

证券代码：838549

证券简称：金博士

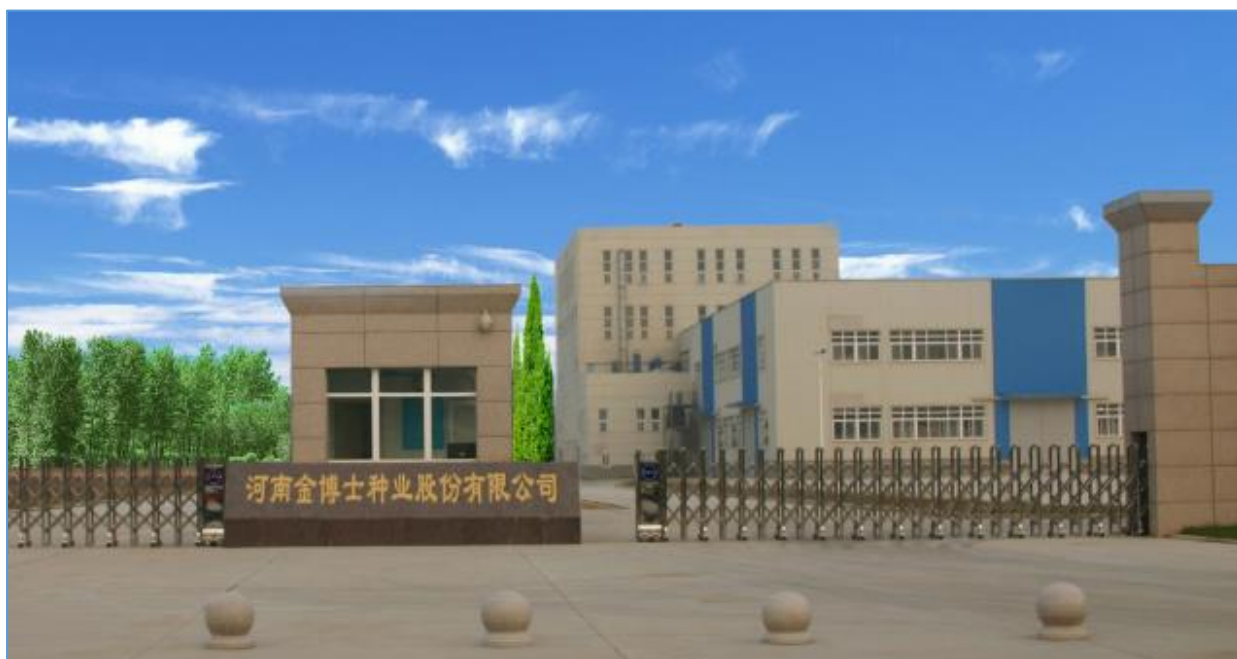
主办券商：中原证券



金博士

NEEQ: 838549

河南金博士种业股份有限公司
(HENAN GOLDOCTOR SEED CO., LTD.)



年度报告

2024

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、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。
- 二、公司负责人闫永生、主管会计工作负责人梁丽萍及会计机构负责人（会计主管人员）田彦芳保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、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当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“九、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无。

目 录

第一节 公司概况 5

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 6

第三节 重大事件 21

第四节 股份变动、融资和利润分配 26

第五节 行业信息 32

第六节 公司治理 41

第七节 财务会计报告 46

附件 会计信息调整及差异情况.....118

备查文件目录	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
	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（如有）
	报告期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	河南金博士种业股份有限公司证券部办公室

释义

释义项目		释义
本公司/公司/金博士/股份公司	指	河南金博士种业股份有限公司
控股股东	指	闫永生
实际控制人	指	闫永生、韩喜玲夫妇
郑州道特尔	指	郑州道特尔技术发展有限公司, 公司股东
金量子投资	指	郑州金量子投资有限公司, 公司股东
四川金博士	指	四川金博士种业有限责任公司，本公司之全资子公司
河北金博士	指	河北金博士种业有限公司，本公司之全资子公司
昌吉金博士	指	昌吉市金博士农业科技有限公司, 本公司之全资子公司
黑龙江金博士	指	黑龙江金博士工麻科技开发有限公司，本公司之全资子公司
黄淮种业	指	河南金博士黄淮种业有限公司，本公司之全资子公司
海南金博士	指	海南金博士种业有限公司，本公司之全资子公司
张掖金博士	指	张掖金博士种业有限公司，本公司之全资子公司
中玉科企	指	中玉科企联合（北京）种业技术有限公司，本公司参股公司
杭州瑞丰	指	杭州瑞丰生物科技有限公司
主办券商、中原证券	指	中原证券股份有限公司
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	河南金博士种业股份有限公司		
英文名称及缩写	HENAN GOLDOCTOR SEED CO.,LTD.		
法定代表人	闫永生	成立时间	2001 年 9 月 26 日
控股股东	控股股东为（闫永生）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（闫永生、韩喜玲），一致行动人为（郑州道特尔科技发展有限公司）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	A 农、林、牧、渔业-05 农、林、牧、渔专业及辅助性活动-051 农业专业及辅助性活动-0511 种子种苗培育活动		
主要产品与服务项目	玉米、小麦等大田农作物种子的选育、制种、推广和技术服务		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	金博士	证券代码	838549
挂牌时间	2016 年 8 月 9 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易	普通股总股本（股）	101,300,000
主办券商（报告期内）	中原证券	报告期内主办券商是否发生变化	是
主办券商办公地址	郑州市郑东新区商务外环路 10 号中原广发金融大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	梁丽萍	联系地址	郑州市中牟县官渡镇官渡生物医药产业园区
电话	0371-69680958	电子邮箱	goldoctor@126.com
传真	0371-69680979		
公司办公地址	郑州市中牟县官渡镇官渡生物医药产业园区	邮政编码	451450
公司网址	www.goldoctor.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91410100732446294F		
注册地址	河南省郑州市河南自贸试验区郑州片区(经开)商英街 58 号		
注册资本（元）	101,300,000	注册情况报告期内是否变更	否

注：本报告期内，公司主办券商由中泰证券股份有限公司变更为中原证券股份有限公司。

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

根据《挂牌公司管理型行业分类》，本公司所属行业为“A05 农、林、牧、渔专业及辅助性活动之 051 农业专业及辅助性活动之 0511 种子种苗培育活动”。公司作为农作物种子和技术服务的提供商，一直专注于农作物种子的研发、生产、销售和技术服务业务，具有农业部颁发的“育繁推一体化”农作物种子经营许可证，公司是河南省及郑州市农业产业化龙头企业及中国种子协会理事单位，多次获得河南省及郑州市种子诚信企业、“中国种业 50 强企业”、“中国种业骨干企业”等荣誉。

公司自成立以来，就将研发能力的建设作为保障公司长远发展的重点，其中，保证持续稳定的新品种来源是公司研发能力建设的核心。经过长期大量的资源投入，公司已通过自主研发机构建设和研发人员培养、与优秀的科研院所及各领域专家合作等方式建立了高水平、具有持续发展能力的研发系统。由于公司产品的最终用户为广大农户，具有数量大、区域广、单户购买金额小的特点，公司通过经销商销售模式，按照统分结合的经营原则，在玉米主要种植区设立子公司、分公司或业务部门，按照公司的统一营销策略和安排部署，分别制定生产、销售计划，充分发挥各自的经营优势和网络优势，在各自负责的销售片区自主实施公司产品的营销，与各地区经销商合作进行品种推广和营销，形成了辐射全国主要玉米产区的销售网络。公司的收入来源主要是为广大农民提供优质的玉米、小麦等大田农作物种子。

报告期内，公司的商业模式没有发生重大变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生较大变化。

(二) 行业情况

种子作为农业的“芯片”，农业产业链的源头，是确保粮食增产增收的重要基础，是国家粮食安全的重要支撑。

我国政府高度重视和关注种业的发展，各政府部门不断出台各项支持政策，促进种业的发展。

2024 年 1 月，由农业农村部、国家发展改革委、财政部、自然资源部、海关总署五部门联合编制的《国家南繁硅谷建设规划（2023—2030 年）》，在海南省三亚市正式发布，规划提出要努力把南繁硅谷建成国家级种业创新基地、种业高质量发展新引擎、种业科技国际合作大平台和种业深化改革开放试验区。

2024 年 2 月，《中共中央 国务院关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴的意见》发布,文件提出：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。

2024 年 3 月，李强总理在《政府工作报告》中指出，坚持不懈抓好“三农”工作，扎实推进乡村全面振兴。锚定建设农业强国目标，学习运用“千村示范、万村整治”工程经验，因地制宜、分类施策，循序渐进、久久为功，推动乡村全面振兴不断取得实质性进展、阶段性成果。加大种业振兴、农业关键核心技术攻关力度，实施农机装备补短板行动。

2024 年 4 月，国务院国务院印发《新一轮千亿斤粮食产能提升行动方案（2024—2030 年）》明确了分品种增产任务，将产能提升重点放在玉米和大豆上。按照“巩固提升口粮、主攻玉米大豆、兼顾薯类杂粮”的思路，水稻、小麦重在提升品质、优化结构，玉米重在集成配套、主攻单产，大豆重在多措并举、挖掘潜力，因地制宜发展马铃薯、杂粮杂豆等品种，根据市场需求优产稳供。

种业政策的不断出台以及不断完善的法律法规，为我国种业高质量发展，奠定了良好的基础。

(三) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
详细情况	2022 年 12 月，根据郑州市工业和信息化局《关于印发 2022 年度郑州市专精特新中小企业名单的通知》，公司被认定为 2022 年度郑州市专精特新中小企业。 公司于 2022 年 12 月 1 日，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联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202241001382，有效期三年。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	310,101,575.79	361,468,377.60	-14.21%
毛利率%	26.23%	27.78%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,251,164.21	23,940,500.09	-94.77%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	740,002.79	24,451,028.71	-96.97%

加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	0.43%	8.10%	—
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	0.25%	8.27%	—
基本每股收益	0.01	0.24	-95.83%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	559,129,105.73	522,352,403.33	7.04%
负债总计	266,832,941.96	231,307,403.77	15.36%
归属于挂牌公司股东的净资产	292,296,163.77	291,044,999.56	0.43%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.89	2.87	0.70%
资产负债率%（母公司）	49.01%	46.42%	—
资产负债率%（合并）	47.72%	44.28%	—
流动比率	1.39	1.49	—
利息保障倍数	1.44	10.58	—
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-16,857,766.24	-23,351,919.03	-27.81%
应收账款周转率	947.82	851.14	—
存货周转率	0.89	1.51	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	7.04%	20.13%	—
营业收入增长率%	-14.21%	4.67%	—
净利润增长率%	-94.77%	-43.96%	—

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	78,291,615.58	14.00%	99,965,285.84	19.14%	-21.68%
应收票据					
应收账款	313,970.09	0.06%	320,747.13	0.06%	-2.11%
预付款项	3,916,110.30	0.70%	10,815,567.89	2.07%	-63.79%
其他应收款	834,116.92	0.15%	2,253,164.27	0.43%	-62.98%
存货	277,530,046.92	49.64%	213,969,167.48	40.96%	29.71%
长期股权投资	3,218,963.14	0.58%	3,263,804.91	0.62%	-1.37%
投资性房地产	2,095,043.35	0.37%	2,231,733.67	0.43%	-6.12%
在建工程	26,857,690.87	4.80%	23,867,775.37	4.57%	12.53%
长期待摊费用	607,096.44	0.11%			
其他非流动资	61,130.00	0.01%	1,561,130.00	0.30%	-96.08%

产					
短期借款	110,117,425.00	19.69%	100,107,916.67	19.16%	10.00%
应付账款	61,859,670.84	11.06%	46,354,612.98	8.87%	33.45%
合同负债	60,260,807.30	10.78%	54,412,864.99	10.42%	10.75%
其他应付款	12,505,194.48	2.24%	1,990,086.80	0.38%	528.37%
一年内到期的非流动负债	585,626.00	0.10%	3,270,325.76	0.63%	-82.09%
递延收益	40,000.00	0.01%	300,000.00	0.06%	-86.67%
预计负债			3,850,000.00	0.74%	-100.00%
资产总计	559,129,105.73	100.00%	522,352,403.33	100.00%	7.04%

项目重大变动原因

- 1、预付账款期末金额 391.61 万元，比上年期末减少 689.95 万元，主要原因为公司不同年度制种计划发生变化，根据制种合同预付制种款下降所致。
- 2、其他应收款期末金额 83.41 万元，比上年期末减少 141.90 万元，主要原因为本期根据账龄计提标准，计提坏账准备金额增加所致。
- 3、长期待摊费用期末金额 60.71 万元，比上年期末增加 60.71 万元，主要原因为本期冷库建设及装修费用增加所致。
- 4、其他非流动资产期末金额 6.11 万元，比上年期末减少 150.00 万元，主要原因为前期预付的品种权本期转入无形资产所致。
- 5、应付账款期末金额 6,185.97 万元，比上年期末增加 1,550.51 万元，主要原因为本期采购款暂未结算所致。
- 6、其他应付款期末金额 1,250.52 万元，比上年期末增加 1,051.51 万元，主要原因为本期增加品种权许可使用费，依据合同约定本期未到付款时间所致。
- 7、一年内到期的非流动负债期末金额 58.56 万元，比上年期末减少 268.47 万元，主要原因为本期支付租赁款项所致。
- 8、递延收益期末金额 4.00 万元，比上年期末减少 26.00 万元，主要原因为上期递延收益达到确认条件转入其他收益所致。
- 9、预计负债期末金额 0.00 万元，比上年期末减少 385.00 万元，主要原因为本期支付了上期计提赔偿款 385.00 万元所致。

(二) 经营情况分析

1. 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	310,101,575.79	-	361,468,377.60	-	-14.21%
营业成本	228,754,844.31	73.77%	261,044,809.74	72.22%	-12.37%
毛利率%	26.23%	-	27.78%	-	-
销售费用	21,939,539.26	7.07%	17,110,007.61	4.73%	28.23%
管理费用	23,684,354.43	7.64%	30,973,389.87	8.57%	-23.53%
研发费用	16,130,779.66	5.20%	14,185,775.13	3.92%	13.71%
财务费用	3,585,105.44	1.16%	2,162,138.95	0.60%	65.81%
信用减值损失	-1,699,202.59	-0.55%	-2,946,337.89	-0.82%	-42.33%
资产减值损失	-10,585,834.26	-3.41%	-5,638,706.38	-1.56%	87.74%
其他收益	771,974.03	0.25%	331,633.96	0.09%	132.78%
投资收益	-44,841.77	-0.01%	1,943,694.75	0.54%	-102.31%
资产处置收益	23,236.48	0.01%	-	-	-
营业利润	1,955,489.22	0.63%	27,200,001.17	7.52%	-92.81%
营业外收入	140,070.47	0.05%	919,224.94	0.25%	-84.76%
营业外支出	462,830.33	0.15%	3,885,097.30	1.07%	-88.09%
净利润	1,251,164.21	0.40%	23,940,500.09	6.62%	-94.77%

项目重大变动原因

- 1、营业收入本期金额 31,010.16 万元，比上年同期减少 5,136.68 万元，主要原因为本期市场销售竞争加剧，销售数量减少及销售单价下降所致。
- 2、营业成本本期金额 22,875.48 万元，比上年同期减少 3,229.00 万元，主要原因为本期销售数量减少所致。
- 3、销售费用本期金额 2,193.95 万元，比上年同期增加 482.95 万元，主要原因为适应市场变化，保持公司在行业内的竞争力，提高了销售人员工资及奖励所致。
- 4、财务费用本期金额 358.51 万元，比上年同期增加 142.30 万元，主要原因为本期贷款利息支出增加所致。
- 5、信用减值损失本期金额 169.92 万元，比上年同期减少 124.71 万元，主要原因为上期将云南赛维汉普科技有限公司的预付投资款转入其他应收款并全额计提坏账损失所致。
- 6、资产减值损失本期金额 1,058.58 万元，比上年同期增加 494.71 万元，主要原因为本期部分品种滞销，期末出现减值所致。
- 7、其他收益本期金额 77.20 万元，比上年同期增加 44.03 万元，主要原因为本期政府补助增加所致。
- 8、投资收益本期金额-4.48 万元，比上年同期减少 198.85 万元，主要原因为上期处置河南道特尔医

药科技股份有限公司股权取得的投资收益金额较大所致。

9、营业利润本期金额 195.55 万元，比上年同期减少 2,524.45 万元，主要原因为本期营业收入减少以及减值损失增加所致。

10、营业外收入本期金额 14.01 万元，比上年同期减少 77.92 万元，主要原因为本期赔偿收入减少所致。

11、营业外支出本期金额 46.28 万元，比上年同期减少 342.23 万元，主要原因为上期应支付赔偿款 385.00 万元，本期无赔偿支出所致。

2. 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	304,111,317.99	353,583,268.52	-13.99%
其他业务收入	5,990,257.80	7,885,109.08	-24.03%
主营业务成本	222,513,887.57	259,473,937.05	-14.24%
其他业务成本	6,240,956.74	1,570,872.69	297.29%

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	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百分比
玉米种子	293,559,251.22	213,900,902.26	27.14%	-14.34%	-14.52%	0.16%
小麦种子	10,552,066.77	8,612,985.31	18.38%	-3.02%	-6.72%	3.24%

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

2024 年度主营业务收入 30,411.13 万元，较 2023 年度减少 4,947.20 万元，同比下降 13.99%，主要原因为玉米种子销售量减少及销售价格下降所致。

2024 年度玉米种子主营业务收入 29,355.93 万元，较 2023 年度减少 4,914.33 万元，同比下降 14.34%，主要原因为市场需求供大于求，销量数量减少、销售价格下降所致。

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	百味顺（辽宁）农业科技有限公司	155,156,878.00	50.03%	否

2	中化现代农业（山东）有限公司	5,856,124.00	1.89%	否
3	通辽经济技术开发区禾赢农资经销处	4,563,606.00	1.47%	否
4	梨树县梨树镇吉西事业部种子营销中心	4,129,326.00	1.33%	否
5	榆树市寇洪萍	2,971,640.00	0.96%	否
合计		172,677,574.00	55.68%	-

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	甘肃省张掖市甘州区沙井镇小闸村村民委员会	33,429,558.50	11.14%	否
2	新疆甘豫农业科技有限公司	27,500,143.75	9.16%	否
3	宾川县科源农业技术服务部	22,439,780.80	7.48%	否
4	甘肃金陇农业科技开发有限公司	18,966,650.24	6.32%	否
5	甘肃省张掖市甘州区党寨镇上寨村村民委员会	18,938,460.36	6.31%	否
合计		121,274,593.65	40.41%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-16,857,766.24	-23,351,919.03	-27.81%
投资活动产生的现金流量净额	-4,973,869.11	-5,272,342.91	-5.66%
筹资活动产生的现金流量净额	157,965.09	44,975,147.77	-99.65%

现金流量分析

2024 年度经营活动产生的现金流量净额-1,685.78 万元，较上年同期增加净流入 649.42 万元，主要是（1）本期销售收入下降，销售商品收到的现金较上年同期减少 4,311.48 万元；（2）本期制种面积较上期减少，支付供应商的原材料款减少，购买商品支付的现金较上年同期减少 5,485.94 万元；（3）本期为适应市场变化，保持公司在行业内的竞争力，提高了销售人员工资及奖励机制，支付给职工以及为职工支付的现金较上年同期增加 420.17 万元。

投资活动产生的现金流量净额-497.39 万元，较上年同期增加净流入 29.85 万元。

筹资活动产生的现金流量净额 15.80 万元，较上年同期增加净流出 4,481.72 万元，主要是（1）上期股票发行募集资金 1,100.00 万元，本期没有募集资金。（2）取得借款收到的现金较上年同期减少 2,000.00 万元。（3）上期分配股利 4,052.00 万元，本期没有分配股利；同时较上年同期增加银行贷款净流出 5,000.00 万元所致。

本期实现净利润 125.12 万元，经营活动产生的现金流量净额-1,685.78 万元，差异主要原因是（1）

本期固定资产、无形资产和长期待摊费用等折旧摊销额影响共计 1,499.88 万元，各项减值影响 1,228.50 万元；（2）本期生产制种亩产增加，相应的存货增加 7,175.39 万元，同时经营性应收应付项目等往来变动影响金额 2,242.47 万元。（3）本期发生财务费用利息支出影响金额 367.07 万元。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
四川金博士种业有限责任公司	控股子公司	农作物种子的销售和生 产	30,000,000.00	21,817,007.31	-6,227,112.69	4,844,283.56	-1,905,064.17
河北金博士种业有限公 司	控股子公 司	农作物（仅 限小麦、玉 米）种子加 工、包装、 批发、零售	30,000,000.00	41,446,088.82	35,972,990.57	39,977,140.44	200,671.57
河南金博士黄淮种业有 限公司	控股子公 司	农作物种子 的生产、加 工及销售； 农副产 品、微肥 的销售； 农业技 术	30,000,000.00	4,690,333.36	1,992,176.25	7,003,123.47	5,085.03

		开发； 房屋 租赁； 普通 货物 道路 运输					
张掖 金博 士种 业有 限公 司	控股 子公 司	主要 农作 物种 子生 产；道 路货 物运 输；农 作物 种子 经营	100,000,000.00	90,039,992.64	79,642,016.93	72,349,213.05	2,138,633.88
海南 金博 士种 业有 限公 司	控股 子公 司	主要 农作 物种 子生 产；农 作物 种子 经营； 货物 进出 口	30,000,000.00	121,766.17	-58,233.83	0	-20,658.47
黑龙 江金 博 士 工 麻 科 技 开 发 有 限 公 司	控股 子公 司	农林 牧渔 技术 推广 服务； 工业 大麻 二酚 提取、 销售； 非转 基因 种子 繁育； 工业	30,000,000.00	0	0	0	0

		大麻 技术 研发、 加工、 销售					
昌吉市金博士农业科技有限公司	控股子公司	农业科学 研究和试 验发展;种 植技术开 发、咨 询、交 流、转 让、推 广服 务	10,000.00	23,767.86	-866,484.48	0	-441,687.35
中玉科企联合（北京）种业技术有限公司	参股公司	技术 开发、 技术 推广、 技术 转让、 技术 咨询、 技术 服务、 技术 培训	32,000,000.00	25,841,165.08	25,751,705.13	2,994,239.35	-365,174.82

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
中玉科企联合（北京）种业技术有限公司	该公司主营业务为种子品种审定提供技术服务，与公司从事业务不同	技术开发、品种审定

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

☐适用 ☒不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

☐适用 ☒不适用

五、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	16,130,779.66	14,185,775.13
研发支出占营业收入的比例%	5.20%	3.92%
研发支出中资本化的比例%	0%	0%

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	2
本科以下	16	15
研发人员合计	19	17
研发人员占员工总量的比例%	9.41%	8.54%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	42	42
公司拥有的发明专利数量	1	1

(四) 研发项目情况

报告期内，公司自主研发项目 6 个，合作研发项目 3 个，明细如下：

1、自主研发项目

序 号	研发项目	实施进度
1	高产耐密宜机收玉米种质创新与新品种选育	在研
2	黄淮海夏玉米机械化收获玉米新品种选育	在研
3	玉米新品种多点鉴定和示范推广	在研

4	西南抗逆高产耐瘠玉米新品种选育与示范	在研
5	玉米抗病基因的克隆及转基因育种	在研
6	利用分子生物技术选育玉米新品种	在研

2、合作研发项目

序 号	研发项目	实施进度
1	转基因抗虫抗草甘膦性状玉米新材料研究	在研
2	玉米转基因材料/品种开发	在研
3	转基因抗虫抗除草剂玉米育种研究	在研

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

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

（一）收入确认

1.事项描述

如财务报表附注“三、（二十四）”所述的会计政策以及“五、（三十一）”，贵公司 2024 年度确认的营业收入为人民币 31,010.16 万元。收入是利润的主要来源，影响关键业绩指标，存在管理层为达到特定目标操纵收入确认时点和金额的风险，因此我们将营业收入的确认作为关键审计事项。

2.审计应对

针对营业收入的确认，我们实施的主要审计程序包括：

- （1）了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）了解公司的业务模式、查阅销售合同的主要条款，复核收入确认的会计政策是否恰当并得到一贯执行；
- （3）执行细节测试，抽样检查与收入确认相关的支持性文件，主要包括销售合同或订单、出库记录、销售发票、签收单、销售回款单据等；
- （4）对主要客户往来款余额、销售交易金额进行函证，核查收入的真实性、准确性；
- （5）分析报告期产品销售结构和价格变动是否异常；结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，识别是否存在重大或异常波动情况；
- （6）对根据销售政策允许客户退货的玉米种子销售收入，对公司的预计销售退货进行了测算复核；
- （7）查询或获取客户的工商资料，询问公司相关人员，检查客户与公司是否存在关联关系；
- （8）对收入进行截止测试，关注是否存在重大跨期，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

(二) 存货跌价准备

1. 事项描述

如财务报表附注“三、（十三）”所述的会计政策以及“五、（五）”，贵公司 2024 年 12 月 31 日存货跌价准备余额为 1,513.69 万元。由于存货跌价准备的计提是否充分对财务报表影响较为重大，管理层在确定存货可变现净值时需要运用重要会计估计和判断，因此我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对存货跌价准备，我们实施的主要审计程序包括：

- （1）了解和评价与存货管理、存货减值相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）获取期末存货明细表，实施存货监盘程序、查阅种子检验报告，评价存货的状况；
- （3）复核管理层确定存货可变现净值时的估计未来售价、销售费用、相关税费等重要参数的合理性，判断管理层确认的存货可变现净值的合理性；
- （4）了解管理层未来期间的经营计划和期末存货在未来的销售情况，分析存货跌价准备计提是否充分；
- （5）获取存货跌价准备计算表，复核存货跌价计提的准确性；
- （6）取得公司存货的年末库龄清单，复核库龄划分是否合理，结合产品的近几年的销售状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备计提是否合理。

七、 企业社会责任

☒ 适用 ☐ 不适用

公司在努力做好自身经营的同时，时刻铭记担负的社会责任，始终把社会责任放在公司发展的重要位置，始终坚持做农民朋友放心的种子，切实做到服务于农民，服务于农村，为广大农民朋友的增产增收，为中国农业的发展做出积极的贡献。

八、 未来展望

是否自愿披露

☐ 是 ☒ 否

九、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
----------	------------

行业波动风险	种子行业整体的周期性波动会对种子企业的生产经营产生较大影响，从而可能对公司的生产经营带来一定风险。 应对措施：公司立足自身实力，顺应国家农业政策，瞄准农业前沿科技和高端技术，经多年积累已拥有核心技术包括常规育种、现代生物大分子育种以及常规育种与生物技术相结合的整合育种，为了进一步更新育种方法，提高育成品种的科技含量，公司在传统育种的基础上，也采用了生物技术对苗头品系和核心材料进行处理，以选出优异的种质资源。随着品种审定绿色通道工作的顺利进展，公司审定的新品种还会不断增加，将可以有效保障公司的持续经营能力，有力促进公司未来进一步做大做强。
主要品种销售收入占比较高的风险	公司目前主营业务为农作物种子的研发、生产和销售，主要为玉米种子，其中“铁 3107”销售占比较高，对公司经营业绩有重大影响。 应对措施：公司现阶段的经营策略主要是在维持主要品种持续发展的基础上，集中资源积极开发推广新品种。公司新审定及未来的储备品种将以公司独家经营为主，产品盈利能力将得以有效提升。公司长期大量的研发投入使公司近两年在新品种研发方面获得了显著的进展，根据公司目前参与试验的品种情况分析，在未来几年内预计还会有多个优质品种陆续通过国家或地区审定，这将有力促进公司未来几年内经营业绩的提升，大幅改善公司产品结构。
新品种开发风险	植物新品种的培育要求其父本与母本的遗传特征高度稳定，培育周期较长，因此，新品种开发具有一定不确定性，存在成效低的风险。 应对措施：加强管理，提升竞争力。公司一方面需加强产品质量控制，保证金博士品牌的信誉；一方面需加强对经销商的筛选、监督，将经销商的利益与公司利益挂钩，从源头上打击种子销售中的不正当销售行为。同时公司推广 PSDF 经营模式，

	即品种、示范、定制、服务，将研发成果与市场推广结合起来，加速成果转化，提高市场占有率。
实际控制人控制风险	公司实际控制人闫永生和韩喜玲夫妇目前直接和间接控制本公司股份 8,871.60 万股，占总股本的 87.58%，从而存在实际控制人利用其对公司的控制地位控制公司业务，对公司其他股东利益带来影响的风险。 应对措施：强化董事、高级管理人员的依法决策意识，严格遵守公司章程及三会议事规则等制度的规定，充分发挥监事的监督职能，从而减少实际控制人的不当控制风险。
税收政策风险	根据《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税字[2001]113 号）规定，公司享受了免征增值税优惠。如果国家对本公司所从事的与种业经营有关的税收政策发生变动，取消相关税收优惠，将会对公司的经营业绩带来较大的负面影响。 应对措施：加强成本管理、提高运营效率，提高各主要产品的盈利能力。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 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	☐ 是 ☒ 否	三.二.一
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	三.二.二
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.三
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	三.二.四
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

一、 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

二、 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

三、 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		78,800.00
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		

提供担保		
委托理财		
接受担保	110,000,000.00	110,000,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

无。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

四、 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016 年 7 月 19 日	-	挂牌	限售承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016 年 7 月 19 日	-	挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016 年 7 月 19 日	-	挂牌	资金占用承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
其他股东	2016 年 7 月 19 日	-	挂牌	限售承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
董监高	2016 年 7 月 19 日	-	挂牌	限售承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
董监高	2016 年 7 月 19 日	-	挂牌	同业竞争承诺	见“承诺事项详细情况”所述	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 5 月 11 日	-	上市	限售承诺	公 告 编 号 2023-106	正在履行中
董监高	2023 年 5 月 11 日	-	上市	限售承诺	公 告 编 号 2023-106	正在履行中
其他股东	2023 年 5 月 11 日	-	上市	限售承诺	公 告 编 号 2023-106	正在履行中
公司	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于稳定公司股价的承诺	公 告 编 号 2023-069	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于稳定公司股价的承诺	公 告 编 号 2023-069	正在履行中
其他	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于稳定公司股价	公 告 编 号 2023-069	正在履行中

				的承诺		
公司	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于填补被摊薄即期回报的承诺	公 告 编 号 2023-070	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于填补被摊薄即期回报的承诺	公 告 编 号 2023-070	正在履行中
其他	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于填补被摊薄即期回报的承诺	公 告 编 号 2023-070	正在履行中
公司	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于未能履行相关承诺事项的约束措施	公 告 编 号 2023-071	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于未能履行相关承诺事项的约束措施	公 告 编 号 2023-071	正在履行中
董监高	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于未能履行相关承诺事项的约束措施	公 告 编 号 2023-071	正在履行中
公司	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的承诺函	公 告 编 号 2023-072	正在履行中
实际控制人或控股股东	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的承诺函	公 告 编 号 2023-072	正在履行中

董监高	2023 年 4 月 28 日	-	上市	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏的承诺函	公告编号 2023-072	正在履行中
-----	-----------------	---	----	-------------------------------	------------------	-------

承诺事项详细情况：

1、股东及董监高所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺：

《公司法》第一百四十一条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份作出其他限制性规定。”

《业务规则》第 2.8 条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。”

《公司章程》第 25 条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起 1 年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

除上述股份锁定规定以外，公司股东对其所持股份未作出其他自愿锁定的承诺。

2、公司控股股东、实际控制人关于规范关联交易和关联方资金占用的承诺：为规范关联交易和避免关联方资金占用，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：

（1）本人将严格遵守《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》等规定，避免和减少关联交易，自觉维护金博士及全体股东的利益，将不利用本人/本企业在金博士中的股东地位在关联交易中谋取不正当利益。

（2）如金博士必须与本人/本企业控制的其他企业进行关联交易，则本人/本企业承诺，均严格履行相关法律程序，遵照市场公平交易的原则进行，将促使交易的价格、相关协议条款和交易条件公平合理，不会要求金博士给予与第三人的条件相比更优惠的条件。

（3）本人及本人参股或控股的公司将不会以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用金博士之资金，且将严格遵守法人治理的有关规定，避免与公司发生除正常业务外的一切资金往来。

（4）本人愿意承担因违反上述承诺而给“金博士”造成的全部经济损失。

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

第四节
 股份变动、融资和利润分配

一、
 普通股股本情况

(一)
 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	8,260,000	8.15%		8,260,000	8.15%
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	93,040,000	91.85%		93,040,000	91.85%
	其中：控股股东、实际控制人	70,344,400	69.44%		70,344,400	69.44%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		101,300,000	-	0	101,300,000	-
普通股股东人数		16				

股本结构变动情况

☐适用
 ☒不适用

(二)
 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	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	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	闫永生	70,344,400		70,344,400	69.44%	70,344,400			
2	郑州道特尔科技发展有限公司	18,371,600		18,371,600	18.14%	18,371,600			
3	郑州金量子投资有限公司	3,000,000		3,000,000	2.96%	3,000,000			
4	张秀玲	2,000,000		2,000,000	1.97%		2,000,000		
5	李康云	1,600,000		1,600,000	1.58%		1,600,000		
6	张玉勤	1,500,000		1,500,000	1.48%		1,500,000		
7	刘琳	1,324,000		1,324,000	1.31%	1,324,000			

8	夏传莲	1,161,300		1,161,300	1.15%		1,161,300		
9	杭州瑞丰 生物科技 有限公司	1,100,000		1,100,000	1.09%		1,100,000		
10	刘 远	897,800		897,800	0.89%		897,800		
合计		101,299,100	0	101,299,100	99.99%	93,040,000	8,259,100	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

公司控股股东为闫永生，第二大股东为郑州道特尔技术发展有限公司，闫永生及其配偶韩喜玲分别持有郑州道特尔技术发展有限公司 1%和 99%的股权；除此之外，股东之间不存在其他关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

□是 √否

（一）控股股东情况

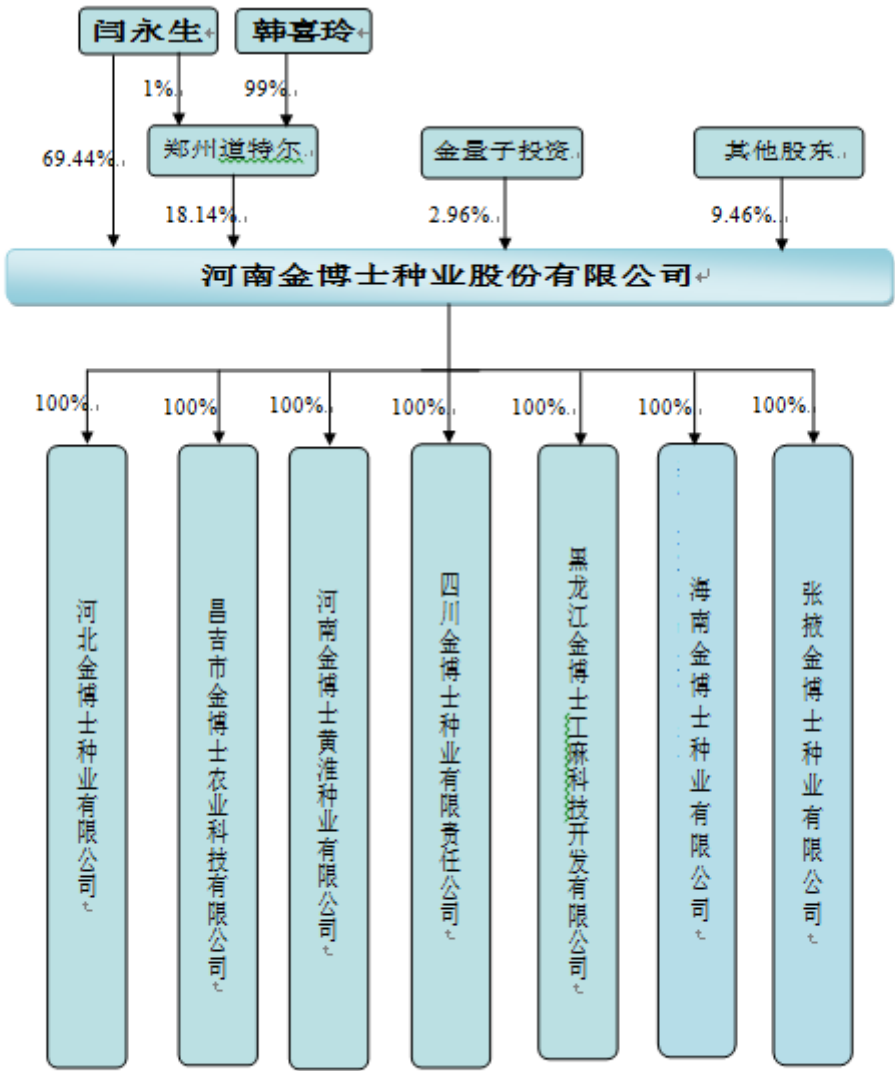
公司控股股东为闫永生先生，报告期内未发生过变化。

闫永生先生，1954 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，中国种子协会常务理事。1982 年 1 月至 1996 年 9 月，历任郑州粮食学院（后更名为河南工业大学，下同）粮油储藏教研室主任、副教授；1993 年 6 月至 1996 年 5 月，任河南九鼎实业有限公司总经理；1994 年 1 月至今，任河南省鹏实高技术发展有限公司负责人；1996 年 9 月至 1999 年 1 月，任郑州商品交易所市场部部长；1998 年 3 月至今，创办郑州道特尔技术发展有限公司，任郑州道特尔技术发展有限公司董事长；2001 年 9 月至 2008 年 3 月，创办金博士有限，任金博士有限董事长、总经理；2005 年 7 月至今，任子公司四川金博士执行董事；2006 年 1 月至今，任子公司河北金博士执行董事；2008 年 3 月至 2019 年 12 月，任股份公司董事长、总经理；2019 年 8 月至今，任子公司黑龙江金博士执行董事兼总经理；2019 年 12 月至今，任股份公司董事长；2022 年 1 月至今任子公司张掖金博士执行董事。

此外，2018 年 9 月至今，闫永生先生创办河南道特尔医药科技股份有限公司并任董事长；2021 年 7 月至今任河南道特尔生物医药有限公司执行董事。同时，闫永生先生 2012 年 7 月至今，兼任中玉科企联合（北京）种业技术有限公司董事；2013 年 9 月至今，兼任中玉金标记（北京）生物技术股份有限公司监事。

(二) 实际控制人情况

自然人闫永生直接持有本公司 7,034.44 万股股份，占股份公司总股本的 69.44%，为公司的控股股东。同时，闫永生和韩喜玲夫妇通过道特尔间接持有本公司 1,837.16 万股股份，占股份公司总股本的 18.14%；闫永生和韩喜玲夫妇直接及间接持有本公司股份达 87.58%，能够对公司董事、公司高级管理人员的任命产生重大影响，同时闫永生担任本公司董事长，可通过公司日常经营决策等事项直接主导公司的发展和运营，因此将闫永生和韩喜玲夫妇认定为公司的实际控制人。



注：闫永生、韩喜玲为夫妻关系

报告期内公司的实际控制人没有发生变更。

实际控制人闫永生先生的情况参见“第四节股本变动、融资和利润分配二、（一）控股股东情况”。

韩喜玲女士，1957 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1982 年 1 月至 1984 年 12 月，在郑州市粮食局第二粮库任职；1984 年 12 月至 2004 年 4 月，在郑州粮食学院历任讲师、副

教授、经济学教研室主任；2004 年 4 月至 2008 年 3 月，任有限公司加工中心物流总监；2008 年 3 月至今，任股份公司加工中心物流总监；2008 年 3 月至 2011 年 3 月，任股份公司监事；2011 年 3 月至 2015 年 12 月，任股份公司董事；2018 年 7 月至今，任子公司四川金博士监事。此外，韩喜玲女士 2009 年 5 月至今，任郑州道特尔技术发展有限公司董事。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

√是 □否

是否涉及发行上市、财务业绩等对赌事项

√是 □否

对赌目标	对赌期间	补偿方式
发行上市	承诺日至 2025 年 12 月 31 日	股份回购

详细情况

2023 年 1 月，公司与杭州瑞丰生物科技有限公司（以下简称“杭州瑞丰”）签署《河南金博士种业股份有限公司股份认购协议》，公司实际控制人闫永生与杭州瑞丰签署《<河南金博士种业股份有限公司股份认购协议>之补充协议》（以下简称“《补充协议》”）。

内容摘要如下：

鉴于：

- 1、河南金博士种业股份有限公司（以下简称“目标公司”）是一家依法设立并有效存续的股份有限公司，已在全国中小企业股份转让系统（以下简称“股转系统”）挂牌，股票代码为“838549”，股票简称为“金博士”；
- 2、甲方作为一家依法设立合法存续的有限责任公司，拟通过增资方式投资目标公司；
- 3、乙方为目标公司的实际控制人；
- 4、甲方已就增资事项与目标公司签署《河南金博士种业股份有限公司股份认购协议》（以下简称“《股份认购协议》”）。

经协商，双方本着自愿、公平、诚信的原则，达成如下补充协议，以资信守：

第一条 股份回购

1.1 甲方投资期限内，以下任一回购条件达成时，甲方有权要求乙方或其指定第三方（为免歧义，指定第三方不包括目标公司及其下属子公司，下同）按照本协议约定以现金方式回购甲方所持目标公司部分或全部股份，乙方有权决定由其自行回购，或由其指定第三方进行回购：

（1）目标公司未能于 2025 年 12 月 31 日之前在北京证券交易所或上海证券交易所、深圳证券交易所上市（以下简称“上市”），或未能被上市公司并购；

(2) 未经甲方事先书面同意, 乙方减持其直接或者间接持有的目标公司股份导致目标公司控股权/实际控制人变更;

(3) 目标公司的其他投资方股东(限于与甲方同时或在其增资后新进入的投资方股东)提出回购主张且乙方或目标公司同意履行回购义务的, 为免疑义, 投资方股东是指目标公司除控股股东、实际控制人及其关联方、员工持股平台以外的股东;

(4) 目标公司委任的会计师事务所未能出具无保留意见的审计报告;

(5) 目标公司与关联方之间进行损害甲方权益的重大交易, 从而对甲方权益和/或目标公司的业务、经营造成重大不利影响;

(6) 目标公司申请关闭、解散、清算或破产, 被注销登记, 被吊销营业执照, 被撤销, 被列入失信被执行人名单, 财务状况严重恶化且经营出现严重困难;

(7) 目标公司及其实际控制人存在利用甲方投资背景牟取不正当利益的行为;

(8) 目标公司在《股份认购协议》项下的声明、保证、承诺存在虚假、不准确或存在重大遗漏, 从而对甲方权益和/或目标公司的业务、经营造成重大不利影响。

(9) 目标公司在股转系统 2022 年年度报告中披露的归母净利润少于 5000 万元或扣非后归母净利润少于 4000 万元。

1.2 甲方根据本协议第 1.1 条提出回购要求, 乙方应在收到甲方回购书面通知的【120】日内, 自行或指定第三方按本协议第 1.4 条约定的价格与甲方签订相关股份转让协议, 并按照股份转让协议约定时间将上述回购款项一次性支付到甲方指定账户。

1.3 如果在甲方根据本协议第 1.1 条要求回购起【180】日内, 上述回购款未能支付完毕, 每逾期一天, 乙方或其指定第三方应按每日万分之五的标准向甲方支付逾期未支付款项的利息。

1.4 回购价格按以下原则确定:

按照甲方实际支付的投资本金和该投资本金相应的银行定期存款利息(按照四大国有银行同期存款利息计算), 扣减甲方持股期间取得的包括但不限于分红等一切从目标公司获得的持股收益。

1.5 乙方承诺按照本协议约定时间组织协调第三方进行回购, 如第三方无法完成回购时, 由乙方承担回购甲方股份的责任, 无论本协议其他条款如何规定, 乙方承担责任金额以其届时直接或者间接持有的目标公司的股权处置变现税后所得款项为上限, 而不涉及其他个人财产/合伙企业财产。

1.6 目标公司在 2025 年 12 月 31 日前递交上市申报材料时, 本补充协议自动中止; 如上市成功(即以目标公司上市获得证券监管部门或证券交易所核准或注册之日为准)或被上市公司并购成功, 本补充协议自动终止且自始无效、不附任何恢复条款; 如上市或被并购不成功, 本补充协议自动恢复效力。

1.7 目标公司上市申报前或上市过程中，如最新监管规则或审核机构要求彻底清理上述条款时，甲方应在接到目标公司书面通知后签署彻底解除上述条款的补充协议。

2023 年 4 月，公司实际控制人闫永生与杭州瑞丰签署《<河南金博士种业股份有限公司股份认购协议>之补充协议（二）》（以下简称“《补充协议（二）》”）。《补充协议二》主要内容如下：

1. 双方确认，《补充协议》“第一条 股份回购”之“1.1（9）”不可撤销地解除且自始无效；
2. 双方确认，自本协议生效之日起，甲方不会也不再有权依据《补充协议》“第一条 股份回购”之“1.1（9）”提出任何关于回购其所持目标公司股份及相关违约责任的主张或请求，目标公司、乙方或其指定的第三方均对甲方不负有由此引发的回购责任和义务。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第五节 行业信息

☐环境治理公司
☐医药制造公司
☐软件和信息技术服务公司
☐计算机、通信和其他电子设备制造公司
☐专业技术服务公司
☐互联网和相关服务公司
☐零售公司
☒农林牧渔公司
☐教育公司
☐影视公司
☐化工公司
☐卫生行业公司
☐广告公司
☐锂电池公司
☐建筑公司
☐不适用

一、 行业概况

(一) 宏观政策

一、 行业主要产业政策			
序号	政策名称	颁布单位/颁布时间	主要内容
1	《中共中央 国务院关于学习运用“千村示范、万村整治”工程经验有力有效推进乡村全面振兴的意见》	中共中央、国务院/2024.02	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。
2	《农业农村部关于落实党中央国务院 2023 年全面推进乡村振兴重点工作部署的实施意见》	农业农村部/2023.02	深入实施种业振兴行动。全面完成全国农业种质资源普查，构建开放协作、共享应用的种质资源精准鉴定评价机制。推进育种创新，全面实施农业生物育种重大项目，扎实推进国家育种联合攻关计划。加快生物育种产业化步伐，进一步扩大转基因玉米大豆产业化应用试点范围，依法加强监管。强化政策扶持，加强国家种业基地建设，深入开展种业企业扶优行动。开展种业监管执法年活动，推动实施种子质量认证。
3	《中共中央国务院关于做好 2023 年全面推进乡村振兴重点工作的意见》	中共中央、国务院/2023.01	深入实施种业振兴行动。完成全国农业种质资源普查。构建开放协作、共享应用的种质资源精准鉴定评价机制。全面实施生物育种重大项目，加快玉米大豆生物育种产业化步伐，有序扩大试点范围，规范种植管理。
4	《“十四五”生物经济发展规划》	国家发改委/2022.05	从保护种质资源、推动育种创新、开展测试评价、促进良种繁育、生物资源保藏、优化种质资源等方面强调了种业提升与保藏。
5	《种业振兴行动方案》	中央全面深化改革委员会/2021.07	强化企业创新主体地位，加强知识产权保护，优化营商环境，引导资源、技术、人才、资本等要素向重点优势企业集聚。将启动实施农业关键核心技术攻关、生物育种等重大项目。

6	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》	全国人大/2021.03	提出在生物育种领域实施一批具有前瞻性、战略性的国家重大科技项目；提出把科技自立自强作为国家发展的战略支撑，并把生物育种与集成电路、空天科技等并列为强化国家战略力量重点发展的八大前沿领域之一，并明确提出“加强农业良种技术攻关，有序推进生物育种产业化应用，培育具有国际竞争力的种业龙头企业。”、“毫不放松抓好粮食生产，深入实施藏粮于地、藏粮于技战略，开展种源卡脖子技术攻关，提高良种自主可控能力”。
7	《关于落实好党中央、国务院 2021 年农业农村重点工作部署的实施意见》	农业 农 村 部 /2021.02	实施打好种业翻身仗行动方案。启动重点种源关键核心技术攻关和农业生物育种重大科技项目，深入实施现代种业提升工程，推进科技深度融合，支持种业龙头企业健全商业育种体系，加强种业市场监管整治，严厉查处假冒侵权行为。
8	《中共中央国务院关于全面推进乡村振兴加快农业农村现代化的意见》	中共中央、国务院 /2021.02	打好种业翻身仗。对育种基础性研究以及重点育种项目给予长期稳定支持。加快实施农业生物育种重大科技项目。加强育种领域知识产权保护。支持种业龙头企业建立健全商业化育种体系，加快建设南繁硅谷，加强制种基地和良种繁育体系建设，研究重大品种研发与推广后补助政策，促进育繁推一体化发展。
9	《2020 年推进现代种业发展工作要点》	农业 农 村 部 /2020.02	充分发挥种业在保障粮食安全的重要作用。加强种质资源保护，夯实种业发展基础；加快推进基地建设，促进创新企业发展，加快推进南繁科研育种基地建设，加大优势企业扶持力度，积极推进种业对外开放，深化种业成果权益改革；确保种业市场稳定，不断优化发展环境；切实强化规划引领，加强行业体系建设，加大种业扶贫力度，提升种业系统合力。
10	《国务院办公厅关于加强农业种质资源保护与利用的意见》	国务院/2020.02	以农业供给侧结构性改革为主线，进一步明确农业种质资源保护的基础性、公益性定位，坚持保护优先、高效利用、政府主导、多元参与的原则。力争到 2035 年，建成系统完整、科学高效的农业种质资源保护与利用体系。
11	《中共中央国务院关于抓好“三农”领域重点工作确保如期实现全面小康的意见》	中共中央、国务院 /2020.01	加强农业生物技术研发，大力实施种业自主创新工程，实施国家农业种质资源保护利用工程，推进南繁科研育种基地建设。
12	《中共中央国务院关于坚持农业农村优先发展做好“三农”工作的若干意见》	中共中央、国务院 /2019.01	强化创新驱动发展，实施农业关键核心技术攻关行动，培育一批农业战略科技创新力量，推动生物种业、重型农机、智慧农业、绿色投入品等领域自主创新。

13	《战略性新兴产业分类（2018）》	国 家 统 计 局 /2018.11	“生物农业及相关产业”之“生物育种”之“种子种苗培育活动”属于战略性新兴产业。
14	《关于实施绿色循环优质高效特色农业促进项目的通知》	农业农村部、财政部/2018.06	推进品种改良、品质改进，筛选一批优质、抗病、适应性强、适销对路的优良品种，恢复一批传统特色当家品种，提升良种繁育能力。
15	《中共中央、国务院关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见》	中共中央、国务院 /2016.12	加大实施种业自主创新重大工程和主要农作物良种联合攻关力度，加快适宜机械化生产、优质高产多抗广适新品种选育。
16	《深化农村改革综合性实施方案》	中共中央、国务院 办公厅/2015.11	扶持种业发展，做强一批“育繁推”一体化的大型骨干种子企业。完善基层农技推广服务体系，探索公益性农技推广服务的多种实现形式。
17	《中共中央国务院关于加大改革创新力度加快农业现代化建设的若干意见》	中共中央、国务院 /2015.02	加快农业科技创新，在生物育种、智能农业、农机装备、生态环保等领域取得重大突破。继续实施种子工程，推进海南、甘肃、四川三大国家级育种制种基地建设。
18	《关于全面深化农村改革加快推进农业现代化的若干意见》	中共中央、国务院 /2014.01	加快发展现代种业和农业机械化。建立以企业为主体的育种创新体系，推进种业人才、资源、技术向企业流动，做大做强育繁推一体化种子企业，培育推广一批高产、优质、抗逆、适应机械化生产的突破性新品种。
19	《国务院关于加快推进现代农作物种业发展的意见》	国务院/2011.04	以科学发展观为指导，推进体制改革和机制创新，完善法律法规，整合农作物种业资源，加大政策扶持，增加农作物种业投入，强化市场监管，快速提升我国农作物种业科技创新能力、企业竞争能力、供种保障能力和市场监管能力，构建以产业为主导、企业为主体、基地为依托、产学研相结合、“育繁推一体化”的现代农作物种业体系，全面提升我国农作物种业发展水平。对符合条件的“育繁推一体化”种子企业的种子生产经营所得，免征企业所得税。

(二) 行业格局

一、全球种业行业情况

种业市场经过百年的发展以后，当前世界种业公司已经朝着大型化和科研、生产、销售、服务一体化方向发展，种业格局主要表现在以下方面：

1、世界发达国家的种子行业已发展成集科研、生产、加工、销售、技术服务于一体、具备完善的可持续发展产业体系，位居世界前十强的种业公司大多为欧美国家的种业公司，少数几家大型种子集团

垄断了世界种子行业的大部分市场。

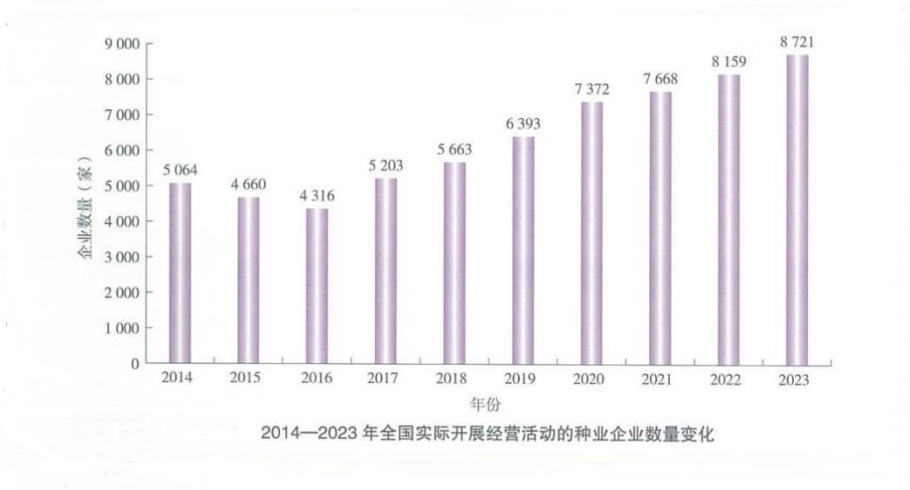
2、大型种业公司规模不断扩大，行业集中度不断提高。大规模的并购和资源整合，是欧美等国建立现代种业体系的重要途径。尤其是自 20 世纪 70 年代开始，全球种业进入持续的行业整合期，世界种业格局发生了根本性的变革，以拜耳、先正达、杜邦为代表的几大种业巨头的规模优势日益凸显。实力雄厚的大型种业公司通过资本、科技、人才优势等占领全球市场，使得种子行业的集中度不断提高。

3、研发投入不断增大，高端技术和人才成为各大种子企业竞争的焦点，育种研发是种业公司发展的核心竞争力。跨国种子企业纷纷加大对研发资金的投入，从全球寻找种业科研人才，不断提高研发和创新能力，占领种业技术的制高点，实现了科研技术向育种成果的转化，在种子科技投资与成果回报之间形成良性循环。

二、我国种业发展状况

1、我国玉米种子企业数量众多，规模较小。

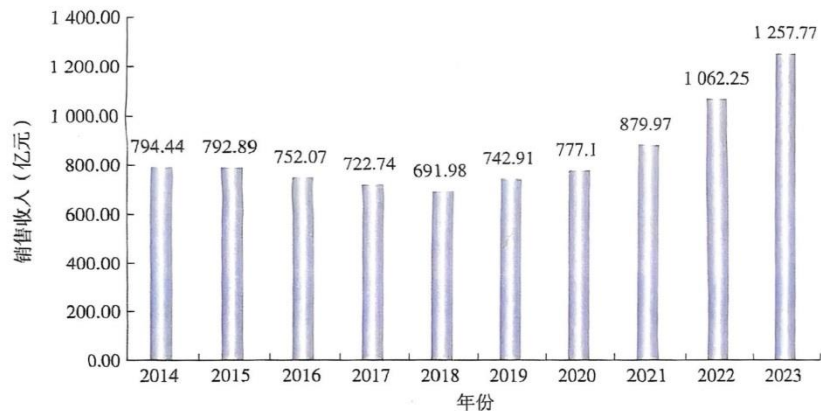
我国种子行业发展起步于新中国成立之后，受计划经济时代种业制度影响，企业数量较多，且以中小企业为主体。根据《2024 年中国农作物种业发展报告》统计数据，2023 年实际开展经营活动的企业有 8721 家比 2022 年增加 6.89%，总资产在 10 亿元以上的有 40 家占比仅 0.4%，5 亿-10 亿元的有 58 家，占比 0.7%，其中经营玉米种子企业 1092 家，种子企业同质化，格局分散的现象依然存在。



数据来源：《2024 年中国农作物种业发展报告》

2、我国种子市场规模

我国作为全球第二大种子市场，国内市场孕育着更大的发展机遇，2023 年种企销售收入 1257.77 亿元，比 2022 年增加 195.52 亿元，创近年新高。随着生物育种产品的持续推广，我国玉米、大豆等农作物种子市场规模有望持续扩张。



2014—2023 年全国种业企业种子销售收入变动情况

数据来源：《2024 年中国农作物种业发展报告》

3、种子市场供大于求

据统计，2024 年全国杂交玉米制种面积达 428 万亩，预计新产种子 17 亿公斤，加上上季有效库存 5.4 亿公斤，总供应量 22.4 亿公斤，预计总需求量 12.8 亿公斤，预计期末余额 9.6 亿公斤。全国农技中心种业监测处处长张力科在第二十一届全国种子双交会上发布了 2025 年农作物供需形势，指出：2025 年，杂交玉米种子仍然供大于求，供需比高达 175%。2024 年的种业，是极不寻常、极不平凡的一年，库存高企、制种成本高居不下，商品粮玉米价格整体走低，市场信心不足，销售市场趋向低迷，行业加速洗牌，种子企业竞争愈加激烈。

二、 资质、资源与技术

(一) 资质情况

公司获得的主要业务资质和许可如下：

1、农作物种子生产经营许可证

公司名称	许可证编号	生产经营范围	生产经营方式	有效区域	有效期
金博士	A(豫)农种许字(2023)第 0002 号	玉米	生产、加工、包装、批发、零售	全国	2023.02.21-2028.02.20
金博士	BC (豫) 农种许字 (2022) 第 0039 号	玉米、小麦	生产、加工、包装、批发、零售	河南省	2022.07.06-2027.07.05
金博士	E(农)农种许字(2018)第 0101 号	玉米	进出口	河南省	2023.10.17-2028.10.16
河北金博士	BC (冀) 农种许字 (2021) 第 0005 号	玉米、小麦	生产、加工、包装、批发、零售	河北省	2021.06.01-2026.05.31
四川金	B(川)农种许字(2005)	玉米	生产、加工、包装、	四川	2020.06.11-2025.06.10

博士	第 0248 号		批发、零售		
张掖金博士	B(甘)农种许字(2022)第 0018 号	玉米	生产、加工、包装、批发、零售	甘肃省	2022.08.18-2027.08.17

注 1：种子生产经营许可证上标注生产类型，A 为实行选育生产经营相结合，B 为主要农作物杂交种子及其亲本种子，C 为其他主要农作物种子，D 为非主要农作物种子，E 为种子进出口，F 为外商投资企业。

2、高新技术企业证书

资质名称	证书编号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
高新技术企业证书	GR202241001382	河南金博士种业股份有限公司	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	2022 年 12 月 1 日	3 年

(二) 资源情况

公司合法拥有与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，对生产经营相关的主要固定资产拥有所有权。

(三) 主要技术

1、公司核心技术及技术来源

公司自成立以来，一直重视研发和创新，对玉米种子、小麦种子不断进行改良，自主形成并掌握了从育种、扩繁至加工的核心技术，具体情况如下：

序号	核心技术	技术来源	所处阶段
1	玉米单倍体育种快速繁育技术	自主研发	大规模应用
2	优质高产广适玉米新品种繁育技术	自主研发	大规模应用
3	玉米不育系繁育技术	自主研发	小规模应用
4	玉米“满天星”优化制种技术	自主研发	大规模应用
5	玉米错期优化计划	自主研发	大规模应用
6	玉米种子全自动加工技术	自主研发	大规模应用

公司的核心技术均为自主研发，是在多年育种、扩繁和加工等方面积累经验的基础上，对行业公开

研究成果、行业通用技术进行自主融合、创新、改良所形成。公司核心技术的基础技术来源、技术效应及自主品种的具体应用的情况如下：

序号	核心技术	基础技术来源	技术效应	运用品种
1	玉米单倍体育种快速繁育技术	单倍体育种技术的自主改良	加速基因纯合，缩短育种周期	金博士 908 等多个品种
2	优质高产广适玉米新品种繁育技术	传统杂交育种技术的自主改良	提高育种效率	乐农 87 等多个品种
3	玉米不育系繁育技术	三系杂交技术的自主改良	减少人工，提高种子质量	郑单 958 等多个品种
4	玉米“满天星”优化制种技术	种子种植技术的自主改良	增加密度，降低种子成本	金博士 825 等多个品种
5	玉米错期优化计划	种子种植技术的自主改良	合理错期，提高制种产量	公司所有品种
6	玉米种子全自动加工技术	公司生产经验积累和改良	减少种子破损，提高种子商品率	公司所有品种

三、 经营模式

(一) 生产模式

公司玉米种子生产采用“公司+制种单位（或农户）”的代繁模式，即公司与村委会或专业的代繁公司等制种单位（或农户）签订种子生产合同，在制种开始前预付制种费用，以锁定种植面积。其后，公司向制种单位（或农户）提供合格的亲本种子，制种单位（或农户）根据公司的《玉米杂交制种生产操作规程》及公司技术人员的生产技术指导组织生产，公司对制种过程进行质量监督、检查。制种完成后，公司统一组织玉米果穗或毛种回收。

(二) 销售模式

单位：元

销售渠道	销售量	销售收入	同比变动比例	销售成本	同比变动比例
经销模式	18,671,290.27	303,622,075.02	-14.06%	222,252,695.72	-14.30%
线上销售	17,069.96	489,242.97	70.72%	261,191.85	104.83%

销售模式详细情况：

√ 适用 □ 不适用

公司销售主要采用以经销为主的模式，种子企业的终端客户为种植农户，终端客户呈现数量多、区域分布广、单次采购额低等特点，因此采用经销模式更有利于公司简化管理架构，降低销售管理难度，

同时能够充分发挥经销商覆盖面更广和就近服务消费者的优势，增强公司的市场开发和渗透能力。

公司制定了《销售管理制度》《经销商管理制度》等制度，对经销商客户进行管理。公司每年制定各品种的销售政策，与经销商签订合同，约定经销品种、经销区域、经销期限、结算方式、运费承担、退货政策等条款。经销商按地域进行管理，由公司各区域的销售业务经理对接县（区、市）经销商，营销中心负责组织经销商的考察，维护经销商信息，培育、指导和发展经销商，组织销售合同的签订和履行。

（三） 研发模式

公司的研发模式以自主创新为主，合作研发和吸收引进为辅。

公司始终将研发体系的建设作为保障公司长远发展的重点，其中，保证持续稳定的新品种来源是公司研发体系建设的核心。公司通过自主研发机构建设和研发人员培养、与优秀的科研院所及各领域专家合作等方式，建立了具有持续发展能力的研发体系。

（四） 库管模式

公司制定了《存货管理制度》《资产盘点制度》《种子贮藏管理制度》《制种管理制度》《品种经营警示制度》等与存货管理相关的内控制度。公司严格按照存货管理制度的规定进行存货管理，并定期进行盘点。

四、 季节性特征

种子行业经营的季节性特征显著。行业内将从种子发货开始至退货并最终完成结算在内的种子销售作为经营季，玉米种子的经营季一般为每年 10 月至次年 9 月，小麦种子经营季为每年 6 月至 11 月。

以玉米种子为例，种植时，玉米播种时间主要集中在 4-6 月，收获时间集中在 9-10 月。玉米种子企业在玉米种植时间播种繁殖玉米毛种，回收毛种后集中在 10 月至次年 1 月加工成成品种子，而每年 11 月及 12 月是公司玉米种子最集中的加工时间段，当年 10 月至次年的 6 月对外销售，次年 6-9 月接受客户的合理退货。

五、 政府补助

2024 年公司收到的政府补助：

序号	项目	金额(元)
1	高产多抗优质宜机收玉米种质创制与新品种选育	40,000.00

六、 风险事件

☐适用 ☒不适用

七、 农业业务

☒适用 ☐不适用

(一) 产品情况

产品类别	玉米	小麦
销售量	16,131,685.23	2,556,675.00
库存量	20,438,318.45	15,220.00
销售收入	293,559,251.22	10,552,066.77
销售成本	213,900,902.26	8,612,985.31
毛利率%	27.14%	18.38%

注：销售量、库存量单位为公斤，销售收入、销售成本单位为元。

(二) 定价方式

公司根据行业、产品及市场情况，综合考虑确定价格。

(三) 种业业务

☒适用 ☐不适用

公司主要从事农作物种子的育种、扩繁、加工、推广和销售，主要产品包括玉米种子、小麦种子。

八、 林业业务

☐适用 ☒不适用

九、 牧业业务

☐适用 ☒不适用

十、 渔业业务

☐适用 ☒不适用

第六节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		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%
				起始日期	终止日期				
闫永生	董事长	男	1954 年 4 月	2022 年 1 月 20 日	2025 年 2 月 9 日	70,344,400		70,344,400	69.44%
闫新垚	董事、总经理	男	1983 年 1 月	2022 年 1 月 20 日	2025 年 2 月 9 日				
皮杰恩	董事	男	1963 年 6 月	2023 年 3 月 29 日	2024 年 6 月 6 日				
皮杰恩	副总经理	男	1963 年 6 月	2022 年 1 月 20 日	2025 年 2 月 9 日				
金福建	董事	男	1983 年 9 月	2022 年 1 月 20 日	2025 年 2 月 9 日				
张 鹏	董事	男	1979 年 7 月	2022 年 1 月 20 日	2025 年 2 月 9 日				
赵志国	董事	男	1976 年 7 月	2023 年 3 月 29 日	2025 年 2 月 9 日				
黄长玲	独立董事	男	1962 年 12 月	2023 年 3 月 29 日	2024 年 6 月 21 日				
陈 琪	独立董事	女	1973 年 7 月	2023 年 3 月 29 日	2024 年 6 月 21 日				
刘朝旺	独立董事	男	1965 年 10 月	2023 年 12 月 22 日	2024 年 6 月 21 日				
吴景忠	监事会主席	男	1953 年 12 月	2022 年 1 月 20 日	2025 年 2 月 9 日				
马智慧	监事	女	1980 年 9 月	2022 年 1 月 20 日	2025 年 2 月 9 日				
路 敏	职工代表监事	女	1982 年 9 月	2023 年 3 月 10 日	2025 年 2 月 9 日				
梁丽萍	财务总监、董事会秘书	女	1970 年 11 月	2022 年 1 月 20 日	2025 年 2 月 9 日				

根据《公司法》、《公司章程》的有关规定，公司第五届董事会第十八次会议于 2025 年 1 月 24 日

审议通过了选举闫永生先生、闫新垚先生、金福建先生、张鹏先生、赵志国先生为公司第六届董事会成员，任期三年。自 2025 年 2 月 10 日召开的 2025 年第一次临时股东大会审议通过之日起生效。

根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司第五届监事会第十二次会议于 2025 年 1 月 24 日审议通过了选举吴春来先生、马智慧女士为公司第六届监事会成员，任期三年。自 2025 年 2 月 10 日召开的 2025 年第一次临时股东大会审议通过之日起生效。

根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，2025 年第一次职工大会于 2025 年 1 月 24 日召开，选举职工监事路敏女士为公司第六届监事会职工监事，任期三年。自 2025 年 2 月 10 日生效。

根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司第六届董事会第一次会议于 2025 年 2 月 10 日审议通过了选举闫永生先生为公司董事长,任命闫新垚先生为公司总经理，任命皮杰恩先生为公司副总经理，任命梁丽萍女士为公司财务负责人，任命梁丽萍女士为公司董事会秘书，任期三年，自 2025 年 2 月 10 日起生效。

根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司第六届监事会第一次会议于 2025 年 2 月 10 日审议通过了选举吴春来先生为公司监事会主席，任期三年，自 2025 年 2 月 10 日起生效。

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事闫永生、闫新垚为父子关系，第二大股东为郑州道特尔技术发展有限公司，闫永生及其配偶韩喜玲分别持有郑州道特尔技术发展有限公司 1%和 99%的股权，其他董事、监事、高级管理人员之间及与控股股东、实际控制人及股东之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
黄长玲	独立董事	离任	无	公司战略规划调整
陈 琪	独立董事	离任	无	公司战略规划调整
刘朝旺	独立董事	离任	无	公司战略规划调整
皮杰恩	董事、副总经理	离任	副总经理	个人原因

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

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）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
生产人员	53	1		54
销售人员	55	2	2	55
管理人员	75		2	73
研发人员	19		2	17
员工总计	202	3	6	199

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	6	5
本科	58	53
专科	82	85
专科以下	56	56
员工总计	202	199

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

公司十分重视人才的引进和培养，通过人才的引进和公司内部培训，提升团队的整体技能水平和职业素养，为公司发展打好人才基础。公司员工薪酬包括基本工资、岗位工资、岗位津贴等，公司将不断完善薪酬制度，确保其合理化、规范化。 公司依据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》及企业所在地相关政策规定与员工签订劳动合同，为员工办理养老、医疗、工伤、生育、失业等社会保险和住房公积金，为员工代缴代扣个人所得税。 报告期内，无公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

☐适用 ☒不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
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
报告期内是否新增关联方	☐ 是 ☒ 否

(一) 公司治理基本情况

公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》及全国中小企业股份转让系统制定的有关法律法规及规范性文件的要求，有效的实行了公司内控管理体系，各项事务均规范运行。报告期内公司股东大会、董事会、监事会的召集和召开均严格按照相关法律法规以及《公司章程》、三会议事规则的要求并在其职责范围内有效地履行了各自的权利和义务。重大生产经营以及对外投资决定均执行了《公司章程》、公司内控制度以及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》的有关规定，坚决履行了相应决策和公告程序。报告期内，公司严格遵守《公司章程》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《关联交易管理制度》、《信息披露事务管理制度》等相关制度。

(二) 监事会对监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立情况

公司在业务、资产、机构、人员、财务等方面具有完整的业务系统及专业的人员，具有面向市场的独立自主经营能力，所有核心技术权属关系清晰，对应生产和经营均配有独立的采购和销售系统及配套设施。公司具有独立自主的经营活动能力，其经营决策权和实施权均独立于公司股东及其他关联方。

2、资产独立情况

公司拥有独立、完整的生产经营所需的资产，均拥有其权利凭证，不存在股东及其他关联方违规占用公司资金、资产和其他资源的情况；不存在依赖股东单位及其他关联方进行生产经营的情况。

3、人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员的选举或任免程序符合有关法律法规的规定，公司高级管理人员均与公司签订了劳动合同并在公司领取报酬，不存在从关联公司领取报酬的情况。公司的财务人员均专职在公司工作并领取薪酬，公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司在劳动关系、人事及薪资管理等各方面均独立于控股股东。

4、财务独立情况

公司设立了完全独立的财务部门，配备了相应的财务人员，建立了完全独立的会计核算体系，制定了完善的财务管理制度；公司独立在银行开立账户，依法独立纳税。

5、机构独立情况

公司根据实际情况和业务发展需要建立了适应自身特点的组织机构，具有独立的办公机构和场所。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司的内控制度体系涵盖了技术、生产、销售、行政、人事、财务等各业务及管理环节，符合《公司法》、《公司章程》等有关法律法规和规章制度的要求，且能适时根据公司的业务经营特点从实际出发合理进行修订，满足公司日常管理的要求，为公司产品的自主开发及内部营运提供保证。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 提供网络投票的情况

☐适用 ☒不适用

(三) 表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

第七节 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	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 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	大信审字[2025]第 16-00017 号	
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号 22 层 2206	
审计报告日期	2025 年 4 月 23 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	范金池	海丰瑶
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬（万元）	24 万元	

审计报告

大信审字[2025]第 16-00017 号

河南金博士种业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了河南金博士种业股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一）收入确认

1.事项描述

如财务报表附注“三、（二十四）”所述的会计政策以及“五、（三十一）”，贵公司 2024 年度确认的营业收入为人民币 31,010.16 万元。收入是利润的主要来源，影响关键业绩指标，存在管理层为达到特定目标操纵收入确认时点和金额的风险，因此我们将营业收入的确认作为关键审计事项。

2.审计应对

针对营业收入的确认，我们实施的主要审计程序包括：

- （1）了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）了解公司的业务模式、查阅销售合同的主要条款，复核收入确认的会计政策是否恰当并得到一贯执行；
- （3）执行细节测试，抽样检查与收入确认相关的支持性文件，主要包括销售合同或订单、出库记录、销售发票、签收单、销售回款单据等；
- （4）对主要客户往来款余额、销售交易金额进行函证，核查收入的真实性、准确性；
- （5）分析报告期产品销售结构和价格变动是否异常；结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，识别是否存在重大或异常波动情况；
- （6）对根据销售政策允许客户退货的玉米种子销售收入，对公司的预计销售退货进行了测算复核；
- （7）查询或获取客户的工商资料，询问公司相关人员，检查客户与公司是否存在关联关系；
- （8）对收入进行截止测试，关注是否存在重大跨期，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

（二）存货跌价准备

1.事项描述

如财务报表附注“三、（十三）”所述的会计政策以及“五、（五）”，贵公司 2024 年 12 月 31 日存货跌价准备余额为 1,513.69 万元。由于存货跌价准备的计提是否充分对财务报表影响较为重大，管理层在确定存货可变现净值时需要运用重要会计估计和判断，因此我们将存货跌价准备确定为关键审计事项。

2.审计应对

针对存货跌价准备，我们实施的主要审计程序包括：

- （1）了解和评价与存货管理、存货减值相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- （2）获取期末存货明细表，实施存货监盘程序、查阅种子检验报告，评价存货的状况；

(3) 复核管理层确定存货可变现净值时的估计未来售价、销售费用、相关税费等重要参数的合理性，判断管理层确认的存货可变现净值的合理性；

(4) 了解管理层未来期间的经营计划和期末存货在未来的销售情况，分析存货跌价准备计提是否充分；

(5) 获取存货跌价准备计算表，复核存货跌价计提的准确性；

(6) 取得公司存货的年末库龄清单，复核库龄划分是否合理，结合产品的近几年的销售状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析存货跌价准备计提是否合理。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2024 年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并不涵盖其他信息，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，管理层负责评估贵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贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些

风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵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贵公司不能持续经营。

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

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：范金池

（项目合伙人）

中 国 · 北 京

中国注册会计师：海丰瑶

二〇二五年四月二十三日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	78,291,615.58	99,965,285.84
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、（二）	313,970.09	320,747.13
应收款项融资			
预付款项	五、（三）	3,916,110.30	10,815,567.89
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、（四）	834,116.92	2,253,164.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（五）	277,530,046.92	213,969,167.48
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（六）	7,868,502.12	8,140,781.82
流动资产合计		368,754,361.93	335,464,714.43
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	五、（七）	3,218,963.14	3,263,804.91
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、（八）	2,095,043.35	2,231,733.67
固定资产	五、（九）	97,254,298.89	103,806,026.54
在建工程	五、（十）	26,857,690.87	23,867,775.37
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、(十一)	7,876,168.86	6,975,598.58
无形资产	五、(十二)	52,404,352.25	45,181,619.83
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(十三)	607,096.44	
递延所得税资产			
其他非流动资产	五、(十四)	61,130.00	1,561,130.00
非流动资产合计		190,374,743.80	186,887,688.90
资产总计		559,129,105.73	522,352,403.33
流动负债：			
短期借款	五、(十五)	110,117,425.00	100,107,916.67
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、(十六)	61,859,670.84	46,354,612.98
预收款项			
合同负债	五、(十七)	60,260,807.30	54,412,864.99
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、(十八)	7,296,011.68	6,133,729.12
应交税费	五、(十九)	1,032,228.67	1,106,288.71
其他应付款	五、(二十)	12,505,194.48	1,990,086.80
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、(二十一)	585,626.00	3,270,325.76
其他流动负债	五、(二十二)	11,276,744.89	11,817,483.06
流动负债合计		264,933,708.86	225,193,308.09
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、(二十三)	1,859,233.10	1,964,095.68

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、（二十四）		3,850,000.00
递延收益	五、（二十五）	40,000.00	300,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,899,233.10	6,114,095.68
负债合计		266,832,941.96	231,307,403.77
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、（二十六）	101,300,000.00	101,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（二十七）	27,464,337.04	27,464,337.04
减：库存股			
其他综合收益	五、（二十八）	-12,700,000.00	-12,700,000.00
专项储备			
盈余公积	五、（二十九）	39,948,086.81	39,831,402.07
一般风险准备			
未分配利润	五、（三十）	136,283,739.92	135,149,260.45
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		292,296,163.77	291,044,999.56
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		292,296,163.77	291,044,999.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		559,129,105.73	522,352,403.33

法定代表人：闫永生 主管会计工作负责人：梁丽萍 会计机构负责人：田彦芳

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		76,611,740.66	93,848,458.51
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、（一）	313,970.09	320,747.13
应收款项融资			
预付款项		3,771,121.73	10,565,567.89
其他应收款	十四、（二）	23,875,091.17	23,861,374.62
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		210,162,986.49	162,795,020.63
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		6,505,793.50	6,199,486.46
流动资产合计		321,240,703.64	297,590,655.24
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	十四、（三）	113,135,574.77	113,180,416.54
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		2,095,043.35	2,231,733.67
固定资产		57,396,445.65	61,286,566.56
在建工程		26,668,618.87	23,867,775.37
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		7,876,168.86	6,973,756.58
无形资产		37,494,626.85	29,890,052.34
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		197,229.75	
递延所得税资产			
其他非流动资产		61,130.00	1,561,130.00
非流动资产合计		244,924,838.10	238,991,431.06
资产总计		566,165,541.74	536,582,086.30
流动负债：			
短期借款		110,117,425.00	100,107,916.67
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		52,646,775.81	42,827,489.96
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,407,519.83	4,805,726.00
应交税费		835,381.29	1,023,935.02
其他应付款		44,344,503.87	34,379,922.61
其中：应付利息			

应付股利			
合同负债		52,326,017.83	47,297,820.03
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		585,626.00	3,270,325.76
其他流动负债		9,327,695.24	9,246,338.24
流动负债合计		275,590,944.87	242,959,474.29
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		1,859,233.10	1,964,095.68
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			3,850,000.00
递延收益		40,000.00	300,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,899,233.10	6,114,095.68
负债合计		277,490,177.97	249,073,569.97
所有者权益（或股东权益）：			
股本		101,300,000.00	101,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		27,464,337.04	27,464,337.04
减：库存股			
其他综合收益		-12,700,000.00	-12,700,000.00
专项储备			
盈余公积		39,948,086.81	39,831,402.07
一般风险准备			
未分配利润		132,662,939.92	131,612,777.22
所有者权益（或股东权益）合计		288,675,363.77	287,508,516.33
负债和所有者权益（或股东权益）合计		566,165,541.74	536,582,086.30

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业总收入	五、（三十一）	310,101,575.79	361,468,377.60
其中：营业收入		310,101,575.79	361,468,377.60

利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		296,611,418.46	327,958,660.87
其中：营业成本	五、（三十一）	228,754,844.31	261,044,809.74
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、（三十二）	2,516,795.36	2,482,539.57
销售费用	五、（三十三）	21,939,539.26	17,110,007.61
管理费用	五、（三十四）	23,684,354.43	30,973,389.87
研发费用	五、（三十五）	16,130,779.66	14,185,775.13
财务费用	五、（三十六）	3,585,105.44	2,162,138.95
其中：利息费用		3,670,674.56	2,528,552.76
利息收入		114,106.04	424,489.85
加：其他收益	五、（三十七）	771,974.03	331,633.96
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（三十八）	-44,841.77	1,943,694.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）		-44,841.77	-181,581.62
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十九）	-1,699,202.59	-2,946,337.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（四十）	-10,585,834.26	-5,638,706.38
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（四十一）	23,236.48	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,955,489.22	27,200,001.17
加：营业外收入	五、（四十二）	140,070.47	919,224.94
减：营业外支出	五、（四十三）	462,830.33	3,885,097.30
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,632,729.36	24,234,128.81
减：所得税费用	五、（四十四）	381,565.15	293,628.72
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,251,164.21	23,940,500.09
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）		1,251,164.21	23,940,500.09
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）		1,251,164.21	23,940,500.09
六、其他综合收益的税后净额			-2,857,579.05
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			-2,857,579.05
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			-2,857,579.05
（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			-2,857,579.05
（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		1,251,164.21	21,082,921.04
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		1,251,164.21	21,082,921.04
（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）		0.01	0.24
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：闫永生

主管会计工作负责人：梁丽萍

会计机构负责人：田彦芳

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十四、（四）	322,175,704.47	358,711,636.49
减：营业成本	十四、（四）	253,068,489.41	268,900,180.58
税金及附加		1,944,969.42	1,924,969.04
销售费用		19,166,880.03	14,568,109.25
管理费用		16,800,166.22	23,799,537.78
研发费用		15,412,792.36	13,489,781.14
财务费用		3,585,751.05	2,154,566.99
其中：利息费用		3,670,674.56	2,528,552.76
利息收入		103,198.13	410,382.91

加：其他收益		720,748.47	276,062.68
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、（五）	-44,841.77	1,943,694.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-44,841.77	-181,581.62
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,734,797.69	-3,158,699.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-9,709,210.43	-4,847,690.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,428,554.56	28,087,859.17
加：营业外收入		83,533.85	829,884.25
减：营业外支出		125,350.23	3,870,205.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,386,738.18	25,047,538.42
减：所得税费用		219,890.74	365,134.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,166,847.44	24,682,403.72
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,166,847.44	24,682,403.72
（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			-2,857,579.05
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			-2,857,579.05
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			-2,857,579.05
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		1,166,847.44	21,824,824.67
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	2024 年	2023 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		310,804,028.89	353,918,799.50
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十五）	5,008,138.94	5,545,885.41
经营活动现金流入小计		315,812,167.83	359,464,684.91
购买商品、接受劳务支付的现金		270,447,884.50	325,307,298.82
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		29,600,846.74	25,399,144.52
支付的各项税费		2,985,211.24	3,175,135.41
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十五）	29,635,991.59	28,935,025.19
经营活动现金流出小计		332,669,934.07	382,816,603.94
经营活动产生的现金流量净额		-16,857,766.24	-23,351,919.03
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			50,000,000.00
取得投资收益收到的现金			27,077.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		626,598.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			4,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			823,067.09
投资活动现金流入小计		626,598.00	54,850,145.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		5,600,467.11	10,122,487.95

的现金			
投资支付的现金			50,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		5,600,467.11	60,122,487.95
投资活动产生的现金流量净额		-4,973,869.11	-5,272,342.91
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			11,000,000.00
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		110,000,000.00	130,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		110,000,000.00	141,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,573,363.91	42,826,513.91
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（四十 五）	6,268,671.00	3,198,338.32
筹资活动现金流出小计		109,842,034.91	96,024,852.23
筹资活动产生的现金流量净额		157,965.09	44,975,147.77
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		-21,673,670.26	16,350,885.83
加：期初现金及现金等价物余额		99,965,285.84	83,614,400.01
六、期末现金及现金等价物余额		78,291,615.58	99,965,285.84

法定代表人：闫永生

主管会计工作负责人：梁丽萍

会计机构负责人：田彦芳

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 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		277,630,911.99	352,833,308.17
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		39,330,838.90	5,265,973.44
经营活动现金流入小计		316,961,750.89	358,099,281.61
购买商品、接受劳务支付的现金		194,919,462.09	321,732,544.69
支付给职工以及为职工支付的现金		20,680,954.71	17,343,908.28
支付的各项税费		2,358,581.89	2,405,230.19
支付其他与经营活动有关的现金		112,218,725.03	47,523,831.98
经营活动现金流出小计		330,177,723.72	389,005,515.14
经营活动产生的现金流量净额		-13,215,972.83	-30,906,233.53
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金			50,000,000.00
取得投资收益收到的现金			27,077.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			4,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			808,960.15
投资活动现金流入小计			54,836,038.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,178,710.11	4,863,191.74
投资支付的现金			50,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		4,178,710.11	54,863,191.74
投资活动产生的现金流量净额		-4,178,710.11	-27,153.64
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			11,000,000.00
取得借款收到的现金		110,000,000.00	130,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		110,000,000.00	141,000,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,573,363.91	42,826,513.91
支付其他与筹资活动有关的现金		6,268,671.00	3,187,286.32
筹资活动现金流出小计		109,842,034.91	96,013,800.23
筹资活动产生的现金流量净额		157,965.09	44,986,199.77
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		-17,236,717.85	14,052,812.60
加：期初现金及现金等价物余额		93,848,458.51	79,795,645.91
六、期末现金及现金等价物余额		76,611,740.66	93,848,458.51

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少 数 股 东 权 益	所有 者 权 益 合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	101,300,000.00				27,464,337.04		-12,700,000.00		39,831,402.07		135,149,260.45		291,044,999.56
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	101,300,000.00				27,464,337.04		-12,700,000.00		39,831,402.07		135,149,260.45		291,044,999.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									116,684.74		1,134,479.47		1,251,164.21
（一）综合收益总额											1,251,164.21		1,251,164.21
（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								116,684.74		-116,684.74			
1. 提取盈余公积								116,684.74		-116,684.74			
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	101,300,000.00				27,464,337.04		-12,700,000.00		39,948,086.81		136,283,739.92		292,296,163.77

项目	2023 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润	
		优 先 股	永 续 债	其 他								所有者权益合 计
一、上年期末余额	100,200,000.00				18,094,337.04		-9,842,420.95		37,487,191.75		153,357,909.93	299,297,017.77
加：会计政策变更												
前期差错更正									-124,030.05		839,090.80	715,060.75
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	100,200,000.00				18,094,337.04		-9,842,420.95		37,363,161.70		154,197,000.73	300,012,078.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,100,000.00				9,370,000.00		-2,857,579.05		2,468,240.37		-19,047,740.28	-8,967,078.96
（一）综合收益总额							-2,857,579.05				23,940,500.09	21,082,921.04
（二）所有者投入和减少资本	1,100,000.00				9,370,000.00							10,470,000.00
1. 股东投入的普通股	1,100,000.00				9,370,000.00							10,470,000.00
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								2,468,240.37		-42,988,240.37		-40,520,000.00
1. 提取盈余公积								2,468,240.37		-2,468,240.37		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-40,520,000.00		-40,520,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	101,300,000.00				27,464,337.04		-12,700,000.00		39,831,402.07		135,149,260.45	291,044,999.56

法定代表人：闫永生

主管会计工作负责人：梁丽萍

会计机构负责人：田彦芳

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 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	101,300,000.00				27,464,337.04		-12,700,000.00		39,831,402.07		131,612,777.22	287,508,516.33
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	101,300,000.00				27,464,337.04		-12,700,000.00		39,831,402.07		131,612,777.22	287,508,516.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									116,684.74		1,050,162.70	1,166,847.44
（一）综合收益总额											1,166,847.44	1,166,847.44
（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									116,684.74		-116,684.74	
1. 提取盈余公积									116,684.74		-116,684.74	
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	101,300,000.00				27,464,337.04		-12,700,000.00		39,948,086.81		132,662,939.92	288,675,363.77

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	100,200,000.00				18,094,337.04		-9,842,420.95		37,487,191.75		149,079,523.07	295,018,630.91

加：会计政策变更												
前期差错更正								-124,030.05		839,090.80	715,060.75	
其他												
二、本年期初余额	100,200,000.00				18,094,337.04		-9,842,420.95		37,363,161.70		149,918,613.87	295,733,691.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,100,000.00				9,370,000.00		-2,857,579.05		2,468,240.37		-18,305,836.65	-8,225,175.33
（一）综合收益总额							-2,857,579.05				24,682,403.72	21,824,824.67
（二）所有者投入和减少资本	1,100,000.00				9,370,000.00							10,470,000.00
1．股东投入的普通股	1,100,000.00				9,370,000.00							10,470,000.00
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									2,468,240.37		-42,988,240.37	-40,520,000.00
1．提取盈余公积									2,468,240.37		-2,468,240.37	
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配											-40,520,000.00	-40,520,000.00
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股												

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	101,300,000.00				27,464,337.04		-12,700,000.00		39,831,402.07		131,612,777.22	287,508,516.33

河南金博士种业股份有限公司 财务报表附注

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

一、 企业的基本情况

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址

河南金博士种业股份有限公司(以下简称“金博士”或“公司”、“本公司”)系由河南金博士种业有限公司(以下简称“金博士有限”)于 2008 年 3 月整体变更方式设立的股份有限公司。2016 年 8 月 9 日, 公司股票正式在全国中小企业股份转让系统挂牌, 公司简称: 金博士, 公司代码: 838549。

公司统一社会信用代码: 91410100732446294F。

公司住所: 郑州经济技术开发区商英街 58 号; 法定代表人: 闫永生。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动

公司所处的行业为农业, 主要从事农作物新品种开发、生产。各类农作物种子生产、销售。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报表由公司董事会于 2025 年 4 月 23 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础: 本公司财务报表以持续经营为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下合称“企业会计准则”), 并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营:

公司自本报告期末起 12 个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、 重要会计政策和会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求, 真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的财务状况、2024 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度为公历年度, 即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期, 并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定的方法和选择依据

1.财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2.财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项 目	重要性标准
账龄超过一年且金额重大的预付 款项	单项金额超过 200 万元
账龄超过一年且金额重大的应付 账款、合同负债、其他应付款	单项金额超过 200 万元
重要的联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占合并资产总 额 1%以上或权益法下确认的投资收益占合并利润总额 5% 以上
重要的在建工程	单项在建工程金额超过 200 万元

(六) 企业合并

1.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允

价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(七) 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作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(2) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(3) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(4) 处置子公司的会计处理

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，

计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(八) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及其份额确认共同经营发生的费用。

本公司为共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其

他综合收益。

(十一) 金融工具

1.金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

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

①以摊余成本计量的金融资产。管理此类金融资产的业务模式是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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，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。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。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金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2.金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3.金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：（1）收取金融资产现金流量的合同权利终止；（2）金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（十二） 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1.预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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（含应收款项融资）、租赁应收款、合同资产进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司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，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司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，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）应收款项和租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款及合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据组合 1：商业承兑汇票

应收票据组合 2：银行承兑汇票

应收账款组合 1：应收合并范围内客户

应收账款组合 2：应收外部客户

对于划分为组合的应收账款，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。

（3）其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司将其他应收款划分为若干组合，在该组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收合并范围内公司的款项

其他应收款组合 2：应收非合并范围内公司的款项

其他应收款组合 3：应收利息

其他应收款组合 4：应收股利

对于划分为组合的其他应收款，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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1：商业承兑汇票

应收款项融资组合 2：银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

2.预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量

预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、在产品、库存商品（产成品）、发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

公司根据上个经营年度结算单价及市场行情估计存货预计售价，结合历史销售费用率及经营预算数据估计销售过程中可能发生的销售费用以及为达到预定可销售状态还可能发生的加工成本，将估计售价减去估计的销售费用及加工成本计算存货可变现净值，对存货可变现净值低于成本的部分计提跌价准备，同时充分考虑了存货库龄结构对跌价准备计提的影响。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十四) 合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。本公司对于合同资产（无论是否含重大融资成分），均采用简化方法计量损失准备。本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十二）。

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

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(十五) 长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并按照购买日确定的企业合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本应当按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子及其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命

和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	5-35	5.00	2.71-19.00
机器设备	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	5-10	5.00	9.50-19.00
电子及其他设备	5-10	5.00	9.50-19.00

(十七) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

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

(十八) 借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2.资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存

入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

(十九) 无形资产

1.无形资产的计价方法

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

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	实际使用年限	直线法
品种使用权	预期受益年限	直线法
软件及其他	合同年限	直线法

2.使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3.内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：研究是指为获得并理解新的科学或技术知识进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研发成果或其他知识用于某项计划或者设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

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

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

（二十） 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，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，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，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。

(二十一) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利与辞退福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

3. 其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

(二十三) 预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能

结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十四) 收入

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控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指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以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法，本公司主营玉米、花生、小麦等农作物种子的销售，属于在某一时点履行履约义务。在综合考虑合同条款等因素的基础上，按以下时点确认收入：

公司销售模式以经销销售模式为主，直销模式为辅。两种销售模式下，公司均根据经客户确认的签收单作为收入的确认依据。

根据公司的销售政策，经销销售模式中允许退货和可享受销售折扣的，按以下政策确认收入：

1. 销售退回

依据《企业会计准则第 14 号—收入》，对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得商品控制权后，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将发生退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本后的余额，确认为一项资产。于每个资产负债表日，公司会重新估计未来销售退回的情况，并在此基础上对前述资

产和负债进行重新计量。公司根据单个销售品种最近三个经营年度的实际退货率和本经营年度的市场行情等，对销售退货比例进行预计，涉及新品种销售的，由于无具体的历史退货记录，公司主要参考上年同类产品整体的实际退货率进行预计。在实际发生退货时冲减对应的预计负债，差额调整当期损益。

2.销售折扣

公司根据销售政策以及行业惯例，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入。公司在每个经营年度开始前，根据各营销区域的销售政策确定各销售区域的销售指导价，在实际满足收入确认条件时，按照具体客户在合理预计下所能享受的最优结算价确认收入，并在经营年度结束后最终结算时，确认实际结算差额，并调整当期损益。

(二十五) 合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2.该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- 3.该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

- 1.因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
- 2.为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

(二十六) 政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

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

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

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

(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税的确认

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

2.递延所得税的计量

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

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

(二十八) 租赁

本公司在合同开始日，将评估合同是否为租赁或包含租赁。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，则该合同为租赁或包含租赁。

1.承租人的会计处理

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

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括租赁负债的初始计量金额，在租赁期开始日或之前支付的已扣除租赁激励的租赁付款额，初始直接费用等。

对于能合理确定租赁期届满时将取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，将其账面价值减记至可收回金额。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权时需支付的款项等。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

2.作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，以及低价值资产本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

3.作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

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

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二十九) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1.重要的会计政策变更

(1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2.重要的会计估计变更

无。

四、 税项

(一) 主要税种及税率

1.流转税及附加税

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	免征、6%、5%、3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

2.企业所得税

纳税主体名称	所得税税率
河南金博士种业股份有限公司	15%
张掖金博士种业有限公司	15%

纳税主体名称	所得税税率
昌吉市金博士农业科技有限公司	15%
河北金博士种业有限公司	20%
四川金博士种业有限公司	20%
河南金博士黄淮种业有限公司	20%
海南金博士种业有限公司	20%
黑龙江金博士工麻科技开发有限公司	20%

（二）重要税收优惠及批文

1.增值税

根据《财政部、国家税务总局关于农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税[2001]113号）以及国家税务总局《关于制种行业增值税有关问题的公告》（国家税务总局公告 2010 年第 17 号）规定，本公司及所属控股子公司批发和销售种子产品，享受免征增值税政策。

2.企业所得税

（1）本公司申请“国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15%征收所得税”优惠政策并于 2022 年 12 月 1 日通过，证书编号为 GR202241001382，有效期三年。根据《企业所得税优惠政策事项办理办法》（国家税务总局公告 2018 年第 23 号）第四条规定：企业享受优惠事项采取‘自行判别、申报享受、相关资料留存备查’的办理方式。公司可以按照相关规定进行免税申报。

（2）根据《国家税务总局关于实施农林牧渔业项目企业所得税优惠问题的公告》（国家税务总局公告 2011 年第 48 号公告）规定：企业对农作物进行品种和育种材料选育形成的成果，以及由这些成果形成的种子（苗）等繁殖材料的生产、初加工、销售一体化取得的所得，享受免征企业所得税。公司主营业务属于符合条件的“育繁推一体化”种子企业的种子生产经营所得，享受免征企业所得税优惠。

（3）根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）规定：自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。本条所称鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额 60%以上的企业。子公司张掖金博士以及昌吉金博士符合上述条件，享受西部大开发企业所得税税收优惠税率，2021 年至 2030 年企业所得税按 15%税率缴纳。

(4) 根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、财政部、国家税务总局（2023 年第 6 号文）及（2022 年第 13 号文）关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告：2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。河北金博士、四川金博士、黄淮种业、海南金博士及黑龙江金博士由于满足小微企业相关条件，按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、 合并财务报表重要项目注释

一、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6,667.23	9,514.23
银行存款	78,284,948.35	99,955,771.61
合计	78,291,615.58	99,965,285.84

二、应收账款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	323,680.51	330,667.14
小计	323,680.51	330,667.14
减：坏账准备	9,710.42	9,920.01
合计	313,970.09	320,747.13

2.按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	323,680.51	100.00	9,710.42	3.00	313,970.09
其中：组合 2：应收外部客户	323,680.51	100.00	9,710.42	3.00	313,970.09
合计	323,680.51	100.00	9,710.42	3.00	313,970.09

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	330,667.14	100.00	9,920.01	3.00	320,747.13

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	
其中：组合 2：应收外部客户	330,667.14	100.00	9,920.01	3.00	320,747.13
合计	330,667.14	100.00	9,920.01	3.00	320,747.13

（1）按组合计提坏账准备的应收账款

组合 2：应收外部客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1 年以内	323,680.51	3.00	9,710.42	330,667.14	3.00	9,920.01
合计	323,680.51	3.00	9,710.42	330,667.14	3.00	9,920.01

3.坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款	9,920.01		209.59			9,710.42
合计	9,920.01		209.59			9,710.42

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	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
三台县农业农村局	310,800.00	96.02	9,324.00
寻甸县刘勇刚	5,124.00	1.58	153.72
玉林市龚春	3,872.00	1.20	116.16
抖音平台零售	1,710.00	0.53	51.30
快手平台零售	1,195.00	0.37	35.85
合计	322,701.00	99.70	9,681.03

三、预付款项

1.预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,833,070.30	72.34	10,815,567.89	100.00
1 至 2 年	1,083,040.00	27.66		
合计	3,916,110.30	100.00	10,815,567.89	100.00

2.预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
宁夏青丰种业科技有限责任公司	2,283,361.82	58.31

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
贵州欣晨辉农业发展有限公司	996,540.00	25.45
赤峰市华农种籽有限责任公司	232,504.80	5.94
内蒙古农田科技有限责任公司	230,000.00	5.87
云南丰耕农业有限公司	95,000.00	2.43
合计	3,837,406.62	98.00

四、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	7,248,889.17	6,968,524.34
减：坏账准备	6,414,772.25	4,715,360.07
合计	834,116.92	2,253,164.27

1.其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	384,500.59	164,826.16
1 至 2 年	63,890.40	22,200.00
2 至 3 年	19,000.00	550,000.00
3 至 4 年	550,000.00	5,000.00
4 至 5 年	5,000.00	5,904,605.78
5 年以上	6,226,498.18	321,892.40
小计	7,248,889.17	6,968,524.34
减：坏账准备	6,414,772.25	4,715,360.07
合计	834,116.92	2,253,164.27

(2) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
押金、保证金	4,142,730.18	3,679,589.14
投资款	2,700,000.00	2,700,000.00
往来款	395,273.99	569,735.20
备用金	10,885.00	19,200.00
小计	7,248,889.17	6,968,524.34
减：坏账准备	6,414,772.25	4,715,360.07
合计	834,116.92	2,253,164.27

(3) 坏账准备计提情况

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

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
		减值)		
年初余额	4,715,360.07			4,715,360.07
本期计提	1,699,412.18			1,699,412.18
本期转回				
期末余额	6,414,772.25			6,414,772.25

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款项	4,715,360.07	1,699,412.18				6,414,772.25
合计	4,715,360.07	1,699,412.18				6,414,772.25

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
中牟县解决建设领域拖欠工程款工作领导小组办公室	押金保证金	3,525,898.18	5 年以上	48.64	3,525,898.18
云南赛维汉普科技有限公司	投资款	2,700,000.00	5 年以上	37.25	2,700,000.00
甘州区沙井镇人民政府	保证金	500,000.00	3-4 年	6.90	150,000.00
山东省山农种业科技有限公司	品种权转让费	300,000.00	1 年以内	4.14	9,000.00
山东鲁研农业良种有限公司	押金保证金	50,000.00	3-4 年	0.69	15,000.00
合计		7,075,898.18		97.62	6,399,898.18

五、存货

1.存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	217,209,289.74	12,845,676.84	204,363,612.90	166,488,856.93	5,897,125.23	160,591,731.70
产成品 (库存商品)	74,548,741.90	2,291,197.03	72,257,544.87	54,214,780.25	1,046,730.66	53,168,049.59
发出商品	908,889.15		908,889.15	209,386.19		209,386.19
合计	292,666,920.79	15,136,873.87	277,530,046.92	220,913,023.37	6,943,855.89	213,969,167.48

2.存货跌价准备和合同履约成本减值准备的增减变动情况

(1) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备的分类

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	5,897,125.23	7,485,596.66		267,229.22	269,815.83		12,845,676.84
产成品（库存商品）	1,046,730.66	2,092,725.49		15,258.65	833,000.47		2,291,197.03
合计	6,943,855.89	9,578,322.15		282,487.87	1,102,816.30		15,136,873.87

六、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
应收退货成本	7,866,883.30	8,140,781.82
预缴税费	1,618.82	
合计	7,868,502.12	8,140,781.82

(七)长期股权投资

1.长期股权投资的情况

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业											
中玉科企联合（北京）种业技术有限公司	3,263,804.91			-44,841.77						3,218,963.14	
合计	3,263,804.91			-44,841.77						3,218,963.14	

(八) 投资性房地产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	4,375,952.54	4,375,952.54
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	4,375,952.54	4,375,952.54
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	2,144,218.87	2,144,218.87
2.本期增加金额	136,690.32	136,690.32
（1）计提或摊销	136,690.32	136,690.32
3.本期减少金额		
4.期末余额	2,280,909.19	2,280,909.19
三、减值准备		
四、账面价值		
1.期末账面价值	2,095,043.35	2,095,043.35
2.期初账面价值	2,231,733.67	2,231,733.67

(九) 固定资产

类 别	期末余额	期初余额
固定资产	97,254,298.89	103,806,026.54
减：减值准备		
合计	97,254,298.89	103,806,026.54

1.固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值					
1.期初余额	119,133,808.11	69,466,918.01	11,250,771.91	3,178,229.45	203,029,727.48
2.本期增加金额		1,126,760.50		319,990.14	1,446,750.64
（1）购置		1,126,760.50		319,990.14	1,446,750.64
3.本期减少金额		9,149,400.00		26,950.00	9,176,350.00
（1）处置或报废		9,149,400.00		26,950.00	9,176,350.00
4.期末余额	119,133,808.11	61,444,278.51	11,250,771.91	3,471,269.59	195,300,128.12
二、累计折旧					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
1. 期初余额	36,610,127.15	51,688,319.71	8,441,752.87	2,483,501.21	99,223,700.94
2. 本期增加金额	3,931,443.69	3,054,117.16	396,503.76	157,596.18	7,539,660.79
(1) 计提	3,931,443.69	3,054,117.16	396,503.76	157,596.18	7,539,660.79
3. 本期减少金额		8,691,930.00		25,602.50	8,717,532.50
(1) 处置或报废		8,691,930.00		25,602.50	8,717,532.50
4. 期末余额	40,541,570.84	46,050,506.87	8,838,256.63	2,615,494.89	98,045,829.23
三、减值准备					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	78,592,237.27	15,393,771.64	2,412,515.28	855,774.70	97,254,298.89
2. 期初账面价值	82,523,680.96	17,778,598.30	2,809,019.04	694,728.24	103,806,026.54

(十) 在建工程

类 别	期末余额	期初余额
在建工程	26,857,690.87	23,867,775.37
合计	26,857,690.87	23,867,775.37

1、在建工程

(1) 在建工程项目基本情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
中牟种子检测中心大楼建设项目	26,415,535.87		26,415,535.87	23,867,775.37		23,867,775.37
中牟厂区10-15#车间项目	442,155.00		442,155.00			
合计	26,857,690.87		26,857,690.87	23,867,775.37		23,867,775.37

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数（万元）	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产	本期其他减少金额	期末余额
------	---------	------	--------	----------	----------	------

中牟种子检测中心大楼建设项目	3,100.00	23,867,775.37	2,547,760.50			26,415,535.87
----------------	----------	---------------	--------------	--	--	---------------

项目名称	工程投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
中牟种子检测中心大楼建设项目	85.21	85.00				自有

(十一) 使用权资产

项目	房屋及土地使用权	合计
一、账面原值		
1.期初余额	9,954,900.53	9,954,900.53
2.本期增加金额	4,014,770.68	4,014,770.68
（1）新增租赁	4,014,770.68	4,014,770.68
3.本期减少金额	1,881,659.62	1,881,659.62
（1）租赁到期	1,881,659.62	1,881,659.62
4.期末余额	12,088,011.59	12,088,011.59
二、累计折旧		
1.期初余额	2,979,301.95	2,979,301.95
2.本期增加金额	3,114,200.40	3,114,200.40
（1）计提	3,114,200.40	3,114,200.40
3.本期减少金额	1,881,659.62	1,881,659.62
（1）租赁到期	1,881,659.62	1,881,659.62
4.期末余额	4,211,842.73	4,211,842.73
三、账面价值		
1.期末账面价值	7,876,168.86	7,876,168.86
2.期初账面价值	6,975,598.58	6,975,598.58

(十二) 无形资产

1.无形资产情况

项目	土地使用权	品种使用权	软件及其他	合计
一、账面原值				
1.期初余额	43,110,113.01	39,772,500.00	552,095.00	83,434,708.01
2.本期增加金额		12,450,000.00	858,800.00	13,308,800.00
（1）购置		12,450,000.00	858,800.00	13,308,800.00
3.本期减少金额		700,000.00		700,000.00
（1）处置		700,000.00		700,000.00
4.期末余额	43,110,113.01	51,522,500.00	1,410,895.00	96,043,508.01
二、累计摊销				

项目	土地使用权	品种使用权	软件及其他	合计
1.期初余额	10,995,142.34	23,343,077.51	452,095.00	34,790,314.85
2.本期增加金额	869,587.37	3,027,956.71	221,760.00	4,119,304.08
(1) 计提	869,587.37	3,027,956.71	221,760.00	4,119,304.08
3.本期减少金额		23,236.48		23,236.48
(1) 处置		23,236.48		23,236.48
4.期末余额	11,864,729.71	26,347,797.74	673,855.00	38,886,382.45
三、减值准备				
1.期初余额		3,462,773.33		3,462,773.33
2.本期增加金额		1,289,999.98		1,289,999.98
(1) 计提		1,289,999.98		1,289,999.98
3.本期减少金额				
4.期末余额		4,752,773.31		4,752,773.31
四、账面价值				
1.期末账面价值	31,245,383.30	20,421,928.95	737,040.00	52,404,352.25
2.期初账面价值	32,114,970.67	12,966,649.16	100,000.00	45,181,619.83

(十三) 长期待摊费用

类 别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
冷库建设及装修费		696,035.00	88,938.56		607,096.44
合计		696,035.00	88,938.56		607,096.44

(十四) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产购置款	61,130.00	1,561,130.00
合计	61,130.00	1,561,130.00

(十五) 短期借款

借款条件	期末余额	期初余额
保证借款	110,117,425.00	100,107,916.67
合计	110,117,425.00	100,107,916.67

注：保证借款指为生产经营需要，公司实际控制人闫永生提供保证取得的借款。

(十六) 应付账款

1.按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	58,351,585.79	46,239,513.67
1 年以上	3,508,085.05	115,099.31
合计	61,859,670.84	46,354,612.98

(十七) 合同负债

1.合同负债的分类

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	60,260,807.30	54,412,864.99
合计	60,260,807.30	54,412,864.99

(十八) 应付职工薪酬

1.应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	6,133,729.12	29,199,967.94	28,037,685.38	7,296,011.68
离职后福利-设定提存计划		2,022,138.53	2,022,138.53	
合计	6,133,729.12	31,222,106.47	30,059,823.91	7,296,011.68

2.短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	5,892,001.00	26,157,814.70	25,000,245.87	7,049,569.83
职工福利费		868,409.63	868,409.63	
社会保险费		1,020,041.80	1,020,041.80	
其中：医疗保险费		894,504.88	894,504.88	
工伤保险费		58,508.46	58,508.46	
生育保险费		67,028.46	67,028.46	
住房公积金		1,119,325.55	1,119,325.55	
工会经费和职工教育经费	241,728.12	34,376.26	29,662.53	246,441.85
合计	6,133,729.12	29,199,967.94	28,037,685.38	7,296,011.68

3.设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		1,938,605.89	1,938,605.89	
失业保险费		83,532.64	83,532.64	
合计		2,022,138.53	2,022,138.53	

(十九) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,182.46	21,031.08
企业所得税	380,731.79	424,619.37
房产税	135,744.80	141,536.51
土地使用税	276,971.14	276,068.89
个人所得税	40,814.28	49,016.15
城市维护建设税	712.27	1,412.18

项目	期末余额	期初余额
教育费附加	305.26	240.66
地方教育附加	203.50	768.04
其他税费	186,563.17	191,595.83
合计	1,032,228.67	1,106,288.71

(二十) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款项	12,505,194.48	1,990,086.80
合计	12,505,194.48	1,990,086.80

1.其他应付款

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
预提费用	12,051,906.54	1,197,700.00
保证金及押金	128,496.00	266,330.00
其他	324,791.94	526,056.80
合计	12,505,194.48	1,990,086.80

(二十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	585,626.00	3,270,325.76
合计	585,626.00	3,270,325.76

(二十二) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预计退货收入	11,276,744.89	11,817,483.06
合计	11,276,744.89	11,817,483.06

(二十三) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,670,876.35	5,548,241.01
减：未确认融资费用	226,017.25	313,819.57
减：一年内到期的租赁负债	585,626.00	3,270,325.76
合计	1,859,233.10	1,964,095.68

(二十四) 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预计赔偿款支出		3,850,000.00	诉讼
合计		3,850,000.00	——

(二十五) 递延收益

1.递延收益按类别列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
政府补助	300,000.00	40,000.00	300,000.00	40,000.00	政府拨款
合计	300,000.00	40,000.00	300,000.00	40,000.00	--

2.政府补助项目情况

项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 损益金额	期末 余额	与资产相关/与 收益相关
高产多抗优质宜机收玉米种质创制与新品种选育		40,000.00		40,000.00	收益相关
高产、抗逆宜机收玉米新品种的选育、中试和产业化推广	300,000.00		300,000.00		收益相关
合计	300,000.00	40,000.00	300,000.00	40,000.00	

(二十六) 股本

项目	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股 份 总 数	101,300,000.00						101,300,000.00

(二十七) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价（股本溢价）	27,235,903.02			27,235,903.02
其他资本公积	228,434.02			228,434.02
合计	27,464,337.04			27,464,337.04

(二十八) 其他综合收益

项目	期初 余额	本期发生额						期末 余额
		本期 所得 税前 发生 额	减：前 期计 入其 他综 合收 益当 期转 入损 益	减：前 期计 入其 他综 合收 益当 期转 入留 存收 益	减：所 得税 费用	税 后 归 属 于 母 公 司	税 后 归 属 于 少 数 股 东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-12,700,000.00							-12,700,000.00
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-12,700,000.00							-12,700,000.00
其他综合收益合计	-12,700,000.00							-12,700,000.00

(二十九) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	39,831,402.07	116,684.74		39,948,086.81
合计	39,831,402.07	116,684.74		39,948,086.81

(三十) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	135,149,260.45	153,357,909.93
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		839,090.80
调整后期初未分配利润	135,149,260.45	154,197,000.73
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,251,164.21	23,940,500.09
减：提取法定盈余公积	116,684.74	2,468,240.37
应付普通股股利		40,520,000.00
期末未分配利润	136,283,739.92	135,149,260.45

(三十一) 营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本按主要类别分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	304,111,317.99	222,513,887.57	353,583,268.52	259,473,937.05
二、其他业务小计	5,990,257.80	6,240,956.74	7,885,109.08	1,570,872.69
合计	310,101,575.79	228,754,844.31	361,468,377.60	261,044,809.74

2.营业收入、营业成本分解信息

项目	本期发生额	
	收入	成本
玉米种子	293,559,251.22	213,900,902.26
小麦种子	10,552,066.77	8,612,985.31
技术服务收入	443,732.08	129,771.55
租赁收入	2,289,931.96	831,383.43
其他收入	3,256,593.76	5,279,801.76
合计	310,101,575.79	228,754,844.31

(三十二) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
土地使用税	1,400,251.35	1,398,446.85
房产税	824,917.65	780,627.71
其他	291,626.36	303,465.01
合计	2,516,795.36	2,482,539.57

(三十三) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,364,104.74	7,067,339.53
广告费	4,845,879.55	3,541,059.00
办公费	2,933,858.80	2,331,059.65
折旧费	1,795,696.17	1,349,088.08
品种权使用费		2,612,083.43
其他		209,377.92
合计	21,939,539.26	17,110,007.61

(三十四) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,343,196.84	10,276,765.47
办公费	3,742,616.66	7,230,732.75
无形资产摊销	4,038,226.92	2,832,813.59
折旧费	2,385,395.54	1,840,750.60
业务招待费	1,133,754.32	1,691,217.45
中介机构费	1,386,437.17	6,312,023.99
其他	654,726.98	789,086.02
合计	23,684,354.43	30,973,389.87

(三十五) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
科研实验费	7,911,315.43	6,731,980.54
职工薪酬	3,846,672.65	3,407,224.16
折旧费	3,271,300.58	3,188,229.48
办公费及其他	1,101,491.00	858,340.95
合计	16,130,779.66	14,185,775.13

(三十六) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,670,674.56	2,528,552.76
减：利息收入	114,106.04	424,489.85
手续费支出	28,536.92	58,076.04
合计	3,585,105.44	2,162,138.95

(三十七) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
高产、抗逆宜机收玉米新品种的选育、中试和产业化推广	300,000.00		收益相关
省级企业研究开发财政补助资金	190,960.00		收益相关
2021 年工业企业达产达效奖励资金	100,000.00		收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
失业稳岗补贴款	86,411.66	22,436.48	收益相关
郑州市工业和信息化局工业企业增产奖励资金	40,000.00		收益相关
2023 秋粮作物“一喷多促”一次性补助资金	21,135.00		收益相关
工伤保险退费	16,478.25		收益相关
个税手续费返还	14,651.68	16,880.16	收益相关
增值税减免	2,337.44		收益相关
2022 年现代农业高质量发展土地租赁补助资金		250,000.00	收益相关
郑州市工业和信息化局工业企业增产奖励		10,000.00	收益相关
中牟县人力资源和社会保障局社保补贴		32,317.32	收益相关
合计	771,974.03	331,633.96	

(三十八) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-44,841.77	-181,581.62
交易性金融资产在持有期间取得的投资收益		27,077.95
处置长期股权投资产生的投资收益		2,098,198.42
合计	-44,841.77	1,943,694.75

(三十九) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	209.59	11,282.38
其他应收款信用减值损失	-1,699,412.18	-2,957,620.27
合计	-1,699,202.59	-2,946,337.89

(四十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-9,295,834.28	-5,638,706.38
无形资产减值损失	-1,289,999.98	
合计	-10,585,834.26	-5,638,706.38

(四十一) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	23,236.48	
合计	23,236.48	

(四十二) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿收入	110,169.85	630,000.00	110,169.85

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
长期挂账清理收入	8,200.00		8,200.00
非流动资产毁损报废利得	7,590.01		7,590.01
其他	14,110.61	289,224.94	14,110.61
合计	140,070.47	919,224.94	140,070.47

(四十三) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿支出		3,850,000.00	
对外捐赠	105,000.00	30,000.00	105,000.00
罚款及滞纳金	19,296.73		19,296.73
非流动资产损坏报废损失	251,777.45	5,097.30	251,777.45
其他	86,756.15		86,756.15
合计	462,830.33	3,885,097.30	462,830.33

(四十四) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	381,565.15	293,628.72
合计	381,565.15	293,628.72

(四十五) 现金流量表

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁及仓储	2,254,858.83	3,434,696.34
政府补助及个税手续费返还	511,974.03	631,633.96
科研协作费	167,415.00	560,330.17
其他	2,073,891.08	919,224.94
合计	5,008,138.94	5,545,885.41

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	7,461,445.63	6,392,621.49
销售费用	6,066,934.64	7,641,235.48
管理费用	10,861,953.47	14,698,060.21
诉讼赔偿支出	3,850,000.00	
其他	1,395,657.85	203,108.01
合计	29,635,991.59	28,935,025.19

3.收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入		823,067.09
合计		823,067.09

4.支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
为发行证券支付的费用		530,000.00
租赁支付的现金	6,268,671.00	2,668,338.32
合计	6,268,671.00	3,198,338.32

(四十六) 现金流量表补充资料

1.现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,251,164.21	23,940,500.09
加：资产减值准备	10,585,834.26	5,638,706.38
信用减值损失	1,699,202.59	2,946,337.89
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产折旧	7,676,351.11	7,326,470.94
使用权资产折旧	3,114,200.40	2,817,510.70
无形资产摊销	4,119,304.08	2,913,890.75
长期待摊费用摊销	88,938.56	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-23,236.48	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	244,187.44	5,097.30
净敞口套期损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	3,670,674.56	2,104,062.91
投资损失（收益以“－”号填列）	44,841.77	-1,943,694.75
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-71,753,897.42	-97,303,213.27
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	6,897,704.45	10,706,541.00
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	15,526,964.23	17,495,871.03
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-16,857,766.24	-23,351,919.03
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		
租入固定资产		

项目	本期发生额	上期发生额
3.现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	78,291,615.58	99,965,285.84
减：现金的期初余额	99,965,285.84	83,614,400.01
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	-21,673,670.26	16,350,885.83

2.现金及现金等价物

项目	期末余额	期初余额
一、现金	78,291,615.58	99,965,285.84
其中：库存现金	6,667.23	9,514.23
可随时用于支付的银行存款	78,284,948.35	99,955,771.61
其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	78,291,615.58	99,965,285.84

(四十七) 租赁

1.作为承租人

项目	金额
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,404,023.42
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
与租赁相关的总现金流出	7,672,694.42

2.作为出租人

(1) 经营租赁

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋及仓库出租	2,289,931.96	
合计	2,289,931.96	

六、 研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
科研实验费	7,911,315.43	6,731,980.54
职工薪酬	3,846,672.65	3,407,224.16
折旧费	3,271,300.58	3,188,229.48
办公费及其他	1,101,491.00	858,340.95

合计	16,130,779.66	14,185,775.13
其中：费用化研发支出	16,130,779.66	14,185,775.13

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1.企业集团的构成

子公司简称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
河北金博士	河北石家庄市	河北石家庄市	农作物（仅限小麦、玉米）种子生产、加工、包装、批发、零售	100.00		企业合并
四川金博士	四川绵阳市	四川绵阳市	农作物种子的销售和生产	100.00		投资设立
昌吉金博士	新疆昌吉市	新疆昌吉市	农业科学研究和试验发展；种植技术开发、咨询、交流、转让、推广服务	100.00		投资设立
黄淮种业	河南中牟县	河南中牟县	农作物种子的生产、加工及销售；农副产品、微肥的销售；农业技术开发；房屋租赁；普通货物道路运输。	100.00		投资设立
黑龙江金博士	黑龙江省大庆市	黑龙江省大庆	农林牧渔技术推广服务；工业大麻二酚提取、销售；非转基因种子繁育	100.00		投资设立
海南金博士	海南省三亚市	海南省三亚市	主要农作物种子生产；农作物种子经营；	100.00		投资设立
张掖金博士	甘肃省张掖市	甘肃省张掖市	农作物种子的生产、加工及销售；农副产品销售；	100.00		投资设立

(二) 在合营企业或联营企业中的权益

1. 重要的合营企业和联营企业基本情况

公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		投资的会计处理方法
				直接	间接	
中玉科企联合（北京）种业技术有限公司	北京	北京市海淀区中关村南大街 12 号科技综合楼 310 房间	技术开发、技术推广等	12.50		权益法

本公司对中玉科企联合（北京）种业技术有限公司持股比例 12.50%但具有重大影响的依

据：本公司向中玉科企联合（北京）种业技术有限公司委派一名董事。

八、 政府补助

(一) 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计 入营业 外收入 金额	本期转入其 他收益	期末余额	与资产/ 收益相关
递延收益	300,000.00	40,000.00		300,000.00	40,000.00	收益相关
合计	300,000.00	40,000.00		300,000.00	40,000.00	

(二) 计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
其他收益	757,322.35	314,753.80
合计	757,322.35	314,753.80

九、 与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

1.市场风险

(1) 利率风险—现金流量变动风险

本公司面临的利率风险主要来自短期银行借款，因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。本公司财务部门持续监控利率水平，利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未结清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时作出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

(2) 其他价格风险

本公司持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着

证券市场变动的风险。

2.信用风险

2024 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保。

为降低信用风险，公司专门进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3.流动风险

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。

十、 关联方关系及其交易

(一) 本公司的实际控制人

截至 2024 年 12 月 31 日止，闫永生和韩喜玲夫妇直接持有公司 69.44%表决权股份，通过郑州道特尔技术发展有限公司间接持有公司 18.14%表决权股份，合计持有公司 87.58%的表决权股份，为公司的实际控制人。

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(四) 本企业的其他关联方情况（仅披露发生关联交易及有往来余额之关联方）

其他关联方名称	与本公司关系
闫新垚	董事、总经理
献县道特尔技术发展有限公司	总经理闫新垚控制的公司
郑州道特尔技术发展有限公司	持股 5%以上的股东、实际控制人控制的公司
河南道特尔医药科技股份有限公司	实际控制人控制的公司
吴春丽	监事吴景忠年满 18 岁的子女
董事及高级管理人员	关键管理人员

(五) 关联交易情况

1.购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中玉科企联合（北京）种业技术有限公司	接受服务	试验费	78,800.00	
合计			78,800.00	

出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
吴春丽	销售商品	玉米种		46,592.00
合计				46,592.00

2.关联租赁情况

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
河南道特尔医药科技股份有限公司	房屋建筑物	114,285.71	114,285.71

本公司作为承租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费用	上期确认的租赁费用
献县道特尔技术发展有限公司	房屋建筑物	81,749.50	81,749.50
郑州道特尔技术发展有限公司	房屋建筑物	15,566.45	15,566.45
合计		97,315.95	97,315.95

3.关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
闫永生	河南金博士种业股份有限公司	10,000,000.00	2024/1/29	2028/1/24	否
闫永生	河南金博士种业股份有限公司	20,000,000.00	2024/2/8	2028/1/24	否
闫永生	河南金博士种业股份有限公司	10,000,000.00	2024/3/28	2028/3/27	否
闫永生	河南金博士种业股份有限公司	30,000,000.00	2024/3/14	2028/3/14	否
闫永生	河南金博士种业股份有限公司	10,000,000.00	2024/6/5	2028/6/4	否
闫永生	河南金博士种业股份有限公司	30,000,000.00	2024/12/3	2028/9/21	否

4.关键管理人员报酬

项目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
----	-----------	-----------

项目	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
关键管理人员报酬	358.10	370.16

(六) 关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	闫新垚	60.00	1.80		
合计		60.00	1.80		

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
租赁负债	献县道特尔技术发展有限公司	900,000.00	400,000.00
租赁负债	郑州道特尔技术发展有限公司	126,000.00	72,000.00
合计	——	1,026,000.00	472,000.00

十一、 承诺及或有事项

(一) 承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

公司不存在需披露的其他或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

无。

十三、 其他重要事项

截至 2024 年 12 月 31 日，公司无需要披露的其他重要事项。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	323,680.51	330,667.14
小计	323,680.51	330,667.14
减：坏账准备	9,710.42	9,920.01
合计	313,970.09	320,747.13

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额	
	账面余额	坏账准备

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款	323,680.51	100.00	9,710.42	3.00
其中：组合 2：应收外部客户	323,680.51	100.00	9,710.42	3.00
合计	323,680.51	100.00	9,710.42	3.00

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款	330,667.14	100.00	9,920.01	3.00
其中：组合 2：应收外部客户	330,667.14	100.00	9,920.01	3.00
合计	330,667.14	100.00	9,920.01	3.00

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合 2：应收外部客户

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1 年以内	323,680.51	3.00	9,710.42	330,667.14	3.00	9,920.01
合计	323,680.51	3.00	9,710.42	330,667.14	3.00	9,920.01

3.坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款	9,920.01		209.59			9,710.42
合计	9,920.01		209.59			9,710.42

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	应收账款期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
三台县农业农村局	310,800.00	96.02	9,324.00
寻甸县刘勇刚	5,124.00	1.58	153.72
玉林市龚春	3,872.00	1.20	116.16
抖音平台零售	1,710.00	0.53	51.30
快手平台零售	1,195.00	0.37	35.85
合计	322,701.00	99.70	9,681.03

(二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	32,239,090.01	30,490,366.18

项目	期末余额	期初余额
减：坏账准备	8,363,998.84	6,628,991.56
合计	23,875,091.17	23,861,374.62

1.其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	10,179,966.63	12,912,345.67
1 至 2 年	12,813,842.47	5,859,895.37
2 至 3 年	2,844,782.73	4,360,344.83
3 至 4 年	40,000.00	1,041,282.13
4 至 5 年	44,000.00	5,954,605.78
5 年以上	6,316,498.18	361,892.40
减：坏账准备	8,363,998.84	6,628,991.56
合计	23,875,091.17	23,861,374.62

(2) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	25,945,534.83	24,146,668.00
押金、保证金	3,585,730.18	3,624,498.18
投资款	2,700,000.00	2,700,000.00
备用金	7,825.00	19,200.00
减：坏账准备	8,363,998.84	6,628,991.56
合计	23,875,091.17	23,861,374.62

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损 失	整个存续期预期信用 损失（未发生信用减 值）	整个存续期预期信 用损失（已发生信 用减值）	
期初余额	6,628,991.56			6,628,991.56
本期计提	1,735,007.28			1,735,007.28
本期转回				
期末余额	8,363,998.84			8,363,998.84

(4) 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变 动	
其他应收款	6,628,991.56	1,735,007.28				8,363,998.84
合计	6,628,991.56	1,735,007.28				8,363,998.84

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
四川金博士种业有限责任公司	往来款	24,824,141.35	1 年以内、1-2 年、2-3 年	77.00	1,942,276.67
中牟县解决建设领域拖欠工程款工作领导小组办公室	押金保证金	3,525,898.18	5 年以上	10.94	3,525,898.18
云南赛维汉普科技有限公司	投资款	2,700,000.00	5 年以上	8.37	2,700,000.00
昌吉市金博士农业科技有限公司	往来款	846,119.49	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、5 年以上	2.62	163,907.81
海南金博士种业有限公司	往来款	180,000.00	1-2 年	0.56	18,000.00
合计		32,076,159.02		99.49	8,350,082.66

(三) 长期股权投资

项目	期末余额	期初余额
对子公司投资	109,916,611.63	109,916,611.63
对联营、合营企业投资	3,218,963.14	3,263,804.91
合计	113,135,574.77	113,180,416.54

1.对子公司投资						
被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
四川金博士种业有限责任公司	29,773,452.74			29,773,452.74		29,773,452.74
河北金博士种业有限公司	29,896,611.63			29,896,611.63		
昌吉市金博士农业科技有限公司	10,000.00			10,000.00		10,000.00
河南金博士黄淮种业有限公司	20,000.00			20,000.00		
张掖金博士种业有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
黑龙江金博士工麻科技开发有限公司						
海南金博士种业有限公司						
合计	139,700,064.37			139,700,064.37		29,783,452.74

2.对联营、合营企业投资											
投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业											
中玉科企联合（北京）种业技术有限公司	3,263,804.91			-44,841.77						3,218,963.14	
合计	3,263,804.91			-44,841.77						3,218,963.14	

(四) 营业收入和营业成本

1.营业收入和营业成本按主要类别分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	318,456,979.27	251,965,829.71	354,020,905.11	267,329,307.89
二、其他业务小计	3,718,725.20	1,102,659.70	4,690,731.38	1,570,872.69
合计	322,175,704.47	253,068,489.41	358,711,636.49	268,900,180.58

2.营业收入、营业成本分解信息

项目	本期发生额	
	收入	成本
玉米种子	314,117,596.86	247,631,479.80
小麦种子	4,339,382.41	4,334,349.91
技术服务收入	415,818.87	129,771.55
租赁收入	2,164,931.96	831,383.43
其他收入	1,137,974.37	141,504.72
合计	322,175,704.47	253,068,489.41

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-44,841.77	-181,581.62
交易性金融资产在持有期间取得的投资收益		27,077.95
处置长期股权投资产生的投资收益		2,098,198.42
合计	-44,841.77	1,943,694.75

十五、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	23,236.48	
2. 计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	771,974.03	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-322,759.86	
4. 减：所得税影响额	-38,710.77	
合计	511,161.42	

(二) 净资产收益率和每股收益

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	
	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	0.43	8.10	0.01	0.24

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	
	本期	上期	本期	上期
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.25	8.27	0.01	0.24

河南金博士种业股份有限公司
二〇二五年四月二十三日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 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

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☒适用 ☐不适用

1.重要的会计政策变更

(1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2.重要的会计估计变更

无。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元	
项目	金额
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	23,236.48
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	771,974.03
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-322,759.86
非经常性损益合计	472,450.65
减：所得税影响数	-38,710.77
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	511,161.42

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

河南金博士种业股份有限公司

董事会

2025 年 4 月 23 日