：报告期装修费摊销增加，且未发生新的大额长期待摊费用所致所致。
- 13、其他非流动资产较上年期末增幅 82.63%，主要原因为本期预付的购置长期资产的款项增加。
- 14、应付账款较上年期末增幅 43.22%，主要原因为：募投项目设备购置增加，部分设备供应商给予一定的账期，在信用期内尚未付款所致。
- 15、合同负债较上年期末增幅 47.40%，主要原因为：公司在第四季度参加了 2023 年中国国际农业机械展览会，产品客户接受度较好，预收货款增加。
- 16、应付职工薪酬较上年期末降幅 51.22%，主要原因为：期末和期初应付职工薪酬包括上年年终奖及销售人员的销售提成在本期支付，而本期因销售收入下降，销售人员销售提成计提减少。
- 17、应交税费较上年期末降幅 75.04%，主要原因为：本期缴纳了上期因享受国家税收缓交政策到期支付税款，期末应交税费减少。
- 18、其他应付款较上年期末降幅 33.93%，主要原因为：本期末较期初末，尚未支付的员工的报账款减少。
- 19、一年内到期的非流动负债较上年期末增幅 36.18%，主要原系一年内到期的租赁负债额增加所致。
- 20、其他流动负债较上年期末增幅 40.40%，主要原因为期末待转销项税额较期初增加所致。
- 21、预计负债较上年期末降幅 44.00%，主要系公司 2023 年度销售收入降低，根据收入的一定比例计提的售后服务费减少。
- 22、资本公积较上年期末增幅 946.44%，主要原因为：本期公开发行 1400 万股社会公众股募集资金到账，超额股本金额扣除发行费用余额计入当年资本公积所致。
- 23、实收资本较上年期末增幅 32.92%，主要原因为：本期公开发行 1400 万股社会公众股导致股本增加所致。

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	78,483,380.28	-	138,479,457.55	-	-43.32%

营业成本	54,217,253.29	69.08%	90,932,882.96	65.67%	-40.38%
毛利率	30.92%	-	34.33%	-	-
销售费用	7,106,166.84	9.05%	6,781,765.48	4.90%	4.78%
管理费用	11,631,605.14	14.82%	10,696,243.29	7.72%	8.74%
研发费用	3,992,733.30	5.09%	4,292,432.43	3.10%	-6.98%
财务费用	-873,590.63	-1.11%	-486,370.85	-0.35%	79.61%
信用减值损失	-211,063.86	-0.27%	273,600.05	0.20%	-177.14%
资产减值损失	-415,508.36	-0.53%	115,780.23	0.08%	-458.88%
其他收益	2,130,258.17	2.71%	2,859,704.36	2.07%	-25.51%
投资收益	63,397.26	0.08%	-	-	-
公允价值变动收益	31,826.54	0.04%	-	-	-
资产处置收益	-	-	15,942.33	0.01%	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	3,740,999.80	4.77%	29,094,345.42	21.01%	-87.14%
营业外收入	50,786.08	0.06%	52,389.24	0.04%	-3.06%
营业外支出	181,708.53	0.23%	293,004.27	0.21%	-37.98%
净利润	3,362,832.49	4.28%	24,780,108.83	17.89%	-86.43%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入较上年同期降幅 43.32%，主要原因为：一方面河南是公司上半年打捆机销售的重要区域受当年 5 月河南“烂场雨”的影响，机器下不了地，导致用户购机欲望降低销量减少；另一方面西北地区 8-9 月持续干旱，特别是优质牧草苜蓿因干旱近乎绝收，严重影响新产品大型高密度六道绳大方捆的销售，东北地区在 11 月 5 日出现历史上罕见大暴雪粮食面临雪压，在东北地区未实现销售。下游牛羊肉价格不断下跌，还有购机投资回报率降低等原因。
- 2、营业成本较上年同期降幅 40.38%，主要原因为：营业收入下降，相应营业成本随之下滑。
- 3、财务费用较上年同期降幅 79.61%，主要原因为：上半年度收到公开发行的资金，使银行存款增加，相应的利息收入增加，对应的财务费用减少。
- 4、信用减值损失较上年同降幅 177.14%，主要原因为：本期收入下降期末应收账款金额下降，同时公司加大回款催收力度，相应的坏账损失减少所致。
- 5、资产减值损失较上年同期降幅 458.88%，主要系 2023 年销售单价下降，生产成本增加，期末因收入减少，存货量较大，期末对其进行减值测试，相应存货跌价准备金额较期初增加所致。
- 6、资产处置收益上年同期降幅 100%，主要原因为：本期未处置固定资产未产生处置收益。
- 7、营业利润较上年同期降幅 87.14%，主要原因为：一方面因营业收入较上年减少，另一方面因产品销售量减少，进行促销销售，产品价格有所降低，同时生产量减少，单位成本增加，毛利率有所下降所致。
- 8、营业外支出较上年同期降幅 37.98%，主要原因为：上年同期补交增值税产生的滞纳金及员工工伤

赔偿，而报告期未发生上述费用。

9、净利润较上年同期降幅 86.43%，主要原因为：一方面营业收入下降使得净利润相应下降，另一方面因公司上市增加了会务费、招待费及本期收到政府补贴较上年同期减少。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2023 年	2022 年	变动比例%
主营业务收入	76,615,632.27	136,820,441.65	-44.00%
其他业务收入	1,867,748.01	1,659,015.90	12.58%
主营业务成本	52,920,025.42	90,259,756.75	-41.37%
其他业务成本	1,297,227.87	673,126.21	92.72%

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
一、打捆机	70,132,805.55	47,390,142.09	32.43%	-45.51%	-42.68%	减少 3.33 个百分点
牵引式	70,132,805.55	47,390,142.09	32.43%	-45.51%	-42.68%	减少 3.33 个百分点
其中：						
捡拾型	39,558,034.91	23,628,415.18	40.27%	-32.62%	-38.28%	减少 5.49 个百分点
粉碎型	30,574,770.64	23,761,726.91	22.28%	-56.32%	-46.47%	减少 14.3 个百分点
二、玉米割台	6,345,212.04	5,300,889.38	16.46%	-19.12%	-28.47%	增加 10.93 个百分点
三、套袋机	137,614.68	228,993.95	-66.40%	-50.00%	-31.37%	减少 103.07 个百分点

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
华中地区	25,758,568.02	18,507,025.40	28.15%	-42.76%	-41.46%	减少 1.60 个百分点
华北地区	20,027,706.42	13,802,457.86	31.08%	-44.02%	-39.11%	减少 5.56 个百分点
西北地区	22,569,266.13	15,591,774.59	30.92%	-52.16%	-48.14%	减少 5.35 个百分点
华南地区	193,577.98	108,238.52	44.09%	-	-	
华东地区	5,602,293.55	3,355,403.76	40.11%	5.30%	-8.40%	增加 8.96 个百分点
西南地区	2,464,220.17	1,555,125.30	36.89%	-16.01%	-17.16%	增加 0.87 个百分点

收入构成变动的原因：

公司属于专用设备制造业，目前主要产品为：农作物秸秆打捆机械、玉米籽粒收获机械。

报告期内：玉米籽粒收获割台收入较上年同期降幅 19.12%，主要是华中地区用户需求量减少。捡拾型方型打捆机较上年同期降幅 32.62%，主要原因是上半年主要销售区域在河南地区，受当年 5 月河南“烂场雨”的影响，市场竞争加剧导致购机后投资回报率下降，下游养殖牛羊积极性不高等等因素引起销售下滑。粉碎型打捆机较上年同期降幅 56.32%，主要原因是该机型作业时间在 9-12 月份，受农机市场上半年整体低迷的影响，农户购机观望情绪较浓。华北和西北地区收入大幅下滑，主要受养殖牛羊积极性不高及农民购买积极性下降影响。华东地区捡拾型打捆机的销售量增加，原因一是由于同比上年的销售额的基数低，二是公司对华北市场加大了产品推广力度，增加了部分农户购机欲望。

(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	靖边县现代商贸有限公司	2,747,706.42	3.50%	否
2	酒泉泰丰农机有限公司	2,744,954.13	3.50%	否
3	鄂托克旗李军农机有限责任公司	2,673,394.50	3.41%	否
4	鄂托克旗富越农牧业机械有限公司	2,605,804.97	3.32%	否
5	内蒙古玉金龙农机有限责任公司	1,977,247.71	2.52%	否
	合计	12,749,107.73	16.24%	-

(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	舒马赫（青岛）农业机械有限公司	7,460,027.08	12.23%	否
2	绍兴前进齿轮箱有限公司	6,210,284.96	10.18%	否
3	新乡市金伟板材有限公司	5,463,932.46	8.96%	否
4	东港市英硕机械有限公司	2,244,109.47	3.68%	否
5	盐城市威氏智能装备有限公司	1,982,875.22	3.25%	否
	合计	23,361,229.19	38.31%	-

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	-9,108,199.86	29,679,133.97	-130.69%
投资活动产生的现金流量净额	-54,555,717.91	-18,412,611.39	196.30%
筹资活动产生的现金流量净额	82,682,455.26	-2,095,700.00	4,045.34%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额变动 130.69%，主要原因为：一方面本期收入减少，相应的销售商

品、提供劳务收到的现金较去年减少，经营活动现金流入较上年降幅 36.55%，同时公司生产正常进行，采购购买商品、接受劳务支付的现金较上年末降幅 11.03%，另一方面支付享受税收缓交政策到期缴纳税金所致。

- 2、投资活动产生的现金流量净额变动 196.30%，主要原因为本期公开发行募集的资金进行募投项目建设，使得购建固定资产、和其他长期资产支付的现金增加所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额增幅 4,045.34%，主要原因为：本期公开发行 1400 万股社会公众股募集资金到账所致。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

适用 不适用

2、 报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、 以公允价值计量的金融资产情况

适用 不适用

单位：元

金融资产类别	初始投资成本	资金来源	本期购入金额	本期出售金额	报告期投资收益	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动
国债逆回购	19,998,000.00	募集资金	19,998,000.00	0	0	31,826.54	
合计	19,998,000.00	-	19,998,000.00	0	0	31,826.54	

5、 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
券商理财产品	募集资金	20,000,000	0	0	不存在
国债逆回购	募集资金	19,998,000	19,998,000	0	不存在
合计	-	39,998,000	0	0	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

适用 不适用

6、委托贷款情况

适用 不适用

7、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
新乡市蓝溪科技有限公司	控股子公司	销售打捆机	20,500,000.00	19,482,135.70	18,615,879.73	27,144,313.70	957,666.65	-740,665.22

(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

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

(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

2022 年 12 月 1 日，本公司取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局颁发的高新技术企业证书（证书编号为 GR202241003325，有效期为 3 年）。2022 年度至 2024 年度公司按 15.00%的税率计缴企业所得税。

(六) 研发情况

1、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	4,848,981.19	6,536,130.75
研发支出占营业收入的比例	6.18%	4.72%
研发支出资本化的金额	0	0
资本化研发支出占研发支出的比例	0%	0%
资本化研发支出占当期净利润的比例	0%	0%

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

2、研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	0	0
专科及以下	29	27
研发人员总计	29	27
研发人员占员工总量的比例（%）	14.22%	13.63%

3、专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	61	50
公司拥有的发明专利数量	8	7

4、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/ 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
一种粉碎机用抛送风机的 新型安装结构	优化现有产品	已完成	在原产品双抛除尘粉碎机的基础上升级开发一种牧草质量与液压打包机相同、收获效率比液压打包机高、收获成本比其低的双抛除尘打捆机用粉碎机。该粉碎机具有，可靠性高、粉碎质量好、调整维修方便等特点	增加产品性能，提高产品市场竞争力

一种负压抽尘装置和一种打捆机	优化现有产品	已完成	提供一种负压抽尘装置，能及时排出设备内积累的尘土，同时具有方便拆装调节的功能、防堵塞的负压风机，且能方便对负压风机进行拆装和调节	增加产品性能，提高产品市场竞争力
一种新型打捆机搅龙结构	优化现有产品	已完成	搅龙结构设置搅龙安装机构，传动机构通过搅龙安装机构来驱动搅龙叶片，搅龙安装机构包括搅龙安装套管以及设置在搅龙安装套管内的各支撑连接件，分担了传动轴的压力，结构不容易损坏。	增加产品性能，提高产品市场竞争力
一种用于打捆机压缩室的液压动力输送系统	优化现有产品	已完成	利用拖拉机后输出动力作为出捆室调节动力源，并且与压捆活塞同一动力轴，将转动转换为柱塞泵的往复运动，实现液压油的加压输出，并且还设置了调压阀能够根据实际需要调节出捆室调节所需的动力大小。	增加产品性能，提高产品市场竞争力
牵引三道绳打捆机	新产品开发	已完成	在原来本公司双粉粉碎机的基础上升级开发一种牧草碎度符合蒙东用户需求粉碎机。该粉碎机具有，可靠性高、粉碎质量好、调整维修方便等特点，小三道绳打捆机这种新机型。以适应于蒙东市场的全面开拓。	形成新产品，和扩大产品的应用，增加公司技术储备，提高市场竞争力
一种打捆机打结器用动力	优化现有产品	已完成	提供一种打捆机打结器用	增加产品性能，

控制机构			动力控制机构，通过离合控制机构的离合面靠近远离离合转轮来切换动力结合和切断，而且离合机构通过两个离合转轮和离合凸块配合将打结链轮的动力传递给打结器转轴，并且使用离合凸轮框来减少整体重量以及控制成本。	提高产品市场竞争力
一种四道绳打捆机动力传输系统（牵引四道绳）	新产品开发	研发中	开发一种四道绳打捆机，打捆机具有配套动力小（国产 140 马力以上即可）这种产品既解决了用户投资成本的问题，又解决了小方捆草捆密度低的问题。	形成新产品，增加公司技术储备，提高市场竞争力
一种打捆机拨叉用摆动箱传动机构及摆动箱机构	优化现有产品	已完成	摆动箱机构同时实现摆动和转动，使拨叉动力传动机构在转动的同时也可以摆动，可以实现拨叉向预压室内挑料充足，最后一次上挑将预压室内物料全部上挑到压缩室内，一次上挑的量能够形成完成一个完整草片，提升压捆的整齐度和完整度。	增加产品性能的可靠性,提高产品市场竞争力
六道绳大方捆	新产品开发	研发中	开发一种具有高效捡拾、自身具有粉碎功能、且适应不同情况、不同群体要求的碎度可调、高密度、密度为智能控制、可以智能称重的六道绳打捆机。六道绳打捆机具有草捆密	形成新产品，增加公司技术储备，提高市场竞争力

			度大、草捆呈方形，码垛密度高、码垛高度可以很高三大优点，贮存及运输费用大大降低，从而降低了牧草的成本，	
--	--	--	---	--

5、 与其他单位合作研发的项目情况：

适用 不适用

(七) 审计情况

1. 非标准审计意见说明：

适用 不适用

2. 关键审计事项说明：

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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注“三、公司主要会计政策、会计估计”注释 27、营业收入以及“五、合并财务报表项目注释”注释 33. 营业收入及营业成本。

花溪科技公司 2023 年度营业收入 7,848,34 万元，主要来源于销售方捆机等农业机械。由于营业收入是花溪科技公司关键业绩指标之一，且 2023 年收入下降，可能存在花溪科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认列为关键审计事项。

2. 审计应对

公司产品的销售模式包括买断式经销和直销模式。买断式销售模式的经销商类客户、直销模式下的 OEM 类客户和地方农业局等通过招投标方式获取的客户等，公司发出货物并经客户签收后确认收入； 直销模式下的主机厂客户河南中联重科智能农机有限责任公司，公司以客户在其供应商关系管理系统上线领用后确认收入。

针对营业收入确认，我们执行的主要审计程序如下：

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测

试相关内部控制的运行有效性：

(2) 选取样本审阅销售合同相关条款，访谈管理层，对合同进行“五步法”分析，判断履约义务构成和控制权转移时点，进而评估销售收入的确认政策是否符合企业会计准则的规定；

(3) 对营业收入及毛利率按产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单、客户签收单、收款记录、供应商关系管理系统领用记录、在农机购置补贴辅助管理系统核查农户购买公司产品后的申请政府补贴信息等；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核查至出库单、发货单、客户签收单、运输单等支持性文件，核实营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报。

3. 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：

公司审计委员会严格遵守《公司法》《证券法》及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等相关规定，充分发挥专业委员会的作用，对会计师事务所相关资质和执业能力等进行了审查，在年报审计期间与会计师事务所进行了充分的讨论和沟通，督促会计师事务所及时、准确、客观、公正地出具审计报告，切实履行了审计委员会对会计师事务所的监督职责。

(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) 会计政策变更

①《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号) (“解释第 16 号”)中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定”

根据该规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易以及固定资产因存在弃置义务而确认预计负债并计入固定资产成本的交易等)，不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》中关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司自 2023 年 1 月 1 日起适用该规定，对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税

暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间合并财务报表项目及金额影响如下：

合并资产负债表 (于2022年1月1日)			
项目	调整前	调整后	影响金额
递延所得税资产	2,208,651.26	2,330,640.57	121,989.31
递延所得税负债		119,529.58	119,529.58
盈余公积	9,478,439.64	9,478,685.61	245.97
未分配利润	42,334,631.83	42,336,845.59	2,213.76

合并资产负债表 (于2022年12月31日)			
项目	调整前	调整后	影响金额
递延所得税资产	1,837,839.59	1,957,573.37	119,733.78
递延所得税负债		112,135.99	112,135.99
盈余公积	11,890,445.07	11,891,204.85	759.78
未分配利润	64,697,597.17	64,704,435.18	6,838.01

合并利润表 (2022年度)			
项目	调整前	调整后	影响金额
所得税费用	4,078,759.62	4,073,621.56	-5,138.06
净利润	24,774,970.77	24,780,108.83	5,138.06

对可比期间公司财务报表项目及金额的影响：

资产负债表 (于2022年1月1日)			
项目	调整前	调整后	影响金额
递延所得税资产	1,998,222.41	2,120,211.72	121,989.31
递延所得税负债		119,529.58	119,529.58
盈余公积	9,478,439.64	9,478,685.61	245.97
未分配利润	44,134,675.30	44,136,889.06	2,213.76

资产负债表 (于2022年12月31日)			
项目	调整前	调整后	影响金额
递延所得税资产	1,824,056.59	1,943,790.37	119,733.78
递延所得税负债		112,135.99	112,135.99
盈余公积	11,890,445.07	11,891,204.85	759.78
未分配利润	65,842,724.17	65,849,562.18	6,838.01

利润表 (2022年度)			
项目	调整前	调整后	影响金额
所得税费用	3,873,608.77	3,868,470.71	-5,138.06
净利润	24,120,054.30	24,125,192.36	5,138.06

(2) 会计估计变更
无

(九) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(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

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

报告期内公司遵纪守法，合规经营，依法纳税。公司注重员工培训，建立完善制度体系，通过有计划的组织安排各项培训活动，满足员工与公司的共同成长。报告期内公司开展企业文化培训、质量意识培训、为员工搭建健康发展的职业平台。

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、国家产业政策支持行业发展

为了促进农业机械行业的发展，国家先后出台了多项扶持政策，支持农业生产向机械化方向发展。

2023 年 10 月 20 日，农业农村部、工业和信息化部 and 市场监管总局的办公厅发布《关于加快提升农机产品质量水平的通知》，提出要按照《质量强国建设纲要》的要求，以充分满足广大农民群众对高质量农机产品的需求为目标，以提升产品研发制造水平和售后保障能力为重点，强化企业主体责任，加强产品质量监管，提升产品推广应用和维修服务水平，加快补齐大型大马力高端智能农机装备和丘陵山区适用小型机械“一大一小”等短板弱项，持续强化农机装备可靠性、耐用性和使用性能试验验证，不断提升农机产品质量水平，为农业机械化全程全面高质量发展提供有力支撑。

2024 年中央一号文件指出强化农业科技支撑。优化农业科技创新战略布局，支持重大创新平台建设。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。开展重大品种研发推广应用一体化试点。推动生物育种产业化扩面提速。大力实施农机装备补短板行动，完善农机购置与应用补贴政策，开辟急需适用农机鉴定“绿色通道”。加强基层农技推广体系条件建设，强化公益性服务功能。

2024 年 2 月农业农村部印发《关于落实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工作部署的实施意见》，《实施意见》指出提升农机装备研发应用水平。推进先进农机创制。大力实施农机装备补短板行动，建设“一大一小”农机装备研发制造推广应用先导区。开展农机研发制造推广应用一体化试点，推动建设农机装备研产推用贯通应用基地。推广适用农机。完善农机购置与应用补贴政策，探索实行与作业量挂钩的补贴资金兑付方式，推动优机优补。开辟急需适用农机鉴定“绿色通道”。提升农机服务能力。建设区域农机社会化服务中心，因地制宜推广应用全程机械化生产模式。加强机手作业技能培训，深入推进机收减损。

2024 年 3 月 1 日国务院常务会议审议通过《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》，会议指出要结合各类设备和消费品更新换代差异化需求，加大财税、金融等政策支持，更好发挥能耗、排放、技术等标准的牵引作用，有序推进重点行业设备、建筑和市政基础设施领域设备、交通运输设备和老旧农业机械、教育医疗设备等更新改造，积极开展汽车、家电等消费品以旧换新，形成更新换代规模效应。要落实全面节约战略，抓紧建立健全回收利用体系，促进废旧装备再制造，提升资源循环利用水平。

2024 年 3 月 27 日，工业和信息化部等七部门近日联合印发《推动工业领域设备更新实施方案》(以下简称《方案》)，提出到 2027 年，工业领域设备投资规模较 2023 年增长 25%以上，规模以上工

业企业数字化研发设计工具普及率、关键工序数控化率分别超过 90%、75%。实施先进设备更新行动、实施数字化转型行动、实施绿色装备推广行动、实施本质安全水平提升行动四方面重点任务。其中明确，针对工业母机、农机、工程机械、电动自行车等生产设备整体处于中低水平的行业，加快淘汰落后低效设备、超期服役老旧设备。重点推动农机行业更新柔性剪切、成型、接、制造生产技术及装备等。

农业机械行业在过去几年里得到了国家持续有力的支持，政策层面不断加大对农业机械化 and 现代化的扶持力度，旨在推动农业全程全面高质高效转型升级，确保粮食安全和农民增收。2024 年，国务院继续关注三农问题，强调稳定粮食播种面积、提高粮食单产和高标准农田建设投入，这些举措预计将进一步刺激农机市场需求的增长。

2、高标准农田建设、土地流转加速和规模化生产推动农业机械行业发展土地流转政策可使土地由细碎化经营转为规模化经营，提高农户采用机械化生产的积极性。2020 年以来，农业规模化进度较往年明显加快，农村土地流转推进顺利。同时，土地经营模式的改变和创新，使农业生产焕发新活力，农业机械化率持续提升。未来，随着农村劳动力老龄化加深和土地流转政策的持续完善，农业规模化生产占比将进一步提升，到 2030 年，新增 2 亿亩的高标准农田、2 千亿斤粮食产能，将带动未来几年农机的市场需求增长，为农业机械行业发展创造有利因素。

3、市场需求变化趋势

农机市场需求的增长与粮食产量和粮食价格的变化息息相关。在国家粮食安全战略的背景下，全国粮食产量持续增加，粮食市场价格保持平稳增长的趋势。未来，新增千亿斤粮食工程、农村土地流转加速和农业规模化水平不断提高，这将推动大型化、智能化的农业机械市场需求进一步增长。随着我国人口老龄化进程加快，人口结构发生改变，劳动力成本大幅提升，农村劳动力结构性短缺与劳动力成本上升将推动农业机械市场需求持续增长。随着农机报废更新补贴政策的出台，该政策与农机购置补贴政策配套实施，不仅降低了用户以旧换新的成本，而且将促进农机技术的进步，加快产品更新换代的速度。

4、农业机械趋向高端化、智能化、信息化、大型化、集约化发展

近年来，国家针对农业机械行业的各项政策多次提及智能农机装备、高端智能机械、绿色化等关键字，为农业机械行业结构性调整 and 高质量发展创造了有利因素。在国家重大战略推动下，农业机械行业预计将推动物联网、北斗系统等新一代信息技术应用与农机作业融合，加速推进农业机械设备高端化、智能化、信息化、大型化、集约化建设，必定是未来农业机械发展的重要趋势。

5、行业竞争激烈，格局趋向集中

目前，我国农业机械行业形成了巨头规模化竞争 and 中小企业专业化竞争并存的局面，行业内企业数量较多，以中小企业居多，整体实力偏弱，同质化严重，行业竞争格局呈现小而散的特点，但近年来行业集中度呈明显上升趋势。基于未来农业机械行业高端化、智能化的发展趋势，大量小规模农机企业存在技术实力弱、制造水平低、资金周转困难等问题，预计未来将逐渐退出市场，行业

集中度将进一步提高。

(二) 公司发展战略

一、中短期战略：

1、坚持“择高而立 迈向高端”的产品战略不动摇，对标世界第一的产品，迈向世界第一的品质，持续提高六道绳大方捆产品的可靠性，完全进口替代，解决我国在高端大型打捆机严重依赖进口的“卡脖子”难题。

2、公司北交所上市后，利用资本市场再融资和并购重组等优势，除了方型打捆机外，未来要横向并购整合其他类型打捆机产品和企业，形成完整的产品矩阵，覆盖我国复杂多样的秸秆应用场景。

二、长期战略：

长期战略是向秸秆产业链上下游进行拓展：

1、“以横带纵”，在横向成为打捆机行业的头部企业后，再向秸秆上下游产业发展，形成纵向产业协同。具体向上游秸秆收获和下游畜牧、发电等秸秆应用场景延伸，打通整个上下游产业链，逐渐发展成一家秸秆收获综合服务商。

2、以秸秆产业为基础，拉动周边其他农机企业发展，一旦产生农机品牌效应，会迅速聚集为农机产业集群，各个农机品牌都能得到快速的发展，各个农机企业联合起来又能取长补短，互相赋能，形成农机产业链、政府、企业三方共赢的大局面。

整体公司的战略规划，是符合国家政策指引与行业发展方向，契合公司发展要求，对公司未来发展必将会产生积极影响，有利于确保公司在积极推进原有优势业务发展的同时，找准引领未来核心业务发展的主赛道，从而获得更广阔的市场空间，提高企业的运营质量和效益，有利于公司核心竞争力及资本价值提升。

(三) 经营计划或目标

一、坚持既定的经营战略不动摇，打造高端制造文化，激发全员追求卓越，靠文化的软实力带动企业的硬业绩，实现文化强企。

1、坚持“择高而立，迈向高端”的经营战略，树立“打造高端，迈向第一”，由战略驱动、思维触动、到行为推动，最终达到迈向世界第一的高端战略文化；

2、对标世界级第一的农机制造企业文化，强化员工工作勤奋、坚持原则，持之以恒、精益求精，培育制造文化迈向高端，走向第一；

3、对标世界第一的打捆机产品，制定达到世界第一的产品标准，实现产品达标、超标，从而迈向第一。

二、坚持“品质第一，产品为王”的经营理念不动摇，狠抓产品质量，完善产品功能，提高产品适应性，提升产品竞争力。

1、坚持实施“四个抓手”，强化制造过程的质量控制与细节美化，靠制造过程细节无暇进而达到产品完美；

2、坚持“用户需求导向”，紧盯用户需求变化，不断完善产品功能，增强产品的区域适应性；

3、坚持以世界第一的产品为标杆，升级迭代产品，完善产品功能，提升产品竞争力。

三、坚持“择高而立 迈向高端”的产品战略不动摇，对标世界第一的产品，迈向世界第一的品质，持续提高大方捆的可靠性，研制新产品。

1、对标世界第一的大方捆，提升大方捆的产品可靠性，达到世界一流产品水平；

2、研制新的打捆机产品；

3、完善产品性能，提升产品品质，提高产品档次，打造大、中、小型高端方捆机产品矩阵。

四、坚持“销售龙头带动作用”的地位不动摇。整合、加强营销团队，激发活力。立足国内，辐射全球，国内提升占有率，国外销量有突破。

1、充实销售人员，调整营销机构，使专业的人干专业的事，各团队有效配合、高效互动，激发全员活力。

2、调整营销战略，聚焦单一品牌、聚焦关键客户，聚焦能力强人员，达到凸显品牌、凸显能力、突出大户的战略目的。

3、营销立足国内市场，聚焦重点区域，坚守优势区域销量不减，劣势区域销量几何倍增，产品销量恢复性增长；辐射全球，外贸销量实现突破性增长。

(四) 不确定性因素

(1) 打捆机购置补贴调降

农机购置补贴政策推动了农机行业的发展，但长期以往也会造成农民和农机企业对农机购置补贴政策依赖性强、市场资源配置失灵的局面，农机购置补贴边际效应递减。近年来，打捆机的农机购置补贴额呈下降趋势，其对公司主打产品的未来市场购机意愿、市场销量、单机价格造成一定负面影响。

对此，公司应对策略系通过持续的研发投入提升技术实力和核心竞争力、通过对品牌形象和售后服务的提升增强用户粘性，以期保持公司销售业绩的持续增长。

(2) 行业竞争的加剧

当前市场上的农机产品同质化较严重，引发低价竞争。近年来，以久保田、约翰迪尔、爱科等为代表的国际农机巨头也纷纷进入中国市场，在国内铺设销售渠道并投资建设生产基地，国内农业机械行业竞争日益加剧。

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
经营风险	<p>(1) 农机购置补贴政策调整风险</p> <p>农业机械行业一直受国家政策支持及财政补贴，而农机购置补贴政策是中央、国家和地方政府基于全国及各地方农业发展情况和农业发展需求而制定的。随着近年来国家对农机行业的持续扶持，农机装备需求持续上升。目前农民购买农机装备一定程度上受农机购置补贴政策影响，如果未来国家对农机行业的政策支持力度有所减弱，农机购置补贴政策取消、补贴金额大幅下降等，将可能导致农业机械行业整体波动，进而对公司经营业绩造成不利影响。</p> <p>(2) 对主要供应商依赖的风险</p> <p>打结器是公司核心零部件之一，报告期内公司使用的打结器全部由舒马赫提供，公司对舒马赫的打结器产品存在一定程度依赖。虽然打结器存在替代供应商，但舒马赫打结器市场渗透率和品牌美誉度较高，如果舒马赫与公司终止合作关系，使用替代打结器生产的打捆机可能无法获得终端市场认可，对公司生产经营造成不利影响。如果未来公司打结器等重要零部件发生供应短缺、价格大幅上涨等情况，且公司未能及时形成有效的替代方案，将会对公司生产经营及盈利能力产生重大不利影响。</p> <p>(3) 市场竞争加剧风险</p> <p>未来农机行业新进企业数量进一步增加，或行业内现有企业对产品和市场的投入力度加大，则中国农机市场竞争会愈加激烈。若公司不能在激烈的市场竞争中继续巩固自身优势，公司经营业绩可能会出现较大波动。</p> <p>(4) 自然灾害风险</p> <p>公司下游农业种植行业面临洪水、地震、飓风、暴雨、干旱等自然灾害风险，农作物小麦秸秆、玉米秸秆受不可预测的自然灾害影响较大。自然灾害等不可抗力因素可能会造成农作物毁损、灭失，进而影响到农业收获装备的采购需求。若未来公司销售区域遭受严重自然灾害，农作物大规模毁损将会影响到公司产品需求，对公司生产经营及盈利能力产生不利影响。</p> <p>(5) 产品结构单一风险</p> <p>公司收入集中于打捆机业务，其收入占主营业务收入的比例 90%以上，公司产品结构较为单一，主要产品为牵引式打捆机。目前，由于农机补贴政策持续、秸秆禁烧等环保政策的推行及下游秸秆综合利用行业发展前景较好，尤其是随着对秸秆进行饲料化、基料化和原料化等资源再利用，下游经销商及终端用户保持较大的购买需求。</p>

	<p>如果未来农机补贴额度下滑或取消、秸秆禁烧等政策调整、下游秸秆综合利用行业发展停滞，下游经销商及终端用户的购机需求、购买力下降，公司的销售收入、盈利水平将受到不利的影响。</p> <p>应对措施：</p> <p>1、公司将加大对新产品的研发投入，已经成功研发大型高密度六道绳方型打捆机，培育新的利润增长点；2、公司积极开拓新的大型客户；3、重视公司产品质量，提供优质的指导服务和三包服务，提高公司声誉和产品竞争力；4、扩大销售区域，我国为农业大国，地域辽阔，公司努力扩大销售区域，可以有效的减少自然灾害对公司的影响。5、公司与各主要材料供应商建立战略合作关系，保持相对稳定的主要原材料供应商体系，凭借公司规模采购优势，提高议价能力，积极争取价格上的优惠；6、公司首先会不断优化产品设计，提高生产效率，降低生产成本，高度重视用户需求和不断提高服务质量、增强技术竞争力，增加市场份额，提升竞争优势。</p>
财务风险	<p>(1) 毛利率下降风险</p> <p>公司毛利率呈下降趋势,主要由于成本上涨同时促销降价等因素所致。若国家农机补贴政策调整及补贴幅度下滑，以及原材料价格和人力成本上涨，市场竞争进一步加剧，公司存在毛利率面临进一步下滑的风险。</p> <p>(2) 业绩下滑风险</p> <p>产品整体毛利率下降，一方面是销售价格下降，另一方面是成本提高。产量减少,规模效应减弱，成本增加。销售量大幅减少导致扣非利润下降。</p> <p>(3) 所得税优惠政策变化的风险</p> <p>公司享受高新技术企业所得税优惠政策，所得税率为 15%。自 2022 年 12 月 1 日起，研发费用按照 100%加计扣除。若未来国家研发加计扣除政策和企业所得税税收优惠政策发生变化或公司无法持续通过高新技术企业资格复审，公司可能将无法继续享受研发费用加计扣除和高新技术企业的税收优惠政策，企业所得税费用将有所上升，从而可能对公司的盈利能力造成一定影响。</p> <p>应对措施：公司将一方面继续加大研发投入强度，重视研发活动的持续性，积极争取通过高新技术企业认定复审认证，继续享受税收优惠政策的扶持；另一方面通过加强市场开拓力度等手段，增加公司市场份额，扩大收入规模，提高盈利能力，减弱税收优惠政策变化风险对公司盈利的影响幅度。</p>
内控及管理风险	<p>(1) 经营权稳定性的风险</p> <p>2022 年孟家毅先生成为公司控股股东，孟家毅及李树秀成为公司实际控制人。李树秀女士在事业单位工作，尚无实际企业管理经验。虽然孟家毅先生此前有一定企业经营管理经验，但此前无相关农机专业学习背景或农机行业相关经营管理经验，其</p>

	<p>对于长期保持对公司的控制权及未来经营管理的稳定性存在较大不确定性。综上所述，尽管实际控制人已承诺未来 36 个月在行使股东、董事权力时，致力于保持公司正常生产经营、主营业务稳定；保证管理层稳定，组织结构和公司章程无重大调整；不进行重大资产处置；保证公司员工、经营团队的稳定，但仍不排除新任控股股东、实际控制人未来可能采取不同的经营方针、发展战略和管理理念，如该等经营方针、发展战略和管理理念不符合市场需求和公司实际情况，则可能给公司未来经营稳定性造成不利影响。</p> <p>应对措施：实际控制人孟家毅先生、李树秀女士已出具承诺函，承诺股份锁定期在公司北交所上市后限售 12 个月的基础上再延长 24 个月，推出 2023 年股权激励计划股票期权授予，并承诺保持公司业务稳定、管理层稳定，同时孟家毅先生的一致行动人签署不谋求花溪科技实际控制权的承诺函。另外要进一步完善公司的内控制度，切实履行《公司章程》中保护中小股东的相关条款，并且公司董事会已经引入 3 名独立董事，从决策、监督层面加强对实际控制人的制衡，以防范控股股东、实际控制人侵害公司及其他股东利益。</p>
法律风险	<p>(1) 集体建设用地租赁到期无法续租的风险</p> <p>公司于 2021 年 11 月 12 日与新乡市西工区花庄村村民委员会签订了《土地租赁合同》，租赁花庄村 28.03 亩集体建设用地用于生产经营，租赁期限为 5 年，公司部分办公楼及宿舍、涂装车间、下料车间（1）所建房产在上述集体建设用地，其中涂装车间、下料车间（1）为公司的经营生产的关键要素。虽然公司已按照相关法律法规，办理了不动产权证，但仍存在因土地租赁到期（到期日：2026 年 11 月 12 日）后，公司无法续租土地，从而生产经营受到影响的风险。</p> <p>应对措施：在续租的土地上积极和花庄村沟通，维持继续土地租赁，不影响生产经营。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	重大变化情况说明，本期新增业绩下滑的风险

(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
业绩下滑的风险	<p>2023 年受到农机行业需求偏弱、极端天气、牛羊肉价格持续下跌、购机投资回报率降低等因素的影响，公司业绩出现大幅下滑。</p> <p>应对措施</p> <p>1、产品升级迭代，实施差异化竞争。根据 2023 年小方捆在夏秋两季作业中存在的问题，总结分析原因，对小方捆进行 60 余项的完善改进。2023 年公司在国内</p>

率先将大方捆小批量投向市场，经过一年来各种秸秆作业环境的严峻考验，并根据市场反馈，公司对大方捆进行四轮次 60 余项的完善改进。同时，公司投入的新装备、新工艺为大方捆质量的进一步提升提供了保证。我国地域广阔，不同地区的用户有不同的需求，2024 年我公司针对不同地区的用户需求，投放不同的产品，提高产品适应性，并采取不同的营销政策，实施差异化的竞争策略。

2、国内市场稳中有升，国外市场有突破。（1）充实销售人员，调整营销机构，使专业的人干专业的事，各团队有效配合、高效互动，激发全员活力。（2）调整营销战略，聚焦单一品牌，聚焦关键客户，聚焦能力强的人员，达到凸显品牌，凸显能力，突出大户的战略目的。（3）2024 年公司加大参与各个主销区域的农机展会，同时鼓励经销商尽可能召开不同形式的产品推广会和产品演示会，并利用线上官网、微信公众号、抖音、快手等平台，进行不断产品优势宣传，吸引更多用户关注，同时鼓励经销商利用新媒体加大宣传，做好互联网营销。（4）争取国外销量突破性增长。公司正在积极寻找海外销售机会，与多家外贸公司正在洽谈合作关系，目前已与 2 家印度外贸公司达成合作意向，2024 年对外贸易要有实质性的突破。

3、积极研发新产品。我公司在攻克大方捆难题的同时，也在研发新的产品，为未来增加新的利润增长点做准备。

2023 年受种种因素影响，我们的经营业绩大幅下滑，我们已深刻分析总结存在的问题，吸取经验教训。2024 年我们将把最大精力聚焦在产品质量和营销上，争取做到优势区域销量稳中有升，劣势区域销量突破性增长。

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.(5)
是否存在对外担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(6)
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.(7)
是否存在重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(8)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(9)
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.(10)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	

一、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(5) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(6) 公司发生的对外担保事项

单位：元

担保对象	担保对象是否为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业	担保对象是否为关联方	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序
						起始日期	终止日期			
公司就江	否	否	2,402,951.46	2,402,951.46	0	2023	2024	保	连	已

苏金租提供的融资租赁业务销售的公司产品						年6月27日	年6月26日	证	带	事前及时履行
总计	-	-	2,402,951.46	2,402,951.46	0	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
公司对外提供担保（包括公司、控股子公司的对外担保，以及公司对控股子公司的担保）	2,402,951.46	2,402,951.46
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保对象提供的债务担保金额	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0

清偿和违规担保情况：

2023 年 6 月 9 日召开第二届董事会第二十六次会议，审议通过《关于为客户融资租赁业务提供担保的议案》（公告编号：2023-049），2023 年 6 月 27 日召开 2023 年第二次临时股东大会审议通过此议案（公告编号：2023-052）。

公司为更好的促进公司产品销售、提高市场占有率及改善公司现金流，公司拟与江苏金融租赁股份有限公司（以下简称“江苏金租”）进行客户融资租赁业务的合作。江苏金租为具有相应业务资质的融资租赁公司，采取向客户提供融资租赁的模式销售公司产品，公司就江苏金租提供的融资租赁业务销售的公司产品提供回购担保，回购担保的金额不超过人民币 4,000 万元整，担保有效期为 2023 年第二次临时股东大会审议通过之日起十二个月。

具体为客户融资租赁业务提供担保内容请详看《为客户融资租赁业务提供担保的公告》（公告编号：2023-044）。

截止到 2023 年 12 月 31 日，江苏金租为终端客户提供融资租赁担保金额为 2,402,951.46 元。

(7) 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

(8) 报告期内公司发生的重大关联交易情况**1、 公司是否预计日常性关联交易**

√是 □否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
--------	------	------

1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	-	1,543,651.23
2. 销售产品、商品，提供劳务	-	-
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
4. 其他	-	52,477.04

报告期内，关联交易的金额 1,543,651.23 元。其中向关联方新乡市润鑫科技有限公司代收电费 91,443.27 元，公司向关联方新乡市昊居酒店管理有限公司支付住宿费 4,320.00 元，公司向关联方新乡市润花实业有限支付工程款 1,447,887.96 元。公司向关联方新乡市润鑫科技有限公司租用厂房，产生租赁收入 52,477.04 元，以上事项都已经公司管理层审议。

2、重大日常性关联交易

适用 不适用

3、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

适用 不适用

5、与关联方存在的债权债务往来事项

适用 不适用

6、关联方为公司提供担保的事项

适用 不适用

7、公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

适用 不适用

8、其他重大关联交易

适用 不适用

(9) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

为进一步健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，确保公司发展战略和经营目标的实现，结合公司实际情况实施股权激励计划。该事项于 2023 年 7 月 18 日经公司第二届董事会第二十七次会议、第二届监事会第二十二次会议审议通过，2023 年 8 月 8 日又经公司 2023 年第三次临时股东大会审议通过。于 2023 年 8 月 8 日召开第三届董事会第一次会议确定股票期权的授权日为 2023 年 8 月 8 日，于 2023 年 9 月 12 日完成股票期权的登记工作。本次股权激励计划向激励对象授予 67 万份股票期权，约占本激励计划草案公告时公司股本总额 5,652.40 万股的 1.19%，授予股权激励的行权价格为 3.60 元/份，授予的激励对象总人数为 22 人。

姓名	职务	获授的股票期权数量(万份)	占授予股票期权总量的比例	占激励计划草案公告日股本总额的比例
----	----	---------------	--------------	-------------------

景建群	董事、总经理	5.00	7.46%	0.09%
宋恩玉	董事、副总经理	4.00	5.97%	0.07%
李方民	董事	4.00	5.97%	0.07%
孟小芳	董事	4.00	5.97%	0.07%
张利萍	财务负责人	4.00	5.97%	0.07%
史守义	董事会秘书、核心员工	4.00	5.97%	0.07%
其他核心员工（16人）		42.00	62.69%	0.74%
合计		67.00	100.00%	1.19%

本激励计划授予的股票期权等待期为授权之日至股票期权可行权日之间的时间段。本激励计划授予股票期权的等待期分别为自授权之日起 22 个月、34 个月。

等待期内，激励对象获授的股票期权不得转让、用于担保或偿还债务。

（一）授予股票期权的行权期及各期行权时间安排如表所示：

行权安排	行权期间	行权比例
第一个行权期	自授权之日起22个月后的首个交易日起至授权之日起34个月内的最后一个交易日当日止	50%
第二个行权期	自授权之日起34个月后的首个交易日起至授权之日起46个月内的最后一个交易日当日止	50%

（二）行权条件

（1）公司层面业绩考核指标

本激励计划授予股票期权的行权考核年度为 2024 年、2025 年两个会计年度，每个会计年度考核一次，以达到业绩考核目标作为激励对象当年度的行权条件之一。本激励计划授予的股票期权各年度业绩考核目标如下表所示：

行权期	对应考核年度	公司业绩考核目标
第一个行权期	2024年	以2023年营业收入为基数，2024年营业收入增长率不低于15%，或者大方捆打捆机销售数量不少于30台；
第二个行权期	2025年	以2023年营业收入为基数，2025年营业收入增长率不低于30%，或者大方捆打捆机销售数量不少于50台；

（10） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

适用 不适用

承诺事项详细情况：

报告期内，公司无新增承诺事项。原有承诺的具体内容详见 2023 年 4 月 27 日披露登载于北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）的《2022 年年度报告》之“第五节 重大事项”之“11、承诺事项的履行情况”。

报告期内，公司相关承诺均正常履行，不存在违反承诺的情形。

第六节 股份变动及股东情况

二、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	4,599,400	10.82%	13,977,500	18,576,900	32.87%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	27,500	0.05%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	37,924,600	89.18%	22,500	37,947,100	67.13%
	其中：控股股东、实际控制人	27,434,600	64.52%	22,500	27,457,100	48.58%
	董事、监事、高管	440,000	1.03%	0	440,000	0.78%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		42,524,000	-	14,000,000	56,524,000	-
普通股股东人数		5,320				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

2023年3月公司在北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行1,400万股股票，发行价格6.6元/股，发行后总股本为5,652.40万股。

2023年4月28日至2023年7月27日期间内实施稳定股价增持方案，实际控制人李树秀从二级市场竞价买入20,000股，实际控制人、控股股东孟家毅从二级市场竞价购买30,000股，由于孟家毅为公司董事长，对其22,500股（3万股75%比例）进行限售。

(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%	期末持有无限售股份数量	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	李树秀	境内自然人	14,717,300	20,000	14,737,300	26.0726%	14,717,300	20,000	-	-
2	孟家毅	境内自然人	12,717,300	30,000	12,747,300	22.5520%	12,739,800	7,500	-	-
3	张思锋	境内自然人	0	8,330,000	8,330,000	14.7371%	8,330,000	0	-	-

4	新乡市众汇科技中心（有限合伙）	境内非 国有法 人	2,814,000	0	2,814,000	4.9748%	0	2,814,000	-	-
5	李素玲	境内自 然人	1,720,000	0	1,720,000	3.0430%	1,720,000	0	-	-
6	景建群	境内自 然人	440,000	0	440,000	0.7784%	440,000	0	-	-
7	华泰证 券有 限公 司客 户信 用交 易担 保证 券账 户	境内非 国有法 人	0	208,180	208,180	0.3683%	0	208,180	-	-
8	贺颖	境内自 然人	0	184,252	184,252	0.3260%	0	184,252	-	-
9	平安证 券有 限公 司客 户信 用交 易担 保证 券账 户	境内非 国有法 人	0	182,118	182,118	0.3222%	0	182,118	-	-
10	彭冬梅	境内自 然人	0	180,008	180,008	0.3185%	0	180,008	-	-
合计		-	32,408,600	9,134,558	41,543,158	73.4965%	37,947,100	3,596,058	-	-

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

- 1、股东李树秀与股东孟家毅为母子关系；
- 2、股东孟家毅与股东李素玲之女为夫妻关系；
- 3、股东张思锋与股东李素玲为夫妻关系；
- 4、股东孟家毅与股东李树秀、李素玲、张思锋为股东一致行动人。
- 5、股东景建群是股东新乡市众汇科技中心（有限合伙）的执行事务合伙人。

除此之外前十名股东不存在关联。

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

三、 优先股股本基本情况

适用 不适用

四、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

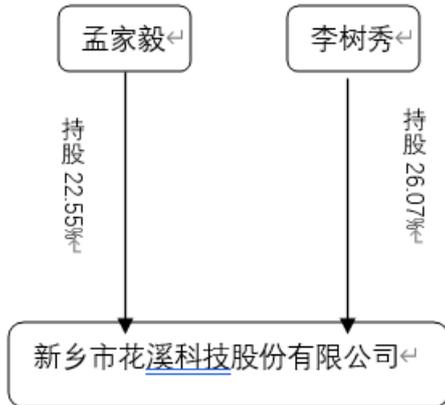
孟家毅先生为公司控股股东，孟家毅及李树秀为公司实际控制人。

孟家毅先生直接持有公司 12,747,300 股股份，占公司总股本的 22.5520%，间接持有公司 14,000 股股份，占公司总股本 0.0247%；李树秀女士直接持有公司 14,737,300 股股份，占公司总

股本的 26.0726%。

孟家毅先生直接持有公司 12,747,300 股股份，受托行使李树秀女士直接持有的公司 14,717,300 股股份所对应的表决权，合计拥有公司 27,464,600 股股份的表决权，占公司总表决权的 48.59%，系公司控股股东；

孟家毅先生和李树秀女士系母子关系，且持股均超过 5%以上，根据实质重于形式原则，同时基于从严把握和审慎认定的原则，认定孟家毅先生及李树秀女士为公司实际控制人。



孟家毅，男，1991年12月出生，中国国籍，本科学历，毕业于武汉体育学院，2014年9月至2018年1月在上海保利大剧院管理有限公司担任业务部副经理；2018年1月至2020年4月在保利尚悦湾（上海）剧院管理有限公司担任人事行政经理；2018年5月至今在上海联雍国际贸易有限公司任监事；2020年4月至2021年1月在上海保利春申剧院管理有限公司担任行政人事总监；2020年11月至今在上海豫毅企业管理咨询有限公司任执行董事；2021年2月至今，从事新乡市昊居酒店管理有限公司管理工作；2022年9月至今，担任公司董事长。

李树秀，女，1969年9月出生，中国国籍，已退休。

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

单位：元或股

申购日	上市日	拟发行数量	实际发行数量	定价方式	发行价格	募集资金	募集资金用途（请列示具体用途）
2023年3月21日	2023年4月6日	14,000,000	14,000,000	直接定价	6.60	80,718,744.95	年产5000台农业收获机械智能升级改扩建项目、补充流动资金。

(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

单位：元

募集方式	募集资金	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
在北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票	80,718,744.95	52,446,908.46	否	不适用	-	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

募集资金的使用情况详见同日披露的《募集资金存放与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2024-017）。

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

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

2023 年 12 月 25 日召开第三届董事会第五次会议（公告编号：2023-105）、第三届监事会第五次会议（公告编号：2023-104），会议审议通过《关于拟修订〈公司章程〉的议案》和《关于修订〈利润分配管理制度〉的议案》，2024 年 1 月 10 日召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过上述议案。

(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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input 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	3.5	0	0

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		
孟家毅	董事长	男	1991 年 12 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	32.4	否
景建群	董事、总经理	男	1964 年 1 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	32.4	否
宋恩玉	董事、副总经理	男	1966 年 6 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	11.43	否
李方民	董事	男	1981 年 7 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	15.62	否
孟小芳	董事	女	1979 年 9 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	4.85	否
李有吉	独立董事	男	1963 年 1 月	2021 年 11 月 16 日	2023 年 8 月 8 日	-	否
武龙	独立董事	男	1982 年 6 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	6.00	否
戈世霆	独立董事	男	1980 年 10 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	2.50	否
孙英	监事会主席	女	1985 年 2 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	15.93	否
杨世生	监事	男	1967 年 8 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	7.72	否
李普	职工监事	男	1990 年 5 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	9.97	否
张利萍	财务负责人	女	1964 年 12 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	11.71	否
史守义	董事会秘书	男	1981 年 5 月	2023 年 8 月 8 日	2026 年 8 月 7 日	12.30	否
董事会人数:						7	
监事会人数:						3	
高级管理人员人数:						4	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

孟家毅和宋恩玉为董事一致行动人，除此之外公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

(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
孟家毅	董事长	12,717,300	30,000	12,747,300	22.55%	-	-	7,500
景建群	董事、总经理	440,000	0	440,000	0.78%	50,000	-	0
宋恩玉	董事、副总经理	0	0	0	0%	40,000	-	0
李方民	董事	0	0	0	0%	40,000	-	0
孟小芳	董事	0	0	0	0%	40,000	-	0
张利萍	财务负责人	0	0	0	0%	40,000	-	0
史守义	董事会秘书	0	0	0	0%	40,000	-	0
合计	-	13,157,300	-	13,187,300	23.33%	250,000	0	7,500

(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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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
李有吉	独立董事	离任	-	董事换届
戈世霆	-	新任	独立董事	董事换届
张利萍	财务负责人、董事会秘书	离任	财务负责人	高级管理人员换届
史守义	战略投资总监	新任	董事会秘书	高级管理人员换届

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

史守义，男，1981年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。中级经济师(金融)，投资项目分析师，已取得新三板董秘证、深交所董秘证、证券从业资格、基金从业资格、期货从业资格，并通过证券投资分析考试。2009年9月至2015年8月在卫华集团有限公司任战略投资部主任；2015年9月至2016年10月在上海雀登股权投资基金管理有限公司任机构业务部经理；2016年11月至2018年8月在中泰证券股份有限公司任机构业务经理；2018年8月至2019年9月在山水环

境科技股份有限公司任证券事务代表；2019 年 10 月至 2021 年 7 月在河南新封生态环境工程股份有限公司任董事会秘书；2021 年 8 月至今在新乡市花溪科技股份有限公司任战略投资总监兼证券事务代表；2023 年 8 月至今担任新乡市花溪科技股份有限公司董事会秘书。

戈世霆，男，1980 年 10 月生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2008 年 1 月至 2010 年 12 月任深圳国人通信有限公司工程师，2011 年 1 月至 2018 年 11 月任北京金色大田科技有限公司营销总监，2018 年 11 月至今任拓客（北京）文化传媒有限公司执行董事、总经理；2023 年 8 月至今担任新乡市花溪科技股份有限公司独立董事。

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：

在公司任职的董事、监事、高级管理人员按其职务并根据公司现行的薪酬制度、个人绩效考核领取报酬，独立董事领取固定津贴为 6 万元/年（含税）。

（四） 股权激励情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
景建群	董事、总经理	-	-	50,000	-	3.60	14.50
宋恩玉	董事、副总经理	-	-	40,000	-	3.60	14.50
李方民	董事	-	-	40,000	-	3.60	14.50
孟小芳	董事	-	-	40,000	-	3.60	14.50
张利萍	财务负责人	-	-	40,000	-	3.60	14.50
史守义	董事会秘书	-	-	40,000	-	3.60	14.50
合计	-	-	-	250,000	-	-	-
备注（如有）	详见第五节之“二、重大事件详情”之“（五）股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施”的内容。						

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	26	2	0	28
生产人员	127	0	6	121
销售人员	16	0	0	16
技术人员	29	0	2	27
财务人员	6	0	0	6

员工总计	204	2	8	198
------	-----	---	---	-----

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	12	14
专科及以下	192	184
员工总计	204	198

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、员工薪酬政策

员工薪酬由标准工资、津贴福利、绩效激励三部分组成，根据不同的岗位工作性质设置相关的工资结构。公司实行全员劳动合同制，依据国家和地方相关法律，与员工签订《劳动合同书》；并按照国家 and 地方有关社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险和缴纳住房公积金。

2、员工培训

公司建立完善的培训体系，搭建全面的员工培育平台，包括操作技能培训、销售技能培训、管理能力培训、企业文化培训等，未来拟重点进行管理能力的培养，提升中层干部的管理能力，做好人才储备。

3、需公司承担费用的离退休职工人数

报告期内，需公司承担费用的离退休职工人数为 0。

劳务外包情况：

适用 不适用

(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
史守义	新增	董事会秘书	0	0	0
贾庆福	新增	收获厂厂长	0	0	0
张建新	新增	质量部部长	0	0	0
李吉潮	新增	采购部部长	0	0	0
孟凡海	新增	销售部长	0	0	0
王文奇	新增	销售部长	0	0	0
邓彦伟	新增	技术部主管	0	0	0
岳修海	新增	销售经理	0	0	0
岳杰	新增	销售经理	0	0	0
张红森	新增	牧草厂厂长	0	0	0
郝绍龙	新增	技术部部长	0	0	0
布天水	新增	生产部部长	0	0	0

陈东永	新增	销售部长	0	0	0
于宁	新增	销售部长	0	0	0
徐世军	新增	技术部主管	0	0	0
李明	新增	销售经理	0	0	0
孙广	新增	销售经理	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

核心员工的认定详见《关于认定核心员工的公告》（公告编号：2023-076）。核心员工的认定是为进一步健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，确保公司发展战略和经营目标的实现，结合公司实际情况实施股权激励计划。

三、 报告期后更新情况

√适用 □不适用

2023 年 12 月 25 日召开第三届董事会第五次会议，审议通过《关于提名孟凡武先生为公司第三届董事会独立董事候选人的议案》（公告编号：2023-105）。2024 年 1 月 10 日召开 2024 年第一次临时股东大会，会议审议通过此议案，孟凡武先生正式成为公司独立董事，公司独立董事共计 3 名。

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	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √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	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司具有健全的法人治理结构，按照《公司法》等相关法律法规的要求，由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会等相关制度。

报告期内，公司新制订《独立董事专门会议工作制度》、《董事会审计委员会工作细则》、《内部审计制度》。

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，公司严格遵守法律法规，规范召集、召开股东大会、董事会及监事会。历次股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定，公司董事会引入 3 名独立董事（2024 年 1 月新增一名独董），在召开股东大会相关议案涉及到中小股东利益时开通网络投票，公司的治理机制给股东提供了合适的保护，并保证股东能充分行使知情权、参与权、质询权与表决权。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、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。

4、 公司章程的修改情况

2023 年 4 月 27 日，公司第二届董事会第二十五次会议，审议通过《关于拟修订〈公司章程〉的议案》，具体修订内容详见《关于拟修订〈公司章程〉公告》（公告编号：2023-032）。2023 年 5 月 26 日

召开 2022 年年度股东大会审议通过此议案，详见公告编号：2023-041。

2023 年 12 月 25 日，公司第三届董事会第五次会议，审议通过《关于拟修订〈公司章程〉的议案》，具体修订内容详见《关于拟修订〈公司章程〉公告》（公告编号：2023-107）。2024 年 1 月 10 日召开 2024 年第一次临时股东大会审议通过此议案，详见公告编号：2024-001。

（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	10	<p>1、2023 年 2 月 10 日召开第二届董事会第二十三次会议，会议审议通过了《关于公司 2022 年财务审阅报告的议案》；</p> <p>2、2023 年 2 月 21 日召开的第二届董事会第二十四次会议审议通过《关于公司第二次调整申请公开发行股票并在北京证券交易所上市发行底价的议案》；</p> <p>3、2023 年 4 月 27 日召开的第二届董事会第二十五次会议审议通过《关于 2022 年度总经理工作报告的议案》、《关于 2022 年度董事会工作报告的议案》、《关于 2022 年度财务决算报告的议案》、《关于 2023 年度财务预算报告的议案》、《关于 2022 年年度报告及其摘要的议案》、《关于 2022 年度权益分派方案的议案》、《关于拟续聘 2023 年度会计师事务所的议案》、《关于公司治理专项自查及规范活动相关情况的报告的议案》、《关于 2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、《关于 2022 年度独立董事述职报告的议案》、《关于内部控制自我评价报告的议案》、《关于拟修订公司章程的议案》、《关于 2022 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项说明的议案》、《关于 2022 年度募集资金存放与使用情况鉴证报告的议案》、《2023 年第一季度报告的议案》、《关于修订信息披露管理制度的议案》、《关于 2023 年度公司董事、监事、高级管理人员薪酬方案的议案》、《关于提请召开 2022 年年度股东大会的议案》；</p> <p>4、2023 年 6 月 9 日召开的第二届董事会第二十六次会议审议通过《关于为客户融资租赁业务提供担保的议案》、《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》；</p> <p>5、2023 年 7 月 18 日召开的第二届董事会第二十七次会议审议通过《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》、《关于拟认定公司核心员工的议案》、《关于公司 2023 年股权激励计划（草案）的议案》、《关于公司 2023</p>

		<p>年股权激励计划授予的激励对象名单的议案》、《关于公司 2023 年股权激励计划实施考核管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年股权激励计划相关事宜的议案》、《关于提请召开 2023 年第三次临时股东大会的议案》；</p> <p>6、2023 年 8 月 8 日召开的第三届董事会第一次会议审议通过《关于选举公司第三届董事会董事长的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务负责人的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》、《关于向激励对象授予股票期权的议案》；</p> <p>7、2023 年 8 月 29 日召开的第三届董事会第二次会议审议通过《关于公司 2023 年半年度报告及其摘要的议案》、《关于 2023 年半年度募集资金存放及实际使用情况的专项报告的议案》；</p> <p>8、2023 年 9 月 21 日召开的第三届董事会第三次会议审议通过《关于使用闲置募集资金购买理财产品的议案》；</p> <p>9、2023 年 10 月 30 日召开的第三届董事会第四次会议审议通过《关于公司 2023 年第三季度报告的议案》；</p> <p>10、2023 年 12 月 25 日召开的第三届董事会第五次会议审议通过《关于拟修订公司章程的议案》、《关于修订独立董事任职及议事制度的议案》、《关于制订独立董事专门会议工作制度的议案》、《关于修订董事会议事规则的议案》、《关于修订利润分配管理制度的议案》、《关于修订关联交易管理制度的议案》、《关于修订承诺管理制度的议案》、《关于修订募集资金管理制度的议案》、《关于修订对外担保管理制度的议案》、《关于制定董事会审计委员会工作细则的议案》、《关于制定内部审计制度的议案》、《关于提名孟凡武先生为公司第三届董事会独立董事候选人的议案》、《关于设立董事会审计委员会并选举委员的议案》、《关于提请召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》；</p>
监事会	10	<p>1、2023 年 2 月 10 日召开的第二届监事会第十八次会议审议通过《关于公司 2022 年财务审阅报告的议案》；</p> <p>2、2023 年 2 月 21 日召开的第二届监事会第十九次会议审议通过《关于公司第二次调整申请公开发行股票并在北京证券交易所上市发行底价的议案》；</p> <p>3、2023 年 4 月 27 日召开的第二届监事会第二十次会议审议通过《关于〈2022 年度监事会工作报告〉的议案》、《关于〈2022 年度财务决算报告〉的议案》、《关于〈2023 年度财务预算报告〉的议案》、《关于〈2022 年年度报告及其摘要〉的议案》、《关于〈2022 年度权益分派方案〉的议案》、《关于拟续聘 2023 年度会计师事务所的议案》、《关于〈公司治理专项自查及规范活动相关情况的报告〉的议</p>

		<p>案》、《关于〈2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》、《关于〈内部控制自我评价报告〉的议案》、《关于拟修订〈公司章程〉的议案》、《关于〈2022 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项说明〉的议案》、《关于〈2022 年度募集资金存放与使用情况鉴证报告〉的议案》、《〈2023 年第一季度报告〉的议案》、《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》、《关于〈2023 年度公司董事、监事、高级管理人员薪酬方案〉的议案》；</p> <p>4、2023 年 6 月 9 日召开的第二届监事会第二十一次会议审议通过《关于为客户融资租赁业务提供担保的议案》、《关于使用募集资金置换预先已投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》；</p> <p>5、2023 年 7 月 18 日召开的第二届监事会第二十二次会议、《关于监事会换届选举暨提名第三届监事会非职工代表监事候选人的议案》、《关于拟认定公司核心员工的议案》、《关于〈公司 2023 年股权激励计划（草案）〉的议案》、《关于〈公司 2023 年股权激励计划授予的激励对象名单〉的议案》、《关于〈公司 2023 年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》；</p> <p>6、2023 年 8 月 8 日召开的第三届监事会第一次会议审议通过《关于选举公司第三届监事会主席的议案》、《关于向激励对象授予股票期权的议案》；</p> <p>7、2023 年 8 月 29 日召开的第三届监事会第二次会议审议通过《关于〈公司 2023 年半年度报告及其摘要〉的议案》、《关于〈2023 年半年度募集资金存放及实际使用情况的专项报告〉的议案》；</p> <p>8、2023 年 9 月 21 日召开的第三届监事会第三次会议审议通过《关于使用闲置募集资金购买理财产品的议案》；</p> <p>9、2023 年 10 月 30 日召开的第三届监事会第四次会议审议通过《关于〈公司 2023 年第三季度报告〉的议案》；</p> <p>10、2023 年 12 月 25 日召开的第三届监事会第五次会议审议通过《关于拟修订〈公司章程〉的议案》、《关于修订〈利润分配管理制度〉的议案》</p>
股东大会	4	<p>1、2023 年 1 月 4 日召开的 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于欺诈上市赔偿投资者损失及回购股份的承诺的议案》、《关于制定〈防范关联方占用公司资金管理制度〉的议案》。</p> <p>2、2023 年 5 月 26 日召开的 2022 年年度股东大会，审议通过了以下议案： 《关于〈2022 年度董事会工作报告〉的议案》、《关于〈2022 年度监事会工作报告〉的议案》、《关于〈2022 年度财务决算报告〉的议案》、《关于〈2023 年度财务预算报告〉的议案》、《关于〈2022 年年度报告及其摘要〉的议案》、《关于〈2022 年度权益分派方案〉的议案》、《关于拟续聘 2023 年度会计师事务所的议案》、《关于〈公</p>

	<p>司治理专项自查及规范活动相关情况的报告》的议案》《关于〈2022 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告〉的议案》、《关于〈2022 年度独立董事述职报告〉的议案》、《关于〈内部控制自我评价报告〉的议案》、《关于拟修订〈公司章程〉的议案》、《关于〈2022 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项说明〉的议案》、《关于〈2022 年度募集资金存放与使用情况鉴证报告〉的议案》、《关于修订〈信息披露管理制度〉的议案》、《关于〈2023 年度公司董事、监事、高级管理人员薪酬方案〉的议案》。</p> <p>3、2023 年 6 月 27 日召开的 2023 年第二次临时股东大会，审议通过《关于为客户融资租赁业务提供担保的议案》。</p> <p>4、2023 年 8 月 8 日召开的 2023 年第三次临时股东大会，审议通过了以下议案：《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》、《关于监事会换届选举暨提名第三届监事会非职工代表监事候选人的议案》、《关于拟认定公司核心员工的议案》、《关于〈公司 2023 年股权激励计划（草案）〉的议案》、《关于〈公司 2023 年股权激励计划授予的激励对象名单〉的议案》、《关于〈公司 2023 年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年股权激励计划相关事宜的议案》。</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，公司召开股东大会 4 次、董事会 10 次、监事会 10 次，公司“三会”运作规范，其召集、通知时间、召开程序、表决和决议等符合法律、行政法规和公司章程的规定，公司三会成员符合《公司法》等法律、法规的任职要求，能够按照《公司章程》三会规则等勤勉、诚信地履行职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会和管理层均严格按照《公司法》等法律法规和中国证监会相关法律法规的要求，独立履行各自的权利和义务，公司的重大生产经营决策、投资决策和财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，未出现重大违法、违规行为，能够较好履行应尽的职责和义务。

在今后的工作中，公司将进一步完善内控制度，切实维护股东权益，奠定公司健康稳定发展的基础。

(四) 投资者关系管理情况

为了加强与投资者之间的信息沟通，进一步完善公司治理结构，切实保护投资者特别是社会公众投资者的合法权益，公司制定了《投资者关系管理制度》，建立起了较为完善的投资者关系管理制度，内容包括了投资者关系管理的职责及内容、投资者关系管理负责人及机构、投资者关系活动的开展方式等。

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 25 日召开第三届董事会第五次会议，审议通过《关于设立董事会审计委员会并选举委员的议案》，所以报告期内暂未履行职责。

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)
武龙	2	2 年 1 个月	10	现场	4	现场	17
李有吉	1	1 年 8 个月	5	现场	3	现场	8
戈世霆	1	5 个月	5	现场	1	现场	15

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，公司独立董事以维护公司和股东的最大利益为行为准则，按照有关规定，忠实勤勉履行自己的职责，出席董事会会议并认真审议各项议案，在公司经营管理方面提出了建议和意见，对公司董事会有效决策、提高管理水平、规范运作等起到了积极的作用，切实维护了中小股东的利益。

独立董事资格情况

报告期内，经核查独立董事任职经历以及签署的相关自查文件，未在公司担任除独立董事以外的任何职务，也未在公司主要股东公司担任任何职务，与公司以及主要股东之间不存在利害关系或其他可能妨碍其进行独立客观判断的关系，因此，公司独立董事符合《上市公司独立董事管理办法》、《北京证券交易所上市公司持续监管指引第 1 号——独立董事》中对独立董事独立性的相关要求。

(三) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对报告期内的监督事项无异议。

(四) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司成立以来，按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全法人治理机构，在业务、资产、机构、人员、财务等方面均具有独立运营能力，具有完整的业务体系和自主经营能力。

1、 资产独立情况：

公司系由有限公司依法整体变更设立的股份有限公司，拥有原有限公司的生产经营场所、设备，合法拥有与生产经营有关的房屋以及商标、专利所有权或使用权，各种资产权属清晰、完整。股份公司自设立以来，不存在以所属资产、权益为股东及其控制的企业提供担保以及资产、资金被股东严重占用而损害公司利益的情形，不存控股股东、实际控制人及其他关联方混合经营的情景。

2、 业务独立情况：

公司的主营业务是农业机械的生产及研究以及为客户提供 OEM 产品生产加工服务。公司拥有完整的产、供、销系统，具有完整的业务流程。公司独立获取收入和利润，具有独立自主的经营能力，其业务收入来源自身的产品销售，不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形。

3、 机构独立情况

公司股东大会、董事会、监事会等决策机构和监管机构，聘请总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员，组成了完整的法人治理结构，同时，公司内部设置有：供应部、质检部、生产部、售后服务部、研发部、人力资源部、财务部等职能部门，具有独立的机构设置。公司各机构内部均能按公司章程及其他管理制度规定的职能独立运作、相互协调。与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。

4、 人员独立情况

公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员未在实际控制人控制的其他企业中担任董事、监事以外的其他职务，未在实际控制人控制的其他企业领薪，公司的财务人员未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司与全体员工签署了劳动合同，并严格执行有关的劳动工资制度，独立发放员工工资。

5、 财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，制定了完善的财务管理制度，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，不存在未妥善解决的控股股东及实际控制人占用资金问题，亦不存在股东违规干预公司资金使用的情況

(五) 内部控制制度的建设及实施情况

结合公司自身实际情况，公司依据《公司法》等有关法律法规、《企业内部控制基本规范》及其配套指引、《公司章程》的要求制定了内部控制制度。报告期内，公司不存在财务报告内部控制重大缺陷或重要缺陷，亦未发现非财务报告内部控制重大缺陷或重要缺陷。内部控制制度是一项长期而持续的系统工程，公司将根据所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善相关内控制度。

(六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正，重大信息遗漏等情况，公司管理层及信息披露责任人严格按信息披露管理制度执行，执行情况良好，公司已建立年度报告差错责任追究制度。

(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，指标达成情况按年进行考核，该考核结果与高级管理人员年度薪酬直接挂钩。

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，公司召开 4 次股东大会，其中 3 次提供网络投票。2023 年第三次临时股东大会审议《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于董事会换届选举暨提名第三届董事会独立董事候选人的议案》、《关于监事会换届选举暨提名第三届监事会非职工代表监事候选人的议案》实行累积投票安排。

(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

为加强和规范公司与投资者和潜在投资者之间的信息沟通，促进投资者对公司的了解，公司制定了《投资者关系管理制度》，并采取灵活多样的方式，与投资者保持良好有效的互动沟通，力争为广大投资者建立高效的沟通平台和机制。董事会秘书负责投资者关系管理工作，负责协调和组织公司信息披露事宜，在深入了解公司运作和管理、经营状况、发展战略等情况下，负责安排和组织各类投资者关系管理活动。在日常经营过程中，公司设置专门的固定电话、电子邮箱等方式与投资者进行互动交流，以确保公司与股东及潜在的投资者之间顺畅有效地交流沟通。

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	中兴财光华审会字（2024）第 103033 号	
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24	
审计报告日期	2024 年 4 月 29 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李伟 1 年	王飞 4 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	4 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	23 万	
审计报告正文：	<p style="text-align: center;">审计报告</p> <p style="text-align: right;">中兴财光华审会字（2024）第 103033 号</p> <p>新乡市花溪科技股份有限公司全体股东：</p> <p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了新乡市花溪科技股份有限公司（以下简称花溪科技公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。</p> <p>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，公允反映了花溪科技公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于花溪科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。</p> <p>三、 关键审计事项</p>	

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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注“三、公司主要会计政策、会计估计”注释 27、营业收入以及“五、合并财务报表项目注释”注释 33. 营业收入及营业成本。

花溪科技公司 2023 年度营业收入 7,848,34 万元，主要来源于销售方捆机等农业机械。由于营业收入是花溪科技公司关键业绩指标之一，且 2023 年收入下降，可能存在花溪科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认列为关键审计事项。

2. 审计应对

公司产品的销售模式包括买断式经销和直销模式。买断式销售模式的经销商类客户、直销模式下的 OEM 类客户和地方农业局等通过招投标方式获取的客户等，公司发出货物并经客户签收后确认收入；直销模式下的主机厂客户河南中联重科智能农机有限责任公司，公司以客户在其供应商关系管理系统上线领用后确认收入。

针对营业收入确认，我们执行的主要审计程序如下：

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

（2）选取样本审阅销售合同相关条款，访谈管理层，对合同进行“五步法”分析，判断履约义务构成和控制权转移时点，进而评估销售收入的确认政策是否符合企业会计准则的规定；

（3）对营业收入及毛利率按产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单、客户签收单、收款记录、供应商关系管理系统领用记录、在农机购置补贴辅助管理系统核查农户购买公司产品后的申请政府补贴信息等；

（5）结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证销售额；

（6）以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核查至出库单、发货单、客户签收单、运输单等支持性文件，核实营业收入是否在恰当期间确认；

（7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括花溪科技公司 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，管理层负责评估花溪科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算花溪科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督花溪科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对花溪科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报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花溪科技公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、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) 就花溪科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就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。

中兴财光华会计师事务所
(特殊普通合伙)
中国·北京

中国注册会计师：王飞
(项目合伙人)

中国注册会计师：李伟

2024 年 4 月 29 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
流动资产：			
货币资金	五、1	75,428,674.82	56,410,137.33
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	20,029,826.54	
衍生金融资产			
应收票据	五、3		360,000.00
应收账款	五、4	2,579,944.98	6,372,396.76
应收款项融资	五、5		323,912.10
预付款项	五、6	736,776.24	2,775,979.76
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、7	96,893.22	248,267.75
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	37,461,942.73	21,138,589.63
合同资产	五、9	102,584.10	237,990.05
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、10	7,294,598.45	2,519,293.50
流动资产合计		143,731,241.08	90,386,566.88
非流动资产：			
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			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、11	804,503.44	861,081.76
固定资产	五、12	75,291,260.24	29,003,246.21
在建工程	五、13	2,028,249.13	16,548,365.27
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、14	761,535.52	747,573.28
无形资产	五、15	18,121,941.84	18,678,017.95
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、16	1,819,487.52	2,698,733.80

递延所得税资产	五、17	1,868,893.55	1,957,573.37
其他非流动资产	五、18	1,446,000.00	791,784.00
非流动资产合计		102,141,871.24	71,286,375.64
资产总计		245,873,112.32	161,672,942.52
流动负债：			
短期借款			
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、19	17,584,377.15	12,277,456.04
预收款项			
合同负债	五、20	5,809,278.62	3,941,046.75
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、21	1,555,427.61	3,188,837.42
应交税费	五、22	1,439,760.89	5,768,758.72
其他应付款	五、23	203,751.81	308,367.49
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、24	75,939.55	55,763.74
其他流动负债	五、25	584,302.96	416,162.13
流动负债合计		27,252,838.59	25,956,392.29
非流动负债：			
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、26	745,278.84	742,461.46
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、27	1,532,312.65	2,736,408.83
递延收益			
递延所得税负债	五、17	114,230.33	112,135.99
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,391,821.82	3,591,006.28
负债合计		29,644,660.41	29,547,398.57
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、28	56,524,000.00	42,524,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	五、29	73,791,735.86	7,051,660.39
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、30	5,954,243.53	5,954,243.53
盈余公积	五、31	12,324,512.45	11,891,204.85
一般风险准备			
未分配利润	五、32	67,633,960.07	64,704,435.18
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		216,228,451.91	132,125,543.95
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		216,228,451.91	132,125,543.95
负债和所有者权益(或股东 权益) 总计		245,873,112.32	161,672,942.52

法定代表人：景建群

主管会计工作负责人：张利萍

会计机构负责人：张利萍

(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
流动资产：			
货币资金	五、1	71,946,828.07	53,499,901.19
交易性金融资产	五、2	20,029,826.54	
衍生金融资产			
应收票据	五、3		360,000.00
应收账款	五、4	2,577,474.96	5,461,536.74
应收款项融资	五、5		323,912.10
预付款项	五、6	712,314.71	2,756,174.49
其他应收款	五、7	96,893.22	144,819.75
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	37,461,942.73	21,138,589.63
合同资产	五、9	102,584.10	237,990.05
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、10	7,294,598.45	2,519,293.50
流动资产合计		140,222,462.78	86,442,217.45
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		20,416,324.22	20,416,324.22
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、12	70,467,072.23	23,821,467.02
在建工程	五、13	2,028,249.13	16,548,365.27

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、14	761,535.52	747,573.28
无形资产	五、15	8,183,664.99	8,463,677.86
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、16	1,642,709.22	2,381,652.06
递延所得税资产	五、17	1,868,861.05	1,943,790.37
其他非流动资产	五、18	1,446,000.00	791,784.00
非流动资产合计		106,814,416.36	75,114,634.08
资产总计		247,036,879.14	161,556,851.53
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、19	17,580,377.15	12,273,456.04
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬	五、21	1,155,934.92	2,647,462.00
应交税费	五、22	1,403,997.61	5,625,258.88
其他应付款	五、23	203,751.81	308,372.49
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债	五、20	5,417,535.50	3,494,257.78
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、24	75,939.55	55,763.74
其他流动负债	五、25	549,046.08	375,951.10
流动负债合计		26,386,582.62	24,780,522.03
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、26	745,278.84	742,461.46
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、27	1,532,312.65	2,736,408.83
递延收益			
递延所得税负债	五、17	114,230.33	112,135.99
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,391,821.82	3,591,006.28
负债合计		28,778,404.44	28,371,528.31
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、28	56,524,000.00	42,524,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	五、29	73,706,388.13	6,966,312.66
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、30	5,954,243.53	5,954,243.53
盈余公积	五、31	12,324,512.45	11,891,204.85
一般风险准备			
未分配利润	五、32	69,749,330.59	65,849,562.18
所有者权益（或股东权益）合计		218,258,474.70	133,185,323.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		247,036,879.14	161,556,851.53

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		78,483,380.28	138,479,457.55
其中：营业收入	五、33	78,483,380.28	138,479,457.55
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		76,341,290.23	112,650,139.10
其中：营业成本	五、33	54,217,253.29	90,932,882.96
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、34	267,122.29	433,185.79
销售费用	五、35	7,106,166.84	6,781,765.48
管理费用	五、36	11,631,605.14	10,696,243.29
研发费用	五、37	3,992,733.30	4,292,432.43
财务费用	五、38	-873,590.63	-486,370.85
其中：利息费用		39,497.15	40,663.10
利息收入		922,198.72	540,702.39
加：其他收益	五、39	2,130,258.17	2,859,704.36
投资收益（损失以“-”号填列）	五、40	63,397.26	
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）	五、41	31,826.54	

列)			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、42	-211,063.86	273,600.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、43	-415,508.36	115,780.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、44		15,942.33
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,740,999.80	29,094,345.42
加：营业外收入	五、45	50,786.08	52,389.24
减：营业外支出	五、46	181,708.53	293,004.27
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,610,077.35	28,853,730.39
减：所得税费用	五、47	247,244.86	4,073,621.56
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,362,832.49	24,780,108.83
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）		3,362,832.49	24,780,108.83
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）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		3,362,832.49	24,780,108.83
六、其他综合收益的税后净额			
（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			
七、综合收益总额		3,362,832.49	24,780,108.83
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		3,362,832.49	24,780,108.83
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.06	0.58
（二）稀释每股收益（元/股）		0.06	0.58

法定代表人：景建群

主管会计工作负责人：张利萍

会计机构负责人：张利萍

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	五、33	76,775,857.22	134,381,108.68
减：营业成本	五、33	54,081,174.97	90,745,304.64
税金及附加	五、34	119,788.08	269,496.09
销售费用	五、35	5,644,552.25	4,980,111.71
管理费用	五、36	10,637,059.91	9,651,170.60
研发费用	五、37	3,992,733.30	4,292,432.43
财务费用	五、38	-855,587.22	-473,133.39
其中：利息费用		39,497.15	40,663.10
利息收入		903,895.31	526,564.93
加：其他收益	五、39	2,128,880.94	2,859,704.36
投资收益（损失以“-”号填列）	五、40	63,397.26	
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）	五、41	31,826.54	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、42	-266,065.86	327,124.58
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、43	-415,508.36	115,780.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、44		15,942.33
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,698,666.45	28,234,278.10
加：营业外收入	五、45	50,786.08	52,389.24
减：营业外支出	五、46	181,708.53	293,004.27
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,567,744.00	27,993,663.07
减：所得税费用	五、47	234,667.99	3,868,470.71
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,333,076.01	24,125,192.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		4,333,076.01	24,125,192.36
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			

5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		4,333,076.01	24,125,192.36
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		91,389,164.90	141,543,044.29
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			2,422,827.58
收到其他与经营活动有关的现金	五、44	3,286,939.91	5,258,049.04
经营活动现金流入小计		94,676,104.81	149,223,920.91
购买商品、接受劳务支付的现金		72,053,622.62	80,988,455.14
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
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		18,551,376.33	19,802,604.29
支付的各项税费		5,430,715.44	6,466,215.18
支付其他与经营活动有关的现金	五、44	7,748,590.28	12,287,512.33
经营活动现金流出小计		103,784,304.67	119,544,786.94
经营活动产生的现金流量净额		-9,108,199.86	29,679,133.97
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		65,397.26	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			26,900.00
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			470,000.00
投资活动现金流入小计		20,065,397.26	496,900.00

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		34,621,115.17	18,909,511.39
投资支付的现金		40,000,000.00	
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			
投资活动现金流出小计		74,621,115.17	18,909,511.39
投资活动产生的现金流量净额		-54,555,717.91	-18,412,611.39
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		84,441,962.26	
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		84,441,962.26	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
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		1,759,507.00	2,095,700.00
筹资活动现金流出小计		1,759,507.00	2,095,700.00
筹资活动产生的现金流量净额		82,682,455.26	-2,095,700.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		19,018,537.49	9,170,822.58
加：期初现金及现金等价物余额		56,410,137.33	47,239,314.75
六、期末现金及现金等价物余额		75,428,674.82	56,410,137.33

法定代表人：景建群

主管会计工作负责人：张利萍

会计机构负责人：张利萍

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		88,969,381.39	140,175,214.93
收到的税费返还			2,422,827.58
收到其他与经营活动有关的现金	五、44	3,238,946.82	5,385,429.00
经营活动现金流入小计		92,208,328.21	147,983,471.51
购买商品、接受劳务支付的现金		72,249,803.95	80,912,584.34
支付给职工以及为职工支付的现金		17,168,802.78	18,151,582.77
支付的各项税费		4,981,602.43	5,968,070.65
支付其他与经营活动有关的现金	五、44	7,487,929.52	11,543,095.27
经营活动现金流出小计		101,888,138.68	116,575,333.03
经营活动产生的现金流量净额		-9,679,810.47	31,408,138.48
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		65,397.26	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			26,900.00
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			470,000.00
投资活动现金流入小计		20,065,397.26	496,900.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		34,621,115.17	18,828,403.39
投资支付的现金		40,000,000.00	
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			
投资活动现金流出小计		74,621,115.17	18,828,403.39
投资活动产生的现金流量净额		-54,555,717.91	-18,331,503.39
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		84,441,962.26	
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		84,441,962.26	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金		1,759,507.00	2,095,700.00
筹资活动现金流出小计		1,759,507.00	2,095,700.00
筹资活动产生的现金流量净额		82,682,455.26	-2,095,700.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		18,446,926.88	10,980,935.09
加：期初现金及现金等价物余额		53,499,901.19	42,518,966.10
六、期末现金及现金等价物余额		71,946,828.07	53,499,901.19

(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		
	优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	42,524,000.00				7,051,660.39			5,954,243.53	11,891,204.85		64,704,435.18	132,125,543.95
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	42,524,000.00				7,051,660.39			5,954,243.53	11,891,204.85		64,704,435.18	132,125,543.95
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	14,000,000.00				66,740,075.47				433,307.60		2,929,524.89	84,102,907.96
(一) 综合收益总额											3,362,832.49	3,362,832.49
(二) 所有者投入和减少 资本	14,000,000.00				66,740,075.47							80,740,075.47
1. 股东投入的普通股	14,000,000.00				66,740,075.47							80,740,075.47
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									433,307.60		-433,307.60	

1. 提取盈余公积								433,307.60		-433,307.60		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	56,524,000				73,791,735.86			5,954,243.53	12,324,512.45	67,633,960.07		216,228,451.91

项目	2022 年											少数 股东 权益	所有者 权益合 计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 入	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										

						益			备		
一、上年期末余额	42,524,000.00				7,051,660.39		4,420,788.58	9,478,439.64		42,334,631.83	105,809,520.44
加：会计政策变更								245.97		2,213.76	2,459.73
前期差错更正											
同一控制下企业合并											
其他											
二、本年期初余额	42,524,000.00				7,051,660.39		4,420,788.58	9,478,685.61		42,336,845.59	105,811,980.17
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							1,533,454.95	2,412,519.24		22,367,589.59	26,313,563.78
(一) 综合收益总额										24,780,108.83	24,780,108.83
(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								2,412,519.24		-2,412,519.24	
1. 提取盈余公积								2,412,519.24		-2,412,519.24	
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配											
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							1,533,454.95					1,533,454.95
1. 本期提取							1,535,703.55					1,535,703.55
2. 本期使用							2,248.60					2,248.60
(六) 其他												
四、本年期末余额	42,524,000.00				7,051,660.39		5,954,243.53	11,891,204.85		64,704,435.18		132,125,543.95

法定代表人：景建群

主管会计工作负责人：张利萍

会计机构负责人：张利萍

(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	42,524,000.00				6,966,312.66			5,954,243.53	11,891,204.85		65,849,562.18	133,185,323.22
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	42,524,000.00				6,966,312.66			5,954,243.53	11,891,204.85		65,849,562.18	133,185,323.22
三、本期增减变动金额	14,000,000.00				66,740,075.47				433,307.60		3,899,768.41	85,073,151.48

(减少以“-”号填列)											
(一) 综合收益总额										4,333,076.01	4,333,076.01
(二) 所有者投入和减少资本	14,000,000.00			66,740,075.47							80,740,075.47
1. 股东投入的普通股	14,000,000.00			66,740,075.47							80,740,075.47
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							433,307.60		-433,307.60		
1. 提取盈余公积							433,307.60		-433,307.60		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者(或股东)的分配											
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	56,524,000.00			73,706,388.13			5,954,243.53	12,324,512.45		69,749,330.59	218,258,474.70

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	42,524,000.00				6,966,312.66			4,420,788.58	9,478,439.64		44,134,675.30	107,524,216.18
加：会计政策变更									245.97		2,213.76	2,459.73
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	42,524,000.00				6,966,312.66			4,420,788.58	9,478,685.61		44,136,889.06	107,526,675.91
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)							1,533,454.95	2,412,519.24			21,712,673.12	25,658,647.31
(一) 综合收益总额											24,125,192.36	24,125,192.36
(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									2,412,519.24		-2,412,519.24	
1. 提取盈余公积									2,412,519.24		-2,412,519.24	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
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							1,533,454.95					1,533,454.95
1. 本期提取							1,535,703.55					1,535,703.55
2. 本期使用							2,248.60					2,248.60
(六) 其他												
四、本年期末余额	42,524,000.00				6,966,312.66		5,954,243.53	11,891,204.85		65,849,562.18		133,185,323.22

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

新乡市花溪科技股份有限公司（以下简称：“本公司”或“公司”）于2008年3月7日经新乡市工商行政管理局核准成立，系由孟凡伟、新乡市众汇科技中心（有限合伙）、景建群作为发起人，以新乡市花溪机械制造有限公司（以下简称：“有限公司”）整体变更的方式设立的股份有限公司。公司营业执照统一社会信用代码为：91410724671699465T。营业期限：2008年3月7日至2038年3月6日。截至2023年12月31日，公司注册资本：人民币5,652.40万元，公司股本：人民币5,652.40万元，法定代表人：景建群，实际控制人：孟家毅和李树秀。注册地址：河南省新乡市西工区。

根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司2018年6月29日股转系统函（2018）2260号文，同意本公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券简称：花溪科技；证券代码：872895。公司股份于2018年8月8日在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。

根据中国证券监督管理委员会2023年1月4日出具的《关于同意新乡市花溪科技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]25号），同意本公司股票在北京证券交易所上市，证券简称：花溪科技；证券代码：872895。公司股票于2023年4月6日在北京证券交易所公开转让。

2、公司所处行业

本公司属专业设备制造行业。

3、公司主要业务

公司的主要业务：农业收获机械、畜牧养殖机械、玉米联合收割机制造、销售、普通零部件加工。

4、子公司及合并范围变更

本公司2023年度纳入合并范围的子公司共1户，本公司子公司主要从事玉米籽粒收获机、玉米籽粒收获割台、打捆机研发、制造、销售，详见本附注七“在其他主体中的权益”。合并范围本期较上期无变化。

5、财务报告批准

本财务报告业经本公司董事会于2024年4月29日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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。除部分金融工

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。

2. 持续经营

本公司自本报告期末至少 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1. 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2023年12月31日的合并及公司财务状况以及2023年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。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。

3. 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。

4. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的在建工程	金额 \geq 500 万元
重要的单项计提坏账准备的应收账款	金额 \geq 100 万元
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	金额 \geq 100 万元
重要的账龄超过一年预付账款	金额 \geq 100 万元
重要的账龄超过一年应收账款	金额 \geq 100 万元
重要的账龄超过一年其他应付款	金额 \geq 100 万元
重要投资活动有关的现金的金额	金额 \geq 500 万元

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企

业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业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。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、15“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日

所属当期投资收益)。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

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方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理

(即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、15“长期股权投资”或本附注三、11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置

对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、15、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、15（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变

动) 处理, 计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表: 资产负债表中的资产和负债项目, 采用资产负债表日的即期汇率折算; 股东权益类项目除“未分配利润”项目外, 其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目, 采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润; 年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示; 折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额, 作为外币报表折算差额, 确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时, 将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额, 全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量, 采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目, 在现金流量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时, 将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额, 全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时, 与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益, 不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时, 与该境外经营相关的外币报表折算差额, 按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11. 金融工具

金融工具, 是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时, 确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量: ①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债, 相关交易费用直接计入当期损益; ②对于其他类别的金融资产和金融负债, 相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的, 表明持有目的是交易性的: ①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的, 主要是为了近期内出售或回购; ②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分, 且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式; ③属于衍生工具, 但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

(1) 债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式, 以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的, 直接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; 能够通过现金流量特征测试的, 其分类取决于管理金融资产的业务模式, 以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类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, 同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。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，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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。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。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

(2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

(3) 金融负债

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及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量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：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司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，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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（或部分金融负债）。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

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

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致；

④对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A. 对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产，单项计提减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产，根据以前年度具有类似信用风险特征的应收账款、合同资产组合的历史信用损失率为基础，结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整，编制应收账款账龄天数与整个存续期预期信用损失率对照模型，计算预期信用损失。

本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，不计算预期信用损失
商业承兑汇票组合	结合承兑人、背书人、出票人以及其他债权人的信用风险确定组合	参照应收账款预期信用损失的会计估计政策计提

对于划分为组合的应收账款和合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据	计提预期信用损失的方法
组合 1.账龄组合	除已单独计提减值准备及组合 2 以外的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
组合 2.关联方组合	应收合并范围内关联方的应收款项	除有确凿证据表明发生减值外，不计提坏账准备

当单项其他应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据	计提预期信用损失的方法
组合 1.账龄组合	除已单独计提减值准备及组合 2 以外的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

组合 2.关联方组合	应收合并范围内关联方的应收款项	除有确凿证据表明发生减值外，不计提坏账准备
------------	-----------------	-----------------------

(6) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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。

(7) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以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确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

12. 存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、发出商品、库存商品、合同履约成本等。

(1) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价。库存商品、原材料、在产品等发出时按加权平均法计价。低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；

(2) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(3) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

13. 持有待售的非流动资产或处置组

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：**(1)**某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；**(2)**本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：**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。

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组

时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于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，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定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公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：

(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；(2) 可收回金额。

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

14. 合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品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。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

15. 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、11“金融工具”。

共同控制，是指本公司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，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方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。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或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。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资

时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。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。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综

合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

16. 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本，其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

17. 固定资产及其累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用平均年限法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，

终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	5%	3.17-4.75
办公设备及其他	年限平均法	5-10	5%	9.50-19.00
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5-10	5%	9.50-19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益或相关资产的成本。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

18. 在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

19. 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

20. 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期

间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括土地使用权、其他设备。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：**A.租赁负债的初始计量金额；B.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；C.发生的初始直接费用；D.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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第1号——存货》。**

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

② 租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：**A.固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C.本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D.租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。**

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

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，并计入当期损益，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③ 租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④ 短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短

期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①融资租赁

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：**A.**承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；**B.**取决于指数或比率的可变租赁付款额；**C.**购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；**D.**承租人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；**E.**由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②经营租赁

租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(3) 售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。

21. 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复

核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

22. 研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

23. 长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

24. 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

25. 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福

利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

26. 预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

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，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。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

27. 收入确认

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认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。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客

户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司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，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

产品销售收入

公司产品的销售模式包括买断式经销和直销模式。

买断式销售模式的经销商类客户、直销模式下的OEM类客户和地方农业局等通过招投标方式获取的客户等，公司发出货物并经客户签收后确认收入；

直销模式下的主机厂客户河南中联重科智能农机有限责任公司，公司以客户在其供应商关系管理系统上线领用后确认收入。

28. 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，应说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

(1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；(2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：(1) 应收补助款的金额已经过有关政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；(2) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

本公司与资产相关的政府补助，采用净额法，冲减相关资产的账面价值，已确认的政府补助需要退回的，调整资产账面价值。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

29. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

①《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号)(“解释第 16 号”)中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定”

根据该规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易以及固定资产因存在弃置义务而确认预计负债并计入固定资产成本的交易等)，不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》中关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司自 2023 年 1 月 1 日起适用该规定，对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间合并财务报表项目及金额影响如下：

合并资产负债表 (于 2022 年 1 月 1 日)

项目	调整前	调整后	影响金额
递延所得税资产	2,208,651.26	2,330,640.57	121,989.31
递延所得税负债		119,529.58	119,529.58
盈余公积	9,478,439.64	9,478,685.61	245.97
未分配利润	42,334,631.83	42,336,845.59	2,213.76

合并资产负债表 (于 2022 年 12 月 31 日)

项目	调整前	调整后	影响金额
递延所得税资产	1,837,839.59	1,957,573.37	119,733.78
递延所得税负债		112,135.99	112,135.99
盈余公积	11,890,445.07	11,891,204.85	759.78
未分配利润	64,697,597.17	64,704,435.18	6,838.01

合并利润表
(2022年度)

项目	调整前	调整后	影响金额
所得税费用	4,078,759.62	4,073,621.56	-5,138.06
净利润	24,774,970.77	24,780,108.83	5,138.06

对可比期间公司财务报表项目及金额的影响：

资产负债表
(于2022年1月1日)

项目	调整前	调整后	影响金额
递延所得税资产	1,998,222.41	2,120,211.72	121,989.31
递延所得税负债		119,529.58	119,529.58
盈余公积	9,478,439.64	9,478,685.61	245.97
未分配利润	44,134,675.30	44,136,889.06	2,213.76

资产负债表
(于2022年12月31日)

项目	调整前	调整后	影响金额
递延所得税资产	1,824,056.59	1,943,790.37	119,733.78
递延所得税负债		112,135.99	112,135.99
盈余公积	11,890,445.07	11,891,204.85	759.78
未分配利润	65,842,724.17	65,849,562.18	6,838.01

利润表
(2022年度)

项目	调整前	调整后	影响金额
所得税费用	3,873,608.77	3,868,470.71	-5,138.06
净利润	24,120,054.30	24,125,192.36	5,138.06

(2) 会计估计变更

无

30. 递延所得税资产和递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂

时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

31. 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确

认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	13%、9%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	5%
教育费附加	应缴纳流转税额	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

本公司执行 15% 的所得税税率，子公司执行 25% 的所得税税率。

2、优惠税负及批文

经河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局批准，本公司于 2022 年 12 月 1 日通过高新技术企业复审，证书编号：GR202241003325。本公司根据企业所得税法第二十八条第二款规定享受企业所得税优惠政策，2022 年度至 2024 年度减按 15% 的税率征收企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2023 年 1 月 1 日，期末指 2023 年 12 月 31 日，本期指 2023 年度，上期指 2022 年度。

1、货币资金

项目	2023.12.31	2022.12.31
库存现金		
银行存款	75,428,674.82	56,410,137.33
其他货币资金		
合计	75,428,674.82	56,410,137.33

其中：存放在境外的款项总额

存放财务公司款项

注：截止本报告期末，无因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项。

2、交易性金融资产

项目	2023.12.31	2022.12.31
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		
其中：债务工具投资	20,029,826.54	
权益工具投资		
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		
其中：债务工具投资		
减：列示于其他非流动金融资产部分		
合计	20,029,826.54	

注：管理层认为交易性金融资产投资变现不存在重大限制。持有期间，交易性金融资产在资产负债表日按照公允价值计量，期末公允价值为本金+预期收益即本金+本金*利率*利息天数/365。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示：

类别	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票			
商业承兑汇票			
合计			
类别	2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票			
商业承兑汇票	400,000.00	40,000.00	360,000.00
合计	400,000.00	40,000.00	360,000.00

注：本公司应收票据/银行承兑汇票核算内容为信用等级不高的非“6+9”银行承兑的银行承兑汇票。2023年12月31日已无应收票据。

(2) 坏账准备

本公司对应收票据，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 银行承兑汇票

2023 年 12 月 31 日，本公司无银行承兑汇票。

② 商业承兑汇票

2023 年 12 月 31 日，本公司无商业承兑汇票。

③ 坏账准备的变动

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少		2023.12.31
			转回	转销或核销	
应收票据坏账准备	40,000.00		40,000.00		

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

无。

4、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	10,993,688.70	8,413,743.72	2,579,944.98	14,520,230.28	8,147,833.52	6,372,396.76
合计	10,993,688.70	8,413,743.72	2,579,944.98	14,520,230.28	8,147,833.52	6,372,396.76

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2023 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
新乡市乾润农业有限公司	6,920,100.00	100.00	6,920,100.00	回收可能性低
五常市建邦农机有限公司	490,000.00	100.00	490,000.00	回收可能性低
合计	7,410,100.00	100.00	7,410,100.00	

② 2023 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内(含 1 年)	1,427,830.50	5.00	71,391.52
1~2 年(含 2 年)	1,334,451.11	10.00	133,445.11
2~3 年(含 3 年)		30.00	

3~4 年(含 4 年)	45,000.00	50.00	22,500.00
4~5 年(含 5 年)		80.00	
5 年以上	776,307.09	100.00	776,307.09
合计	3,583,588.70	28.00	1,003,643.72

(3) 坏账准备的变动

项目	2023.01.01	本期增加	本期减少		2023.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,147,833.52	265,910.20			8,413,743.72

(4) 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	期末应收账款余额	期末合同资产余额	期末余额	占应收账款、合同资产期末总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
新乡市乾润农业有限公司	6,920,100.00		6,920,100.00	62.33	6,920,100.00
河南中联重科智能农机有限责任公司	1,559,882.89	107,983.26	1,667,866.15	15.02	130,815.86
五常市建邦农机有限公司	490,000.00		490,000.00	4.41	490,000.00
中联农业机械股份有限公司	446,298.70		446,298.70	4.02	22,314.94
唐河县恒润达农机有限公司	366,500.00		366,500.00	3.30	18,325.00
合计	9,782,781.59	107,983.26	9,890,764.85	89.08	7,581,555.80

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	2023.12.31	2022.12.31
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据		323,912.10
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收账款		
合计		323,912.10

本公司在日常资金管理中将部分应收账款进行保理以及将“6+9”银行的承兑汇票贴现或背书，管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为应收款项融资。

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

无

6、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2023.12.31		2022.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1年以内	443,430.68	60.19	2,546,979.76	91.75
1至2年	281,895.00	38.26	198,000.00	7.13
2至3年			31,000.00	1.12
3年以上	11,450.56	1.55		
合计	736,776.24	100.00	2,775,979.76	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
上海行动教育科技有限公司	非关联方	249,000.00	33.80	1-2年	未到结算期
河南龙头知识产权服务集团有限公司	非关联方	100,000.00	13.57	1年以内	未到结算期
获嘉县金鹏燃气有限责任公司	非关联方	64,975.87	8.82	1年以内	未到结算期
山东卫禾传动股份有限公司	非关联方	50,000.00	6.79	1年以内	未到结算期
青岛蒙路可机械有限公司	非关联方	42,800.00	5.81	1年以内	未到结算期
合计		506,775.87	68.79		

7、其他应收款

项目	2023.12.31	2022.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	96,893.22	248,267.75
合计	96,893.22	248,267.75

(1) 其他应收款情况

项目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,178,851.61	1,081,958.39	96,893.22	1,345,072.48	1,096,804.73	248,267.75
合计	1,178,851.61	1,081,958.39	96,893.22	1,345,072.48	1,096,804.73	248,267.75

①坏账准备

A. 2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来12月内 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	102,519.86	5.49	5,626.64	
关联方组合				
合计	102,519.86	5.49	5,626.64	

B. 2023 年 12 月 31 日，无处于第二阶段的其他应收款

C. 2023 年 12 月 31 日，无处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	整个存续期 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	1,076,331.75	100.00	1,076,331.75	
关联方组合				
合计	1,076,331.75	100.00	1,076,331.75	

②坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内 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)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,096,804.73			1,096,804.73
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段	-1,076,331.75		1,076,331.75	
本期计提				
本期转回	14,846.34			14,846.34
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 余额	5,626.64		1,076,331.75	1,081,958.39

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2023.12.31	2022.12.31
员工备用金	20,688.71	152,937.78
保证金		50,000.00
代收代付	80,852.31	69,084.70
借款	1,073,050.00	1,073,050.00
其他	4,260.59	
合计	1,178,851.61	1,345,072.48

④报告期坏账准备转回或转销金额重要的

单位名称	转回或转销金额	方式
获嘉县住房和城乡建设局	2,500.00	收回保证金

⑤其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
新乡市新兴机械有限公司	否	借款	1,073,050.00	5 年以上	91.03	1,073,050.00
贞强	否	备用金	17,403.45	9726.85 元 1 年以内； 7676.6 元 1-2 年；	1.48	1,254.00
个人社保	否	社保	80,852.31	1 年以内	6.86	4,042.62
刘孟孟	否	社保	3,633.00	1296.75 元 1 年以内； 2336.25 元 1-2 年；	0.31	298.46
李林	否	备用金	3,281.75	5 年以上	0.28	3,281.75
合计			1,178,220.51		99.96	1,081,926.83

8、存货

(1) 存货分类

项目	2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	17,138,943.50	337,681.27	16,801,262.23
在途物资	42,585.39		42,585.39
自制半成品	3,970,558.00		3,970,558.00
库存商品	16,914,427.19	266,890.08	16,647,537.11

项目	2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
合计	38,066,514.08	604,571.35	37,461,942.73

(续)

项目	2022.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	12,621,441.91	150,098.46	12,471,343.45
自制半成品	2,676,675.21		2,676,675.21
库存商品	6,005,159.61	31,837.90	5,973,321.71
发出商品	17,249.26		17,249.26
合计	21,320,525.99	181,936.36	21,138,589.63

注：截止报告期末，无用于债务担保的存货。

(2) 存货跌价准备

项目	2023.01.01	本年增加金额		本年减少金额		2023.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	150,098.46	187,582.81				337,681.27
库存商品	31,837.90	235,052.18				266,890.08
合计	181,936.36	422,634.99				604,571.35

(3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	以相关存货估计售价减去至完工估计将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值，及部分停止生产产成品所耗用材料。		
库存商品	以相关存货估计售价减去至完工估计将要发生的成本、销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		

9、合同资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
合同资产	107,983.26	250,515.84
减：合同资产减值准备	5,399.16	12,525.79
小计	102,584.10	237,990.05

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
减：列示于其他非流动资产的部分		
——账面余额		
——减值准备		
合 计	102,584.10	237,990.05

(1) 按欠款方归集的期末余额前五名情况

单位名称	期末应收账款余额	期末合同资产余额	期末余额	占应收账款、合同资产期末总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
河南中联重科智能农机有限责任公司	1,559,882.89	107,983.26	1,667,866.15	15.02	130,815.86
合 计	1,559,882.89	107,983.26	1,667,866.15	15.02	130,815.86

合同资产无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。2023 年 12 月 31 日，计提减值准备的合同资产如下：

① 组合计提减值准备的合同资产：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
未到期质保金	107,983.26	5	5,399.16	预期信用损失
合 计	107,983.26	5	5,399.16	

10、 其他流动资产

项目	2023.12.31	2022.12.31
待抵扣的增值税	7,294,598.45	207,972.76
上市中介机构费用		2,311,320.74
合 计	7,294,598.45	2,519,293.50

11、 投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	1,191,121.83	1,191,121.83
2、本年增加金额		

项目	房屋及建筑物	合计
(1) 外购		
(2) 固定资产转入		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额	1,191,121.83	1,191,121.83
二、累计折旧和累计摊销		
1、年初余额	330,040.07	330,040.07
2、本年增加金额	56,578.32	56,578.32
(1) 计提或摊销	56,578.32	56,578.32
(2) 固定资产转入		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额	386,618.39	386,618.39
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
(2) 固定资产转入		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	804,503.44	804,503.44
2、年初账面价值	861,081.76	861,081.76

12、 固定资产

项目	2023.12.31	2022.12.31
固定资产	75,291,260.24	29,003,246.21
固定资产清理		
合计	75,291,260.24	29,003,246.21

(1) 固定资产及累计折旧

① 固定资产情况

A. 持有自用的固定资产

项 目	房屋 及建筑物	机器 设备	运输 设备	办公设备 及其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	24,897,544.77	11,985,626.50	5,703,174.15	1,952,761.23	44,539,106.65
2、本年增加金额	23,629,239.88	25,932,412.74	585,840.72	282,829.65	50,430,322.99
(1) 购置		2,838,980.51	585,840.72	282,829.65	3,707,650.88
(2) 在建工程转入	23,629,239.88	23,093,432.23			46,722,672.11
3、本年减少金额		444,448.72	163,135.04	428,251.21	1,035,834.97
(1) 处置或报废		444,448.72	163,135.04	428,251.21	1,035,834.97
(2) 自用转为租赁					
4、年末余额	48,526,784.65	37,473,590.52	6,125,879.83	1,807,339.67	93,933,594.67
二、累计折旧					
1、年初余额	8,331,540.51	4,436,785.15	1,946,845.48	820,689.30	15,535,860.44
2、本年增加金额	1,505,575.18	1,162,397.39	980,793.28	293,551.41	3,942,317.26
(1) 计提	1,505,575.18	1,162,397.39	980,793.28	293,551.41	3,942,317.26
3、本年减少金额		274,026.28	154,978.24	406,838.75	835,843.27
(1) 处置或报废		274,026.28	154,978.24	406,838.75	835,843.27
(2) 自用转为租赁					
4、年末余额	9,837,115.69	5,325,156.26	2,772,660.52	707,401.96	18,642,334.43
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
(1) 计提					
(2) 企业合并增加					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 合并范围减少					
4、年末余额					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
四、账面价值					
1、年末账面价值	38,689,668.96	32,148,434.26	3,353,219.31	1,099,937.71	75,291,260.24
2、年初账面价值	16,566,004.26	7,548,841.35	3,756,328.67	1,132,071.93	29,003,246.21

说明：年末公司无暂时闲置的固定资产，14,389.37平方新建生产车间于2023年9月开始使用，期末原值为23,629,239.88元，期末净值为23,187,879.66元，正在办理权证审批，预计于2024年办妥权证。

13、 在建工程

项目	2023.12.31	2022.12.31
在建工程	2,028,249.13	16,548,365.27
合计	2,028,249.13	16,548,365.27

(1) 在建工程情况

项目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
RTO设备				1,455,167.83		1,455,167.83
围墙建设				527,889.91		527,889.91
智能车间				13,683,291.18		13,683,291.18
土方工程				882,016.35		882,016.35
装配生产线						
切管机	688,141.60		688,141.60			
涂装生产线						
二期室内二楼	1,340,107.53		1,340,107.53			
合计	2,028,249.13		2,028,249.13	16,548,365.27		16,548,365.27

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	预算数 (单位万元)	资金来源	工程投入占预算的比例%	工程进度%
围墙建设		募集资金		
智能车间	2,100.00	募集资金	112.51%	100.00%
土方工程		募集资金		
涂装生产线	1,950.00	募集资金	91.68%	100.00%

续：

工程名称	2023.01.01	本期增加		本期减少		2023.12.31	
		金额	其中： 利息资 本化金 额	转入固定资 产	其他减少	余额	其中：利 息资本化 金额
围墙建设	527,889.91			527,889.91			
智能车间	13,683,291.18	8,497,537.44		22,180,828.62			
土方工程	882,016.35	38,505.00		920,521.35			
涂装生产线		15,115,559.87		15,115,559.87			
合计	15,093,197.44	23,651,602.31		38,744,799.75			

14、 使用权资产

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1、年初余额	846,154.38	846,154.38
2、本年增加金额	69,003.04	69,003.04
3、本年减少金额		
4、年末余额	915,157.42	915,157.42
二、累计折旧		
1、年初余额	98,581.10	98,581.10
2、本年增加金额	55,040.80	55,040.80
3、本年减少金额		
4、年末余额	153,621.90	153,621.90
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	761,535.52	761,535.52
2、年初账面价值	747,573.28	747,573.28

15、 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	商标权	软件	合计
一、账面原值				
1、年初余额	20,029,474.88	600,000.00	361,772.44	20,991,247.32
2、本年增加金额			28,860.41	28,860.41
(1) 购置			28,860.41	28,860.41
(2) 在建工程转入				
(3) 其他				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他				
4、年末余额	20,029,474.88	600,000.00	390,632.85	21,020,107.73
二、累计摊销				
1、年初余额	1,897,253.76	295,000.00	120,975.61	2,313,229.37
2、本年增加金额	439,698.48	60,000.00	85,238.04	584,936.52
(1) 摊销	439,698.48	60,000.00	85,238.04	584,936.52
(2) 其他				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他				
4、年末余额	2,336,952.24	355,000.00	206,213.65	2,898,165.89
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
4、年末余额				
四、账面价值				

项目	土地使用权	商标权	软件	合计
1、年末账面价值	17,692,522.64	245,000.00	184,419.20	18,121,941.84
2、年初账面价值	18,132,221.12	305,000.00	240,796.83	18,678,017.95

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

(3) 其他说明：

无。

16、 长期待摊费用

项目	2023.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2023.12.31	其他减少的原因
装修费	1,243,665.22		511,661.08		732,004.14	
卫生间改造	167,622.26		37,249.44		130,372.82	
厂区改造	520,730.32		138,656.76		382,073.56	
苗木工程	766,716.00		191,679.00		575,037.00	
合计	2,698,733.80		879,246.28		1,819,487.52	

17、 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	2023.12.31		2022.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	1,424,368.31	9,495,702.111	1,398,208.93	9,284,638.25
资产减值准备	91,495.57	609,970.51	29,169.32	194,462.15
预计负债	229,846.91	1,532,312.65	410,461.34	2,736,408.83
租赁负债	123,182.76	821,218.39	119,733.78	798,225.20
合计	1,868,893.55	12,459,203.66	1,957,573.37	12,266,161.16

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	2023.12.31		2022.12.31	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
使用权资产	114,230.33	761,535.53	112,135.99	747,573.28
合计	114,230.33	761,535.53	112,135.99	747,573.28

18、 其他非流动资产

项目	2023.12.31	2022.12.31
预付购置长期资产的款项	1,446,000.00	791,784.00

19、 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2023.12.31	2022.12.31
材料款	12,380,256.41	11,700,208.77
工程设备款	5,088,441.15	461,000.00
其他	115,679.59	116,247.27
合计	17,584,377.15	12,277,456.04

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

20、 合同负债

项目	2023.12.31	2022.12.31
合同负债	5,809,278.62	3,941,046.75
减：列示于其他非流动负债的部分		
合计	5,809,278.62	3,941,046.75

(1) 分类

项目	2023.12.31	2022.12.31
预收货款	5,809,278.62	3,941,046.75
合计	5,809,278.62	3,941,046.75

21、 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	3,188,837.42	15,696,760.60	17,330,170.41	1,555,427.61
二、离职后福利-设定提存计划		1,215,607.89	1,215,607.89	
合计	3,188,837.42	16,912,368.49	18,545,778.30	1,555,427.61

(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
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,188,837.42	14,302,625.58	15,936,501.08	1,554,961.92
2、职工福利费		475,581.76	475,581.76	
3、社会保险费		700,197.42	700,197.42	
其中：医疗保险费		646,510.77	646,510.77	
工伤保险费		53,686.65	53,686.65	
生育保险费				
4、住房公积金		215,185.00	215,185.00	
5、工会经费和职工教育经费		3,170.84	2,705.15	465.69
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	3,188,837.42	15,696,760.60	17,330,170.41	1,555,427.61

(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		1,164,953.12	1,164,953.12	
2、失业保险费		50,654.77	50,654.77	
合计		1,215,607.89	1,215,607.89	

22、 应交税费

税项	2023.12.31	2022.12.31
增值税	210.46	799,106.69
企业所得税	1,345,401.90	4,875,438.61
城市维护建设税	32.20	12,406.01
教育费附加	19.33	7,443.61
地方教育费附加	12.88	4,962.40
代扣代缴个人所得税	16,218.92	22,072.24
房产税	8,526.01	8,526.00
城镇土地使用税	23,877.42	23,877.42
印花税	43,361.77	12,825.74
环境保护税	2,100.00	2,100.00

税 项	2023.12.31	2022.12.31
合 计	1,439,760.89	5,768,758.72

23、 其他应付款

项 目	2023.12.31	2022.12.31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	203,751.81	308,367.49
合 计	203,751.81	308,367.49

(1) 应付利息情况

无

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2023.12.31	2022.12.31
员工代垫款	149,751.81	254,367.49
押金保证金	54,000.00	54,000.00
合 计	203,751.81	308,367.49

① 无账龄超过 1 年的重要其他应付款

24、 一年内到期的非流动负债

项 目	2023.12.31	2022.12.31
一年内到期的租赁负债	75,939.55	55,763.74
合 计	75,939.55	55,763.74

25、 其他流动负债

项 目	2023.12.31	2022.12.31
待转销项税额	522,835.08	354,694.24
预提销售折扣	61,467.88	61,467.89
合 计	584,302.96	416,162.13

26、 租赁负债

项 目	2023.12.31	2022.12.31
租赁付款额	1,130,589.00	1,143,700.00

项目	2023.12.31	2022.12.31
减：未确认融资费用	309,370.61	345,474.80
小计	821,218.39	798,225.20
减：一年内到期的租赁负债（附注 24）	75,939.55	55,763.74
合计	745,278.84	742,461.46

27、 预计负债

项目	2023.12.31	2022.12.31	形成原因
预提售后服务费	1,532,312.65	2,736,408.83	未来发生的售后服务费用
合计	1,532,312.65	2,736,408.83	

28、 股本

项目	2023.01.01	本期增减					2023.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	42,524,000.00	14,000,000.00				14,000,000.00	56,524,000.00

29、 资本公积

项目	2023.01.01	本期增加	本期减少	2023.12.31
股本溢价	7,049,968.66	66,740,075.47		73,790,044.13
其他资本公积	1,691.73			1,691.73
合计	7,051,660.39	66,740,075.47		73,791,735.86

30、 专项储备

项目	2023.01.01	本期增加	本期减少	2023.12.31
安全生产费	5,954,243.53			5,954,243.53
合计	5,954,243.53			5,954,243.53

31、 盈余公积

项目	2023.01.01	本期增加	本期减少	2023.12.31
法定盈余公积	11,891,204.85	433,307.60		12,324,512.45
合计	11,891,204.85	433,307.60		12,324,512.45

32、 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	64,697,597.17	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	6,838.01	
调整后期初未分配利润	64,704,435.18	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,362,832.49	
减：提取法定盈余公积	433,307.60	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	67,633,960.07	

33、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	76,615,632.27	52,920,025.42	136,820,441.65	90,259,756.75
其他业务	1,867,748.01	1,297,227.87	1,659,015.90	673,126.21
合计	78,483,380.28	54,217,253.29	138,479,457.55	90,932,882.96

(2) 主营业务收入（分产品）

收入类别/产品名称	主营业务收入	主营业务成本
一、打捆机	70,132,805.55	47,390,142.09
牵引式	70,132,805.55	47,390,142.09
其中：捡拾型	39,558,034.91	23,628,415.18
粉碎型	30,574,770.64	23,761,726.91
二、玉米割台	6,345,212.04	5,300,889.38
三、套袋机	137,614.68	228,993.95
合计	76,615,632.27	52,920,025.42

(3) 主营业务收入（分地区）

客户分布区域	主营业务收入	主营业务成本
--------	--------	--------

华中地区	25,758,568.02	18,507,025.40
华北地区	20,027,706.42	13,802,457.86
西北地区	22,569,266.13	15,591,774.58
华南地区	193,577.98	108,238.52
华东地区	5,602,293.55	3,355,403.76
西南地区	2,464,220.17	1,555,125.30
合计	76,615,632.27	52,920,025.42

(4) 主营业务收入及成本按客户类型列示如下：

客户类型	产品销售	
	收入	成本
经销商收入	75,262,035.00	51,572,822.12
直销收入	1,353,597.27	1,347,203.30
合计	76,615,632.27	52,920,025.42

直销收入中，套袋机售价低于成本，期末已无套袋机，未计提跌价。

(5) 主营业务收入及成本按合同类型列示如下：

合同类型	产品销售	
	收入	成本
销售合同	76,615,632.27	52,920,025.42
合计	76,615,632.27	52,920,025.42

(6) 2023 年度营业收入按收入确认时间列示如下：

项目	产品销售	房屋租赁	合计
在某一时点内确认收入	78,430,903.24		78,430,903.24
在某一时段确认收入		52,477.04	52,477.04
合计	78,430,903.24	52,477.04	78,483,380.28

(7) 履约义务相关的信息

本公司收入确认政策详见附注三、27。本公司根据合同的约定，作为主要责任人按照客户需求的品类、标准及时履行供货义务。于本公司将商品交于客户，待客户签收后完成履约义务，客户取得相关商品的控制权，本公司确认销售商品收入。

(8) 本年度作为出租人相关损益情况列示如下：

本年度作为出租人取得的租赁房产收入为 52,477.04 元。

34、 税金及附加

项目	2023 年度	2022 年度
城市维护建设税	3,279.96	102,638.20
教育费附加	1,967.98	61,582.89
地方教育费附加	1,311.96	41,055.24
土地使用税	95,509.72	95,509.71
房产税	34,104.05	34,104.03
车船税	8,626.08	8,529.55
环境保护税	7,875.00	8,925.00
印花税	114,447.54	80,841.17
合计	267,122.29	433,185.79

35、 销售费用

项目	2023 年度	2022 年度
售后维护费	1,454,868.35	1,396,242.40
差旅费	782,009.42	794,827.89
职工薪酬	3,109,540.96	4,021,721.94
会务费	1,183,712.18	45,421.85
广告宣传费	308,055.25	452,503.36
业务招待费	177,555.80	27,818.00
其他支出	90,424.88	43,230.04
合计	7,106,166.84	6,781,765.48

36、 管理费用

项目	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	3,703,111.83	4,470,074.07
折旧与摊销	3,309,313.03	2,886,889.31
中介服务费	1,527,862.15	1,007,727.88
业务招待费	1,082,659.43	914,890.98
办公费	153,895.31	169,560.24
汽车费用	482,396.53	276,222.60
差旅费	252,395.31	168,593.45

项目	2023 年度	2022 年度
会议费	458,438.02	21,007.00
租赁费	24,131.80	
培训费	210,182.64	377,620.93
专利年费	58,000.00	41,350.00
残疾人保证金	171,484.98	193,154.65
其他支出	197,734.11	169,152.18
合计	11,631,605.14	10,696,243.29

37、 研发费用

项目	2023 年度	2022 年度
人员薪酬	2,088,749.83	2,381,252.03
领用材料	1,314,393.38	1,322,404.63
试验费	310,981.69	378,618.77
固定资产折旧	213,991.45	51,789.72
其他费用	64,616.95	158,367.28
合计	3,992,733.30	4,292,432.43

38、 财务费用

项目	2023 年度	2022 年度
利息费用	39,497.15	40,663.10
减：利息收入	922,198.72	540,702.39
手续费	9,110.94	13,668.44
合计	-873,590.63	-486,370.85

说明：财务费用中本期确认租赁负债利息费用为 39,497.15 元，上期为 40,663.10 元。

39、 其他收益

项目	2023 年度	2022 年度
政府补助	2,128,880.94	2,859,704.36
个税手续费返还	1,377.23	
合计	2,130,258.17	2,859,704.36

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2023 年度	2022 年度
与收益相关：		
研发补助款	90,000.00	150,000.00
星级工业企业奖励资金		50,000.00
获嘉县市场监督管理局专利奖		9,000.00
新乡市科技创新奖励资金		100,000.00
省级制造业高质量发展专项资金		500,000.00
新乡市财政局企业上市奖励资金	2,000,000.00	2,000,000.00
失业保险稳岗补助	38,880.94	27,654.36
获嘉县人力资源和社会保障局技能评价补贴		23,050.00
合计	2,128,880.94	2,859,704.36

40、 投资收益

项目	2023年度	2022年度
购买交易性金融资产产生的投资收益	-2,000.00	
处置交易性金融资产产生的投资收益	65,397.26	
合计	63,397.26	

41、 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2023 年度	2022 年度
交易性金融资产	31,826.54	
其中：债务工具投资公允价值变动	31,826.54	
合计	31,826.54	

42、 信用减值损失

项目	2023 年度	2022 年度
应收账款信用减值损失	-265,910.20	-192,554.44
其他应收款信用减值损失	14,846.34	459,083.27
应收票据信用减值损失	40,000.00	7,071.22
合计	-211,063.86	273,600.05

43、 资产减值损失

项目	2023年度	2022年度
合同资产减值损失	7,126.63	28,526.93

存货跌价损失	-422,634.99	87,253.30
合计	-415,508.36	115,780.23

44、 资产处置收益

项目	2023 年度	2022 年度	计入当期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失		15,942.33	
其中：固定资产		15,942.33	
无形资产			
合计		15,942.33	

45、 营业外收入

项目	2023 年度	2022 年度	计入当期非经常性损益的金额
质量罚款	50,625.50	29,289.00	50,625.50
其他	160.58	23,100.24	160.58
合计	50,786.08	52,389.24	50,786.08

46、 营业外支出

项目	2023 年度	2022 年度	计入当期非经常性损益
公益性捐赠支出	10,000.00		10,000.00
赞助支出	30,000.00		30,000.00
罚款支出	87,185.56	215,345.31	87,185.56
固定资产报废	50,960.45		50,960.45
其他	3,562.52	77,658.96	3,562.52
合计	181,708.53	293,004.27	181,708.53

47、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2023年度	2022年度
当期所得税费用	156,470.70	3,707,947.95
递延所得税费用	90,774.16	365,673.61
合计	247,244.86	4,073,621.56

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	3,610,077.35
按法定/适用税率计算的所得税费用	541,511.60
子公司适用不同税率的影响	-95,766.66
调整以前期间所得税的影响	-1,173.63
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	154,040.97
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	247,542.58
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费加计扣除的影响	-598,910.00
所得税费用	247,244.86

48、 现金流量表项目

(1) 收到的重要投资活动有关的现金

项目	2023年度	2022年度
理财产品	20,000,000.00	
合计	20,000,000.00	

(2) 支付的重要投资活动有关的现金

项目	2023年度	2022年度
理财产品	40,000,000.00	
合计	40,000,000.00	

(3) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2023年度	2022年度
政府补助	2,128,880.94	2,859,704.36
备用金	118,000.00	938,971.11
利息收入	922,198.72	540,702.39
代收代付	15,696.94	826,281.94
押金保证金	50,000.00	30,000.00
其他	52,163.31	62,389.24

项目	2023年度	2022年度
合计	3,286,939.91	5,258,049.04

(4) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2023年度	2022年度
付现费用	6,767,785.35	10,067,611.27
手续费支出	9,110.94	13,668.44
备用金	165,528.40	949,011.44
代收代付	624,457.06	854,216.91
押金保证金		110,000.00
其他	181,708.53	293,004.27
合计	7,748,590.28	12,287,512.33

(5) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2023年度	2022年度
非金融机构的资金拆借		470,000.00
合计		470,000.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023年度	2022年度
上市中介机构费	1,674,000.00	2,040,000.00
租赁支付的款项	85,507.00	55,700.00
合计	1,759,507.00	2,095,700.00

49、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2023年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：	
净利润	3,362,832.49
加：信用减值损失	211,063.86
资产减值损失	415,508.36
固定资产折旧、投资性房地产折旧、生产性生物资产折旧	3,998,895.58
使用权资产折旧	55,040.80

无形资产摊销	584,936.52
长期待摊费用摊销	879,246.28
资产处置损失（收益以“-”号填列）	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	50,960.45
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-31,826.54
财务费用（收益以“-”号填列）	39,497.15
投资损失（收益以“-”号填列）	-63,397.26
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	88,679.82
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,094.34
存货的减少（增加以“-”号填列）	-16,745,988.09
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,798,644.17
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,754,387.79
其他	
经营活动产生的现金流量净额	-9,108,199.86

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

确认使用权资产的租赁 69,003.04

3、现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	75,428,674.82
减：现金的期初余额	56,410,137.33
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	19,018,537.49

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2023.12.31
一、现金	75,428,674.82
其中：库存现金	
可随时用于支付的银行存款	75,428,674.82
可随时用于支付的其他货币资金	

项 目	2023.12.31
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	75,428,674.82
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	

说明：期末现金及现金等价物余额中包含募集资金专户金额 9,057,382.20 元。

(3) 筹资活动产生的负债本期变动情况

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	
租赁负债 (含一年内到期的租赁负债)	798,225.20		108,500.19	85,507.00		821,218.39

50、 政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	
研发补助款					90,000.00		是
新乡市财政局企业上市奖励资金					2,000,000.00		是
失业保险稳岗补助					38,880.94		是
合计					2,128,880.94		

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
研发补助款	与收益相关	90,000.00		
新乡市财政局企业上市奖励资金	与收益相关	2,000,000.00		
失业保险稳岗补助	与收益相关	38,880.94		
合计		2,128,880.94		

51、 研发支出

项 目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
人员薪酬	2,088,749.83		2,381,252.03	
领用材料	1,314,393.38		1,322,404.63	
试验费	310,981.69		378,618.77	
固定资产折旧	213,991.45		51,789.72	
其他费用	64,616.95		158,367.28	
合 计	3,992,733.30		4,292,432.43	

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期未发生的非同一控制下企业合并

2、同一控制下企业合并

(1) 本期未发生的同一控制下企业合并

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
新乡市蓝溪科技有限公司	新乡市获嘉县工业区 70 号	新乡市获嘉县工业区 70 号	玉米籽粒收获机、玉米籽粒收获割台、打捆机研发、制造、销售	100.00		股权收购

八、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

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

1. 本公司银行存款主要存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

于资产负债表日，各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2023 年 12 月 31 日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
应付账款	16,903,859.77	193,026.06	386,681.89	100,809.43	17,584,377.15
其他应付款	132,258.81	517.71	70,975.29		203,751.81
租赁负债		40,842.69	132,341.57	572,094.58	745,278.84
一年内到期的租赁负债	75,939.55				75,939.55
合计	17,125,983.13	234,386.46	589,998.75	672,904.01	18,623,272.35

项目	2022 年 12 月 31 日				
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
应付账款	11,359,764.92	637,176.78	209,011.91	71,502.43	12,277,456.04
其他应付款	237,392.20	4,000.00	66,975.29		308,367.49
租赁负债		38,076.92	126,039.39	578,345.15	742,461.46
一年内到期的租赁负债	55,763.74				55,763.74
合计	11,652,920.86	679,253.70	402,026.59	649,847.58	13,384,048.73

九、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
交易性金融资产			20,029,826.54	20,029,826.54

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
持续以公允价值计量的资产总额			20,029,826.54	20,029,826.54

1、持续和非持续第三层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司对于能够取得实际交易价格的，采用实际交易价格，并考虑一定流通性折扣等影响作为其公允价值，对于不能取得实际交易价格的，本公司采用现金流量折现法进行估值，并考虑提前偿付率、违约损失率等因素进行估值。

十、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

本公司无母公司，实际控制人为孟家毅和李树秀，其所持股份变化如下：

关联方名称	持股数(万股)		持股比例(%)	
	年末数	年初数	年末数	年初数
孟家毅	1,274.73	1,271.73	22.55	29.91
李树秀	1,473.73	1,471.73	26.07	34.61

2、本公司的子公司情况

子公司名称	注册地	业务性质	注册资本	本企业持股比例	享有表决权比例
新乡市蓝溪科技有限公司	新乡市获嘉县	销售打捆机	2,050 万元	100.00%	100.00%

3、本公司的合营和联营企业情况

无。

4、其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
景建群	董事、总经理
张思峰	5%以上股东，持股比例 14.73%
李方民	董事
宋恩玉	董事、副总经理
孟小芳	董事
孙英	监事会主席
杨世生	监事
李普	职工监事

关联方名称	与本公司关系
张丽萍	财务负责人
史守义	董事会秘书
获嘉县瑞兴机械加工部	董事、副总经理宋恩玉之子宋浩凯控制的企业，已于 2022 年 6 月 19 日注销
新乡市昊居酒店管理有限公司	实际控制人李树秀之女孟芊控制的企业
新乡市润花实业有限责任公司	实际控制人李树秀之女孟芊持有 31.25% 股份的企业
新乡市润鑫科技有限公司	控股股东、实际控制人孟家毅之姊持有 28.00% 股份的企业

注：该公司关联方仅为本期与上期有关联交易关联方

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2023年度	2022年度
获嘉县瑞兴机械加工部	材料费		306,491.51
	加工费		251,881.60
新乡市润鑫科技有限公司	代收电费	91,443.27	74,028.86
新乡市润花实业有限责任公司	工程款	1,447,887.96	
新乡市昊居酒店管理有限公司	住宿费	4,320.00	
合计		1,543,651.23	632,401.97

② 出售商品/提供劳务情况

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2023年度	2022年度
新乡市润鑫科技有限公司	销售旧设备		17,699.12

(2) 关联租赁情况

① 本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
新乡市润鑫科技有限公司	房屋	52,477.04	52,477.05

(3) 关联担保情况

无。

(4) 关联方资金拆借

无。

(5) 关键管理人员报酬

项目	2023年度	2022年度
关键管理人员报酬	1,543,233.00	1,881,142.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	2023.12.31		2022.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	新乡市润鑫科技有限公司	2,600.02	130.00	7,800.02	390.00
其他应收款	李方民			44,000.00	2,200.00

(2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2023.12.31	2022.12.31
		账面余额	账面余额
应付账款	新乡市润鑫科技有限公司		30,029.41

十一、股份支付

报告期内，本公司未发生股份支付的情况。

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

(1) 资本承诺

无

(2) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

(3) 其他承诺事项

① 租赁

本公司作为承租人

租赁资产	出租人名称	租期	年租金
土地	新乡市西工区花庄村村民委员会	2021/1/1-2038/3/6	75,200.00
土地	新乡市获嘉县史庄镇邓庄村村民委员会	2023/10/1-2026/9/30	21,511.00
土地	新乡市获嘉县史庄镇邓庄村村民委员会	2023/10/1-2026/9/30	每年1000斤小麦折价（按国家小麦保护价）

注：租赁的土地用于建设厂房

本公司作为出租人

出租资产	承租单位名称	租期	年租金
房屋建筑物	新乡市润鑫科技有限公司	2021/7/1-2024/7/1	62,400.00

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司除以上租赁外无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至资产负债表日止，本公司无需应披露的其他重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

无。

十四、其他重要事项

本期在建工程智能车间（包括围墙建设及土方工程）根据建设单位、施工单位和监理单位三方出具得验收单已转固定资产。截止出具本报告期，未对其出具竣工结算报告。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	10,991,088.68	8,413,613.72	2,577,474.96	13,561,430.26	8,099,893.52	5,461,536.74
合计	10,991,088.68	8,413,613.72	2,577,474.96	13,561,430.26	8,099,893.52	5,461,536.74

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2023 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
新乡市乾润农业有限公司	6,920,100.00	100.00	6,920,100.00	回收可能性低
五常市建邦农机有限公司	490,000.00	100.00	490,000.00	回收可能性低
合计	7,410,100.00	100.00	7,410,100.00	

② 2023 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合 1—账龄组合

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1年以内	1,425,230.48	5.00	71,261.52
1至2年	1,334,451.11	10.00	133,445.11
2至3年		30.00	
3至4年	45,000.00	50.00	22,500.00
4至5年		80.00	
5年以上	776,307.09	100.00	776,307.09
合计	3,580,988.68	28.02	1,003,513.72

(3) 坏账准备的变动

项目	2023.01.01	本期增加	本期减少		2023.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	8,099,893.52	313,720.20			8,413,613.72

(4) 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	期末应收账款余额	期末合同资产余额	期末余额	占应收账款、合同资产期末总额的比例 (%)
新乡市乾润农业有限公司	6,920,100.00		6,920,100.00	62.33
河南中联重科智能农机有限责任公司	1,559,882.89	107,983.26	1,667,866.15	15.02
五常市建邦农机有限公司	490,000.00		490,000.00	4.41
中联农业机械股份有限公司	446,298.70		446,298.70	4.02
唐河县恒润达农机有限公司	366,500.00		366,500.00	3.30
合计	9,782,781.59	107,983.26	9,890,764.85	89.08

2、其他应收款

项目	2023.12.31	2022.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	96,893.22	144,819.75
合计	96,893.22	144,819.75

(1) 其他应收款情况

项 目	2023.12.31			2022.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,178,851.61	1,081,958.39	96,893.22	1,234,432.48	1,089,612.73	144,819.75
合 计	1,178,851.61	1,081,958.39	96,893.22	1,234,432.48	1,089,612.73	144,819.75

① 坏账准备

A. 2023 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项 目	账面余额	未来12个月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	102,519.86	5.49	5,626.64	
关联方组合				
合 计	102,519.86	5.49	5,626.64	

B. 2023 年 12 月 31 日，无处于第二阶段的其他应收款

C. 2023 年 12 月 31 日，无处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

项 目	账面余额	整个存续期内预期信用损失率%	坏账准备	理由
组合计提：				
账龄组合	1,076,331.75	100.00	1,076,331.75	
关联方组合				
合 计	1,076,331.75	100.00	1,076,331.75	

② 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内预期信用损失	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)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,089,612.73			1,089,612.73
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段	-1,076,331.75		1,076,331.75	
本期计提				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内 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)	
本期转回	7,654.34			7,654.34
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023 年 12 月 31 余额	5,626.64		1,076,331.75	1,081,958.39

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2023.12.31	2022.12.31
员工备用金	20,688.71	42,297.78
代收代付	80,852.31	69,084.70
借款	1,073,050.00	1,073,050.00
其他	4,260.59	50,000.00
合计	1,178,851.61	1,234,432.48

⑥其他应收款期末余额重大单位情况

单位名称	是否为关 联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
新乡市新兴机械有 限公司	否	借款	1,073,050.00	5 年以上	100.00	1,073,050.00
合计			1,073,050.00			1,073,050.00

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2023.12.31		2022.12.31	
	账面余额	减值 准备	账面余额	减值 准备
对子公司投资	20,416,324.22		20,416,324.22	
对联营、合营企业投资				
合计	20,416,324.22		20,416,324.22	

(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
新乡市蓝溪科技有限公司	20,416,324.22			20,416,324.22
减：长期股权投资减值准备				
合计	20,416,324.22			20,416,324.22

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下：

项目	2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	74,960,586.25	52,840,525.42	132,774,569.83	90,128,756.75
其他业务	1,815,270.97	1,240,649.55	1,606,538.85	616,547.89
合计	76,775,857.22	54,081,174.97	134,381,108.68	90,745,304.64

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-50,960.45	
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2,128,880.94	
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	95,223.80	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-79,962.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,377.23	
非经常性损益总额	2,094,559.52	
减：非经常性损益的所得税影响数	313,977.34	
非经常性损益净额	1,780,582.18	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,780,582.18	

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	1.79	0.06	0.06
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	0.84	0.03	0.03

新乡市花溪科技股份有限公司

2024 年 4 月 29 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：

董事会办公室