

安徽荃银高科种业股份有限公司

自 2024 年 1 月 1 日
至 2024 年 12 月 31 日止年度财务报表



KPMG Huazhen LLP
8th Floor, KPMG Tower
Oriental Plaza
1 East Chang An Avenue
Beijing 100738
China

Telephone +86 (10) 8508 5000
Fax +86 (10) 8518 5111
Internet kpmg.com/cn

毕马威华振会计师事务所
(特殊普通合伙)
中国北京
东长安街1号
东方广场毕马威大楼8层
邮政编码:100738
电话 +86 (10) 8508 5000
传真 +86 (10) 8518 5111
网址 kpmg.com/cn

审计报告

毕马威华振审字第 2514618 号

安徽荃银高科种业股份有限公司全体股东：

一、保留意见

我们审计了后附的安徽荃银高科种业股份有限公司(以下简称“荃银高科”)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相关财务报表附注。

我们认为,除“二、形成保留意见的基础”部分所述事项可能产生的影响外,后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则(以下简称“企业会计准则”)的规定编制,公允反映了荃银高科 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、形成保留意见的基础

我们于 2024 年度首次接受委托,对荃银高科财务报表执行审计工作。在审计过程中,我们的审计范围受到如下限制：

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2514618 号

二、形成保留意见的基础 (续)

(一) 销售酒粮业务相关应收款项的存在性和账面价值的准确性

如财务报表附注五、4 和附注五、6 所述，于 2024 年 12 月 31 日，荃银高科合并资产负债表的应收账款中包括子公司四川荃银生物有限责任公司（以下简称“荃银生物”）与三家酒厂因酒粮销售相关的交易而确认的应收账款人民币 3,277.59 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 3,277.59 万元），坏账准备余额为人民币 816.12 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 65.55 万元），账面价值为人民币 2,461.47 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 3,212.04 万元），以及与贵州某公司的其他应收款原值人民币 688.29 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 688.29 万元），坏账准备人民币 688.29 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 0 元），账面价值人民币 0 元（2023 年 12 月 31 日：人民币 688.29 万元）。2023 年荃银生物与上述三家酒厂进行酒粮销售而确认的相关收入为人民币 145.86 万元。2024 年，荃银生物与上述酒厂及贵州某公司签署债务债权转让协议，但是荃银高科并未依据前述协议将上述应收账款确认为应收贵州某公司的其他应收款，且仍按照组合方式计提上述应收账款相关的坏账准备而没有单项考虑贵州某公司的信用风险并计提坏账准备，2024 年度针对上述应收账款计提的信用减值损失金额为人民币 750.57 万元（2023 年度：人民币 65.55 万元）。

对于上述酒粮销售交易相关收入及应收账款，我们执行了向上述酒厂致送函证，检查与酒粮销售交易相关的物流记录、发货单或签收单等支持性文件等审计程序，但由于未获取个别酒厂回函、个别酒厂回函金额与账面记录的应收其金额不一致、未能对相关酒厂进行走访、以及部分单据存在缺失或信息不一致等情形，且荃银高科管理层对于个别酒厂未回函、回函不一致以及部分单据异常情形未能提供合理的解释，因此，我们无法获取充分的支持性资料以确认荃银高科 2024 年 12 月 31 日以及 2023 年 12 月 31 日应收账款的存在性和准确性。进一步地，荃银高科管理层也未能就不依据三方债务债权转让协议进行上述应收账款的分类调整，以及仍按照组合方式计提坏账准备而不单项考虑贵州某公司信用风险的理由提供合理的解释及充分的支持性文件，我们也未能通过函证或其他审计程序获取相关审计证据，因此，我们也无法获取充分的审计证据以评价荃银高科 2024 年 12 月 31 日及 2023 年 12 月 31 日其他应收款的准确性，以及 2024 年度和 2023 年度计提信用减值损失的合理性。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2514618 号

二、形成保留意见的基础 (续)

因此，我们无法对荃银高科 2024 年 12 月 31 日合并资产负债表中应收账款和其他应收款的账面价值，2024 年度合并利润表中的信用减值损失，2024 年度合并股东权益变动表中的年初未分配利润，2023 年 12 月 31 日合并资产负债表中应收账款和其他应收款的账面价值、2023 年度合并利润表中的营业收入和信用减值损失获取充分、适当的审计证据，无法确定是否有必要对相关财务报表项目及披露进行调整，也无法确定可能需要调整的金额以及对相关披露的影响。

(二) 存货账面价值的准确性

如财务报表附注五、7 所述，于 2024 年 12 月 31 日，荃银高科合并资产负债表及资产负债表的存货中分别包括与辽宁某公司采购/合作相关的玉米种子存货原值人民币 35,561.49 万元及人民币 17,273.30 万元，存货跌价准备分别为人民币 523.52 万元及人民币 518.20 万元，账面价值分别为人民币 35,037.97 万元及人民币 16,755.10 万元。上述存货是由荃银高科 2023 年向辽宁某公司采购并于 2024 年收到的玉米种子存货，以及荃银高科子公司安徽荃优种业开发有限公司辽西分公司（以下简称“荃优辽西分公司”）2024 年基于从该公司获得的品种使用权而制种生产的玉米种子存货两部分组成。

对于上述相关玉米种子存货，管理层预期均能够在相关玉米种子有效期内全部实现销售，因此仅基于相应存货的库龄计提了相应比例的存货跌价准备，但鉴于荃银高科在 2024 年仅有少量相关玉米种子存货实现了出库销售，远低于管理层预测的未来年度销售量，管理层未能对于其未来的年度销售预测信息提供充分的支持性资料，我们无法获取充分的审计证据以评价荃银高科期末存货跌价准备计提的准确性。因此，我们无法对荃银高科 2024 年 12 月 31 日合并资产负债表及资产负债表中存货的账面价值，以及 2024 年度合并利润表及利润表中的资产减值损失获取充分、适当的审计证据，无法确定是否有必要对相关财务报表项目及披露进行调整，也无法确定可能需要调整的金额以及对相关披露的影响。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2514618 号

二、形成保留意见的基础 (续)

上述 (一) 和 (二) 项所作的任何必要调整均可能对荃银高科 2024 年 12 月 31 日合并及母公司财务状况, 2023 年 12 月 31 日的合并财务状况、2024 年度合并及母公司经营成果、2023 年度的合并经营成果及相关财务报表附注所披露的信息造成相应的影响。

我们按照中国注册会计师审计准则 (以下简称 “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, 我们独立于荃银高科, 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, 为发表保留意见提供了基础。

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 2024 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景, 我们不对这些事项单独发表意见。除 “二、形成保留意见的基础” 部分所述事项外, 我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2514618 号

三、关键审计事项(续)

种子销售收入确认	
请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策、会计估计”附注 24 所述的会计政策、“五、合并财务报表项目注释”附注 42 营业收入、营业成本及“十七、母公司财务报表主要项目注释”附注 4 营业收入、营业成本。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
荃银高科及其子公司(以下简称“荃银高科”)的主营业务收入主要为水稻种子及玉米种子等产品的销售收入。2024 年度荃银高科的种子销售收入为人民币 3,063,334,393.49 元。 荃银高科种子销售收入于客户取得相关商品控制权时确认。荃银高科管理层综合评估销售合同条款和业务安排,通常在向客户交付商品并经客户签收后确认商品销售收入。 由于营业收入是荃银高科的关键业绩指标之一,且存在管理层为了达到特定目标或预期而操纵收入的固有风险,我们将种子销售收入确认识别为关键审计事项。	与评价种子销售收入确认相关的审计程序中主要包括以下程序: - 了解和评价与收入确认相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性; - 选取主要销售合同,检查与商品控制权转移相关的主要条款,评价种子销售收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求; - 选取主要客户,利用企业信息查询工具查询其背景信息,检查是否存在未识别的关联方关系以及异常交易的迹象; - 选取种子销售收入,核对至销售合同或订单、提货单或签收单等支持性文件,以评价相关收入是否按照荃银高科的会计政策予以确认;

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2514618 号

三、关键审计事项(续)

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
	• 选取临近资产负债表日前后的销售交易，检查销售合同或订单、提货单或签收单等支持性文件，以评价相关收入是否记录于恰当的会计期间； • 选取主要客户，就本年度的销售交易金额及收款金额实施函证程序； • 选取主要客户，检查本年度销售收款的银行单据，核对付款单位是否一致，以评价相关收入的真实性； • 了解管理层对于退货率估计的方法，结合合同约定的退换货政策、产品历史退货情况等评价退货率估计的合理性，以及预计销售退货金额计提的准确性；及 • 选取符合特定风险标准的营业收入会计分录，检查相关支持性文件。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2514618 号

四、其他信息

荃银高科管理层对其他信息负责。其他信息包括荃银高科 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。如上述“二、形成保留意见的基础”部分所述，我们无法对该部分所述事项获取充分、适当的审计证据。因此，我们无法确定与上述事项相关的其他信息是否存在重大错报。

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，管理层负责评估荃银高科的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项 (如适用)，并运用持续经营假设，除非荃银高科计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督荃银高科的财务报告过程。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2514618 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对荃银高科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荃银高科不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报 (包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就荃银高科中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2514618 号

六、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

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

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

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

毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)



中国注册会计师

高松 (项目合伙人)



中国 北京

高敬



2025 年 4 月 29 日

安徽荃银高科种业股份有限公司
合并资产负债表
2024 年 12 月 31 日
(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
资产			
流动资产：			
货币资金	五、1	1,600,073,995.25	1,530,834,053.01
交易性金融资产	五、2	250,000,000.00	-
应收票据	五、3	3,057,542.45	-
应收账款	五、4	552,806,527.11	555,943,859.57
预付款项	五、5	176,557,691.46	302,881,539.00
其他应收款	五、6	60,642,809.04	36,300,530.31
存货	五、7	2,988,861,416.06	2,284,152,661.43
一年内到期的非流动资产	五、8	36,426,645.53	36,929,404.78
其他流动资产	五、9	245,396,904.34	278,046,139.53
流动资产合计		5,913,823,531.24	5,025,088,187.63

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

合并资产负债表 (续)

2024 年 12 月 31 日

(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
资产 (续)			
非流动资产：			
长期应收款	五、10	167,634,418.50	178,670,139.15
长期股权投资	五、11	31,724,769.28	30,367,702.93
其他权益工具投资	五、12	4,347,196.92	5,297,196.92
其他非流动金融资产	五、13	79,617,530.02	124,780,684.72
投资性房地产	五、14	21,934,751.13	23,368,548.17
固定资产	五、15	533,269,368.59	502,137,453.13
在建工程	五、16	112,414,170.80	42,563,990.38
使用权资产	五、17	134,263,653.18	150,320,044.56
无形资产	五、18	314,165,239.09	297,027,599.46
开发支出	六、2	21,440,315.94	13,096,095.07
商誉	五、19	171,984,403.24	185,344,065.30
长期待摊费用	五、20	105,435,067.36	94,184,003.14
递延所得税资产	五、21	2,598,106.17	5,756,839.80
其他非流动资产	五、22	37,754,695.40	31,794,388.32
非流动资产合计		1,738,583,685.62	1,684,708,751.05
资产总计		7,652,407,216.86	6,709,796,938.68

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司
合并资产负债表 (续)
2024 年 12 月 31 日
(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
负债和股东权益			
流动负债：			
短期借款	五、24	1,456,167,574.97	723,855,257.06
应付票据	五、25	27,548,953.20	-
应付账款	五、26	1,461,506,001.29	1,270,305,612.61
合同负债	五、27	460,894,982.46	448,744,190.68
应付职工薪酬	五、28	135,165,227.06	143,126,767.91
应交税费	五、29	7,146,384.46	5,370,359.52
其他应付款	五、30	254,170,568.32	242,223,839.40
一年内到期的非流动负债	五、31	304,981,227.55	102,441,167.77
其他流动负债	五、32	299,706,507.14	316,758,243.08
流动负债合计		4,407,287,426.45	3,252,825,438.03
非流动负债：			
长期借款	五、33	138,974,000.00	364,036,000.00
租赁负债	五、34	270,201,206.89	287,874,334.69
长期应付款	五、35	49,235,239.84	108,930,302.29
递延收益	五、36	164,658,549.96	113,624,945.90
非流动负债合计		623,068,996.69	874,465,582.88
负债合计		5,030,356,423.14	4,127,291,020.91

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

合并资产负债表 (续)

2024 年 12 月 31 日

(金额单位: 人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
负债和股东权益 (续)			
股东权益:			
股本	五、37	947,331,751.00	947,331,751.00
资本公积	五、38	140,206,833.08	139,268,746.40
其他综合收益	五、39	30,239,779.31	30,693,292.39
盈余公积	五、40	54,964,428.58	45,437,458.31
未分配利润	五、41	796,132,383.78	786,419,740.25
归属于母公司股东权益合计		1,968,875,175.75	1,949,150,988.35
少数股东权益		653,175,617.97	633,354,929.42
股东权益合计		2,622,050,793.72	2,582,505,917.77
负债和股东权益总计		7,652,407,216.86	6,709,796,938.68

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。



应敏杰
法定代表人

(签名和盖章)



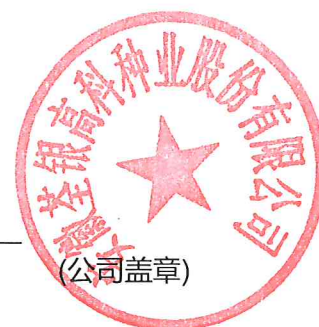
张庆一
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)



赵素珍
会计机构负责人

(签名和盖章)



刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司
母公司资产负债表
2024 年 12 月 31 日
(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
资产			
流动资产：			
货币资金		852,241,965.32	823,005,563.03
交易性金融资产		250,000,000.00	-
应收票据		280,000.00	-
应收账款	十七、1	72,591,278.83	69,314,433.02
预付款项		9,103,721.67	200,844,642.48
其他应收款	十七、2	1,291,677,895.77	767,517,911.72
存货		578,843,215.98	330,520,083.01
其他流动资产		58,462,295.02	62,704,955.04
流动资产合计		3,113,200,372.59	2,253,907,588.30
非流动资产：			
长期股权投资	十七、3	1,360,292,784.35	1,348,753,015.33
其他权益工具投资		2,850,000.00	3,800,000.00
其他非流动金融资产		79,617,530.02	124,780,684.72
投资性房地产		6,548,653.14	7,002,895.14
固定资产		122,717,760.48	113,178,712.95
在建工程		11,996,628.98	7,509,700.00
使用权资产		22,432,191.95	23,165,793.34
无形资产		67,027,630.18	47,704,517.20
开发支出		6,883,466.17	4,495,188.64
长期待摊费用		12,290,385.50	11,113,836.22
其他非流动资产		7,400,000.00	7,036,510.88
非流动资产合计		1,700,057,030.77	1,698,540,854.42
资产总计		4,813,257,403.36	3,952,448,442.72

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司资产负债表 (续)

2024 年 12 月 31 日

(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
负债和股东权益			
流动负债：			
短期借款		1,149,040,613.86	326,308,735.42
应付票据		21,000,000.00	-
应付账款		363,566,984.13	316,534,510.16
合同负债		116,865,746.83	171,067,115.27
应付职工薪酬		53,236,951.95	63,527,602.51
应交税费		2,713,905.98	1,465,411.94
其他应付款		719,031,848.67	652,715,671.31
一年内到期的非流动负债		272,499,559.44	69,901,954.12
其他流动负债		103,574,348.60	91,707,374.67
流动负债合计		2,801,529,959.46	1,693,228,375.40
非流动负债：			
长期借款		138,974,000.00	364,036,000.00
租赁负债		20,604,189.55	19,159,879.17
长期应付款		49,235,239.84	108,930,302.29
递延收益		83,786,806.89	49,008,820.35
非流动负债合计		292,600,236.28	541,135,001.81
负债合计		3,094,130,195.74	2,234,363,377.21

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司资产负债表 (续)

2024 年 12 月 31 日

(金额单位: 人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
负债和股东权益 (续)			
股东权益:			
股本		947,331,751.00	947,331,751.00
资本公积		329,257,926.50	328,319,839.82
其他综合收益		30,990,000.00	30,990,000.00
盈余公积		85,906,460.56	76,379,490.29
未分配利润		325,641,069.56	335,063,984.40
股东权益合计		1,719,127,207.62	1,718,085,065.51
负债和股东权益总计		4,813,257,403.36	3,952,448,442.72

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。


应敏杰

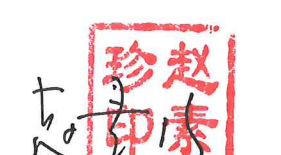
法定代表人

(签名和盖章)


张成

主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)


赵素珍

会计机构负责人

(签名和盖章)



(公司盖章)

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

合并利润表

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
一、 营业收入	五、 42	4,708,992,457.10	4,102,895,157.95
减：营业成本	五、 42	3,531,504,069.76	2,998,872,026.29
税金及附加	五、 43	11,148,861.40	9,089,167.12
销售费用	五、 44	376,363,570.10	361,934,555.64
管理费用	五、 45	246,845,643.14	226,094,183.83
研发费用	五、 46	136,266,797.03	126,116,209.38
财务费用	五、 47	47,322,394.74	29,214,035.06
其中：利息费用		63,176,251.36	38,176,669.78
利息收入		12,472,026.08	12,499,801.65
加：其他收益	五、 48	46,184,122.67	47,097,600.79
投资收益	五、 49	2,772,197.25	5,734,698.40
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,471,816.35	2,515,810.10
公允价值变动收益 / (损失)	五、 50	349,387.00	(7,269,614.29)
信用减值损失	五、 51	(107,353,379.69)	(30,081,736.91)
资产减值损失	五、 52	(130,176,604.27)	(19,673,524.33)
资产处置 (损失) / 收益	五、 53	(398,209.64)	305,212.72
二、 营业利润		170,918,634.25	347,687,617.01
加：营业外收入	五、 54	3,621,538.04	17,858,248.89
减：营业外支出	五、 54	2,252,788.48	3,586,978.23
三、 利润总额		172,287,383.81	361,958,887.67
减：所得税费用	五、 55	3,785,322.36	(1,786,603.42)
四、 净利润		168,502,061.45	363,745,491.09
(一) 按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润		168,502,061.45	363,745,491.09
(二) 按所有权归属分类：			
1. 归属于母公司股东的净利润		114,405,261.09	273,862,389.94
2. 少数股东损益		54,096,800.36	89,883,101.15

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

合并利润表 (续)

2024 年度

(金额单位: 人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
五、 其他综合收益的税后净额	五、 39	(885,985.27)	3,956,186.61
(一) 归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		(885,985.27)	3,956,186.61
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		(432,472.19)	4,080,000.00
(1) 其他权益工具投资公允价值变动		(432,472.19)	4,080,000.00
2. 将重分类进损益的其他综合收益		(453,513.08)	(123,813.39)
(1) 外币财务报表折算差额		(453,513.08)	(123,813.39)
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
六、 综合收益总额		167,616,076.18	367,701,677.70
(一) 归属于母公司股东的综合收益总额		113,519,275.82	277,818,576.55
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		54,096,800.36	89,883,101.15
七、 每股收益:			
(一) 基本每股收益	五、 56	0.12	0.29
(二) 稀释每股收益	五、 56	0.12	0.29

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。


应敏杰

法定代表人

(签名和盖章)


张庆

主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)


赵素珍

会计机构负责人

(签名和盖章)



(公司盖章)

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司利润表

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
一、 营业收入	十七、4	636,524,464.77	749,236,208.16
减：营业成本	十七、4	359,803,362.24	443,296,224.91
税金及附加		3,592,362.58	2,885,948.93
销售费用		82,718,506.69	98,639,554.03
管理费用		72,928,672.44	86,915,819.57
研发费用		43,548,320.53	49,899,233.98
财务费用		12,141,828.60	5,212,884.09
其中：利息费用		57,115,957.48	36,346,485.01
利息收入		45,154,969.27	31,201,574.15
加：其他收益		10,864,637.56	13,744,455.20
投资收益	十七、5	93,244,206.14	100,497,297.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		532,668.88	675,482.03
公允价值变动收益 / (损失)		349,387.00	(7,269,614.29)
信用减值损失		(46,212,717.06)	(1,276,066.90)
资产减值 (损失) / 转回		(25,993,838.85)	893,283.14
二、 营业利润		94,043,086.48	168,975,897.36
加：营业外收入		2,355,281.89	16,543,822.01
减：营业外支出		1,073,541.81	678,203.75

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司利润表 (续)

2024 年度

(金额单位: 人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
三、利润总额		95,324,826.56	184,841,515.62
减: 所得税费用		55,123.84	-
四、净利润		95,269,702.72	184,841,515.62
(一) 持续经营净利润		95,269,702.72	184,841,515.62
五、其他综合收益的税后净额		(432,472.19)	4,080,000.00
(一) 不能重分类进损益的 其他综合收益		(432,472.19)	4,080,000.00
1. 其他权益工具投资 公允价值变动		(432,472.19)	4,080,000.00
六、综合收益总额		94,837,230.53	188,921,515.62

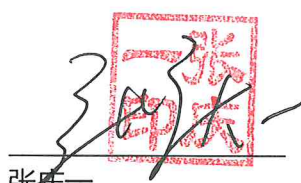
此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。



应敏杰

法定代表人

(签名和盖章)



张庆一

主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)



赵素珍

会计机构负责人

(签名和盖章)



(公司盖章)

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

合并现金流量表

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	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		4,696,145,107.92	4,202,412,051.53
收到的税费返还		2,212,099.14	4,033,358.89
收到其他与经营活动有关的现金	五、58(1)	161,120,089.13	114,042,519.47
经营活动现金流入小计		4,859,477,296.19	4,320,487,929.89
购买商品、接受劳务支付的现金		4,129,322,391.16	3,392,974,405.25
支付给职工以及为职工支付的现金		366,054,169.34	316,638,220.78
支付的各项税费		19,829,830.02	15,293,078.28
支付其他与经营活动有关的现金	五、58(1)	278,874,836.35	311,418,094.21
经营活动现金流出小计		4,794,081,226.87	4,036,323,798.52
经营活动产生的现金流量净额	五、59(1)	65,396,069.32	284,164,131.37
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五、58(2)	25,348,682.51	6,209,315.28
取得投资收益收到的现金		529,405.16	3,223,732.68
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额		159,300.00	1,917,245.74
收到其他与投资活动有关的现金		27,993,500.00	-
投资活动现金流入小计		54,030,887.67	11,350,293.70

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

合并现金流量表 (续)

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	附注	2024 年	2023 年
二、投资活动产生的现金流量 (续):			
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		220,254,298.36	193,976,088.68
投资支付的现金	五、58(2)	250,050,000.00	50,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	五、59(2)	68,713,245.00	49,949,740.93
投资活动现金流出小计		539,017,543.36	293,925,829.61
投资活动使用的现金流量净额		(484,986,655.69)	(282,575,535.91)
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		9,070,000.00	35,083,300.00
其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金		9,070,000.00	35,083,300.00
取得借款收到的现金		1,942,439,141.74	1,198,690,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、58(3)	-	7,414,874.27
筹资活动现金流入小计		1,951,509,141.74	1,241,188,174.27
偿还债务支付的现金		1,216,636,801.60	896,292,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金		185,285,837.76	131,976,445.78
其中：子公司支付给少数股东的 股利、利润		41,176,483.55	40,657,982.26
支付其他与筹资活动有关的现金	五、58(3)	42,195,624.22	59,443,787.04
筹资活动现金流出小计		1,444,118,263.58	1,087,712,232.82
筹资活动产生的现金流量净额		507,390,878.16	153,475,941.45

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

合并现金流量表 (续)

2024 年度

(金额单位：人民币元)

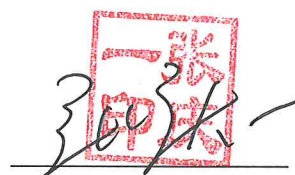
	附注	2024 年	2023 年
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		680,595.42	(2,850,071.51)
五、现金及现金等价物净增加额	五、59(1)	88,480,887.21	152,214,465.40
加：年初现金及现金等价物余额		1,482,747,572.41	1,330,533,107.01
六、年末现金及现金等价物余额	五、59(3)	1,571,228,459.62	1,482,747,572.41

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。



应敏杰
法定代表人

(签名和盖章)



张庆一
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)



赵素珍
会计机构负责人

(签名和盖章)



(公司盖章)

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司现金流量表

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	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	604,492,985.03	759,645,328.54
收到其他与经营活动有关的现金	238,310,052.44	357,164,768.66
经营活动现金流入小计	842,803,037.47	1,116,810,097.20
购买商品、接受劳务支付的现金	486,322,330.93	575,459,967.72
支付给职工以及为职工支付的现金	118,341,005.91	110,030,169.39
支付的各项税费	7,628,568.62	4,792,277.58
支付其他与经营活动有关的现金	358,482,033.12	332,429,314.68
经营活动现金流出小计	970,773,938.58	1,022,711,729.37
经营活动 (使用) / 产生的现金流量净额	(127,970,901.11)	94,098,367.83
二、 投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	25,348,682.51	6,209,315.28
取得投资收益收到的现金	92,711,537.26	99,821,815.53
收到其他与投资活动有关的现金	928,807,550.85	-
投资活动现金流入小计	1,046,867,770.62	106,031,130.81

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司现金流量表 (续)

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	2024 年	2023 年
二、 投资活动产生的现金流量 (续):		
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金	40,932,214.81	19,791,421.83
投资支付的现金	347,593,245.00	197,223,180.00
支付其他与投资活动有关的现金	1,389,250,104.95	-
投资活动现金流出小计	1,777,775,564.76	217,014,601.83
投资活动使用的现金流量净额	(730,907,794.14)	(110,983,471.02)
三、 筹资活动产生的现金流量:		
取得借款收到的现金	1,451,137,000.00	776,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	488,700,000.00	2,390,000.00
筹资活动现金流入小计	1,939,837,000.00	778,390,000.00
偿还债务支付的现金	675,896,801.60	680,762,000.00
分配股利或偿付利息支付的现金	143,919,844.53	89,881,683.24
支付其他与筹资活动有关的现金	237,082,873.74	3,170,721.45
筹资活动现金流出小计	1,056,899,519.87	773,814,404.69
筹资活动产生的现金流量净额	882,937,480.13	4,575,595.31

刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司现金流量表 (续)

2024 年度

(金额单位：人民币元)

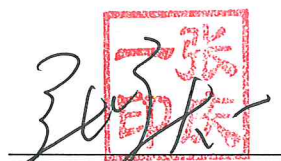
	2024 年	2023 年
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,749.41	-
五、 现金及现金等价物净增加 / (减少) 额	24,060,534.29	(12,309,507.88)
加：年初现金及现金等价物余额	813,421,431.03	825,730,938.91
六、 年末现金及现金等价物余额	837,481,965.32	813,421,431.03

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。



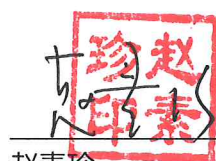
应敏杰
法定代表人

(签名和盖章)



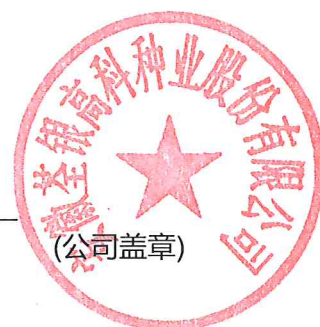
张庆一
主管会计工作的
公司负责人

(签名和盖章)



赵素珍
会计机构负责人

(签名和盖章)



刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

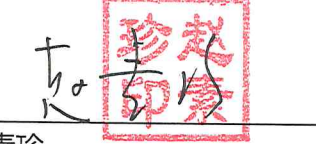
安徽荃银高科种业股份有限公司
合并股东权益变动表
2024 年度
(金额单位：人民币元)

	附注	归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、本年年初余额		947,331,751.00	139,268,746.40	30,693,292.39	45,437,458.31	786,419,740.25	1,949,150,988.35	633,354,929.42	2,582,505,917.77
二、本年增减变动金额		-	938,086.68	(453,513.08)	9,526,970.27	9,712,643.53	19,724,187.40	19,820,688.55	39,544,875.95
(一) 综合收益总额		-	-	(885,985.27)	-	114,405,261.09	113,519,275.82	54,096,800.36	167,616,076.18
(二) 股东投入资本		-	938,086.68	-	-	-	938,086.68	9,170,342.04	10,108,428.72
1. 子公司少数股东投入资本		-	-	-	-	-	-	9,070,000.00	9,070,000.00
2. 股份支付计入股东权益的金额		-	938,086.68	-	-	-	938,086.68	100,342.04	1,038,428.72
(三) 利润分配	五、41	-	-	-	9,526,970.27	(104,260,145.37)	(94,733,175.10)	(43,446,453.85)	(138,179,628.95)
1. 提取盈余公积		-	-	-	9,526,970.27	(9,526,970.27)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	(94,733,175.10)	(94,733,175.10)	(43,446,453.85)	(138,179,628.95)
(四) 股东权益内部结转		-	-	432,472.19	-	(432,472.19)	-	-	-
1. 其他综合收益结转留存收益		-	-	432,472.19	-	(432,472.19)	-	-	-
三、本年年末余额		947,331,751.00	140,206,833.08	30,239,779.31	54,964,428.58	796,132,383.78	1,968,875,175.75	653,175,617.97	2,622,050,793.72

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。


应敏杰
法定代表人
(签名和盖章)


张庆
主管会计工作的公司负责人
(签名和盖章)


赵素珍
会计机构负责人
(签名和盖章)



刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

合并股东权益变动表 (续)

2023 年度

(金额单位: 人民币元)

	附注	归属于母公司股东权益						少数股东权益	股东权益合计
		股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、本年年初余额		676,665,537.00	386,375,011.30	26,737,105.78	26,953,306.75	598,668,469.74	1,715,399,430.57	477,674,273.18	2,193,073,703.75
二、本年增减变动金额		270,666,214.00	(247,106,264.90)	3,956,186.61	18,484,151.56	187,751,270.51	233,751,557.78	155,680,656.24	389,432,214.02
(一) 综合收益总额		-	-	3,956,186.61	-	273,862,389.94	277,818,576.55	89,883,101.15	367,701,677.70
(二) 股东投入资本		-	23,559,949.10	-	-	-	23,559,949.10	106,799,472.24	130,359,421.34
1. 子公司少数股东投入资本		-	-	-	-	-	-	35,083,300.00	35,083,300.00
2. 股份支付计入股东权益的金额		-	23,559,949.10	-	-	-	23,559,949.10	2,083,989.96	25,643,939.06
3. 其他		-	-	-	-	-	-	69,632,182.28	69,632,182.28
(三) 利润分配	五、41	-	-	-	18,484,151.56	(86,111,119.43)	(67,626,967.87)	(41,001,917.15)	(108,628,885.02)
1. 提取盈余公积		-	-	-	18,484,151.56	(18,484,151.56)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	(67,626,967.87)	(67,626,967.87)	(41,001,917.15)	(108,628,885.02)
(四) 股东权益内部结转		270,666,214.00	(270,666,214.00)	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本		270,666,214.00	(270,666,214.00)	-	-	-	-	-	-
三、本年年末余额		947,331,751.00	139,268,746.40	30,693,292.39	45,437,458.31	786,419,740.25	1,949,150,988.35	633,354,929.42	2,582,505,917.77

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。

应敏杰
法定代表人
(签名和盖章)

张庆
主管会计工作的公司负责人
(签名和盖章)

赵素珍
会计机构负责人
(签名和盖章)



刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司股东权益变动表

2024 年度

(金额单位：人民币元)

	附注	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、本年年初余额		947,331,751.00	328,319,839.82	30,990,000.00	76,379,490.29	335,063,984.40	1,718,085,065.51
二、本年增减变动金额		-	938,086.68	-	9,526,970.27	(9,422,914.84)	1,042,142.11
(一) 综合收益总额		-	-	(432,472.19)	-	95,269,702.72	94,837,230.53
(二) 股东投入资本		-	938,086.68	-	-	-	938,086.68
1. 股份支付计入股东权益的金额		-	938,086.68	-	-	-	938,086.68
(三) 利润分配		-	-	-	9,526,970.27	(104,260,145.37)	(94,733,175.10)
1. 提取盈余公积		-	-	-	9,526,970.27	(9,526,970.27)	-
2. 对股东的分配	五、41	-	-	-	-	(94,733,175.10)	(94,733,175.10)
(四) 股东权益内部结转		-	-	432,472.19	-	(432,472.19)	-
1. 其他综合收益结转留存收益		-	-	432,472.19	-	(432,472.19)	-
三、本年年末余额		947,331,751.00	329,257,926.50	30,990,000.00	85,906,460.56	325,641,069.56	1,719,127,207.62

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。


 应敏杰
 法定代表人
 (签名和盖章)


 张庆一
 主管会计工作的公司负责人
 (签名和盖章)


 赵素珍
 会计机构负责人
 (签名和盖章)



刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司

母公司股东权益变动表 (续)

2023 年度

(金额单位：人民币元)

	附注	股本	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额		676,665,537.00	575,426,104.72	26,910,000.00	57,895,338.73	236,333,588.21	1,573,230,568.66
二、本年年初余额		676,665,537.00	575,426,104.72	26,910,000.00	57,895,338.73	236,333,588.21	1,573,230,568.66
三、本年增减变动金额		270,666,214.00	(247,106,264.90)	4,080,000.00	18,484,151.56	98,730,396.19	144,854,496.85
(一) 综合收益总额		-	-	4,080,000.00	-	184,841,515.62	188,921,515.62
(二) 股东投入资本		-	23,559,949.10	-	-	-	23,559,949.10
1. 股份支付计入股东权益的金额		-	23,559,949.10	-	-	-	23,559,949.10
(三) 利润分配		-	-	-	18,484,151.56	(86,111,119.43)	(67,626,967.87)
1. 提取盈余公积		-	-	-	18,484,151.56	(18,484,151.56)	-
2. 对股东的分配	五、41	-	-	-	-	(67,626,967.87)	(67,626,967.87)
(四) 股东权益内部结转		270,666,214.00	(270,666,214.00)	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本		270,666,214.00	(270,666,214.00)	-	-	-	-
四、本年年末余额		947,331,751.00	328,319,839.82	30,990,000.00	76,379,490.29	335,063,984.40	1,718,085,065.51

此财务报表已于 2025 年 4 月 29 日获董事会批准。

应敏杰
法定代表人
(签名和盖章)

张庆
主管会计工作的公司负责人
(签名和盖章)

赵素珍
会计机构负责人
(签名和盖章)



刊载于第 22 页至第 138 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

安徽荃银高科种业股份有限公司
财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

安徽荃银高科种业股份有限公司(以下简称“本公司”)是在安徽省合肥市成立的股份有限公司，总部位于安徽省合肥市。本公司的母公司为中国种子集团有限公司。

本公司及子公司(以下简称“本集团”)主要从事优良水稻、玉米、小麦等主要农作物种子的研发、繁育、推广及服务业务。本公司子公司的相关信息参见附注七。

二、 财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

三、 公司重要会计政策、会计估计

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的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日的合并财务状况和财务状况、2024年度的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

此外，本公司的财务报表同时符合中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)2023年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

本公司将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司主要业务的营业周期通常小于12个月。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。本公司的部分子公司采用本公司记账本位币以外的货币作为记账本位币，在编制本财务报表时，这些子公司的外币财务报表按照附注三、9 进行了折算。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上或当期计提坏账准备影响盈亏变化
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以上，或影响当期盈亏变化
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上
重要的在建工程	投资预算金额较大，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上 (或期末余额占比 10%以上)
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上
重要的联营企业	来源于联营企业的投资收益 (损失以绝对金额计算) 占合并报表净利润的 10%以上
重要的非全资子公司	少数股东持有 5%以上股权，且资产总额和营业收入占合并报表相应项目 10%以上

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团取得对另一个或多个企业 (或一组资产或净资产) 的控制权且其构成业务的，该交易或事项构成企业合并。企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

对于非同一控制下的交易，购买方在判断取得的资产组合等是否构成一项业务时，将考虑是否选择采用“集中度测试”的简化判断方式。如果该组合通过集中度测试，则判断为不构成业务。如果该组合未通过集中度测试，仍应按照业务条件进行判断。

当本集团取得了不构成业务的一组资产或净资产时，应将购买成本按购买日所取得各项可辨认资产、负债的相对公允价值基础进行分配，不按照以下企业合并的会计处理方法进行处理。

(1) 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值份额与支付的合并对价账面价值 (或发行股份面值总额) 的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。为进行企业合并发生的直接相关费用，于发生时计入当期损益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本集团作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产 (包括购买日之前所持有的被购买方的股权)、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日公允价值份额的差额，在考虑相关递延所得税影响之后，如为正数则确认为商誉 (参见附注三、18)；如为负数则计入当期损益。本集团为进行企业合并发生的各项直接费用计入当期损益。本集团在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 总体原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的子公司。控制，是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断本集团是否拥有对被投资方的权力时，本集团仅考虑与被投资方相关的实质性权利 (包括本集团自身所享有的及其他方所享有的实质性权利)。子公司的财务状况、经营成果和现金流量由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益总额分别在合并资产负债表的股东权益中和合并利润表的净利润及综合收益总额项目后单独列示。

如果子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

(2) 合并取得子公司

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以被合并子公司的各项资产、负债在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其开始实施控制时纳入本公司合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的被购买子公司各项可辨认资产、负债的公允价值为基础自购买日起将被购买子公司纳入本公司合并范围。

(3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。

(4) 少数股东权益变动

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积 (股本溢价)，资本公积 (股本溢价) 不足冲减的，调整留存收益。

8、 现金及现金等价物的确定标准

现金和现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及持有期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、 外币业务和外币报表折算

本集团收到投资者以外币投入资本时按当日即期汇率折合为人民币，其他外币交易在初始确认时按交易发生日的即期汇率折合为人民币。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。汇兑差额计入当期损益。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。

对境外经营的财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目中除未分配利润及其他综合收益中的外币财务报表折算差额项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益中列示。处置境外经营时，相关的外币财务报表折算差额自其他综合收益转入处置当期损益。

10、 金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、除长期股权投资 (参见附注三、12) 以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本集团成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本集团按照根据附注三、24 的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常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，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本集团改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本集团将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本集团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。

除上述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外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

管理金融资产的业务模式，是指本集团如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本集团所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本集团以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本集团对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本集团对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

- 以摊余成本计量的金融资产

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

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本集团将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债 (含属于金融负债的衍生工具) 和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失 (包括利息费用) 计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵销

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

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

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，本集团将下列两项金额的差额计入当期损益：

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

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

(6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 租赁应收款。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本集团需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限 (包括考虑续约选择权)。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内 (若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期) 可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款以及租赁交易形成的租赁应收款，本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日债务人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收票据、应收账款和租赁应收款外，本集团对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

应收款项的坏账准备

(a) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

应收票据	根据承兑人信用风险特征的不同，本集团将应收票据划分银行承兑汇票和商业承兑汇票两个组合。
应收账款	根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此本集团将全部应收账款作为一个组合，在计算应收账款的坏账准备时未进一步区分不同的客户群体。
其他应收款	本集团其他应收款主要包括应收押金和保证金、应收员工备用金、应收往来款、其他等。根据应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本集团将其他应收款划分为应收押金保证金和员工备用金组合、应收关联方往来款组合及应收其他组合。
长期应收款	根据本集团的历史经验，不同交易对手方发生损失的情况没有显著差异，因此本集团将全部长期应收款作为一个组合，在计算长期应收款的坏账准备时未进一步区分不同的组合。

(b) 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本集团对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，通常按照信用风险特征组合计量其损失准备。若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，或该对手方信用风险特征发生显著变化，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。例如，当某对手方发生严重财务困难，应收该对手方款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄区间的预期信用损失率时，对其单项计提损失准备。

具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即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。

本集团认为当外部信用评级等同于一般定义的“投资级”时，债券具有较低信用风险。

信用风险显著增加

本集团通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本集团考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级 (如有) 的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本集团的还款能力产生重大不利影响。

如果逾期超过 30 日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本集团在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本集团出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本集团在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本集团确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本集团催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 权益工具

本公司发行权益工具，按实际发行价格计入股东权益，相关的交易费用从股东权益(资本公积)中扣减，如资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

11、 存货

(1) 存货类别

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

除原材料采购成本外，在产品及产成品还包括直接人工和基于正常产量并按照适当比例分配的生产制造费用。

(2) 发出计价方法

发出存货的实际成本采用加权平均法计量。

(3) 盘存制度

本集团存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品及包装物等周转材料采用一次转销法进行摊销，计入相关资产的成本或者当期损益。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。按单个存货项目计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。为生产而持有的原材料，其可变现净值根据其生产的产成品的可变现净值为基础确定。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。当持有存货的数量多于相关合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

按存货类别计算的成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。

本集团基于库龄确认种子存货可变现净值，可变现净值的计算方法和确定依据：

库龄	计算方法	确定依据
5 年以内 (含 5 年)	按可变现净值计算方法计算	可在市场上正常销售
5 年以上	可变现净值为原值的 10%	变质风险高，对外销售可能性低

12、 长期股权投资

(1) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照合并日取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，依次冲减盈余公积和未分配利润。
- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日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，作为该投资的初始投资成本。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

- 对于通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资，在初始确认时，对于以支付现金取得的长期股权投资，本集团按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；对于发行权益性证券取得的长期股权投资，本集团按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益。

(b) 对联营企业的投资

联营企业指本集团能够对其施加重大影响 (参见附注三、12(3)) 的企业。

后续计量时，对联营企业的长期股权投资采用权益法核算，除非投资符合持有待售的条件。

取得对联营企业投资后，本集团按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动 (以下简称“其他所有者权益变动”)，本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。

本集团与联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

本集团对联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对联营企业净投资的长期权益减记至零为限。联营企业以后实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 确定对被投资单位具有重大影响的判断标准

重大影响指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

13、 投资性房地产

本集团将持有的为赚取租金或资本增值，或两者兼有的房地产划分为投资性房地产。本集团采用成本模式计量投资性房地产，本集团将投资性房地产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非投资性房地产符合持有待售的条件。

各类投资性房地产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

项目	使用寿命 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20 年	0.00% - 3.00%	4.85% - 5.00%

14、 固定资产

(1) 固定资产确认条件

外购固定资产的初始成本包括购买价款、相关税费以及使该资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的支出。自行建造固定资产按附注三、15 确定初始成本。

对于构成固定资产的各组成部分，如果各自具有不同使用寿命或者以不同方式为本集团提供经济利益，适用不同折旧率或折旧方法的，本集团分别将各组成部分确认为单项固定资产。

对于固定资产的后续支出，包括与更换固定资产某组成部分相关的支出，在与支出相关的经济利益很可能流入本集团时资本化计入固定资产成本，同时将被替换部分的账面价值扣除；与固定资产日常维护相关的支出在发生时计入当期损益。

(2) 固定资产的折旧方法

本集团将固定资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在其使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非固定资产符合持有待售的条件。

各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

类别	使用寿命 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	20 年	3%	4.85%
机器设备	5 - 10 年	3%	9.70% - 19.40%
运输工具	5 - 10 年	3%	9.70% - 19.40%
办公设备及其他设备	2 - 5 年	3%	19.40% - 48.50%

本集团至少在每年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。

15、 在建工程

自行建造的固定资产的成本包括工程用物资、直接人工、符合资本化条件的借款费用 (参见附注三、16) 和使该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出。

自行建造的固定资产于达到预定可使用状态时转入固定资产，此前列于在建工程，且不计提折旧。

企业将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

16、 借款费用

本集团发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建的借款费用，予以资本化并计入相关资产的成本，其他借款费用均于发生当期确认为财务费用。

在资本化期间内，本集团按照下列方法确定每一会计期间的利息资本化金额 (包括折价或溢价的摊销)：

- 对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，本集团以专门借款按实际利率计算的当期利息费用，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专门借款应予资本化的利息金额。
- 对于为购符合资本化条件的资产而占用的一般借款，本集团根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出的加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率是根据一般借款加权平均的实际利率计算确定。

本集团确定借款的实际利率时，是将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该借款初始确认时确定的金额所使用的利率。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额作为财务费用，计入当期损益。

17、 无形资产

(1) 使用寿命及摊销方法

无形资产以成本减累计摊销 (仅限于使用寿命有限的无形资产) 及减值准备 (参见附注三、20) 后在资产负债表内列示。对于使用寿命有限的无形资产，本集团将无形资产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在预计使用寿命期内摊销，除非该无形资产符合持有待售的条件。

各项无形资产的使用寿命及其确定依据、摊销方法为：

项目	使用寿命 (年)	确定依据	摊销方法
土地使用权	18 - 50 年	土地使用权年限	直线法
专利权	5 - 20 年	预计可使用年限	直线法
品种权	4 - 15 年	预计品种市场活跃年限	直线法
软件	5 - 10 年	预计可使用年限	直线法
商标权	10 年	预计可使用年限	直线法

本集团至少在每年年度终了对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段是指为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查，为进一步的开发活动进行资料及相关方面的准备，将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等具有较大的不确定性。开发阶段是指完成了研究阶段的工作，在很大程度上形成一项新产品或新技术的基本条件已经具备。

按照国内品种权的审定制度，在品种配组成功后，本集团向主管农业部门申请预试和区试。在预试和区试取得成功后，向农业部门申请品种权审定。本集团将品种配组评比实验划分为研究阶段，将在这期间发生的项目支出于发生时计入当期损益。通过研究阶段的筛选，已展现出较好关键特征的杂交品种，进入杂交组合田间多点测试阶段，通过对田间试验结果进行进一步检验，形成具备商业化的新品种，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，本集团将这期间发生的研发支出予以资本化，在开发支出核算。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

企业对于研发过程中产出的产品或副产品对外销售，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

18、 商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是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。

本集团对商誉不摊销，以成本减累计减值准备(参见附注三、20)在资产负债表内列示。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

19、 长期待摊费用

本集团将已发生且受益期在一年以上的各项费用确认为长期待摊费用。

长期待摊费用在受益期限内分期平均摊销。各项费用的摊销期限分别为：

项目	摊销期限 (年)
租赁农田配套支出	17 - 39 年
租赁房屋装修费	2 - 20 年
租赁工厂技改支出	5 - 8 年
科研基地配套支出	3 - 5 年
荒地整理费用	20 年
厂房改造	20 年
仓库改造	2 - 5 年
其他	2 - 5 年

20、 除存货及金融资产外的其他资产减值

本集团在资产负债表日根据内部及外部信息以确定下列资产是否存在减值的迹象，包括：

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 采用成本模式计量的投资性房地产
- 长期股权投资
- 商誉
- 开发支出
- 长期待摊费用等

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本集团至少每年对尚未达到可使用状态的无形资产估计其可收回金额，于每年年度终了对商誉及使用寿命不确定的无形资产估计其可收回金额。本集团依据相关资产组或者资产组组合能够从企业合并的协同效应中的受益情况分摊商誉账面价值，并在此基础上进行商誉减值测试。

可收回金额是指资产 (或资产组、资产组组合, 下同) 的公允价值 (参见附注三、21) 减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组由创造现金流入相关的资产组成, 是可以认定的最小资产组合, 其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。

资产预计未来现金流量的现值, 按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量, 选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

可收回金额的估计结果表明, 资产的可收回金额低于其账面价值的, 资产的账面价值会减记至可收回金额, 减记的金额确认为资产减值损失, 计入当期损益, 同时计提相应的资产减值准备。与资产组或者资产组组合相关的减值损失, 先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值, 再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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, 但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额 (如可确定的)、该资产预计未来现金流量的现值 (如可确定的) 和零三者之中最高者。

资产减值损失一经确认, 在以后会计期间不会转回。

21、 公允价值的计量

除特别声明外, 本集团按下述原则计量公允价值:

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

本集团估计公允价值时, 考虑市场参与者在计量日对相关资产或负债进行定价时考虑的特征 (包括资产状况及所在位置、对资产出售或者使用的限制等), 并采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

22、 预计负债

如果与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且该义务的履行很可能会导致经济利益流出本集团，以及有关金额能够可靠地计量，则本集团会确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。对于货币时间价值影响重大的，预计负债以预计未来现金流量折现后的金额确定。在确定最佳估计数时，本集团综合考虑了与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

本集团在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

23、 股份支付

(1) 股份支付的种类

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 实施股份支付计划的相关会计处理

- 以权益结算的股份支付

本集团以股份或其他权益工具作为对价换取职工提供服务时，以授予职工权益工具在授予日公允价值计量。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，本集团在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此基础按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入资本公积。

24、收入

收入是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本集团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的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本集团确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

满足下列条件之一时，本集团属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；
- 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

本集团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，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本集团为代理人，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。

本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本集团取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

(1) 销售种子商品

本集团主要销售种子，属于在某一时点履行的履约义务，销售具有季节性。本集团根据合同约定将产品交付给客户，在客户取得产品控制权时确认收入，具体为：

- 出口销售种子商品，根据本集团与客户签订的产品销售合同约定，本集团将产品报关出口，取得报关单和提单并向客户交付提单后，本集团确认收入；
- 国内销售种子商品，本集团通过物流公司发货给客户的情况下，在货物已实际发出并根据取得的经客户确认的签收单确认已将产品的控制权转移给客户，确认销售收入的实现；
- 国内销售种子商品，由客户自提货物的情况下，在货物已实际提取并由客户在提货单上签字时，根据经客户签字确认的提货单确认已将产品的控制权转移给客户，确认销售收入的实现。

对于附有销售退回条款的种子商品的销售，收入商品确认以累计已确认收入极可能不会发生重大转回为限，即本集团的收入根据种子商品的预期退还金额进行调整。种子商品的预期退还金额根据该商品的历史退回数据估计得出。本集团按照因向客户转让种子产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，本集团根据过去年度的实际销售退货率估计本年度销售退货比例并计提销售退货，冲减相应的收入和成本。本集团按照预期退还金额确认负债，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（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

本集团部分销售合同约定，合同价格为暂定价格，最终结算价格以双方签字确认的结算单金额为准。根据本集团的过往销售经验，公司会结合市场实际情况等在暂定价格的基础上为客户提供一定比例的价格折扣。针对该部分销售合同，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即不包含预期将提供给客户的折扣金额）确认收入。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。由于该部分可变对价均为已交付商品对应的可变对价，因此，其后续变动额调整变动当期的收入。

(2) 销售其他商品

其他商品的销售包括粮食作物销售、青贮饲料销售等，根据合同约定运送至指定地点的在发出商品并经客户验收后确认收入；根据合同约定仓库交货的在客户提货后确认收入。

25、 合同成本

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是指本集团不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本集团将其作为合同取得成本确认为一项资产。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

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，本集团将其作为合同履约成本确认为一项资产：

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

合同取得成本确认的资产和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或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当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，本集团对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 本集团因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

26、 职工薪酬

(1) 短期薪酬

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生或按规定的基准和比例计提的职工工资、奖金、医疗保险费和工伤保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利 - 设定提存计划

本集团所参与的设定提存计划是按照中国有关法规要求，本集团职工参加的由政府机构设立管理的社会保障体系中的基本养老保险。基本养老保险的缴费金额按国家规定的基准和比例计算。本集团在职工提供服务的会计期间，将应缴存的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在下列两者孰早日，确认辞退福利产生的负债，同时计入当期损益：

- 本集团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；
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

27、 政府补助

政府补助是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，但不包括政府以投资者身份向本集团投入的资本。

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。本集团取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，本集团将其确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。与收益相关的政府补助，如果用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入其他收益或营业外收入；否则直接计入其他收益或营业外收入。

28、 所得税

除因企业合并和直接计入所有者权益 (包括其他综合收益) 的交易或者事项产生的所得税外, 本集团将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

当期所得税是按本年度应税所得额, 根据税法规定的税率计算的预期应交所得税, 加上以往年度应付所得税的调整。

资产负债表日, 如果本集团拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行, 那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额, 包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。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。

如果单项交易不是企业合并, 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额 (或可抵扣亏损), 且初始确认的资产和负债并未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异, 则该项交易中产生的暂时性差异不会产生递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生相关的递延所得税。

资产负债表日, 本集团根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式, 依据已颁布的税法规定, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

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

资产负债表日, 递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

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

29、 租赁

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

(1) 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产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。

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，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。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或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 本集团对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本集团相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

本集团已选择对短期租赁(租赁期不超过 12 个月的租赁)和低价值资产租赁(单项租赁资产为全新资产时价值较低)不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额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。

(2) 本集团作为出租人

在租赁开始日，本集团将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指无论所有权最终是否转移但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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

本集团作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产，而不是原租赁的标的资产，对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本集团选择对原租赁应用上述短期租赁的简化处理，本集团将该转租赁分类为经营租赁。

融资租赁下，在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按附注三、10所述的会计政策进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内按直线法确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

30、 股利分配

资产负债表日后，经审议批准的利润分配方案中拟分配的股利或利润，不确认为资产负债表日的负债，在附注中单独披露。

31、 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

此外，本公司同时根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》确定本集团或本公司的关联方。

32、 分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在各单项产品或劳务的性质、生产过程的性质、产品或劳务的客户类型、销售产品或提供劳务的方式、生产产品及提供劳务受法律及行政法规的影响等方面具有相同或相似性的，可以合并为一个经营分部。本集团以经营分部为基础考虑重要性原则后确定报告分部。

本集团在编制分部报告时，分部间交易收入按实际交易价格为基础计量。编制分部报告所采用的会计政策与编制本集团财务报表所采用的会计政策一致。

33、 主要会计估计及判断

编制财务报表时，本集团管理层需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入及费用的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本集团管理层对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

(1) 主要会计估计

除固定资产及无形资产等资产的折旧及摊销 (参见附注三、14 和 17) 和各类资产减值 (参见附注五、4 和 6 以及附注十七、1 和 2) 涉及的会计估计外，其他主要的会计估计如下：

- 存货跌价准备

如附注三、11 所述，本集团定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，考虑持有存货的目的，并以可得到的资料作为估计的基础，其中包括存货的市场价格、存货的状态及库龄以及市场对存货的需求等。存货的实际售价可能随市场销售状况或存货的实际用途等的改变而发生变化，因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

- 除存货及金融资产外的其他资产减值

如附注三、20 所述，本集团在资产负债表日对除存货及金融资产外的其他资产进行减值评估，以确定资产可收回金额是否下跌至低于其账面价值。如果情况显示其他资产的账面价值可能无法全部收回，有关资产便会视为已减值，并相应确认减值损失。

可收回金额是资产 (或资产组) 的公允价值减去处置费用后的净额与资产 (或资产组) 预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。当本集团不能可靠获得资产 (或资产组) 的公开市价, 且不能可靠估计资产的公允价值时, 本集团将预计未来现金流量的现值作为可收回金额。在预计未来现金流量现值时, 需要对该资产 (或资产组) 生产产品的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料, 包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

34、 主要会计政策的变更

本集团于 2024 年度执行了财政部于近年颁布的企业会计准则相关规定及指引, 主要包括:

- 《企业会计准则解释第 17 号》(财会[2023] 21 号) (以下简称“解释第 17 号”) 中“关于流动负债与非流动负债的划分”的规定;
- 《企业会计准则解释第 18 号》(财会[2024] 24 号) (以下简称“解释第 18 号”) 中“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。

(1) 本集团采用上述规定及指引的主要影响

(a) 关于流动负债与非流动负债的划分规定

根据解释第 17 号的规定, 本集团在对负债的流动性进行划分时, 仅考虑本集团在资产负债表日是否有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利 (以下简称“推迟清偿负债的权利”), 而不考虑本集团是否有行使上述权利的主观可能性。

对于本集团贷款安排产生的负债, 如果本集团推迟清偿负债的权利取决于本集团是否遵循了贷款安排中规定的条件 (以下简称“契约条件”), 本集团在对相关负债的流动性进行划分时, 仅考虑在资产负债表日或者之前应遵循的契约条件, 而不考虑本集团在资产负债表日之后应遵循的契约条件的影响。

对于本集团在交易对手方选择的情况下通过交付自身权益工具进行清偿的负债, 若本集团按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定将上述选择权分类为权益工具并将其作为复合金融工具的权益组成部分单独确认, 则不影响该项负债的流动性划分; 反之, 若上述选择权不能分类为权益工具, 则会影响该项负债的流动性划分。

采用该规定未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

(b) 保证类质保费用的列报

根据解释第 18 号的规定，本集团将计提的保证类质保费用计入“主营业务成本”，不再计入“销售费用”。

采用该规定未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

四、 税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计征	7%、5%、1%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	3%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税计征	2%

除附注四、2 所列适用所得税税收优惠的公司外，本公司及子公司本年度适用的所得税税率为 25%。

2、 税收优惠

- (1) 根据《中华人民共和国增值税暂行条例》及《财政部、国家税务总局关于若干农业生产资料征免增值税的通知》(财税[2001] 113 号) 规定，本公司及子公司生产销售种子产品，享受免征增值税优惠政策。
- (2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，企业从事农、林、牧、渔项目的所得，可以免征企业所得税，本公司及子公司享受该免税政策。
- (3) 根据《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，高新技术企业减按 15%的企业所得税率征收企业所得税。本公司及子公司安徽华安种业有限责任公司、安徽荃银种业科技有限公司、湖北荃银高科种业有限公司、新疆金丰源种业有限公司(以下简称“新疆金丰源”)、安徽荃银欣隆种业有限公司、安徽荃银高科瓜菜种子有限公司、安徽荃银超大种业有限公司、上海中科荃银分子育种技术有限公司(以下简称“上海中科荃银”)取得高新技术企业证书，按 15%的优惠税率计缴企业所得税。

- (4) 根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号) 第一条规定：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。
- (5) 根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023 年第 12 号) 第四条规定，增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户已依法享受其他优惠政策的，可叠加享受“六税两费”减半征收优惠政策。

五、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

项目	2024 年	2023 年
库存现金	33,017.59	33,819.13
银行存款	1,365,549,764.03	1,462,302,912.32
其他货币资金	28,846,538.63	48,566,005.79
存放财务公司款项	205,644,675.00	19,931,315.77
合计	1,600,073,995.25	1,530,834,053.01
其中：存放在境外的款项总额	21,193,282.89	10,690,745.52

期末存放在境外的款项主要系子公司安徽荃银种业科技有限公司以及其在孟加拉、安哥拉、香港、缅甸的子分公司持有。

其他货币资金的情况如下：

项目	2024 年	2023 年
其他货币资金		
- 保证金	26,309,553.20	38,055,762.12
- 司法冻结资金	1,738,775.87	10,030,718.48
- 其他	798,209.56	479,525.19
合计	28,846,538.63	48,566,005.79

2、交易性金融资产

种类	2024 年	2023 年	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	250,000,000.00	-	不适用
合计	250,000,000.00	-	

交易性金融资产为本公司从银行购入的 3 年期可转让大额定期存单。

3、应收票据

(1) 应收票据分类

种类	2024 年	2023 年
银行承兑汇票	3,057,542.45	-

上述应收票据均为一年内到期。

(2) 2024 年年末本集团无已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据。

4、应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下：

客户类别	2024 年	2023 年
应收关联公司	11,791,951.25	6,639,593.06
其他客户	711,859,667.02	640,672,704.43
小计	723,651,618.27	647,312,297.49
减：坏账准备	170,845,091.16	91,368,437.92
合计	552,806,527.11	555,943,859.57

注 1 2024 年度本集团以持有的第三方客户的应收账款人民币 1,308.00 万元与中国建银行股份有限公司签订应收账款保理合同，由于不符合终止确认条件，因此将从银行取得的款项计入短期借款科目。

注 2 2024 年 12 月 31 日应收账款余额中包括本公司子公司四川荃银生物科技股份有限公司（以下简称“荃银生物”）与三家酒厂因酒粮销售相关的交易而确认的应收账款人民币 3,277.59 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 3,277.59 万元），坏账准备余额为人民币 816.12 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 65.55 万元），账面价值为人民币 2,461.47 万元（2023 年 12 月 31 日：人民币 3,212.04 万元）。

(2) 应收账款按账龄分析如下：

账龄	2024 年	2023 年
1 年以内 (含 1 年)	493,755,664.64	498,260,055.59
1 年至 2 年 (含 2 年)	138,732,331.27	78,091,409.93
2 年至 3 年 (含 3 年)	33,497,986.71	60,195,030.23
3 年以上	57,665,635.65	10,765,801.74
小计	723,651,618.27	647,312,297.49
减：坏账准备	170,845,091.16	91,368,437.92
合计	552,806,527.11	555,943,859.57

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露

类别	2024 年					2023 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	187,730,950.63	25.94	118,930,341.22	63.35	68,800,609.41	83,179,224.94	12.85	52,943,197.98	63.65	30,236,026.96
按组合计提坏账准备	535,920,667.64	74.06	51,914,749.94	9.69	484,005,917.70	564,133,072.55	87.15	38,425,239.94	6.81	525,707,832.61
合计	723,651,618.27	100.00	170,845,091.16	23.61	552,806,527.11	647,312,297.49	100.00	91,368,437.92	14.12	555,943,859.57

(a) 2024 年重要的按单项计提坏账准备的计提依据：

名称	年末账面余额	年末减值准备	计提依据
公司 1	83,645,056.25	51,600,000.00	按照财务状况计提
公司 2	52,000,394.13	26,000,197.07	失信执行人且逾期 1 年以上
公司 3	21,510,712.20	10,755,356.10	失信执行人且逾期 1 年以上
公司 4	11,971,230.60	11,971,230.60	公司被执行且已逾期
公司 5	6,457,204.13	6,457,204.13	破产清算
公司 6	2,448,962.70	2,448,962.70	公司法人为被执行人且逾期 1 年以上

(b) 应收账款预期信用损失的评估：

本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以账龄与预期信用损失率对照表为基础计算其预期信用损失。根据本集团的历史经验，不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异，因此在根据账龄信息计算减值准备时未进一步区分不同的客户群体。

2024 年

	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
1 年以内	2.00%	422,777,549.54	8,455,551.09
1 至 2 年	24.90%	82,531,260.23	20,550,283.80
2 至 3 年	66.60%	21,298,849.96	14,185,034.07
3 至 4 年	87.70%	4,789,649.86	4,200,522.93
4 至 5 年	100.00%	428,676.85	428,676.85
5 年以上	100.00%	4,094,681.20	4,094,681.20
合计		535,920,667.64	51,914,749.94

2023 年

	预期信用损失率	年末账面余额	年末减值准备
1 年以内	2.00%	482,448,522.22	9,648,970.51
1 至 2 年	24.90%	66,213,794.68	16,487,234.87
2 至 3 年	66.60%	9,246,364.62	6,158,078.84
3 至 4 年	87.70%	759,636.64	666,201.33
4 至 5 年	100.00%	286,250.60	286,250.60
5 年以上	100.00%	5,178,503.79	5,178,503.79
合计		564,133,072.55	38,425,239.94

预期信用损失率基于过去的实际信用损失经验计算，并根据历史数据收集期间的经济状况、当前的经济状况与本集团所认为的预计存续期内的经济状况三者之间的差异进行调整。

(4) 坏账准备的变动情况：

	注	2024 年			2023 年		
		单项计提	信用风险特征组合	合计	单项计提	信用风险特征组合	合计
年初余额		52,943,197.98	38,425,239.94	91,368,437.92	39,353,151.40	23,919,627.02	63,272,778.42
本年计提		78,471,107.41	13,489,510.00	91,960,617.41	18,179,648.60	13,994,335.64	32,173,984.24
本年收回或转回	(a)	6,291,999.50	-	6,291,999.50	2,140,950.39	-	2,140,950.39
本年核销	(b)	6,191,964.67	-	6,191,964.67	2,448,651.63	-	2,448,651.63
其他		-	-	-	-	511,277.28	511,277.28
年末余额		118,930,341.22	51,914,749.94	170,845,091.16	52,943,197.98	38,425,239.94	91,368,437.92

(a) 本年坏账准备收回或转回金额重要的：

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
公司 5	5,044,550.00	收回款项	收回款项	按照客户财务状况、偿还能力及意愿等因素确定的原坏账准备计提比例

(b) 本年实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,191,964.67

(5) 按欠款方归集的年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合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备期末余额
第一名	83,645,056.25	11.56%	51,600,000.00
第二名	52,000,394.13	7.19%	26,000,197.07
第三名	36,875,585.96	5.10%	737,511.72
第四名	30,813,244.03	4.26%	616,264.88
第五名	21,510,712.20	2.97%	10,755,356.10
合计	224,844,992.57	31.08%	89,709,329.77

5、 预付款项

(1) 预付款项分类列示如下：

项目	2024 年	2023 年
预付关联公司	4,737,498.43	772,426.25
其他公司	198,613,277.78	302,109,112.75
小计	203,350,776.21	302,881,539.00
减：坏账准备	26,793,084.75	-
合计	176,557,691.46	302,881,539.00

(2) 预付款项按账龄列示如下：

账龄	2024 年		2023 年	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	154,612,303.13	76.03	294,570,885.25	97.26
1 至 2 年 (含 2 年)	45,859,407.29	22.55	6,469,070.71	2.14
2 至 3 年 (含 3 年)	1,818,623.35	0.90	920,397.84	0.30
3 年以上	1,060,442.44	0.52	921,185.20	0.30
合计	203,350,776.21	100.00	302,881,539.00	100.00

账龄自预付款项确认日起开始计算。

(3) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款项情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例(%)
第一名 (注)	56,542,644.75	27.81
第二名	33,773,383.54	16.61
第三名	14,907,643.80	7.33
第四名	9,511,403.00	4.68
第五名	5,640,000.00	2.77
合计	120,375,075.09	59.20

注：本集团于 2023 年和 2024 年陆续向大连大仓食品有限公司 (以下 “大连大仓”) 提供资金合计人民币 56,542,644.75 元，大连大仓已于 2025 年 3 月和 4 月偿还款项合计人民币 30,000,000.00 元，由于大连大仓发生财务困难，因此本集团对大连大仓的剩余款项全额计提了坏账准备。

6、其他应收款

	注	2024 年	2023 年
其他	(1)	60,642,809.04	36,300,530.31
合计		60,642,809.04	36,300,530.31

(1) 其他

(a) 按客户类别分析如下：

客户类别	2024 年	2023 年
应收关联公司	105,989.68	225,464.08
其他	94,157,163.34	48,210,379.63
小计	94,263,153.02	48,435,843.71
减：坏账准备	33,620,343.98	12,135,313.40
合计	60,642,809.04	36,300,530.31

(b) 按账龄分析如下：

账龄	2024 年	2023 年
1 年以内 (含 1 年)	73,254,879.14	32,184,711.79
1 年至 2 年 (含 2 年)	8,854,603.18	3,814,993.64
2 年至 3 年 (含 3 年)	1,956,869.76	3,664,774.41
3 年以上	10,196,800.94	8,771,363.87
小计	94,263,153.02	48,435,843.71
减：坏账准备	33,620,343.98	12,135,313.40
合计	60,642,809.04	36,300,530.31

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(c) 按款项性质分类情况

款项性质	2024 年	2023 年
押金保证金	33,544,339.09	24,594,218.82
代垫款及往来款	58,694,629.71	17,155,784.77
备用金	1,327,903.85	4,869,080.54
其他	696,280.37	1,816,759.58
小计	94,263,153.02	48,435,843.71
减：坏账准备	33,620,343.98	12,135,313.40
合计	60,642,809.04	36,300,530.31

(d) 坏账准备的变动情况

	2024 年			
	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	
年初余额	3,277,967.71	-	8,857,345.69	12,135,313.40
转入第三阶段	(277,700.53)	-	277,700.53	-
本年计提	1,187,757.89	-	21,466,071.73	22,653,829.62
本年转回	-	-	969,067.84	969,067.84
本年核销	-	-	199,731.20	199,731.20
年末余额	4,188,025.07	-	29,432,318.91	33,620,343.98

(e) 按欠款方归集的年末余额前五名的情况

单位名称	款项的性质	年末余额	账龄	占年末余额 合计数的 比例 (%)	坏账准备 年末余额
第一名	往来款	14,583,170.50	一年以内	15.47	14,583,170.50
第二名	保证金	11,500,000.00	一年以内	12.20	345,000.00
第三名	往来款	11,373,429.11	一年以内	12.07	341,202.87
第四名	往来款	6,882,901.23	一至两年	7.30	6,882,901.23
第五名	往来款	6,635,080.05	一年以内	7.04	199,052.40
合计		50,974,580.89		54.08	22,351,327.00

7、 存货

(1) 存货分类

存货种类	2024 年			2023 年		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	78,750.00	-	78,750.00	35,387,154.45	514,352.49	34,872,801.96
在产品	46,387,680.82	-	46,387,680.82	5,004,667.21	-	5,004,667.21
库存商品	2,881,830,447.88	64,379,982.44	2,817,450,465.44	2,153,894,336.96	53,492,556.10	2,100,401,780.86
周转材料	48,487,334.17	-	48,487,334.17	27,605,672.06	-	27,605,672.06
合同履约成本	2,059,505.60	-	2,059,505.60	13,709,533.00	-	13,709,533.00
发出商品	58,284,355.14	-	58,284,355.14	26,098,784.38	-	26,098,784.38
委托加工物资	63,729,306.72	47,615,981.83	16,113,324.89	76,459,421.96	-	76,459,421.96
合计	3,100,857,380.33	111,995,964.27	2,988,861,416.06	2,338,159,570.02	54,006,908.59	2,284,152,661.43

本集团存货年末用于银行借款担保的价值为人民币 129,274,016.61 元 (2023 年：人民币 245,706,904.68 元) 。

(2) 存货跌价准备

存货种类	年初余额	本年增加金额	本年减少金额	年末余额
		计提	转销	
原材料	514,352.49	-	514,352.49	-
库存商品	53,492,556.10	33,084,614.70	22,197,188.36	64,379,982.44
委托加工物资	-	47,615,981.83	-	47,615,981.83
合计	54,006,908.59	80,700,596.53	22,711,540.85	111,995,964.27

本公司子公司荃银生物用于委托加工的物资人民币 47,615,981.83 元由于受托方违约，无法收回委托加工的物资。荃银生物于 2024 年对委托加工物资计提跌价准备人民币 47,615,981.83 元。

库存商品存货跌价准备分品种明细

类别	2024 年			2023 年		
	年末余额	跌价准备	跌价准备 计提比例	年初余额	跌价准备	跌价准备 计提比例
水稻种子	983,884,344.39	33,067,958.42	3.36%	1,048,139,431.30	31,926,683.24	3.05%
玉米种子	1,126,894,841.16	24,505,824.35	2.17%	390,722,190.98	7,018,896.05	1.80%
棉花种子	68,471,076.15	1,955,018.54	2.86%	120,487,832.14	5,217,691.74	4.33%
小麦种子	92,808,874.03	1,139,880.06	1.23%	21,458,369.78	587,015.21	2.74%
瓜菜种子、大豆种子 及其他作物种子	29,706,640.20	2,977,628.30	10.02%	28,077,182.09	3,834,363.10	13.66%
粮食作物及青贮饲料	377,067,901.98	-	0.00%	278,368,083.54	87,084.50	0.03%
皮棉、籽棉、农机农化 及其他成品	208,457,669.49	733,672.77	0.35%	266,641,247.13	4,820,822.26	1.81%
合计	2,887,291,347.40	64,379,982.44		2,153,894,336.96	53,492,556.10	

(3) 种子转商情况

存货种类	转商情况			
	账面余额	已计提跌价准备	账面价值	转商金额
水稻种子	8,779,869.58	4,523,940.59	4,255,928.99	1,730,507.46
玉米种子	4,591,319.63	1,994,079.98	2,597,239.65	3,137,705.71
小麦种子	1,794,135.41	23,718.00	1,770,417.41	1,976,055.00
瓜菜种子	26,939.63	24,245.66	2,693.97	259.79
大豆种子	176,628.22	5,296.12	171,332.10	119,573.20
合计	15,368,892.47	6,571,280.35	8,797,612.12	6,964,101.16

2024 年度本集团部分种子由于无法用于播种而作为商品粮销售。

8、 一年内到期的非流动资产

项目	附注	2024 年	2023 年
一年内到期的长期应收款	五、10	36,426,645.53	36,929,404.78
小计		36,426,645.53	36,929,404.78
减：减值准备		-	-
合计		36,426,645.53	36,929,404.78

9、 其他流动资产

项目	2024 年	2023 年
应收退货成本	188,927,348.21	182,464,114.45
代理货物	29,567,922.02	67,156,688.07
待抵扣及待认证增值税进项税额	30,703,082.17	28,413,273.88
其他	1,659,451.46	12,063.13
小计	250,857,803.86	278,046,139.53
减：减值准备	5,460,899.52	-
合计	245,396,904.34	278,046,139.53

10、 长期应收款

项目	附注	2024 年			2023 年			折现率区间
		账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁	五、60(2)(b)	204,061,064.03	-	204,061,064.03	215,599,543.93	-	215,599,543.93	4.20 - 4.90
其中：未实现融资收益		52,745,946.47	-	52,745,946.47	61,060,452.07	-	61,060,452.07	
减：一年内到期部分	五、8	36,426,645.53	-	36,426,645.53	36,929,404.78	-	36,929,404.78	
合计		167,634,418.50	-	167,634,418.50	178,670,139.15	-	178,670,139.15	

2024 年本集团作为出租人的租赁情况，参见附注五、60(2)。

11、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

项目	2024 年	2023 年
对联营企业的投资	31,724,769.28	30,367,702.93
小计	31,724,769.28	30,367,702.93
减：减值准备	-	-
合计	31,724,769.28	30,367,702.93

(2) 长期股权投资本年变动情况分析如下：

被投资单位	年初余额	本年增减变动		年末余额	减值准备 年末余额
		权益法下确认的 投资（损失）/ 收益	宣告发放 现金股利 或利润		
联营企业					
北京智育玉米生物科技有限公司	144,404.09	(42,873.27)	-	101,530.82	-
荃银祥玉（北京）生物科技有限公司	1,862,708.04	791,433.780	(114,750.00)	2,539,391.82	-
安徽鼎科种业有限责任公司	1,425,506.55	(44,387.89)	-	1,381,118.66	-
山东黎明种业科技有限公司	9,181,675.08	3,035,785.17	-	12,217,460.25	-
新疆荃银棉都种业有限公司	9,577,927.14	(2,629,239.09)	-	6,948,688.05	-
山高荃银供应链管理有限公司	8,175,482.03	361,097.65	-	8,536,579.68	-
合计	30,367,702.93	1,471,816.35	(114,750.00)	31,724,769.28	-

12、 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资的情况：

项目	年初余额	本年增减变动			年末余额	指定的原因
		追加投资	减少投资	本年计入其他综合收益的损失		
安徽帝元全银农业股份有限公司	2,600,000.00	-	-	-	2,600,000.00	出于战略目的而计划长期持有
北京爱种网络科技有限公司	1,000,000.00	-	567,527.81	432,472.19	-	出于战略目的而计划长期持有
北京北农泰斯特农业技术有限公司	200,000.00	-	-	-	200,000.00	出于战略目的而计划长期持有
新疆昌吉农村商业银行股份有限公司	1,497,196.92	-	-	-	1,497,196.92	出于战略目的而计划长期持有
中科合肥智能育种加速器创新研究院有限公司	-	50,000.00	-	-	50,000.00	出于战略目的而计划长期持有
合计	5,297,196.92	50,000.00	567,527.81	432,472.19	4,347,196.92	

(2) 本年存在终止确认的情况说明：

项目	因终止确认 转入留存 收益的累计利得	因终止确认 转入留存 收益的累计损失	终止确认的原因
北京爱种网络科技有限公司	-	432,472.19	注销

13、 其他非流动金融资产

项目	2024 年	2023 年	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融资产	79,617,530.02	124,780,684.72	
其中：权益工具投资	79,617,530.02	124,780,684.72	不适用
合计	79,617,530.02	124,780,684.72	

14、 投资性房地产

	房屋及建筑物	合计
原值		
年初余额	36,089,422.96	36,089,422.96
本年增加	1,193,719.00	1,193,719.00
- 固定资产转入	1,193,719.00	1,193,719.00
年末余额	37,283,141.96	37,283,141.96
累计折旧		
年初余额	12,720,874.79	12,720,874.79
本年计提	1,792,857.81	1,792,857.81
固定资产转入	834,658.23	834,658.23
年末余额	15,348,390.83	15,348,390.83
账面价值		
年末账面价值	21,934,751.13	21,934,751.13
年初账面价值	23,368,548.17	23,368,548.17

15、 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	其他设备	运输设备	合计
原值					
年初余额	476,839,059.39	227,698,341.02	28,619,894.84	17,453,184.50	750,610,479.75
本年增加	46,211,660.03	37,728,039.55	10,174,065.00	1,526,423.46	95,640,188.04
- 购置	3,970,062.85	15,621,439.55	8,941,911.80	1,526,423.46	30,059,837.66
- 在建工程转入	42,241,597.18	22,106,600.00	1,232,153.20	-	65,580,350.38
本年处置或报废	-	1,763,245.29	405,949.67	127,026.00	2,296,220.96
其他减少	1,193,719.00	-	-	-	1,193,719.00
年末余额	521,857,000.42	263,663,135.28	38,388,010.17	18,852,581.96	842,760,727.83
累计折旧					
年初余额	139,784,966.78	85,047,510.59	15,543,799.06	8,096,750.19	248,473,026.62
本年计提	28,772,096.50	26,741,386.33	6,518,771.73	1,973,211.24	64,005,465.80
本年处置或报废	-	1,694,991.52	358,203.66	99,279.77	2,152,474.95
其他减少	834,658.23	-	-	-	834,658.23
年末余额	167,722,405.05	110,093,905.40	21,704,367.13	9,970,681.66	309,491,359.24
账面价值					
年末账面价值	354,134,595.37	153,569,229.88	16,683,643.04	8,881,900.30	533,269,368.59
年初账面价值	337,054,092.61	142,650,830.43	13,076,095.78	9,356,434.31	502,137,453.13

16、 在建工程

	注	2024 年	2023 年
在建工程	(1)	112,414,170.80	42,563,990.38

(1) 在建工程情况

项目	2024 年			2023 年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
温宿县棉花种子实验中心、育种基地项目	2,677,170.32	-	2,677,170.32	14,142,925.12	-	14,142,925.12
西南育繁推一体化建设项目	18,709,532.30	-	18,709,532.30	7,793,678.19	-	7,793,678.19
皖农加工仓储基地项目	-	-	-	6,353,371.02	-	6,353,371.02
酒泉玉米加工基地工程建设项目	840,653.43	-	840,653.43	6,289,700.00	-	6,289,700.00
温宿县大米加工线建设项目	-	-	-	4,060,468.67	-	4,060,468.67
温宿县棉花制种示范基地建设项目	1,652,139.22	-	1,652,139.22	1,083,752.97	-	1,083,752.97
喀什金丰源职工宿舍、厨房装修	1,633,267.69	-	1,633,267.69	1,014,654.41	-	1,014,654.41
宿州小麦加工仓储中心工程	-	-	-	475,440.00	-	475,440.00
昌吉市玉米仓储、加工项目	37,168,873.33	-	37,168,873.33	82,000.00	-	82,000.00
南城水稻仓储加工项目	11,203,975.55	-	11,203,975.55	48,000.00	-	48,000.00
南岗基地工程	-	-	-	1,220,000.00	-	1,220,000.00
霍城县玉米制种及加工厂建设项目	33,233,949.41	-	33,233,949.41	-	-	-
巢湖仓库工程	3,380,695.85	-	3,380,695.85	-	-	-
青贮玉米品种产业化及种养结合项目	1,881,457.70	-	1,881,457.70	-	-	-
华安园区外立面升级改造及改扩建项目	32,456.00	-	32,456.00	-	-	-
合计	112,414,170.80	-	112,414,170.80	42,563,990.38	-	42,563,990.38

(a) 重大在建工程项目本年变动情况

项目	预算数	年初余额	本年增加	本年转入 固定资产	年末余额	工程累计 投入占预算 比例 (%)	工程进度	利息资本化 累计金额	其中： 本年利息 资本化金额	本年利息 资本化率 (%)	资金来源
温宿县棉花种子实验 中心、育种基地 项目	25,000,000.00	14,142,925.12	4,179,787.15	15,645,541.95	2,677,170.32	73.29%	73.29%	-	-	-	自筹
西南育繁推一体化 建设项目	80,000,000.00	7,793,678.19	10,915,854.11	-	18,709,532.30	23.39%	23.39%	-	-	-	自筹
酒泉玉米加工基地 工程建设项目	60,000,000.00	6,289,700.00	840,653.43	6,289,700.00	840,653.43	57.63%	57.63%	-	-	-	自筹
南城水稻仓储加工 项目	48,600,000.00	48,000.00	18,705,975.55	7,550,000.00	11,203,975.55	96.66%	96.66%	-	-	-	自筹
昌吉市玉米仓储、 加工项目	60,250,000.00	82,000.00	37,086,873.33	-	37,168,873.33	61.69%	61.69%	-	-	-	自筹
霍城县玉米制种及 加工厂建设项目	121,383,400.00	-	33,233,949.41	-	33,233,949.41	27.38%	27.38%	-	-	-	自筹
青贮玉米品种产业化 及种养结合项目	84,930,000.00	-	1,881,457.70	-	1,881,457.70	2.22%	2.22%	-	-	-	募集
合计	480,163,400.00	28,356,303.31	106,844,550.68	29,485,241.95	105,715,612.04			-	-	-	

17、使用权资产

(1) 本集团作为承租人的租赁情况

项目	房屋及建筑物	土地经营权	其他	合计
原值				
年初余额	39,976,961.37	134,345,808.81	3,744,071.05	178,066,841.23
本年增加	4,762,624.07	26,546,558.01	-	31,309,182.08
本年减少	43,354.21	43,037,469.09	-	43,080,823.30
年末余额	44,696,231.23	117,854,897.73	3,744,071.05	166,295,200.01
累计折旧				
年初余额	5,042,109.82	21,768,669.09	936,017.76	27,746,796.67
本年计提	4,705,386.93	15,490,429.92	561,610.66	20,757,427.51
本年减少	23,649.26	16,449,028.09	-	16,472,677.35
年末余额	9,723,847.49	20,810,070.92	1,497,628.42	32,031,546.83
账面价值				
年末账面价值	34,972,383.74	97,044,826.81	2,246,442.63	134,263,653.18
年初账面价值	34,934,851.55	112,577,139.72	2,808,053.29	150,320,044.56

本集团有关租赁活动的具体安排，参见附注五、60。

18、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	品种权	软件	商标权	合计
账面原值						
年初余额	141,846,934.16	3,300,000.00	346,701,580.61	5,620,757.42	139,129.86	497,608,402.05
本年增加	14,027,392.88	1,400,000.00	55,333,199.25	1,102,798.97	-	71,863,391.10
- 购置	14,027,392.88	1,400,000.00	29,115,981.28	1,102,798.97	-	45,646,173.13
- 内部研发	-	-	26,217,217.97	-	-	26,217,217.97
本年处置	-	-	80,000.00	-	-	80,000.00
年末余额	155,874,327.04	4,700,000.00	401,954,779.86	6,723,556.39	139,129.86	569,391,793.15
累计摊销						
年初余额	24,538,441.61	558,833.42	160,918,481.66	2,739,217.18	49,554.89	188,804,528.76
本年计提	5,095,420.49	705,333.38	44,352,333.16	653,936.19	9,700.08	50,816,723.30
本年处置	-	-	33,333.24	-	-	33,333.24
年末余额	29,633,862.10	1,264,166.80	205,237,481.58	3,393,153.37	59,254.97	239,587,918.82
减值准备						
年初余额	-	-	11,776,273.83	-	-	11,776,273.83
本年计提	-	-	3,862,361.41	-	-	3,862,361.41
年末余额	-	-	15,638,635.24	-	-	15,638,635.24
账面价值						
年末账面价值	126,240,464.94	3,435,833.20	181,078,663.04	3,330,403.02	79,874.89	314,165,239.09
年初账面价值	117,308,492.55	2,741,166.58	174,006,825.12	2,881,540.24	89,574.97	297,027,599.46

本集团通过内部研发形成的无形资产占无形资产年末账面价值的比例为 14.43%。

19、 商誉

(1) 商誉变动情况

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本年增加	年末余额
账面原值			
安徽华安种业有限责任公司	17,150,000.00	-	17,150,000.00
安徽省皖农种业有限公司	6,265,836.00	-	6,265,836.00
辽宁铁研种业科技有限公司	6,229,625.55	-	6,229,625.55
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	806,673.68	-	806,673.68
新疆祥丰生物科技有限公司	96,352,836.26	-	96,352,836.26
河北新纪元种业有限公司	76,779,496.06	-	76,779,496.06
小计	203,584,467.55	-	203,584,467.55
减值准备			
安徽华安种业有限责任公司	11,204,103.02	-	11,204,103.02
辽宁铁研种业科技有限公司	6,229,625.55	-	6,229,625.55
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	806,673.68	-	806,673.68
新疆祥丰生物科技有限公司	-	13,359,662.06	13,359,662.06
小计	18,240,402.25	13,359,662.06	31,600,064.31
账面价值	185,344,065.30	13,359,662.06	171,984,403.24

(2) 商誉减值准备

a. 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

上述子公司的相关资产均可以独立于其他资产或资产组产生现金流，因此各子公司的资产作为一个资产组。本年资产组的划分与以前年度保持一致。

b. 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	预测期内参数的确定依据	稳定期的关键参数	稳定期参数的确定依据
安徽华安种业有限责任公司资产组	55,519,404.28	66,400,000.00	-	5 年	收入平均复合增长率为 7.12% 税前折现率为 9.76%	管理层根据 2024 年实际经营情况、历史业绩情况，结合对市场发展的预期，按不同产品分别确定相关参数	收入增长率为 0.00% 税前折现率为 9.76%	稳定期相关参数与预测期最后一年保持一致
安徽省皖农种业有限公司资产组	84,738,781.87	538,800,000.00	-	5 年	收入平均复合增长率为 2.47% 税前折现率为 9.76%	管理层根据 2024 年实际经营情况、历史业绩情况，结合对市场发展的预期，按不同产品分别确定相关参数	收入增长率为 0.00% 税前折现率为 9.76%	稳定期相关参数与预测期最后一年保持一致
新疆祥丰生物科技有限公司资产组	270,585,231.51	251,500,000.00	13,359,662.06	5 年	收入平均复合增长率为 9.50% 税前折现率为 9.76%	管理层根据 2024 年实际经营情况、历史业绩情况，结合对市场发展的预期，按不同产品分别确定相关参数	收入增长率为 0.00% 税前折现率为 9.76%	稳定期相关参数与预测期最后一年保持一致
河北新纪元种业有限公司资产组	242,767,522.67	255,600,000.00	-	5 年	收入平均复合增长率为 2.92% 税前折现率为 10.26%	管理层根据 2024 年实际经营情况、历史业绩情况，结合对市场发展的预期，按不同产品分别确定相关参数	收入增长率为 0.00% 税前折现率为 10.26%	稳定期相关参数与预测期最后一年保持一致

c. 业绩承诺及对应商誉减值情况

如形成商誉时存在业绩承诺，且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内：

项目	业绩承诺完成率						商誉减值金额	
	2024 年			2023 年			2024 年	2023 年
	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)	承诺业绩	实际业绩	完成率 (%)		
河北新纪元种业有限公司	33,200,000.00	23,500,531.40	70.78%	31,000,000.00	32,335,529.39	104.31%	-	-
新疆祥丰生物科技有限公司	不适用	不适用	不适用	55,500,000.00	57,851,413.80	104.24%	13,943,448.25	-

注 1： 河北新纪元种业有限公司承诺实现的扣除非经常性损益的归属母公司的净利润为 2023 年度不低于人民币 3,100 万元，2024 年度不低于人民币 3,320 万元，2025 年度不低于人民币 3,530 万元。

注 2： 新疆祥丰生物科技有限公司承诺在业绩承诺期（2021 年度至 2023 年度）实现累计净利润不低于人民币 5,550 万元，未区分年度。

20、 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加额	本年摊销额	年末余额
租赁农田配套支出	57,548,698.91	-	3,149,050.46	54,399,648.45
租赁房屋装修费	14,649,655.88	14,818,880.85	5,854,245.95	23,614,290.78
租赁工厂技改支出	7,763,945.24	-	1,514,874.20	6,249,071.04
科研基地配套支出	4,026,879.73	6,379,675.21	1,405,028.08	9,001,526.86
荒地整理支出	3,008,119.83	-	188,007.48	2,820,112.35
厂房改造	1,141,721.36	-	107,612.58	1,034,108.78
仓库改造	767,313.19	836,918.10	260,971.86	1,343,259.43
其他	5,277,669.00	3,530,478.74	1,835,098.07	6,973,049.67
减：减值准备	-	-	-	-
合计	94,184,003.14	25,565,952.90	14,314,888.68	105,435,067.36

21、 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债

项目	2024 年		2023 年	
	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产 / (负债)	可抵扣或应纳税暂时性差异	递延所得税资产 / (负债)
递延所得税资产：				
资产减值准备	10,068,391.33	2,517,097.84	23,883,894.35	5,405,096.18
股权激励	179,033.32	44,758.33	606,974.46	151,743.62
员工绩效	-	-	800,000.00	200,000.00
租赁负债	89,756,355.70	13,463,453.35	74,011,153.33	11,101,673.00
无形资产	145,000.00	36,250.00	-	-
小计	100,148,780.35	16,061,559.52	99,302,022.14	16,858,512.80
互抵金额	89,756,355.70	13,463,453.35	74,011,153.33	11,101,673.00
互抵后的金额	10,392,424.65	2,598,106.17	25,290,868.81	5,756,839.80
递延所得税负债：				
使用权资产	(89,756,355.70)	(13,463,453.35)	(74,011,153.33)	(11,101,673.00)
小计	(89,756,355.70)	(13,463,453.35)	(74,011,153.33)	(11,101,673.00)
互抵金额	(89,756,355.70)	(13,463,453.35)	(74,011,153.33)	(11,101,673.00)
互抵后的金额	-	-	-	-

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2024 年	2023 年
可抵扣暂时性差异	332,041,253.25	166,684,737.19
可抵扣亏损	74,159,063.04	20,907,767.77
合计	406,200,316.29	187,592,504.96

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2024 年	2023 年	备注
2024 年	-	5,070,890.96	
2025 年	6,019,366.42	6,019,366.42	
2026 年	3,141,923.39	3,141,923.39	
2027 年	3,028,823.87	3,028,823.87	
2028 年	3,646,763.13	3,646,763.13	
2029 年及未来年度	58,322,186.23		
合计	74,159,063.04	20,907,767.77	

22、其他非流动资产

项目	2024 年			2023 年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	35,224,184.36	-	35,224,184.36	29,263,877.28	-	29,263,877.28
基础防护林	2,530,511.04	-	2,530,511.04	2,530,511.04	-	2,530,511.04
合计	37,754,695.40	-	37,754,695.40	31,794,388.32	-	31,794,388.32

23、所有权或使用权受到限制的资产

项目	2024 年				2023 年			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	28,845,535.63	28,845,535.63	保证、冻结	保函、票据等保证金及被冻结资金	48,086,480.60	48,086,480.60	保证	保函、票据等保证金
存货	130,007,689.38	129,274,016.61	质押	贷款质押	250,424,398.97	245,706,904.68	质押	贷款质押
应收账款	13,080,000.00	12,818,400.00	质押	保理质押	15,630,000.00	15,317,400.00	质押	保理质押
固定资产	44,359,581.09	36,565,930.64	抵押	贷款抵押	-	-	不适用	不适用
无形资产	6,085,222.71	4,727,634.72	抵押	贷款抵押	-	-	不适用	不适用
合计	222,378,028.81	212,231,517.60			314,140,879.57	309,110,785.28		

24、 短期借款

(1) 短期借款分类：

项目	2024 年	2023 年
质押借款 (注 1 及注 2)	18,080,000.00	25,630,000.00
质押及抵押借款 (注 3)	203,950,000.00	324,470,000.00
保证借款 (注 4)	76,850,000.00	47,060,000.00
信用借款	1,156,137,000.00	326,000,000.00
未到期借款利息	1,150,574.97	695,257.06
合计	1,456,167,574.97	723,855,257.06

- 注 1： 子公司安徽荃优种业开发有限公司 (以下简称“荃优种业”) 以持有的第三方客户的应收账款人民币 1,308.00 万元与中国建银行股份有限公司签订应收账款保理合同，由于不符合终止确认条件，因此将从银行取得的款项计入短期借款科目。
- 注 2： 子公司上海中科荃银以持有的对母公司应收票据向银行办理贴现业务，取得银行借款人民币 500.00 万元。
- 注 3： 新疆金丰源与中国农业发展银行温宿县支行签订了流动资金借款合同，以其持有的不动产作为抵押 / 质押，以皮棉库存进行质押，截止 2024 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 20,395.00 万元。
- 注 4： 新疆金丰源与中信银行股份有限公司签订了人民币流动资金贷款合同用于生产经营周转，新疆金丰源的少数股东张银宝为该笔借款提供保证，截止 2024 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 4,000.00 万元。
- 新疆金丰源与中国邮政储蓄银行股份有限公司阿克苏地区分行签订了流动资金借款合同用于收购玉米种，新疆金丰源的少数股东张银宝为该笔借款提供保证，截止 2024 年 12 月 31 日，借款余额为人民币 3,685.00 万元。

25、 应付票据

项目	2024 年	2023 年
银行承兑汇票	27,548,953.20	-
合计	27,548,953.20	-

上述金额均为一年内到期的应付票据。

26、 应付账款

(1) 应付账款情况如下：

项目	2024 年	2023 年
货款	1,400,027,651.84	1,222,906,328.65
工程款	41,031,949.74	30,476,271.82
长期资产购置款	13,193,278.42	2,271,210.00
广告宣传费等费用款	3,916,853.98	12,226,116.48
其他	3,336,267.31	2,425,685.66
合计	1,461,506,001.29	1,270,305,612.61

本集团于 2024 年 12 月 31 日不存在账龄超过 1 年以上的重要应付账款。

27、 合同负债

(1) 合同负债情况如下：

项目	2024 年	2023 年
预收货款	460,894,982.46	448,744,190.68

28、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示：

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	142,930,899.48	336,766,781.32	344,683,409.01	135,014,271.79
离职后福利 - 设定提存计划	42,468.43	18,627,026.33	18,634,375.49	35,119.27
辞退福利	153,400.00	999,102.59	1,036,666.59	115,836.00
合计	143,126,767.91	356,392,910.24	364,354,451.09	135,165,227.06

(2) 短期薪酬

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	131,344,099.17	303,442,197.45	313,083,710.06	121,702,586.56
职工福利费	-	10,538,061.46	10,538,061.46	-
社会保险费	19,760.29	8,697,043.75	8,697,447.45	19,356.59
- 医疗保险费	19,314.03	8,041,765.08	8,042,259.26	18,819.85
- 工伤保险费	446.26	612,431.66	612,341.18	536.74
- 生育保险费	-	42,847.01	42,847.01	-
住房公积金	14,038.40	8,097,993.80	8,012,158.40	99,873.80
工会经费和职工教育经费	11,553,001.62	5,991,484.86	4,352,031.64	13,192,454.84
合计	142,930,899.48	336,766,781.32	344,683,409.01	135,014,271.79

(3) 离职后福利 - 设定提存计划

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	41,596.70	18,050,559.39	18,058,101.05	34,055.04
失业保险费	871.73	576,466.94	576,274.44	1,064.23
合计	42,468.43	18,627,026.33	18,634,375.49	35,119.27

29、 应交税费

项目	2024 年	2023 年
增值税	2,494,168.95	1,275,896.90
企业所得税	594,319.56	469,861.33
个人所得税	852,573.55	659,129.74
印花税	1,045,992.36	889,514.55
房产税	832,063.58	764,760.88
其他	1,327,266.46	1,311,196.12
合计	7,146,384.46	5,370,359.52

30、其他应付款

	注	2024 年	2023 年
应付股利	(1)	4,333,579.68	2,063,609.38
其他应付款	(2)	249,836,988.64	240,160,230.02
合计		254,170,568.32	242,223,839.40

(1) 应付股利

项目	2024 年	2023 年
普通股股利	4,333,579.68	2,063,609.38
合计	4,333,579.68	2,063,609.38

(2) 其他应付款

(a) 按款项性质列示：

项目	2024 年	2023 年
收购相关或有对价 (注 1)	38,300,675.45	60,957,245.00
股权收购款 (注 2)	663,000.00	7,756,000.00
预提费用	95,420,256.50	85,838,456.99
保证金	49,137,781.81	35,586,705.79
往来款	55,172,149.79	39,504,828.02
品种权益费	10,491,340.48	9,394,430.52
其他	651,784.61	1,122,563.70
合计	249,836,988.64	240,160,230.02

注 1:

- (1) 本集团于 2022 年收购了新疆金丰源 60% 股权，交易对价为人民币 206,737,620.00 元，股权转让协议约定，交易对价分期支付。同时原股东承诺新疆金丰源 2021 年 12 月归属母公司的净利润不低于人民币 100 万元，2022 年归属母公司的净利润不低于人民币 3,150 万元，2023 年度归属母公司的净利润不低于人民币 3,350 万元，2024 年度归属母公司的净利润不低于人民币 3,550 万元，承诺期累计归属母公司的净利润不低于人民币 10,150 万元，不足部分原股东将按照股权转让协议约定条款向本公司进行补偿。如新疆金丰源在业绩承诺期间归属母公司的净利润超额完成上述业绩承诺，本公司按照股权转让协议约定条款在业绩承诺期结束后向参与业绩承诺股东支付超额业绩奖励。

截至 2024 年 12 月 31 日累计已支付对价款人民币 195,367,932.00 元，剩余人民币 11,369,688.00 元尚未支付，其中预计一年内支付的股权收购款为人民币 5,950,590.00 元，预计一年以后支付的股权收购款人民币 5,419,098.00 元在长期应付款科目列示。此外，本集团于 2024 年 12 月 31 日综合考虑新疆金丰源本年实际业绩完成情况及未来业绩预测情况及货币时间价值等因素，或有对价按照公允价值重新计量为人民币 25,236,983.61 元，并列示在长期应付款科目。

- (2) 本公司于 2023 年收购了河北新纪元种业有限公司 (以下简称“新纪元”) 67.90% 股权，交易对价为人民币 224,070,000.00 元，根据签订的股权转让协议，交易对价分期支付，同时原股东承诺新纪元 2023 年度扣除非经常性损益的归属母公司的净利润不低于人民币 3,100 万元，2024 年度不低于人民币 3,320 万元，2025 年度不低于人民币 3,530 万元，承诺期 (2023 年度至 2025 年度) 累计不低于人民币 9,950 万元，不足部分原股东将按照股权转让协议约定的条款向本公司进行补偿。截止 2024 年 12 月 31 日累计已支付对价款人民币 134,442,000.00 元，剩余人民币 89,628,000.00 元分别与于 2024 年度和 2025 年度业绩完成情况相关。根据新纪元 2024 年度实际业绩以及股权收购协议约定，与 2024 年度业绩相关的原收购对价人民币 44,814,000.00 元调整为人民币 32,350,085.45 元，截止 2024 年 12 月 31 日尚未支付。此外，本集团于 2024 年 12 月 31 日综合考虑新纪元未来业绩预测情况及货币时间价值等因素，与 2025 年度业绩相关的或有对价公允价值重新计量为人民币 18,579,158.23 元，在长期应付款科目列示。

注 2： 本公司于 2021 年收购了甘肃荃银大漠种业有限公司 51% 股权，交易对价为人民币 13,260,000.00 元，根据签订的股权转让协议约定，交易对价分期支付，截止 2024 年 12 月 31 日累计已支付对价款人民币 12,597,000.00 元，剩余人民币 663,000.00 元尚未支付，预计一年内支付。

31、 一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债分项目情况如下：

项目	2024 年	2023 年
一年内到期的长期借款	270,444,680.16	67,348,265.12
一年内到期的租赁负债	34,536,547.39	35,092,902.65
合计	304,981,227.55	102,441,167.77

32、 其他流动负债

项目	2024 年	2023 年
应付退货款	299,411,324.27	316,247,492.18
待转增值税销项税额	102,019.67	510,750.90
诉讼赔偿款	193,163.20	-
合计	299,706,507.14	316,758,243.08

33、 长期借款

(1) 长期借款分类

项目	2024 年	2023 年
质押借款 (注 1)	99,800,000.00	148,330,000.00
信用借款	309,236,000.00	282,618,000.00
未到期借款利息	382,680.16	436,265.12
减：一年内到期的长期借款及未到期借款利息	270,444,680.16	67,348,265.12
合计	138,974,000.00	364,036,000.00

注 1： 本公司与中国光大银行股份有限公司合肥潜山路支行签订借款合同，合同约定借款金额为 8,500.00 万元，以本公司持有的新疆祥丰生物科技有限公司 2,100 万股股权质押。截止 2024 年 12 月 31 日，该笔借款余额为人民币 2,825.00 万元，其中一年内到期的金额为人民币 1,890.00 万元。

注 2： 本公司与中国工商银行股份有限公司庐江支行签订借款合同，合同借款金额为人民币 8,800.00 万元，以本公司持有的安徽省皖农种业有限公司股权质押。截止 2024 年 12 月 31 日，上述借款余额为人民币 3,955.00 万元，其中一年内到期的金额为人民币 1,953.00 万元。

注 3： 本公司与中国工商银行股份有限公司庐江支行签订借款合同，合同借款金额为人民币 6,400.00 万元，以本公司持有的安徽荃银科技有限公司的股权质押。截止 2024 年 12 月 31 日，上述借款余额为人民币 3,200.00 万元，其中一年内到期的金额为人民币 1,280.00 万元。

34、 租赁负债

项目	附注	2024 年	2023 年
长期租赁负债		304,737,754.28	322,967,237.34
减：一年内到期的租赁负债	五、31	34,536,547.39	35,092,902.65
合计		270,201,206.89	287,874,334.69

本集团有关租赁活动的具体安排，参见附注五、60。

35、 长期应付款

项目	附注	2024 年	2023 年
收购相关或有对价	五、30(2)	49,235,239.84	108,267,302.29
股权收购款		-	663,000.00
合计		49,235,239.84	108,930,302.29

36、 递延收益

(1) 递延收益按类别列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	113,624,945.90	74,824,682.55	23,791,078.49	164,658,549.96	政府补助

(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	种类
酒泉玉米种子生产加工仓储中心建设	18,000,000.00	14,466,905.00	-	32,466,905.00	与资产相关
产粮大县中央奖励资金	-	19,608,277.00	-	19,608,277.00	与资产相关
西南中心育繁推一体化建设	7,200,000.00	2,880,000.00	-	10,080,000.00	与资产相关
昌吉市杂交玉米基地建设	8,086,307.28	411,723.00	846,497.04	7,651,533.24	与资产相关
温宿县国家棉花育种创新基地建设	3,900,747.20	3,151,777.55	605,623.72	6,446,901.03	与资产相关
中国好粮油	8,833,441.96	-	2,411,860.36	6,421,581.60	与资产相关
国家农业科技项目一	2,860,000.00	2,900,000.00	-	5,760,000.00	与收益相关
定远县粮作物育种及种植	6,237,267.66	-	820,000.00	5,417,267.66	与资产相关
特早熟早晚稻和再生稻新品种设计与培育	1,600,000.00	3,600,000.00	-	5,200,000.00	与收益相关
重大突破性水稻新品种的创制与应用	3,840,000.00	-	-	3,840,000.00	与收益相关
水稻耐极端高低温新品种选育及示范推广	1,500,000.00	2,100,000.00	-	3,600,000.00	与收益相关
国家农业科技项目二	1,310,000.00	2,250,000.00	-	3,560,000.00	与收益相关
玉米良种繁育及加工基地项目	3,714,124.14	-	251,805.36	3,462,318.78	与资产相关
超高产水稻新品种设计与培育	3,000,000.00	350,000.00	-	3,350,000.00	与收益相关
合肥市技术创新中心农作物新品种培育技术	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	与收益相关
中迟熟优质高产抗逆水稻新品种培育	1,500,000.00	1,500,000.00	-	3,000,000.00	与收益相关
杂交水稻育种能力建设及产业化示范工程	2,975,800.00	-	256,080.00	2,719,720.00	与资产相关
耐逆丰产棉花新品种设计与培育	7,569,000.00	2,110,000.00	7,140,591.74	2,538,408.26	与收益相关
温宿县大米良种选育及精加工项目	3,000,000.00	-	600,000.00	2,400,000.00	与资产相关
超高产多抗杂交稻新品种研发及应用	-	2,340,000.00	-	2,340,000.00	与收益相关
高产、优质杂交新两优 343 产业化及育种工程	2,157,000.00	-	194,000.00	1,963,000.00	与资产相关
田间工程建设项目	2,164,350.40	-	245,020.40	1,919,330.00	与资产相关
中国-安哥拉农作物育种联合研究中心建设	1,799,000.00	-	-	1,799,000.00	与资产相关
资源高效水稻新品种培育与应用	-	1,750,000.00	-	1,750,000.00	与收益相关
高品质机采棉花新品种设计与培育	1,120,000.00	1,870,000.00	1,427,511.37	1,562,488.63	与收益相关
西北区养分高效高产玉米种质创新与品种设计培育	-	1,450,000.00	-	1,450,000.00	与收益相关
合肥市高产优质杂交水稻良种繁育及加工基地建设	1,738,496.00	-	406,866.50	1,331,629.50	与资产相关
安全高效杂交水稻不育系设计育种及其在东南亚国家的应用	650,000.00	550,000.00	-	1,200,000.00	与收益相关
荆州种子转运库建设	1,500,000.00	-	300,000.00	1,200,000.00	与资产相关
适于江淮地区水稻优异种质创制与分子设计育种	600,000.00	600,000.00	-	1,200,000.00	与收益相关
新疆棉花生物育种创新平台建设项目	-	1,400,000.00	209,999.99	1,190,000.01	与资产相关
长江中下游优质高产高效麦茬稻新种质创制与应用	-	1,070,000.00	-	1,070,000.00	与收益相关
优质香型水稻新品种产业化示范	1,103,556.25	-	64,974.96	1,038,581.29	与收益相关
环巢湖优质绿色粮种全产业链项目	1,574,461.92	-	539,815.56	1,034,646.36	与资产相关
耐高温高产优质抗水水稻新品种选育及产业化应用	300,000.00	700,000.00	-	1,000,000.00	与收益相关
耐盐水稻新品种选育及推广应用	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	与收益相关
适宜轻简化栽培的粳粳交绿色超级稻新品种创制	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	与收益相关
基于杂合雄性不育的杂交水稻新技术、新品种研发与示范推广	600,000.00	300,000.00	-	900,000.00	与收益相关
抗病优质水稻新品种泰两优 251 的研发和产业化应用	2,666,666.67	-	2,000,000.00	666,666.67	与收益相关
超高产、抗病虫、优质高效粳粳交新种质创制与应用	-	511,000.00	-	511,000.00	与收益相关
江淮地区水稻产量和品质的遗传基础及设计育种研究	195,000.00	265,000.00	-	460,000.00	与收益相关
绿色高效酿酒专用粮重大新品种培育	200,000.00	240,000.00	-	440,000.00	与收益相关
安徽省良种联合攻关	252,000.00	610,000.00	432,000.00	430,000.00	与收益相关
长绒棉机艺融合关键技术研发与集成应用	-	420,000.00	-	420,000.00	与收益相关
农机购置补贴	477,866.73	-	71,679.96	406,186.77	与资产相关
耐热高淀粉玉米新品种选育及应用	-	400,000.00	-	400,000.00	与收益相关
高再生力优质水稻品种选育与产业化技术	150,000.00	200,000.00	-	350,000.00	与收益相关

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	种类
养分高效高产玉米种子生产加工质量控制技术研发	-	340,000.00	-	340,000.00	与收益相关
长江流域再生稻产能提升和优质高效技术研发与集成示范	170,000.00	138,200.00	-	308,200.00	与收益相关
高产双抗棉花新品种浙金研 - 2 的示范推广应用	-	300,000.00	-	300,000.00	与收益相关
早直播陆稻新品种选育与产业化研究	300,000.00	-	-	300,000.00	与收益相关
适于机械化制种的优质多抗杂交稻新品种选育及技术示范推广	300,000.00	-	-	300,000.00	与收益相关
玉米育繁推一体化发展能力提升项目	-	568,800.00	279,933.80	288,866.20	与收益相关
阿瓦提县长绒棉良种繁育基地建设	316,989.63	-	28,499.15	288,490.48	与资产相关
抗除草剂水稻新种质精准创制、品种选育与应用	150,000.00	75,000.00	-	225,000.00	与收益相关
佛手姜特色种质资源保护开发利用	200,000.00	-	-	200,000.00	与收益相关
水稻超高产种质资源创制与新品种培育	-	150,000.00	-	150,000.00	与收益相关
棉花品种重大农艺性状解析与分子设计育种	-	140,000.00	-	140,000.00	与收益相关
新疆优质棉基地建设项目	121,458.34	-	13,749.96	107,708.38	与资产相关
堤垠良种繁育场项目	676,421.41	-	21,760.32	654,661.09	与资产相关
适宜巴基斯坦种植的耐热优质水稻新品种选育及推广	105,000.00	-	-	105,000.00	与收益相关
基于杂合显性核不育的水稻优异基因聚合技术创建及新品种选育	-	100,000.00	-	100,000.00	与收益相关
西甜瓜良种联合攻关	-	238,000.00	140,000.00	98,000.00	与收益相关
2016 年现代种业发展资金（制种保险及能力提升项目）	136,937.20	-	43,243.20	93,694.00	与资产相关
首席专家工作室	-	50,000.00	-	50,000.00	与收益相关
丰产优质机收再生稻品种鉴定与应用	42,200.00	-	-	42,200.00	与收益相关
早熟棉抗灾备荒种子及加工基地建设	17,162.40	-	5,874.39	11,288.01	与资产相关
高产优质大长粒新品种选育及示范推广	70,000.00	-	70,000.00	-	与收益相关
镉低积累水稻品种培育及产业化示范	500,000.00	-	500,000.00	-	与收益相关
荆州市经信局 2022 年工业企业技改专项资金	40,000.00	-	40,000.00	-	与收益相关
食赏两用晚抽薹紫色乌塌菜特异种质资源创制及新品种选育	10,000.00	-	10,000.00	-	与收益相关
新疆柯坪县 2023 年基层农技推广体系改革与建设	699,000.00	-	699,000.00	-	与收益相关
优质高产耐热氮高效水稻新品种选育与应用	300,000.00	-	300,000.00	-	与收益相关
优质广适水稻新品种选育及产业化示范	2,094,690.71	720,000.00	2,814,690.71	-	与收益相关
合计	113,624,945.90	74,824,682.55	23,791,078.49	164,658,549.96	

37、 股本

	年初余额	年末余额
股份总数	947,331,751.00	947,331,751.00

38、 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	91,958,595.80	16,600,971.32	-	108,559,567.12
其他资本公积	47,310,150.60	938,086.68	16,600,971.32	31,647,265.96
合计	139,268,746.40	17,539,058.00	16,600,971.32	140,206,833.08

注 1： 集团实施第二期员工持股计划，本期股权激励分摊人民币 1,038,428.72 元，导致资本公积 - 其他资本公积增加人民币 938,086.68 元。

注 2： 2024 年 4 月第二期员工持股计划解锁 50%，相应原计入资本公积 - 其他资本公积的股权激励摊销额人民币 16,600,971.32 元调整至资本公积 - 资本溢价。

39、 其他综合收益

项目	归属于母公司 股东的 其他综合 收益年初余额	本年发生额					归属于母公司 股东的其他综合 收益年末余额
		本年所得税 前发生额	减：当期计入 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	
不能重分类进损益的其他综合收益	30,990,000.00	(432,472.19)	(432,472.19)	-	-	-	30,990,000.00
其中：其他权益工具投资公允价值变动	30,990,000.00	(432,472.19)	(432,472.19)	-	-	-	30,990,000.00
将重分类进损益的其他综合收益	(296,707.61)	(453,513.08)	-	-	(453,513.08)	-	(750,220.69)
其中：外币财务报表折算差额	(296,707.61)	(453,513.08)	-	-	(453,513.08)	-	(750,220.69)
合计	30,693,292.39	(885,985.27)	(432,472.19)	-	(453,513.08)	-	30,239,779.31

40、 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	45,437,458.31	9,526,970.27	-	54,964,428.58

41、 未分配利润

项目	注	2024 年	2023 年
调整前上年年末未分配利润		786,419,740.25	598,668,469.74
调整后年初未分配利润		786,419,740.25	598,668,469.74
加：本年归属于母公司股东的净利润		114,405,261.09	273,862,389.94
减：提取法定盈余公积		9,526,970.27	18,484,151.56
应付普通股股利	(1)	94,733,175.10	67,626,967.87
其他综合收益结转留存收益		432,472.19	-
年末未分配利润		796,132,383.78	786,419,740.25

(1) 本年内分配普通股股利

根据 2024 年 4 月 23 日股东大会的批准，本公司于 2024 年 6 月向普通股股东派发现金股利，每 10 股人民币 1 元，共人民币 94,733,175.10 元 (2023 年：人民币 67,626,967.87 元)。

42、 营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	2024 年		2023 年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,595,750,001.00	3,478,419,607.67	4,012,004,231.34	2,952,046,626.58
其他业务	113,242,456.10	53,084,462.09	90,890,926.61	46,825,399.71
合计	4,708,992,457.10	3,531,504,069.76	4,102,895,157.95	2,998,872,026.29
其中：合同产生的收入	4,660,813,571.90	3,508,258,488.77	4,067,625,623.10	2,980,166,036.17
租赁收入	48,178,885.20	23,245,580.99	35,269,534.85	18,705,990.12

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	种业				非种业				合计			
	2024 年		2023 年		2024 年		2023 年		2024 年		2023 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型分类												
水稻种子	1,858,120,686.09	1,118,478,860.67	1,758,456,071.32	1,005,801,449.26	-	-	-	-	1,858,120,686.09	1,118,478,860.67	1,758,456,071.32	1,005,801,449.26
玉米种子	589,333,141.98	393,948,928.46	489,337,542.11	365,594,223.18	-	-	-	-	589,333,141.98	393,948,928.46	489,337,542.11	365,594,223.18
小麦种子	369,000,939.93	328,156,343.38	437,113,121.16	376,831,161.47	-	-	-	-	369,000,939.93	328,156,343.38	437,113,121.16	376,831,161.47
棉花种子	137,636,552.06	60,979,528.55	110,646,027.94	53,538,354.50	-	-	-	-	137,636,552.06	60,979,528.55	110,646,027.94	53,538,354.50
瓜菜种子、大豆种子及其他作物种子	67,708,526.22	49,794,163.26	49,158,459.29	37,343,214.16	-	-	-	-	67,708,526.22	49,794,163.26	49,158,459.29	37,343,214.16
粮食作物及青贮饲料	-	-	-	-	1,191,370,247.60	1,171,763,630.18	826,052,234.97	788,369,280.52	1,191,370,247.60	1,171,763,630.18	826,052,234.97	788,369,280.52
皮棉、籽棉、农机农化及其他成品	41,534,547.21	16,168,164.68	31,242,217.88	6,499,572.63	454,287,816.01	392,214,450.58	400,889,483.28	364,894,770.57	495,822,363.22	408,382,615.26	432,131,701.16	371,394,343.20
合计	3,063,334,393.49	1,967,525,989.00	2,875,953,439.70	1,845,607,975.20	1,645,658,063.61	1,563,978,080.76	1,226,941,718.25	1,153,264,051.09	4,708,992,457.10	3,531,504,069.76	4,102,895,157.95	2,998,872,026.29

43、税金及附加

项目	2024 年	2023 年
房产税	3,595,618.78	2,926,904.74
印花税	2,959,681.34	2,083,175.70
水利基金	1,822,882.80	1,820,362.86
土地使用税	1,634,774.38	1,681,915.18
城市维护建设税	517,961.87	252,538.04
教育费附加	375,318.08	178,177.70
消费税	171,412.86	96,113.22
车船使用税	42,833.13	28,979.68
其他	28,378.16	21,000.00
合计	11,148,861.40	9,089,167.12

44、销售费用

项目	2024 年	2023 年
职工薪酬	182,975,693.10	167,551,444.29
差旅费	49,357,853.09	43,492,272.83
会务费	31,230,283.09	29,568,930.15
广告费	19,845,108.11	28,081,329.66
示范推广费	29,931,790.63	29,671,497.52
办公费	18,180,675.23	18,166,350.96
折旧与摊销	17,915,311.31	16,373,376.34
仓储费	14,245,459.43	9,501,368.39
招待费	7,819,614.10	6,730,407.43
出口保险费	2,025,523.83	1,123,533.40
股权激励摊销	197,741.06	4,527,743.13
其他	2,638,517.12	7,146,301.54
合计	376,363,570.10	361,934,555.64

45、 管理费用

项目	2024 年	2023 年
职工薪酬	99,079,313.27	93,210,202.27
折旧与摊销	74,364,879.84	59,806,080.32
办公费	24,009,736.34	15,980,598.22
审计评估咨询费	12,563,104.54	12,147,677.87
差旅费	7,743,626.79	6,824,938.59
业务招待费	7,634,819.79	7,473,671.39
董事会费	3,165,574.66	1,987,312.45
会务费	2,270,691.04	3,005,978.37
税费	2,378,959.52	1,837,501.13
股权激励摊销费	647,464.43	16,867,547.68
存货损失	10,484,242.74	-
其他	2,503,230.18	6,952,675.54
合计	246,845,643.14	226,094,183.83

46、 研发费用

项目	2024 年	2023 年
人员费用	48,463,355.89	48,458,648.36
试验费	26,655,825.67	23,525,690.84
材料、租赁及用工费	22,511,448.72	19,573,168.58
委托外部研究开发费用	15,288,161.60	8,664,646.10
折旧与摊销	11,467,058.61	11,285,149.82
差旅费	3,754,334.52	3,113,145.63
燃料动力费	2,253,616.89	1,131,554.21
办公费	2,073,236.95	2,984,673.51
专家咨询费	1,562,161.98	915,008.43
会务费	746,736.89	255,054.35
专利费	580,527.83	455,561.89
股权激励摊销费	193,223.23	4,248,648.25
其他	717,108.25	1,505,259.41
合计	136,266,797.03	126,116,209.38

47、 财务费用

项目	2024 年	2023 年
贷款及应付款项的利息支出	50,402,310.07	23,126,848.28
租赁负债的利息支出	12,773,941.29	15,049,821.50
存款及应收款项的利息收入	(12,472,026.08)	(12,499,801.65)
净汇兑 (收益) / 亏损	(4,565,394.31)	2,743,144.27
其他财务费用	1,183,563.77	794,022.66
合计	47,322,394.74	29,214,035.06

48、 其他收益

按性质分类	2024 年	2023 年
政府补助	46,184,122.67	47,097,600.79
合计	46,184,122.67	47,097,600.79

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 / 与收益相关
耐逆丰产棉花新品种设计与培育	7,140,591.74	-	与收益相关
现代种业发展政策奖补	4,318,100.00	4,826,700.00	与收益相关
优质广适水稻新品种选育及产业化示范	2,814,690.71	1,657,309.29	与收益相关
中国好粮油	2,411,860.36	5,666,558.04	与资产相关
邛崃市农村局杂交水稻制种补贴	2,402,470.00	-	与收益相关
眉山市农业局制种奖励	2,359,132.50	706,620.00	与收益相关
抗病优质水稻新品种泰两优 251 的研发和产业化应用	2,000,000.00	2,000,000.00	与收益相关
合肥柏堰科技园种业政策兑现奖励	1,848,550.00	-	与收益相关
高品质机采棉花新品种设计与培育	1,427,511.37	560,000.00	与收益相关
宜黄县农村局制种奖励	1,340,000.00	1,250,000.00	与收益相关
出疆棉花运费补贴	1,260,100.00	-	与收益相关
温宿县种业发展中心 2024 年赛马制长绒棉育种创新攻关奖	1,140,000.00	-	与收益相关
种子创新与推广应用能力提升	900,000.00	2,000,000.00	与收益相关
昌吉市杂交玉米基地建设	846,497.04	846,497.04	与资产相关
定远县粮作物育种及种植	820,000.00	820,000.00	与资产相关
新疆柯坪县 2023 年基层农技推广体系改革与建设	699,000.00	-	与收益相关
温宿县国家棉花育种创新基地建设	605,623.72	-	与资产相关
温宿县大米良种选育及精加工项目	600,000.00	-	与资产相关
个税手续费返还	587,415.73	638,093.56	与收益相关
合肥农村局优良新品种推广销售额奖补	576,950.00	-	与收益相关
环巢湖优质绿色粮种全产业链项目	539,815.56	539,815.56	与资产相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 / 与收益相关
出口信用保险补贴	511,000.00	255,620.00	与收益相关
镉低积累水稻品种培育及产业化示范	500,000.00	-	与收益相关
稳岗补贴	480,668.41	397,157.66	与收益相关
安徽省良种联合攻关	432,000.00	16,000.00	与收益相关
其他政策性奖励	425,064.36	-	与收益相关
合肥市高产优质杂交水稻良种繁育及加工基地建设	406,866.50	420,400.00	与资产相关
霍城县玉米制种及加工厂建设项目	400,000.00	-	与收益相关
科技成果转化奖励兑现	334,000.00	-	与收益相关
优质高产耐热氮高效水稻新品种选育与应用	300,000.00	-	与收益相关
荆州种子转运库建设	300,000.00	-	与资产相关
安徽省审定水稻新品种奖补	300,000.00	-	与收益相关
合肥市小升规企业奖补	300,000.00	-	与收益相关
玉米育繁推一体化发展能力提升项目	279,933.80	1,431,200.00	与收益相关
杂交水稻育种能力建设及产业化示范工程	256,080.00	256,000.00	与资产相关
玉米良种繁育及加工基地项目	251,805.36	374,458.11	与资产相关
田间工程建设项目	245,020.40	285,857.60	与资产相关
耕地地力保护补贴	239,427.20	-	与收益相关
机采棉新品种质量提升配套关键技术体系集成与示范应用	210,000.00	-	与收益相关
新疆棉花生物育种创新平台建设项目	209,999.99	-	与资产相关
产业技术创新团队补助	200,000.00	-	与收益相关
高产、优质杂交新两优 343 产业化及育种工程	194,000.00	194,000.00	与资产相关
主要粮食作物重大新品种选育	167,000.00	100,000.00	与收益相关
高新技术企业补助	150,000.00	1,150,000.00	与收益相关
上海市专利工作补助资金	150,000.00	-	与收益相关
上海市科委新型研发机构市级补助	147,000.00	-	与收益相关
棉花新品种推广示范基地建设奖补	146,900.00	-	与收益相关
合肥市商务局外贸促进政策补贴	140,594.00	-	与收益相关
西甜瓜良种联合攻关	140,000.00	338,000.00	与收益相关
农机购置补贴	130,439.96	83,679.96	与资产相关
合肥农村局企业南繁科研基地土地租金奖补	113,600.00	-	与收益相关
工会经费返还	108,923.60	-	与收益相关
成都市产业建圈强链人才计划	100,000.00	102,778.00	与收益相关
合肥市高新区脆秆水稻秸秆饲用化、新品种选育及绿色栽培集成技术攻关项目	100,000.00	-	与收益相关
荆州市级科技计划专项“箴 9311S”选育及应用款	100,000.00	-	与收益相关
国家植物新品种权奖补	100,000.00	-	与收益相关
滁州市创新团队补助资金	100,000.00	-	与收益相关
上海市就业促进中心发展扶持资金	100,000.00	-	与收益相关
稻谷种植补贴	89,459.26	249,269.14	与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 / 与收益相关
合肥市中小企业国际市场开拓奖补	83,405.00	-	与收益相关
高产优质大长粒新品种选育及示范推广	70,000.00	-	与收益相关
优质香型水稻新品种产业化示范	64,974.96	4,396,443.75	与收益相关
出口种子补贴	64,873.10	247,746.74	与收益相关
合肥农村局省级农作物种质资源奖补	50,000.00	-	与收益相关
合肥市科学技术奖补助资金	50,000.00	-	与收益相关
合肥市科技局自主创新政策兑现成果转化与技术合同奖励	46,418.00	200,000.00	与收益相关
2016 年现代种业发展资金 (制种保险及能力提升项目)	43,243.20	43,243.20	与资产相关
基于全基因组学水稻新品种创制及应用	40,000.00	1,909,664.39	与收益相关
荆州市经信局 2022 年工业企业技改专项资金	40,000.00	-	与收益相关
一次性种粮补贴	39,343.34	565,091.07	与收益相关
阿瓦提县长绒棉良种繁育基地建设	28,499.15	-	与资产相关
荆州市商务局外贸促进政策补贴	17,950.00	-	与收益相关
邛崃市农村局杂交油菜补贴	17,700.00	-	与收益相关
新疆优质棉基地建设项目	13,749.96	-	与资产相关
食赏两用晚抽薹紫色乌塌菜特异种质资源创制及新品种选育	10,000.00	-	与收益相关
早熟棉抗灾备荒种子及加工基地建设	5,874.39	-	与资产相关
安徽省科技厅创新平台重点实验室奖励	-	2,000,000.00	与收益相关
长绒棉机采新品种选育及关键核心技术攻关	-	2,000,000.00	与收益相关
优质、多抗、高产杂交水稻种质资源及品种精准高效培育及应用	-	1,200,000.00	与收益相关
国家救灾备荒种子储备补助	-	900,000.00	与收益相关
阿克苏地区工信局专精特新中小企业奖励	-	606,600.00	与收益相关
粮改饲项目补贴	-	583,284.29	与收益相关
2023 年新疆长绒棉育种联合攻关	-	580,000.00	与收益相关
合肥市高新区油菜扩种补贴	-	415,800.00	与收益相关
玉米种植改良创新与高产易机玉米新品种选育	-	350,000.00	与收益相关
优质高产耐高温中粳水稻新品种培育与示范	-	300,000.00	与收益相关
现代种业玉米商业化育种建设	-	300,000.00	与收益相关
2023 年种业振兴暨农业种质资源保护与利用	-	300,000.00	与收益相关
黑龙江省大庆市项目建设用地及农业生产用地保障补贴	-	300,000.00	与收益相关
荆州国家农业科技园区生物育种技术创新能力提升工程建设	-	250,000.00	与收益相关
高再生力优质水稻品种选育与产业化技术	-	250,000.00	与收益相关
露地优质耐贮西瓜新品种选育及丰产保优增效技术集成与产业化	-	220,000.00	与收益相关
早熟丰产优质抗逆中粳新品种培育与示范	-	213,793.10	与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 / 与收益相关
优质高产多抗水稻新品种“全两优鄂丰丝苗”的高效栽培技术	-	200,000.00	与收益相关
合肥高新区柏堰科技园鼓励引进高层次人才奖励	-	195,000.00	与收益相关
安徽省合肥市揭榜挂帅项目研发设备补助	-	149,700.00	与收益相关
邳崧天府现代种业园稻-油高效生产技术集成与产业化示范	-	140,000.00	与收益相关
出口扩增量补贴	-	105,962.00	与收益相关
阿克苏地区科技局科技创新补助	-	104,000.00	与收益相关
合肥市经信局 2022 年先进制造业奖补	-	100,000.00	与收益相关
首席专家工作室	-	100,000.00	与收益相关
宿州市区农业局 2022 - 2023 年优质专用小麦生产补贴	-	63,891.20	与收益相关
水稻种子质量判定仪器研发	-	50,000.00	与资产相关
转基因抗虫玉米项目	-	13,677.37	与收益相关
长丰县农业农村局 2023 年农特展奖补	-	2,000.00	与收益相关
其他小额与收益相关政府补助	-	527,566.25	与收益相关
其他小额与资产相关政府补助	-	48,123.47	与资产相关
合计	46,184,122.67	47,097,600.79	

49、 投资收益

项目	2024 年	2023 年
权益法核算的长期股权投资收益	1,471,816.35	2,515,810.10
处置长期股权投资产生的投资损失	-	(4,844.38)
其他非流动金融资产/其他权益工具投资在持有期间的投资收益	414,655.16	3,223,732.68
其他	885,725.74	-
合计	2,772,197.25	5,734,698.40

50、 公允价值变动收益 / (损失)

项目	2024 年	2023 年
收购相关或有对价公允价值变动	20,731,387.00	(7,269,614.29)
其他非流动金融资产公允价值变动	(20,382,000.00)	-
合计	349,387.00	(7,269,614.29)

51、信用减值损失

项目	2024 年	2023 年
应收账款	85,668,617.91	30,033,033.85
其他应收款	21,684,761.78	48,703.06
合计	107,353,379.69	30,081,736.91

52、资产减值损失

项目	2024 年	2023 年
预付账款	26,793,084.75	-
存货	80,700,596.53	18,516,613.47
其他流动资产	5,460,899.52	-
无形资产	3,862,361.41	1,156,910.86
商誉	13,359,662.06	-
合计	130,176,604.27	19,673,524.33

53、资产处置 (损失) / 收益

项目	2024 年	2023 年
固定资产处置利得	32,479.98	67,302.16
无形资产处置利得	28,804.94	238,675.64
使用权资产处置损失	(459,494.56)	(765.08)
合计	(398,209.64)	305,212.72

54、营业外收支

(1) 营业外收入分项目情况如下：

项目	2024 年	2023 年	2024 年计入 非经常性 损益的金额
赔偿款	1,277,507.88	15,639,073.49	1,501,507.88
罚款收入	455,780.00	54,205.12	455,780.00
非流动资产损坏报废利得	9,734.34	583.55	9,734.34
其他	1,878,515.82	2,164,386.73	1,654,515.82
合计	3,621,538.04	17,858,248.89	3,621,538.04

(2) 营业外支出

项目	2024 年	2023 年	2024 年计入 非经常性 损益的金额
对外捐赠	537,532.64	2,568,514.85	537,532.64
非流动资产毁损报废损失	95,211.31	344,968.58	95,211.31
诉讼支出	1,201,863.20	-	1,201,863.20
其他	418,181.33	673,494.80	418,181.33
合计	2,252,788.48	3,586,978.23	2,252,788.48

55、 所得税费用

项目	注	2024 年	2023 年
按税法及相关规定计算的当年所得税		618,770.54	590,191.45
以前年度所得税调整		7,818.19	6,717.01
递延所得税的变动	(1)	3,158,733.63	(2,383,511.88)
合计		3,785,322.36	(1,786,603.42)

(1) 递延所得税的变动分析如下：

项目	2024 年	2023 年
暂时性差异的产生和转回	3,158,733.63	(2,383,511.88)

(2) 所得税费用与会计利润的关系如下：

项目	2024 年	2023 年
税前利润	172,287,383.81	361,958,887.67
按母公司适用税率计算的预期所得税	25,843,107.57	54,293,833.15
子公司适用不同税率的影响	17,381,499.41	37,943,786.87
以前年度所得税调整	7,818.19	6,717.01
非应税业务的影响	(97,918,529.76)	(72,454,040.85)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,470,037.64	3,318,283.71
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(1,313,550.06)	-
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	75,885,260.01	1,605,215.17
研发费用加计扣除的影响	(19,570,320.64)	(26,500,398.48)
本年所得税费用	3,785,322.36	(1,786,603.42)

56、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

基本每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	114,405,261.09	273,862,389.94
本公司发行在外普通股的加权平均数	947,331,751.00	947,331,751.00
基本每股收益 (元 / 股)	0.12	0.29

普通股的加权平均数计算过程如下：

	2024 年	2023 年
年初已发行普通股股数	947,331,751.00	676,665,537.00
公积金转股	-	270,666,214.00
年末普通股的加权平均数	947,331,751.00	947,331,751.00

(2) 稀释每股收益

2024 年度不存在对每股收益具有稀释作用的稀释性潜在普通股，因此稀释每股收益与基本每股收益金额一致。

57、 利润表补充资料

对利润表中的费用按性质分类：

项目	2024 年	2023 年
营业收入	4,708,992,457.10	4,102,895,157.95
减：产成品及在产品的存货变动	3,252,817,287.10	2,755,135,167.96
耗用的原材料	65,398,405.04	39,062,420.49
职工薪酬费用	347,781,279.98	325,830,655.12
折旧和摊销费用	145,196,901.89	157,543,262.74
资产减值损失	130,176,604.27	19,673,524.33
信用减值损失	107,353,379.69	30,081,736.91
财务费用	47,322,394.74	29,214,035.06
其他费用	442,027,570.14	398,666,738.33
营业利润	170,918,634.25	347,687,617.01

58、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

a. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年	2023 年
政府补助收入	94,353,259.71	77,263,704.58
营业外收入	1,532,190.86	17,857,665.34
利息收入	12,472,026.08	12,499,801.65
司法冻结资金解冻	10,030,718.48	418,400.00
保证金	42,731,894.00	6,002,947.90
合计	161,120,089.13	114,042,519.47

b. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年	2023 年
研发费用中的有关现金支出	57,433,033.09	60,795,929.16
管理费用中的有关现金支出	50,558,334.99	53,986,013.49
销售费用中的有关现金支出	142,348,354.26	145,124,551.06
财务费用中的有关现金支出	1,183,563.77	794,022.66
营业外支出中的有关现金支出	542,872.26	3,242,009.65
往来款净流出	7,647,577.17	31,090,717.71
冻结资金	2,436,279.61	10,030,718.48
保证金	16,724,821.20	6,354,132.00
合计	278,874,836.35	311,418,094.21

(2) 与投资活动有关的现金

a. 收到的重要的投资活动有关的现金

项目	2024 年	2023 年
金融工具投资收回	25,348,682.51	6,209,315.28
合计	25,348,682.51	6,209,315.28

b. 支付的重要的投资活动有关的现金

项目	2024 年	2023 年
购买大额存单支付的现金	250,000,000.00	-
取得其他权益工具投资支付的现金	50,000.00	-
取得其他非流动金融资产支付的现金	-	50,000,000.00
合计	250,050,000.00	50,000,000.00

(3) 与筹资活动有关的现金

a. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年	2023 年
其他	-	7,414,874.27
合计	-	7,414,874.27

b. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年	2023 年
保证金	-	13,248,613.34
偿还租赁负债支付的现金	42,195,624.22	46,195,173.70
合计	42,195,624.22	59,443,787.04

c. 筹资活动产生的各项负债变动情况

	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	723,855,257.06	1,897,439,141.74	53,253,196.41	1,177,537,878.50	40,842,141.74	1,456,167,574.97
其他应付款 - 应付股利	2,063,609.38	-	138,179,628.95	135,909,658.65	-	4,333,579.68
长期借款 (含一年内到期)	431,384,265.12	45,000,000.00	13,092,174.79	80,057,759.75	-	409,418,680.16
租赁负债 (含一年内到期)	322,967,237.34	-	50,114,792.55	42,195,624.22	26,148,651.39	304,737,754.28
合计	1,480,270,368.90	1,942,439,141.74	254,639,792.70	1,435,700,921.12	66,990,793.13	2,174,657,589.09

59、 现金流量表相关情况

(1) 现金流量表补充资料

a. 将净利润调节为经营活动现金流量：

项目	2024 年	2023 年
净利润	168,502,061.45	363,745,491.09
加：资产减值准备	130,176,604.27	19,673,524.33
信用减值损失	107,353,379.69	30,081,736.91
固定资产折旧	61,417,280.95	52,752,477.06
投资性房地产折旧	1,792,857.81	1,759,582.20
使用权资产折旧	20,617,284.92	24,310,190.06
无形资产摊销	48,362,238.72	40,694,861.23
长期待摊费用摊销	13,007,239.49	12,195,794.54
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产的损失 / (收益)	398,209.64	(305,212.72)
固定资产报废损失	85,476.97	344,385.03
公允价值变动 (收益) / 损失	(349,387.00)	7,269,614.29
财务费用	63,176,251.36	40,919,814.05
投资收益	(2,772,197.25)	(5,734,698.40)
递延所得税资产减少 / (增加)	3,158,733.63	(2,383,511.88)
存货的增加	(785,409,351.16)	(775,536,260.56)
经营性应收项目的减少 / (增加)	3,772,671.08	(369,539,707.82)
经营性应付项目的增加	231,068,286.03	818,272,112.9
股份支付费用	1,038,428.72	25,643,939.06
经营活动产生的现金流量净额	65,396,069.32	284,164,131.37

b. 现金及现金等价物净变动情况：

项目	2024 年	2023 年
现金及现金等价物的年末余额	1,571,228,459.62	1,482,747,572.41
减：现金及现金等价物的年初余额	1,482,747,572.41	1,330,533,107.01
现金及现金等价物净增加额	88,480,887.21	152,214,465.40

(2) 本年取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

取得子公司及其他营业单位的有关信息：

	2024 年	2023 年
取得子公司及其他营业单位的价格		
本年取得子公司及其他营业单位于 本年支付的现金或现金等价物	-	89,628,000.00
其中：河北新纪元种业有限公司	-	89,628,000.00
减：子公司及其他营业单位持有的现金 及现金等价物	-	52,523,439.07
其中：河北新纪元种业有限公司	-	52,523,439.07
加：以前年度取得子公司于本年支付的 现金或现金等价物	68,713,245.00	12,845,180.00
其中：新疆金丰源种业有限公司	16,143,245.00	12,845,180.00
河北新纪元种业有限公司	44,814,000.00	-
新疆祥丰生物科技有限公司	7,756,000.00	-
取得子公司支付的现金净额	68,713,245.00	49,949,740.93

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	2024 年	2023 年
现金	1,571,228,459.62	1,482,747,572.41
其中：库存现金	33,017.59	33,819.13
可随时用于支付的银行存款	1,571,194,439.03	1,482,234,228.09
可随时用于支付的其他货币资金	1,003.00	479,525.19
现金等价物	-	-
年末现金及现金等价物余额	1,571,228,459.62	1,482,747,572.41

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	2024 年	2023 年	理由
其他货币资金	28,845,535.63	48,086,480.60	保证金及 冻结资金等

60、 租赁

(1) 本集团作为承租人的租赁情况

项目	2024 年	2023 年
选择简化处理方法的短期租赁或 低价值资产租赁费用	20,447,116.40	13,633,109.23
转租使用权资产取得的收入	11,902,460.84	10,040,208.31
与租赁相关的总现金流出	62,642,740.62	46,195,173.70

本集团租用房屋及建筑物作为其办公场所、厂房或仓库，租赁通常为 2 年 - 5 年。本集团租用土地作为其种植、晒场用地，租赁通常为 2 年 - 50 年。部分租赁包括合同期限结束后续租相同期限的选择权。

本集团还租用汽车、农机设备等，租赁期为 2 个月至 3 个月不等。这些租赁为短期租赁或低价值资产租赁。本集团已选择对这些租赁不确认使用权资产和租赁负债。

本集团将部分土地以融资租赁方式转租给第三方 (参见附注五、60(2))。

(2) 本集团作为出租人的租赁情况

(a) 经营租赁

项目	2024 年	2023 年
租赁收入	48,178,885.20	35,269,534.85

本集团于 2024 年将部分土地、仓库等用于出租，租赁期为 1 年-17 年，本集团将该租赁分类为经营租赁，因为该租赁并未实质上转移与资产所有权有关的几乎全部风险和报酬。

本集团于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

项目	2024 年	2023 年
1 年以内 (含 1 年)	23,374,101.59	17,384,713.87
1 年至 2 年 (含 2 年)	18,659,751.17	15,728,564.88
2 年至 3 年 (含 3 年)	13,528,424.79	14,983,089.36
3 年至 4 年 (含 4 年)	12,963,590.50	12,963,590.50
4 年至 5 年 (含 5 年)	12,729,647.64	12,963,590.50
5 年以上	226,842,837.84	239,572,485.48
合计	308,098,353.53	313,596,034.59

(b) 融资租赁

项目	2024 年	2023 年
租赁投资净额的融资收益	11,902,460.84	10,040,208.31

本集团将土地转租。因转租的租赁期为主租赁的整个剩余租赁期，本集团将该转租分类为融资租赁。

本集团于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

项目	附注	2024 年	2023 年
1 年以内 (含 1 年)		46,312,345.20	46,355,998.00
1 年至 2 年 (含 2 年)		25,639,425.30	23,362,498.00
2 年至 3 年 (含 3 年)		23,398,080.00	22,993,500.00
3 年至 4 年 (含 4 年)		23,398,080.00	22,993,500.00
4 年至 5 年 (含 5 年)		23,091,580.00	22,993,500.00
5 年以上		114,967,500.00	137,961,000.00
未折现的租赁收款额小计		256,807,010.50	276,659,996.00
减：未实现融资收益		52,745,946.47	61,060,452.07
租赁投资净额	五、10	204,061,064.03	215,599,543.93

六、 研发支出

1、 按费用性质列示

项目	2024 年	2023 年
人员费用	57,349,986.15	52,864,374.79
试验费	34,508,029.66	27,064,043.40
材料、租赁及用工费	27,369,794.60	23,268,115.54
折旧与摊销	17,972,222.42	12,253,488.68
委托外部研究开发费用	17,829,187.24	8,676,833.60
差旅费	4,815,809.18	3,796,455.48
办公费	2,757,950.90	3,310,177.52
燃料动力费	2,693,419.48	1,266,432.70
专家咨询费	1,698,333.41	961,472.85
会务费	1,339,202.63	442,414.07
专利费	1,176,459.43	460,881.00
股权激励摊销费	193,223.23	4,248,648.25
其他	1,124,617.54	1,660,173.07
合计	170,828,235.87	140,273,510.95
其中：费用化研发支出	136,266,797.03	126,116,209.38
资本化研发支出	34,561,438.84	14,157,301.57

2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

项目	年初余额	本年内部开发支出 增加金额	本年确认为无形资产 减少金额	年末余额
水稻品种	9,538,057.17	27,178,472.84	18,478,665.09	18,237,864.92
玉米品种	3,558,037.90	7,382,966.00	7,738,552.88	3,202,451.02
合计	13,096,095.07	34,561,438.84	26,217,217.97	21,440,315.94

七、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	注册资本	持股比例 (%) (或类似权益比例)		取得方式
					直接	间接	
安徽荃银种业科技有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	种子、农资销售及进出口业务	30,000,000.00	100.00%	-	设立
湖北荃银高科种业有限公司	湖北荆州市	湖北荆州市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	60.00%	-	设立
安徽荃银欣隆种业有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	51.00%	-	设立
安徽华安种业有限责任公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	45,000,000.00	51.00%	-	非同一控制下企业合并
安徽省皖农种业有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	100.00%	-	非同一控制下企业合并
辽宁铁研种业科技有限公司	辽宁铁岭市	辽宁铁岭市	农作物种子生产及销售	40,472,776.00	56.77%	-	非同一控制下企业合并
安徽荃银超大种业有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	53.00%	-	设立
广西荃银农业科技有限公司	广西南宁市	广西南宁市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	87.24%	-	设立
安徽荃丰种业科技有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	70.00%	-	设立
安徽荃银高科农业产业有限公司	安徽淮南市	安徽淮南市	农作物种子销售、农作物收购、加工、销售	5,000,000.00	100.00%	-	非同一控制下企业合并
安徽荃优种业开发有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物收购、加工、销售	80,000,000.00	100.00%	-	设立
安徽荃银高科学菜种子有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	5,000,000.00	51.00%	-	设立
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	51.00%	-	设立
安徽荃华种业科技有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	51.00%	-	设立
江西荃雅种业有限公司	江西南昌市	江西南昌市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	51.00%	-	设立
上海中科荃银分子育种技术有限公司	上海市	上海市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	44.80%	-	设立
四川荃银生物科技股份有限公司	四川成都市	四川成都市	农作物种子生产及销售、白酒销售	26,250,000.00	68.57%	-	设立
荃银天府农业科技有限责任公司	四川德阳市	四川德阳市	农作物种子生产及销售	50,000,000.00	51.00%	-	非同一控制下企业合并
新疆祥丰生物科技有限公司	新疆昌吉市	新疆昌吉市	农作物种子研发、生产及销售	30,000,000.00	70.00%	-	非同一控制下企业合并
安徽荃银粮油购销有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农副相关产品、农作物种子生产及销售	40,000,000.00	100.00%	-	设立
合肥金谷荃银种业有限公司	安徽合肥市	安徽合肥市	农作物种子生产及销售	10,000,000.00	41.50%	-	设立
江西荃银种业有限公司	江西抚州市	江西抚州市	农作物种子生产及销售	30,000,000.00	100.00%	-	设立
新疆金丰源种业有限公司	新疆阿克苏	新疆阿克苏	农作物种子生产及批发零售	100,000,000.00	60.00%	-	非同一控制下企业合并
河北新纪元种业有限公司	河北张家口	河北张家口	农作物种子生产及销售	50,000,000.00	67.90%	-	非同一控制下企业合并

注 1： 本公司对上海中科荃银持股比例 44.80%，其他 23 位股东合计持股 55.20%，股权比较分散。张从合等七位自然人股东与本公司签署了协议，在本公司或上海中科荃银任职期间，其所持上海中科荃银股权的表决权 (8.40%股权及表决权) 委托本公司行使。根据公司章程，上海中科荃银董事会共设 7 名董事，本公司委派 4 名董事。根据上述协议安排，本公司将上海中科荃银纳入合并范围。

注 2： 本公司对合肥金谷荃银种业有限公司 (简称 “金谷荃银”) 持股比例 41.50%，2021 年 12 月，本公司与金谷荃银股东安徽赛诺种业有限公司签订《委托权委托及一致行动人协议》，安徽赛诺种业有限公司将其持有的金谷荃银 15%股份对应的表决权不可撤销的委托给本公司，并将金谷荃银纳入本公司体系管理。根据上述协议安排，本公司将金谷荃银纳入合并范围。

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
新疆金丰源种业有限公司	40.00%	19,084,692.81	-	178,075,987.97

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

下表列示了上述子公司的主要财务信息，该子公司的主要财务信息是集团内部交易抵销前的金额，但是经过了合并日公允价值以及统一会计政策的调整：

	新疆金丰源种业有限公司	
	2024 年	2023 年
流动资产	724,226,977.74	736,653,609.55
非流动资产	527,475,775.94	480,754,957.11
资产合计	1,251,702,753.68	1,217,408,566.66
流动负债	563,616,490.59	581,317,860.61
非流动负债	259,494,081.63	260,180,471.56
负债合计	823,110,572.22	841,498,332.17
营业收入	769,000,272.60	703,995,670.62
净利润	51,713,412.28	52,609,409.38
综合收益总额	51,713,412.28	52,609,409.38
经营活动产生的现金流量净额	37,671,144.03	32,616,500.85

2、 在联营企业中的权益

项目	2024 年	2023 年
联营企业		
- 不重要的联营企业	31,724,769.28	30,367,702.93
小计	31,724,769.28	30,367,702.93
减：减值准备	-	-
合计	31,724,769.28	30,367,702.93

(1) 不重要联营企业的汇总财务信息如下：

	2024 年	2023 年
联营企业：		
投资账面价值合计	31,724,769.28	30,367,702.93
下列各项按持股比例计算的合计数		
- 净利润	1,471,816.35	3,323,213.46
- 综合收益总额	1,471,816.35	3,323,213.46

八、 政府补助

1、 计入当期损益的政府补助

类型	2024 年	2023 年
其他收益	46,184,122.67	47,097,600.79
财务费用	-	5,000,000.00

2、 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年转入 其他收益金额	期末余额	与资产 / 收益相关
递延收益	74,627,832.27	41,918,682.55	7,872,375.91	108,674,138.91	与资产相关
递延收益	38,997,113.63	34,906,000.00	15,918,702.58	55,984,411.05	与收益相关
合计	113,624,945.90	76,824,682.55	23,791,078.49	164,658,549.96	

九、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险

下文主要论述上述风险敞口及其形成原因以及在本年发生的变化、风险管理目标、政策和程序以及计量风险的方法及其在本年发生的变化等。

本集团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，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。

(1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团的信用风险主要来自货币资金、应收账款等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本集团除现金以外的货币资金及大额存单主要存放于信用良好的金融机构，管理层认为其不存在重大的信用风险，预期不会因为对方违约而给本集团造成损失。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。荃银生物于 2024 年取得部分资产的物权以弥补其应收款项及委托加工物资的损失，由于这些资产的来源及价值缺少可靠的依据，荃银生物尚未将上述资产计入资产负债表。除此之外，本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款和合同资产。于资产负债表日，本集团的前五大客户的应收账款余额占本集团应收账款余额的 31.08% (2023 年：29.13%)。

对于应收账款，本集团已根据实际情况制定了信用政策，对客户进行信用评估以确定赊销额度与信用期限。信用评估主要根据客户的财务状况、外部评级及银行信用记录 (如有可能)。在一般情况下，本集团不会要求客户提供抵押品。

有关应收账款的具体信息，请参见附注五、4 的相关披露。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求 (如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准)。本集团的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价值证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

本集团于资产负债表日的金融负债按未折现的合同现金流量 (包括按合同利率 (如果是浮动利率则按 12 月 31 日的现行利率) 计算的利息) 的剩余合约期限，以及被要求支付的最早日期如下：

项目	2024 年末折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1 年内或实时 偿还 (含 1 年)	1 年至 2 年 (含 2 年)	2 年至 5 年 (含 5 年)	5 年以上	合计	
短期借款	1,473,888,019.46	-	-	-	1,473,888,019.46	1,456,167,574.97
应付票据	27,548,953.20	-	-	-	27,548,953.20	27,548,953.20
应付账款	1,461,506,001.29	-	-	-	1,461,506,001.29	1,461,506,001.29
其他应付款	254,170,568.32	-	-	-	254,170,568.32	254,170,568.32
长期借款 (含一年內到期)	277,951,450.01	107,881,123.06	34,470,474.63	-	420,303,047.70	409,418,680.16
长期应付款	-	49,235,239.84	-	-	49,235,239.84	49,235,239.84
租赁负债 (含一年內到期)	45,896,444.33	40,610,451.64	95,381,308.73	225,792,665.02	407,680,869.72	304,737,754.28
合计	3,540,961,436.61	197,726,814.54	129,851,783.36	225,792,665.02	4,094,332,699.53	3,962,784,772.06

项目	2023 年末折现的合同现金流量					资产负债表日 账面价值
	1 年内或实时 偿还 (含 1 年)	1 年至 2 年 (含 2 年)	2 年至 5 年 (含 5 年)	5 年以上	合计	
短期借款	738,676,970.29	-	-	-	738,676,970.29	723,855,257.06
应付账款	1,270,305,612.61	-	-	-	1,270,305,612.61	1,270,305,612.61
其他应付款	242,223,839.40	-	-	-	242,223,839.40	242,223,839.40
长期应付款	-	108,930,302.29	-	-	108,930,302.29	108,930,302.29
长期借款 (含一年内到期)	78,184,577.51	275,516,179.46	97,310,441.64	-	451,011,198.61	431,384,265.12
租赁负债 (含一年内到期)	44,555,530.19	41,831,448.91	100,577,007.86	253,021,433.99	439,985,420.95	322,967,237.34
合计	2,373,946,530.00	426,277,930.66	197,887,449.50	253,021,433.99	3,251,133,344.15	3,099,666,513.82

(3) 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。本集团并未以衍生金融工具对冲利率风险。

a. 本集团于 12 月 31 日持有的计息金融工具如下：

固定利率金融工具：

项目	2024 年		2023 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	1.85%	7,408,603.00	2.85%-3.55%	260,000,000.00
- 交易性金融资产	2.85%-3.55%	250,000,000.00	-	-
- 长期应收款 (含一年内到期)	4.2% - 4.9%	204,061,064.03	4.2% - 4.9%	215,599,543.93
金融负债				
- 短期借款	2.45% - 3.45%	(982,017,000.00)	2.55%-3.45%	(673,160,000.00)
- 租赁负债 (含一年内到期)	4.2% - 4.9%	(304,737,754.28)	4.2% - 4.9%	(322,967,237.34)
- 长期借款	3%	(200,000,000.00)	-	-
合计		(1,025,285,087.25)		(520,527,693.41)

浮动利率金融工具：

项目	2024 年		2023 年	
	实际利率	金额	实际利率	金额
金融资产				
- 货币资金	0.05% - 1.70%	1,592,632,374.66	0.10%-1.85%	1,530,800,233.88
金融负债				
- 短期借款	2.65% - 2.70%	(473,000,000.00)	2.70%-3.65%	(50,000,000.00)
- 长期借款 (含一年内到期)	2.46% - 3.68%	(209,036,000.00)	2.70%-3.68%	(430,948,000.00)
合计		910,596,374.66		1,049,852,233.88

b. 敏感性分析

于 2024 年 12 月 31 日，在其他变量不变的情况下，假定利率上升 50 个基点将会导致本集团股东权益和净利润增加约人民币 380 万元。

对于资产负债表日持有的使本集团面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本集团面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。

十、 公允价值的披露

下表列示了本集团在每个资产负债表日持续和非持续以公允价值计量的资产和负债于本报告期末的公允价值信息及其公允价值计量的层次。公允价值计量结果所属层次取决于对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次的输入值。三个层次输入值的定义如下：

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

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

1、 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	
		第三层次 公允价值计量	合计
持续的公允价值计量			
交易性金融资产	五、2	250,000,000.00	250,000,000.00
其他权益工具投资	五、12	4,347,196.92	4,347,196.92
其他非流动金融资产	五、13	79,617,530.02	79,617,530.02
其中：权益工具投资		79,617,530.02	79,617,530.02
持续以公允价值计量的资产总额		333,964,726.94	333,964,726.94
其他应付款——收购相关的或有对价	五、30	38,300,675.45	38,300,675.45
长期应付款	五、35	49,235,239.84	49,235,239.84
持续以公允价值计量的负债总额		87,535,915.29	87,535,915.29

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	
		第三层次 公允价值计量	合计
持续的公允价值计量			
其他权益工具投资	五、12	5,297,196.92	5,297,196.92
其他非流动金融资产	五、13	124,780,684.72	124,780,684.72
其中：权益工具投资		124,780,684.72	124,780,684.72
持续以公允价值计量的资产总额		130,077,881.64	130,077,881.64
其他应付款——收购相关的或有对价	五、30	60,957,245.00	60,957,245.00
长期应付款	五、35	108,267,302.29	108,267,302.29
持续以公允价值计量的负债总额		169,224,547.29	169,224,547.29

2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本集团对持续和非持续的第三层次公允价值计量的资产和负债定期进行评估，定期汇报。

第三层次公允价值计量的量化信息如下：

	2024 年 12 月 31 日的公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间 (加权平均值)
交易性金融资产	250,000,000.00	收益法	折现率	不适用
其他权益工具投资	4,347,196.92	资产基础法、 结合市场法	流动性折扣	不适用
其他非流动金融资产	79,617,530.02	资产基础法、市场法 及可比交易法等	可比交易价格及 流动性折扣等	不适用
收购相关或有对价 (其 他应付款及长期应 付款)	87,535,915.29	概率加权平均法	折现率	不适用

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

(1) 持续的第三层次公允价值计量项目，年初与年末账面价值间的调节信息：

2024 年	年初余额	本年利得或损失总额		购买、发行、出售和结算			年末余额	对于年末持有的 资产和承担的 负债，计入损益 的当年未实现 利得或损失
		计入损益	计入其他 综合收益	购买	出售	结算		
		注	注					
资产								
交易性金融资产	-	-	-	250,000,000.00	-	-	250,000,000.00	-
其他权益工具投资	5,297,196.92	-	(432,472.19)	50,000.00	(567,527.81)	-	4,347,196.92	-
其他非流动金融资产	124,780,684.72	(20,382,000.00)	-	-	(24,781,154.70)	-	79,617,530.02	(20,382,000.00)
其中：权益工具投资	124,780,684.72	(20,382,000.00)	-	-	(24,781,154.70)	-	79,617,530.02	(20,382,000.00)
资产合计	130,077,881.64	(20,382,000.00)	(432,472.19)	250,050,000.00	(25,348,682.51)	-	333,964,726.94	(20,382,000.00)
负债								
收购相关或有对价（其他应付款及长期应付款）	169,224,547.29	20,731,387.00	-	-	-	60,957,245.00	87,535,915.29	20,731,387.00

注： 上述于本年度确认的利得或损失计入损益或其他综合收益的具体项目情况如下：

项目	2024 年	2023 年
本年计入损益的未实现利得或损失		
- 公允价值变动收益	349,387.00	-
合计	349,387.00	-
计入其他综合收益的利得或损失		
- 其他权益工具投资公允价值变动	(432,472.19)	4,080,000.00
合计	(432,472.19)	4,080,000.00

(2) 持续的第三层次公允价值计量项目，不可观察参数敏感性分析：

本集团主要采用资产基础法结合市场法来确定权益工具投资的公允价值，并对其流动性折价调整。公允价值计量与流动性折价呈负相关关系。

本集团主要采用资产基础法、市场法及可比交易法等来确定其他非流动金融资产的公允价值。公允价值计量与流动性折价呈负相关关系。

本集团主要采用概率加权平均法来确定其他应付款——收购相关的或有对价及长期应付款的公允价值。公允价值计量与流动性折价呈负相关关系。

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

2024 年，本集团上述持续以公允价值计量的资产和负债各层次之间没有发生转换。本集团是在发生转换当年的报告期末确认各层次之间的转换。

5、 本年内发生的估值技术变更及变更原因

2024 年，本集团上述持续和非持续公允价值计量所使用的估值技术并未发生变更。

6、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团 12 月 31 日各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

十一、 关联方及关联交易

1、 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)	本公司最终控制方
中国种子集团有限公司	北京市	农作物种子经营	94,430.21184 万元	20.51%	28.36%	国务院国有资产监督管理委员会

2、 本公司的子公司情况

本集团子公司的情况详见附注七、1。

3、 本公司的联营企业情况

本年或上年与本集团发生关联方交易的联营企业情况如下：

单位名称	与本企业关系
山高荃银供应链管理有限公司	本公司的联营企业
安徽鼎科种业有限责任公司	本集团的联营企业
山东黎明种业科技有限公司	本集团的联营企业
荃银祥玉 (北京) 生物科技有限公司	本集团的联营企业
北京智育生物科技有限公司	本集团的联营企业
新疆荃银棉都种业有限公司	本集团的联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	关联关系
中国中化控股有限责任公司 (以下简称“中化控股”)	本公司所属集团公司
中化现代农业 (湖北) 有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业安徽有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业四川有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业 (新疆) 有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业 (浙江) 有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业 (河南) 有限公司	中化现代农业控制的公司
中化现代农业有限公司 (以下简称“中化现代农业”)	中化控股下属公司
中化化肥有限公司	中化控股下属公司
江苏优科植物保护有限公司	中化控股下属公司
中化农业 (新疆) 生物科技有限公司	中化控股下属公司
中化现代农业有限公司	中化控股下属公司
中化作物保护品有限公司	中化控股下属公司
Syngenta Bangladesh Limited	中化控股下属公司
Syngenta Pakistan Limited	中化控股下属公司
Syngenta Vietnam Limited	中化控股下属公司
中蓝连海设计研究院有限公司	中化控股下属公司
中化石油销售有限公司	中化控股下属公司
中化石油安徽有限公司	中化控股下属公司
中化石油安徽六安有限公司	中化控股下属公司
中化集团财务有限责任公司 (以下简称“中化财务公司”)	中化控股下属公司
广东省金稻种业有限公司	母公司中种集团控制的公司
中种农业科技 (湖南) 有限公司	母公司中种集团控制的公司
湖南洞庭高科种业股份有限公司	母公司中种集团控制的公司
四川川种种业有限责任公司	母公司中种集团控制的公司
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	母公司中种集团控制的公司
中种科技创新服务 (湖北) 有限公司	母公司中种集团控制的公司
安徽农研检验检测中心有限公司	母公司中种集团控制的公司
中种集团新疆种业有限公司	母公司中种集团控制的公司
种芯 (北京) 科技有限公司	母公司中种集团控制的公司
北京北农泰斯特农业技术有限公司	公司持有该公司 10% 股份
安徽张海银种业基金会	公司高管关系密切的家庭成员控制的组织
合肥禾味食品有限公司	公司高管关系密切的家庭成员控制的组织
安徽新农人农业科技有限公司	公司高管关系密切的家庭成员控制的公司
张从合	公司高管 (副总经理)

5、 关联交易情况

下列与关联方进行的交易是按一般正常商业条款或按相关协议进行的。

(1) 采购商品 / 接受劳务 (不含关键管理人员薪酬)

本集团

关联方	关联交易内容	2024 年	2023 年
中化化肥有限公司	采购农资	7,746,323.59	24,508,376.12
中化农业 (新疆) 生物科技有限公司	采购农资	-	13,820,100.98
中化现代农业 (新疆) 有限公司	采购种子	-	10,231,459.20
中化现代农业有限公司新疆分公司	采购农资	-	6,414,047.46
中化作物保护品有限公司	采购农资	4,300,990.00	3,425,730.00
安徽鼎科种业有限责任公司	采购种子	831,436.00	1,158,075.20
广东省金稻种业有限公司	采购种子	-	164,170.00
中种农业科技 (湖南) 有限公司	采购种子	330,424.57	106,086.75
中化现代农业四川有限公司	采购农资	-	85,604.81
中化现代农业 (浙江) 有限公司	采购种子	-	53,097.35
安徽新农人农业科技有限公司	采购种子	-	46,980.00
新疆荃银棉都种业有限公司	采购种子	-	25,491.60
江苏优科植物保护有限公司	采购农资	492,000.00	23,030.00
四川川种种业有限责任公司	采购种子	408,470.00	-
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	采购种子	8,400.00	-
中种科技创新服务 (湖北) 有限公司	租赁费	360,000.00	360,000.00
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	试验费	261,000.00	201,000.00
中化现代农业安徽有限公司	采购种子、农资	56,400.00	-
安徽新农人农业科技有限公司	采购大米	10,440.00	-
广东省金稻种业有限公司	试验费	12,800.00	-
北京北农泰斯特农业技术有限公司	试验费	215,900.00	190,000.00
中国种子集团有限公司	试验费	361,141.65	38,465.00
安徽农研检验检测中心有限公司	检测费	349,050.00	66,000.00
合计		15,744,775.81	60,917,714.47

本公司

关联方	关联交易内容	2024 年	2023 年
甘肃荃银大漠种业有限公司	采购种子	80,125,466.56	31,726,441.60
广西荃银农业科技有限公司	采购种子	-	46,500.20
安徽荃丰种业科技有限公司	采购种子	-	175,252.00
安徽华安种业有限责任公司	采购种子	910,000.00	2,860,000.00
四川荃银生物科技股份有限公司	采购种子	-	292,000.00
安徽荃银种业科技有限公司	采购种子	151,200.00	64,000.00
荃银天府农业科技有限责任公司	采购种子	297,360.00	267,168.00
辽宁铁研种业科技有限公司	采购种子	-	429,999.20
上海中科荃银分子育种技术有限公司	采购种子	12,834,961.86	7,091,912.50
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	采购种子	39,623.50	-
安徽荃银锦秀种业科技有限公司	采购种子	96,660.00	-
江西荃银种业有限公司	采购种子	14,618,143.80	-
新疆祥丰生物科技有限公司	采购种子	633,600.00	-
安徽荃优种业开发有限公司	采购种子	810,168.00	-
四川荃银生物科技股份有限公司	采购酒	2,644,235.99	631,171.99
安徽荃银粮油购销有限公司	采购大米	1,343,596.21	1,975,558.82
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	采购玉米穗	63,075.80	10,439.96
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	采购大米	396.00	-
广东省金稻种业有限公司	采购种子	30,000.00	-
中化化肥有限公司	采购商品	1,613,974.36	17,078,425.46
中化现代农业安徽有限公司	采购农资	56,400.00	-
中化作物保护品有限公司	采购农资	1,894,910.00	1,926,100.36
安徽省皖农种业有限公司	试验测试	27,924.53	-
安徽省东昌农业科技有限公司	技术开发	46,224.42	-
湖北荃银高科种业有限公司	试验测试	150,471.70	57,169.81
辽宁铁研种业科技有限公司	试验测试	138,031.37	-
安徽荃银超大种业有限公司	试验测试	141,509.43	-
新疆祥丰生物科技有限公司	试验测试	1,886,792.45	1,150,943.40
新疆金丰源种业有限公司	其他	12,385.32	-
广东省金稻种业有限公司	接受劳务	11,000.00	-
中国种子集团有限公司	接受劳务	81,440.00	-
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	接受劳务	261,000.00	189,622.64
北京北农泰斯特农业技术有限公司	实验测试	203,900.00	-
上海中科荃银分子育种技术有限公司	试验测试	-	285,535.21
黑龙江荃庆农业科技有限公司	试验测试	-	532,900.00
广西荃银农业科技有限公司	试验测试	347,310.00	236,610.00
安徽荃优种业开发有限公司	试验测试	-	228,226.42
甘肃荃银大漠种业有限公司	试验测试	-	72,169.81
中化化肥有限公司	研发服务	-	33,739.20
江西荃银种业有限公司	代加工	6,811,196.35	4,588,679.25
合计		128,282,957.65	71,950,565.83

(2) 出售商品 / 提供劳务

本集团

关联方	关联交易内容	2024 年	2023 年
山高荃银供应链管理有限公司	销售粮食及其他	28,032,481.51	31,167,729.81
荃银祥玉 (北京) 生物科技有限公司	销售粮食	13,589,409.76	20,600,088.49
中化现代农业 (湖北) 有限公司	销售种子	-	14,225,030.85
中化现代农业四川有限公司	销售种子	19,025,699.45	11,889,285.33
中化现代农业安徽有限公司	销售种子及其他	4,847,399.26	9,237,358.00
中国种子集团有限公司	销售种子	10,400,780.00	6,629,220.00
中化化肥有限公司	销售种子	10,051,327.14	6,336,345.80
Syngenta Bangladesh Limited	销售种子	4,671,166.20	5,543,044.84
新疆荃银棉都种业有限公司	销售种子及化肥	1,312,000.00	1,994,607.09
中化现代农业 (新疆) 有限公司	销售种子	-	1,727,700.00
中化现代农业有限公司	销售种子	762,915.50	1,296,826.20
中化农业 (新疆) 生物科技有限公司	销售种子	-	1,075,850.00
中化现代农业 (浙江) 有限公司	销售种子	-	1,068,950.00
安徽鼎科种业有限责任公司	销售种子	3,587,580.22	526,761.27
Syngenta Vietnam Limited	销售种子	3,372,675.80	396,041.46
广东省金稻种业有限公司	销售种子及试验费	4,429.24	400,699.15
中种农业科技 (湖南) 有限公司	销售种子、订单粮食、 品种权费	485,352.00	273,356.34
Syngenta Pakistan Limited	销售种子	129,368.87	127,753.20
安徽张海银种业基金会	销售种子、订单粮食	28,105.70	46,154.05
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	销售种子及试验费	-	34,489.24
湖南洞庭高科种业股份有限公司	销售种子及品种权费	374,000.00	-
中蓝连海设计研究院有限公司	销售种子	1,140.00	-
中化石油安徽有限公司	销售订单粮食	110,903.67	-
中化石油安徽六安有限公司	销售订单粮食	115,036.70	-
中化现代农业 (河南) 有限公司	销售种子	199,600.00	-
中化石油销售有限公司	销售订单粮食	1,583,434.88	-
合肥禾味食品有限公司	销售白酒	89,203.54	107,044.25
中国种子集团有限公司	品种权费及试验费	3,128,956.6	1,790,000.00
种芯 (北京) 科技有限公司	试验费	37,735.85	-
合计		105,940,701.89	116,494,335.37

本公司

关联方	关联交易内容	2024 年	2023 年
安徽华安种业有限责任公司	销售种子、品种权提成等	1,672,700.00	4,212,535.81
安徽荃丰种业科技有限公司	销售种子、品种权提成等	6,260,753.82	9,539,660.86
安徽荃华种业科技有限公司	销售种子及包装物等	5,018,351.87	5,518,118.71
安徽荃银超大种业有限公司	销售种子、品种权提成等	4,395,542.77	7,476,437.16
安徽荃银创科农业有限公司	销售种子、品种权提成等	4,619,023.80	18,169,156.09
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	销售种子、管理费等	688.08	56,603.77
安徽荃银高科农业产业有限公司	销售种子及包装物等	1,940,282.04	11,518,783.81
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	销售种子及包装物等	6,227,562.96	10,115,818.35
安徽荃银锦秀种业科技有限公司	销售种子、代加工等	2,884,170.73	2,414,478.23
安徽荃银粮油购销有限公司	销售种子及包装物等	3,306,283.77	837,140.16
安徽荃银欣隆种业有限公司	销售种子、会务费等	190,209.43	479,000.00
安徽荃银种业科技有限公司	销售种子、品种权提成等	40,537,203.81	13,827,075.95
安徽荃优种业开发有限公司	销售种子、会务费等	5,678,612.88	4,216,632.03
安徽省皖农种业有限公司	销售种子、品种权提成等	12,007,510.30	6,606,892.91
甘肃荃银大漠种业有限公司	销售种子、会务费等	829,669.81	979.24
广西荃银农业科技有限公司	销售种子及包装物等	5,171,067.14	18,648,031.13
海南荃银五星种业有限公司	销售种子、品种权提成等	14,392,477.04	361,809.50
合肥金谷荃银种业有限公司	销售种子	414,750.00	780,300.00
湖北荃银高科种业有限公司	销售种子、品种权提成等	8,057,840.67	2,915,509.88
江西荃雅种业有限公司	销售种子、品种权提成等	1,194,810.10	1,050,835.91
江西荃银种业有限公司	销售种子、试验费等	194,592.96	330,188.68
荃银天府农业科技有限责任公司	销售种子及包装物等	1,450,688.70	2,091,231.08
上海中科荃银分子育种技术有限公司	销售种子及包装物等	40,781.26	471,526.01
四川荃银生物科技股份有限公司	销售种子及包装物等	2,310,329.56	5,301,608.57
新疆金丰源种业有限公司	销售种子、会务费等	2,872,583.78	146,613.20
新疆祥丰生物科技有限公司	销售种子、会务费等	1,300,000.00	368,916.96
广东荃银种业科技有限公司	销售种子、会务费等	-	3,287,803.77
辽宁铁研种业科技有限公司	销售种子、会务费等	979.24	4,398,209.73
安徽张海银种业基金会	销售订单粮食	2,201.84	31,250.00
湖南洞庭高科种业股份有限公司	销售种子	74,000.00	-
中国种子集团有限公司	销售种子、品种权提成	13,510,302.64	18,820,000.00
中化化肥有限公司	销售种子	8,786,344.14	4,602,529.50
中化现代农业(湖北)有限公司	销售种子	-	11,599,324.35
中化现代农业安徽有限公司	销售种子	2,902,022.38	7,109,110.00
中国种子集团有限公司生命科学技术中心	销售种子、试验费	-	23,168.49
中化现代农业四川有限公司	销售种子	19,025,699.45	11,872,485.33
中蓝连海设计研究院有限公司	销售种子	1,140.00	-
安徽省东昌农业科技有限公司	品种权提成、会务费等	2,218.86	472,733.91
四川荃银种业有限公司	品种权提成	179,622.00	23,073.50

关联方	关联交易内容	2024 年	2023 年
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	品种权提成	7,109,110.00	313,745.50
安徽荃银兴大种业有限公司	会务费及住宿费	316.98	-
河北新纪元种业有限公司	会务费及住宿费	-	345.28
种芯(北京) 科技有限公司	试验费	37,735.85	-
合计		184,600,180.66	190,009,663.36

(3) 关联租赁

(a) 出租：

本集团

承租方名称	租赁资产种类	2024 年确认 的租赁收入	2023 年确认 的租赁收入
安徽张海银种业基金会	房屋建筑物	856,530.14	913,673.02
合计		856,530.14	913,673.02

本公司

承租方名称	租赁资产种类	2024 年确认 的租赁收入	2023 年确认 的租赁收入
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	房屋建筑物	464,028.57	412,952.38
安徽荃银高科农业产业有限公司	房屋建筑物	133,302.86	133,302.86
安徽荃银锦秀种业科技有限公司	房屋建筑物	87,405.71	87,405.71
辽宁铁研种业科技有限公司	房屋建筑物	33,828.57	33,828.57
安徽荃银超大种业有限公司	房屋建筑物	494,308.57	494,308.57
安徽荃银粮油购销有限公司	房屋建筑物	53,120.00	29,577.14
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	房屋建筑物	121,782.86	121,782.86
安徽荃银优种业开发有限公司	房屋建筑物	114,285.71	107,428.57
海南荃银五星种业有限公司	房屋建筑物	67,657.14	67,657.14
安徽荃银华种业科技有限公司	房屋建筑物	144,914.29	140,342.86
江西荃银雅种业有限公司	房屋建筑物	23,771.43	23,771.43
广西荃银农业科技有限公司	房屋建筑物	37,485.71	37,485.71
安徽荃银创科农业有限公司	房屋建筑物	147,649.52	126,674.29
安徽荃银欣隆种业有限公司	房屋建筑物	268,342.86	268,342.86
上海中科荃银分子育种技术有限公司	房屋建筑物	24,685.71	16,457.14
安徽荃银丰种业科技有限公司	房屋建筑物	73,828.57	-
安徽荃银种业科技有限公司	房屋建筑物	345,782.86	345,782.86
合计		2,636,180.94	2,447,100.95

(b) 承租：

本公司

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		2024 年	2023 年	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年
安徽荃银种业科技有限公司	仓库	411,428.57	-	-	-	411,428.57	-	-	-	-	-
合计		411,428.57	-	-	-	411,428.57	-	-	-	-	-

(4) 关键管理人员报酬

本集团

项目	2024 年	2023 年
关键管理人员报酬	9,620,322.32	9,840,388.28

本公司

项目	2024 年	2023 年
关键管理人员报酬	8,990,193.28	8,832,359.24

(5) 其他关联交易

- (a) 本公司及子公司 2024 年度合计向安徽张海银种业基金会合计捐赠人民币 262,190.79 元。
- (b) 本公司在中化财务公司存、贷款，利息参照中国人民银行的有关存款利率计算，截止 2024 年 12 月 31 日存款余额为人民币 205,644,675.00 元，贷款余额 673,000,000.00 元，2024 年 1 - 12 月存款利息收入为人民币 1,205,379.43 元，贷款利息支出和手续费合计人民币 16,109,812.49 元。
- (c) 本公司于 2024 年 12 月 31 日与中化集团财务有限责任公司签订不附追索权的应收账款保理合同，金额为人民币 180,817,214.35 元，保理融资利率为 2.5%。

6、 应收、应付等关联方等未结算项目情况

(1) 应收关联方款项

本集团

项目名称	关联方	2024 年		2023 年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	Syngenta Bangladesh Limited	3,915,642.87	78,312.86	3,596,483.88	71,929.68
应收账款	新疆荃银棉都种业有限公司	2,329,091.10	279,495.68	1,252,751.10	25,055.02
应收账款	安徽鼎科种业有限责任公司	-	-	1,150,294.98	165,405.18
应收账款	Syngenta Vietnam Limited	3,364,171.20	67,283.42	368,300.40	7,366.01
应收账款	Syngenta Pakistan Limited	129,394.08	2,587.88	127,488.60	2,549.77
应收账款	中化化肥有限公司	-	-	84,274.10	1,685.48
应收账款	中化现代农业有限公司	9,240.00	184.80	60,000.00	51,824.95
应收账款	安徽张海银种业基金会	1,434.00	28.68	-	-
应收账款	中化现代农业 (河南) 有限公司	39,600.00	792.00	-	-
应收账款	山高荃银供应链管理有限公司	1,930,000.00	38,600.00	-	-
应收账款	中化石油销售有限公司	73,378.00	1,467.56	-	-
其他应收款	安徽鼎科种业有限责任公司	105,989.68	3,179.69	225,464.08	4,509.28
预付账款	中种农业科技 (湖南) 有限公司	-	-	675,271.25	-
预付账款	广东省金稻种业有限公司	300,000.00	-	70,830.00	-
预付账款	中化农业 (新疆) 生物科技有限公司	260,855.00	-	26,325.00	-
预付账款	中化化肥有限公司	748,800.00	-	-	-
预付账款	中化石油安徽有限公司	10,000.00	-	-	-
预付账款	新疆荃银棉都种业有限公司	3,375,313.43	-	-	-
预付账款	四川川种种业有限责任公司	42,530.00	-	-	-

本公司

项目名称	关联方	2024 年		2023 年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	四川荃银生物科技股份有限公司	4,697,290.00	640,832.15	3,289,590.00	65,791.80
应收账款	荃银天府农业科技有限责任公司	1,630,638.40	32,612.77	1,594,788.40	31,895.77
应收账款	安徽荃银创科农业有限公司	19,230.00	384.60	345,753.50	6,915.07
应收账款	安徽荃银种业科技有限公司	7,805,942.94	156,118.86	-	-
应收账款	湖北荃银高科种业有限公司	1,010.00	20.20	-	-
应收账款	上海中科荃银分子育种技术有限公司	263,768.00	33,870.13	255,568.00	5,111.36
应收账款	安徽荃银粮油购销有限公司	1,754,472.81	35,089.46	-	-
应收账款	安徽荃银种业开发有限公司	3,547,706.90	70,954.14	3,713,889.00	74,277.78
应收账款	广西荃银农业科技有限公司	8,654,261.86	1,026,867.97	16,469,914.09	329,398.28
应收账款	安徽荃银超大大种业有限公司	2,577,332.40	51,546.65	754,550.00	15,091.00
应收账款	安徽荃银高科农业产业有限公司	3,765,529.48	429,005.96	9,235,110.98	184,702.22
应收账款	江西荃银种业有限公司	47,041.70	940.83	-	-
应收账款	新疆金丰源种业有限公司	2,868,180.00	57,363.60	-	-
应收账款	甘肃荃银大漠种业有限公司	265,350.00	5,307.00	-	-
应收账款	中化现代农业有限公司	9,240.00	184.80	-	-
应收账款	安徽荃银种业科技有限公司	-	-	915,000.00	18,300.00
应收账款	安徽荃银锦秀种业科技有限公司	-	-	1,672,942.40	33,458.85
应收账款	广东荃银种业科技有限公司	-	-	913,000.00	18,260.00
应收账款	中化化肥有限公司	-	-	84,274.10	1,685.48
其他应收款	荃银天府农业科技有限责任公司	-	-	5,920,400.00	177,612.00
其他应收款	海南荃银五星种业有限公司	-	-	24,812,132.30	744,363.97
其他应收款	安徽荃银种业科技有限公司	-	-	10,641,374.37	304,241.23
其他应收款	甘肃荃银大漠种业有限公司	-	-	15,000,000.00	1,042,193.03
其他应收款	四川荃银生物科技股份有限公司	30,992,830.03	30,992,830.03	17,503,474.00	940,911.19
其他应收款	安徽省荃银爱地农业科技有限公司	11,020.00	330.60	-	-
其他应收款	新疆祥丰生物科技股份有限公司	30,000,000.00	900,000.00	31,290,808.21	987,003.15
其他应收款	宿州粮顺农业科技发展有限公司	2,328,716.26	69,861.49	-	-
其他应收款	安徽荃银创科农业有限公司	20,703,600.36	621,108.01	-	-
其他应收款	安徽荃银锦秀种业科技有限公司	11,080,744.95	332,422.35	7,066,190.88	211,985.73
其他应收款	江西荃银种业有限公司	4,428,000.00	132,840.00	-	-
其他应收款	安徽荃银种业开发有限公司	863,069,626.58	25,892,088.80	424,693,550.30	18,515,133.27
其他应收款	上海中科荃银分子育种技术有限公司	4,289,493.48	128,684.80	-	-
其他应收款	安徽荃银粮油购销有限公司	55,000,336.00	3,590,301.52	60,001,008.00	1,800,030.24
其他应收款	广西荃银农业科技有限公司	11,497,631.30	344,928.94	-	-
其他应收款	安徽荃银高科农业产业有限公司	169,191,501.07	5,075,745.03	127,501,439.80	3,824,999.09
其他应收款	新疆金丰源种业有限公司	151,384,158.89	4,541,524.77	70,679,452.05	2,120,383.56
其他应收款	安徽省皖农种业有限公司	5,187,718.64	155,631.56	-	-
预付账款	四川荃银生物科技股份有限公司	962,694.00	-	-	-
预付账款	荃银天府农业科技有限责任公司	2,640.00	-	-	-
预付账款	安徽荃银锦秀种业科技有限公司	900,000.00	-	-	-
预付账款	广西荃银农业科技有限公司	50,909.20	-	50,909.20	-
预付账款	安徽省荃银爱地农业科技有限公司	-	-	11,963.80	-
预付账款	安徽荃银欣隆种业有限公司	-	-	38,464.00	-
预付账款	中化石油安徽有限公司	10,000.00	-	-	-

(2) 应付关联方款项

本集团

项目名称	关联方	2024 年	2023 年
应付账款	新疆荃银棉都种业有限公司	-	1,426,990.00
应付账款	安徽鼎科种业有限责任公司	-	634,687.70
应付账款	中化作物保护品有限公司	-	41,600.00
应付账款	江苏优科植物保护有限公司	92,000.00	-
其他应付款	安徽张海银种业基金会	200,000.00	200,000.00
其他应付款	张从合	150,000.00	150,000.00
其他应付款	中种集团新疆种业有限公司	108,696.36	-
其他应付款	中化集团财务有限责任公司	5,000,507.23	-
其他应付款	中国种子集团有限公司	1,440.00	-
其他应付款	广东省金稻种业有限公司	11,000.00	-
其他应付款	安徽农研检验检测中心有限公司	49,400.00	-

本公司

项目名称	关联方	2024 年	2023 年
应付账款	新疆祥丰生物科技有限公司	633,600.00	-
应付账款	江西荃银种业有限公司	14,618,143.80	-
应付账款	安徽荃优种业开发有限公司	407,000.00	-
应付账款	安徽华安种业有限责任公司	410,000.00	-
应付账款	上海中科荃银分子育种技术有限公司	7,874,351.86	7,131,302.50
应付账款	安徽荃银高科农业投资开发有限公司	2,226,169.50	2,186,546.00
应付账款	安徽荃银粮油购销有限公司	206,853.21	-
应付账款	安徽荃丰种业科技有限公司	277,244.11	277,244.11
应付账款	甘肃荃银大漠种业有限公司	18,835,457.34	10,074,109.71
应付账款	中化作物保护品有限公司	-	41,600.00
其他应付款	荃银天府农业科技有限责任公司	2,789,600.00	2,710,000.00
其他应付款	海南荃银五星种业有限公司	68,815,351.83	-
其他应付款	安徽华安种业有限责任公司	11,590,721.98	40,353,830.14
其他应付款	安徽华硕五谷种业有限公司	4,285,499.17	6,340,398.91
其他应付款	安徽省皖农种业有限公司	101,822,275.75	110,765,289.85
其他应付款	安徽省东昌农业科技有限公司	5,005,753.42	5,037,205.48
其他应付款	湖北荃银高科种业有限公司	66,802,901.78	50,985,915.48
其他应付款	安徽荃银欣隆种业有限公司	33,774,501.36	21,366,104.11
其他应付款	辽宁铁研种业科技有限公司	25,249,320.44	16,306,904.68
其他应付款	安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	12,241,225.08	8,058,586.27
其他应付款	安徽荃丰种业科技有限公司	74,890,467.00	44,743,247.26
其他应付款	安徽荃银超大种业有限公司	32,125,997.81	39,398,400.52
其他应付款	四川荃银种业有限公司	5,709,484.38	10,940,540.82
其他应付款	安徽荃银金世纪农业科技有限公司	720,459.19	-
其他应付款	安徽荃华种业科技有限公司	34,768,851.16	40,404,800.07
其他应付款	合肥金谷荃银种业有限公司	7,502,901.37	7,748,794.52
其他应付款	河北新纪元种业有限公司	77,572,164.38	50,744,109.58
其他应付款	安徽荃银种业科技有限公司	29,250,639.30	514,000.00
其他应付款	江西荃雅种业有限公司	404,500.00	407,500.00
其他应付款	中国种子集团有限公司	1,440.00	-
其他应付款	广东省金稻种业有限公司	11,000.00	-
其他应付款	安徽张海银种业基金会	200,000.00	-
其他应付款	中化集团财务有限责任公司	5,000,507.23	-
其他应付款	张从合	150,000.00	-
其他应付款	安徽省荃银爱地农业科技有限公司	-	8,801,325.20
其他应付款	安徽荃银创科农业有限公司	-	15,573,037.22
其他应付款	安徽荃银兴大种业有限公司	-	9,066,739.73
其他应付款	江西荃银种业有限公司	-	4,019,024.66
其他应付款	安徽金世纪农业科技有限公司	-	503,643.84
其他应付款	上海中科荃银分子育种技术有限公司	-	602,856.35
其他应付款	广西荃银农业科技有限公司	-	985,026.70
应付账款	新疆祥丰生物科技有限公司	633,600.00	-

(3) 其他未结算项目

合同负债

本集团

项目名称	关联方	2024 年	2023 年
合同负债	中国种子集团有限公司	2,730,000.00	10,400,780.00
合同负债	中化现代农业 (湖北) 有限公司	1,866,557.00	6,228,889.88
合同负债	中化现代农业安徽有限公司	2,825,100.00	3,285,460.00
合同负债	中化化肥有限公司	2,375,303.00	2,935,497.05
合同负债	中化现代农业有限公司宜昌分公司	-	1,875,938.80
合同负债	中化现代农业四川有限公司	-	787,544.56
合同负债	湖南洞庭高科种业股份有限公司	-	300,000.00
合同负债	中种农业科技 (湖南) 有限公司	-	300,000.00
合同负债	中化现代农业有限公司	708,640.00	1,875,938.80
合同负债	荃银祥玉 (北京) 生物科技有限公司	400,000.00	400,000.00
合同负债	合肥禾味食品有限公司	1,000,000.00	-

本公司

项目名称	关联方	2024 年	2023 年
合同负债	海南荃银五星种业有限公司	156,000.00	62,500.00
合同负债	江西荃银种业有限公司	24,537.00	-
合同负债	安徽华安种业有限责任公司	366,100.00	712,000.00
合同负债	安徽省皖农种业有限公司	1,171,880.00	1,187,428.00
合同负债	安徽荃银欣隆种业有限公司	39,000.00	31,200.00
合同负债	安徽荃银高科农业投资开发有限公司	1,246,234.91	2,707,234.91
合同负债	安徽荃丰种业科技有限公司	2,490,120.00	3,416,720.00
合同负债	安徽荃华种业科技有限公司	91,500.00	-
合同负债	合肥金谷荃银种业有限公司	170,270.00	390,020.00
合同负债	中化现代农业安徽有限公司	2,618,800.00	1,326,050.00
合同负债	中化现代农业（湖北）有限公司	585,686.00	1,630,419.88
合同负债	中国种子集团有限公司	2,730,000.00	-
合同负债	安徽荃银种业科技有限公司	-	1,795,811.00
合同负债	安徽省东昌农业科技有限公司	-	1,000,000.00
合同负债	湖北荃银高科种业有限公司	-	1,559,290.00
合同负债	安徽荃银粮油购销有限公司	-	150,411.99
合同负债	江西荃雅种业有限公司	-	557,278.60
合同负债	中化化肥有限公司	1,355,973.00	1,739,003.00
合同负债	中化现代农业四川有限公司	-	787,544.56
合同负债	中化现代农业有限公司	-	1,501,438.80

十二、 股份支付

1、 各项权益工具

授予对象类别	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事（不含独立董事）、高级管理人员，公司及子公司中高层管理人员、核心骨干人员	-	-	-	-	4,482,118.00	18,376,683.80	2,689,270.80	11,026,010.28

2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票收盘价与员工购买价格的差额
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日股票收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	1、在等待期内按约定比例解锁 2、在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权工具的数量一致
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	22,927,100.74

3、本年股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用
董事 (不含独立董事)、高级管理人员，公司及子公司中高层管理人员、核心骨干人员	1,038,428.72
合计	1,038,428.72

4、以股份支付换取服务

本集团 2024 年度，以股份支付换取的职工服务总额为人民币 1,038,428.72 元。

十三、 资本管理

本集团资本管理的主要目标是保障本集团的持续经营，能够通过制定与风险水平相当的产品和服务价格并确保以合理融资成本获得融资的方式，持续为股东提供回报。

本集团定期复核和管理自身的资本结构，力求达到最理想的资本结构和股东回报。本集团考虑的因素包括：本集团未来的资金需求、资本效率、现实的及预期的盈利能力、预期的现金流、预期资本支出等。如果经济状况发生改变并影响本集团，本集团将会调整资本结构。

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

本集团不存在需要披露的重要承诺事项。

2、 或有负债

- (1) 2024 年 6 月，武汉经开港口有限公司（简称“武汉经开”）向本公司子公司荃银生物提起诉讼，要求荃银生物对其 2024 年 1 月出具《货物质量确认单》及《收货单》所对应的四批货物支付货款人民币 90,463,058 元及违约金。2024 年 11 月 27 日，湖北省武汉市汉南区人民法院出具一审判决书，判定荃银生物应支付武汉经开货款人民币 90,463,058 元及违约金。

荃银生物于 2024 年 12 月向法院提起上诉，认为武汉经开诉请的事实涉嫌刑事犯罪，并且荃银生物与武汉经开的买卖合同实际是为武汉经开与贵州嘉木景成农业科技有限公司（以下简称“贵州嘉木”）进行的融资借款业务而签署的买卖合同。

2025 年 4 月 3 日，经过二审审理，法院撤销了一审判决，并驳回武汉经开的诉讼请求。二审法院认为如果公安机关侦查后撤销案件，或者检察机关作出不起诉决定，或者经人民法院生效判决认定不构成犯罪，武汉经开可以另行主张权利。本公司认为二审之后，武汉经开可能申请再审，或是追究贵州嘉木的法律责任等，最终武汉经开采取何种方式无法判断。

- (2) 2024 年 9 月，宜昌城发国际贸易有限公司（以下简称“宜昌城发”）向四川荃银生物提起诉讼，要求四川荃银生物向宜昌城发支付货款合计人民币 25,750,924 元及违约金。

2025 年 3 月 24 日，经过一审审理，法院认可案涉交易是“名为买卖，实为借贷”的融资性贸易，并认定现有证据不足以证明宜昌城发向荃银生物已实际交付了货物，因此对宜昌城发的诉讼请求不予支持。2025 年 4 月 3 日，宜昌城发向法院提出上诉，本公司认为二审法院最终改判的可能性很小。

十五、 资产负债表日后事项

项目	金额
拟分配的利润或股利	47,366,587.55

董事会于 2025 年 4 月 29 日提议向本公司普通股股东派发现金股利，每股人民币 0.05 元 (2023 年：每股人民币 0.10 元)，共人民币 47,366,587.55 元 (2023 年：人民币 94,733,175.10 元)。此项提议尚待股东大会批准。于资产负债表日后提议派发的现金股利并未在资产负债表日确认为负债。

十六、 其他重要事项

1、 分部报告

本集团拥有种业分部和非种业分部共 2 个报告分部。每个报告分部为单独的业务分部，提供不同的产品和劳务，由于每个分部需要不同的技术及市场策略而需要进行单独的管理。

(1) 报告分部的利润或亏损、资产及负债的信息

为了评价各个分部的业绩及向其配置资源，本集团管理层会定期审阅归属于各分部资产、收入、费用及经营成果，这些信息的编制基础如下：

分部资产包括归属于各分部的所有的有形资产、无形资产、其他长期资产及应收款项等流动资产，但不包括递延所得税资产及其他未分配的总部资产。

分部经营成果是指各个分部产生的收入 (包括对外交易收入及分部间的交易收入)，扣除各个分部发生的费用、归属于各分部的资产发生的折旧和摊销及减值损失、直接归属于某一分部的银行存款及银行借款所产生的利息净支出后的净额。分部之间收入的转移定价按照与其他对外交易相似的条款计算。本集团并没有将营业外收支及所得税费用分配给各分部。

下述披露的本集团各个报告分部的信息是本集团管理层在计量报告分部利润、资产时运用了下列数据，或者未运用下列数据但定期提供给本集团管理层的：

项目	种业分部		非种业分部		分部间抵销		合计	
	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年
对外交易收入	3,063,334,393.49	2,875,953,439.70	1,645,658,063.61	1,226,941,718.25	-	-	4,708,992,457.10	4,102,895,157.95
分部间交易收入	-	-	-	-	-	-	-	-
对联营企业的投资 (损失) / 收益	(1,563,968.82)	906,102.78	3,035,785.17	1,609,707.32	-	-	1,471,816.35	2,515,810.10
当期资产减值损失	(49,848,232.34)	(17,369,218.00)	(80,328,371.93)	(2,304,306.33)	-	-	(130,176,604.27)	(19,673,524.33)
当期信用减值损失	(65,691,794.79)	(12,205,367.42)	(41,661,584.90)	(17,876,369.49)	-	-	(107,353,379.69)	(30,081,736.91)
折旧和摊销费用	141,878,305.77	111,341,478.00	3,318,596.12	20,371,427.09	-	-	145,196,901.89	131,712,905.09
利润 / (亏损) 总额	319,331,025.52	382,571,435.83	(147,043,641.71)	(20,612,548.16)	-	-	172,287,383.81	361,958,887.67
所得税费用	1,216,724.32	77,387.32	2,568,598.04	(1,863,990.74)	-	-	3,785,322.36	(1,786,603.42)
净利润 / (亏损)	318,114,301.20	382,494,048.51	(149,612,239.75)	(18,748,557.42)	-	-	168,502,061.45	363,745,491.09
资产总额	6,028,153,873.26	6,090,252,235.08	2,417,679,528.36	1,210,864,578.43	793,426,184.76	591,319,874.83	7,652,407,216.86	6,709,796,938.68

(2) 地区信息

本集团按不同地区列示的有关取得的对外交易收入以及非流动资产 (不包括金融资产、独立账户资产、递延所得税资产, 下同) 的信息见下表。对外交易收入是按接受服务或购买产品的客户的所在地进行划分的。非流动资产是按照资产实物所在地 (对于固定资产而言) 或被分配到相关业务的所在地 (对无形资产和商誉而言) 或联营企业的所在地进行划分的。

国家或地区	对外交易收入总额		非流动资产总额	
	2024 年	2023 年	2024 年	2023 年
中国	4,216,705,340.71	3,817,333,624.96	1,737,200,470.73	1,683,724,899.53
其中: 中国大陆	4,216,705,340.71	3,817,333,624.96	1,737,200,470.73	1,683,724,899.53
小计	4,216,705,340.71	3,817,333,624.96	1,737,200,470.73	1,683,724,899.53
菲律宾	253,599,338.01	127,334,447.12	-	-
其他海外国家或地区	238,687,778.38	158,227,085.87	1,383,214.89	983,851.52
合计	4,708,992,457.10	4,102,895,157.95	1,738,583,685.62	1,684,708,751.05

(3) 主要客户

于 2024 年度及 2023 年度, 本集团来自各单一客户的收入均低于本集团总收入的 10%。

2、 比较数字

为符合本期财务报表的列报方式, 本公司及本集团对存货及其他流动资产、存货及其他应收款、其他权益工具投资及其他非流动金融资产、应付账款及应付票据、其他应付款及长期应付款、营业外支出及公允价值变动损益的比较数字进行了重分类。该重分类对本公司及本集团的财务状况、经营成果及现金流量无重大影响。

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 应收账款按客户类别分析如下:

客户类别	2024 年	2023 年
应收子公司	37,897,754.49	39,160,106.37
应收其他关联公司	9,240.00	84,274.10
其他客户	41,107,135.01	32,436,561.30
小计	79,014,129.50	71,680,941.77
减: 坏账准备	6,422,850.67	2,366,508.75
合计	72,591,278.83	69,314,433.02

(2) 应收账款按账龄分析如下：

账龄	2024 年	2023 年
1 年以内 (含 1 年)	59,662,911.78	68,043,052.77
1 年至 2 年 (含 2 年)	18,365,272.37	3,477,442.00
2 年至 3 年 (含 3 年)	985,945.35	4,490.00
3 年以上	-	155,957.00
小计	79,014,129.50	71,680,941.77
减：坏账准备	6,422,850.67	2,366,508.75
合计	72,591,278.83	69,314,433.02

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2024 年					2023 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按账龄组合计提坏账准备	79,014,129.50	100.00%	6,422,850.67	8.13%	72,591,278.83	71,680,941.77	100.00%	2,366,508.75	3.30%	69,314,433.02
合计	79,014,129.50	100.00%	6,422,850.67	8.13%	72,591,278.83	71,680,941.77	100.00%	2,366,508.75	3.30%	69,314,433.02

(4) 坏账准备的变动情况

	2024 年		2023 年	
	账龄组合	合计	账龄组合	合计
年初余额	2,366,508.75	2,366,508.75	4,245,483.44	4,245,483.44
本年计提 / (转回)	4,071,298.92	4,071,298.92	(1,836,574.07)	(1,836,574.07)
本年核销	14,957.00	14,957.00	42,400.62	42,400.62
年末余额	6,422,850.67	6,422,850.67	2,366,508.75	2,366,508.75

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款的情况

本公司年末余额前五名的应收账款合计人民币 28,662,423.53 元，占应收账款年末余额合计数的 36.28%，相应计提的坏账准备年末余额合计人民币 2,783,582.67 元。

2、其他应收款

	注	2024 年	2023 年
其他	(1)	1,291,677,895.77	767,517,911.72
合计		1,291,677,895.77	767,517,911.72

(1) 其他

(a) 按客户类别分析如下：

客户类别	2024 年	2023 年
应收子公司	1,359,165,377.56	794,608,359.91
其他	5,626,745.16	3,882,360.62
小计	1,364,792,122.72	798,490,720.53
减：坏账准备	73,114,226.95	30,972,808.81
合计	1,291,677,895.77	767,517,911.72

(b) 按账龄分析如下：

账龄	2024 年	2023 年
1 年以内 (含 1 年)	1,324,504,423.47	700,388,606.31
1 年至 2 年 (含 2 年)	39,960,408.35	97,676,016.22
2 年至 3 年 (含 3 年)	1,192.90	100,000.00
3 年以上	326,098.00	326,098.00
小计	1,364,792,122.72	798,490,720.53
减：坏账准备	73,114,226.95	30,972,808.81
合计	1,291,677,895.77	767,517,911.72

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(c) 按款项性质分类情况

款项性质	2024 年	2023 年
往来款	1,363,669,069.14	796,070,524.31
备用金	632,194.42	1,622,177.42
保证金	480,604.25	693,444.25
其他	10,254.91	104,574.55
小计	1,364,792,122.72	798,490,720.53
减：坏账准备	73,114,226.95	30,972,808.81
合计	1,291,677,895.77	767,517,911.72

(d) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2024 年					2023 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	30,992,830.03	2%	30,992,830.03	100%	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,333,799,292.69	98%	42,121,396.92	3%	1,291,677,895.77	798,490,720.53	100%	30,972,808.81	4%	767,517,911.72
合计	1,364,792,122.72	100%	73,114,226.95	5%	1,291,677,895.77	798,490,720.53	100%	30,972,808.81	4%	767,517,911.72

(e) 坏账准备的变动情况

	2024 年				2023 年			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计	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		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	
1. 坏账准备								
年初余额	30,972,808.81	-	-	30,972,808.81	27,950,532.22	-	1,016,000.00	28,966,532.22
转入第三阶段	(1,773,683.48)	-	1,773,683.48	-	-	-	-	-
本年计提	12,922,271.59	-	29,219,146.55	42,141,418.14	3,112,640.97	-	-	3,112,640.97
本年核销	-	-	-	-	90,364.38	-	1,016,000.00	1,106,364.38
年末余额	42,121,396.92	-	30,992,830.03	73,114,226.95	30,972,808.81	-	-	30,972,808.81
2. 其他应收款								
年末余额	1,333,799,292.69	-	30,992,830.03	1,364,792,122.72	798,490,720.53	-	-	798,490,720.53
3. 坏账准备计提比例	3.16%	-	100.00%	5.36%	3.88%	-	-	3.88%

(f) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年计提	年末余额
坏账准备	30,972,808.81	42,141,418.14	73,114,226.95
合计	30,972,808.81	42,141,418.14	73,114,226.95

(g) 按欠款方归集的年末余额前五名的情况

单位名称	款项的性质	年末余额	账龄	占年末余额 合计数 的比例 (%)	坏账准备 年末余额
安徽荃优种业开发有限公司	往来款	863,069,626.58	1 年以内	63.24%	25,892,088.80
安徽荃银高科农业产业有限公司	往来款	169,191,501.07	1 年以内	12.40%	5,075,745.03
新疆金丰源种业有限公司	往来款	151,384,158.89	1 年以内	11.09%	4,541,524.77
安徽荃银粮油购销有限公司	往来款	55,000,336.00	2 年以内	4.03%	3,590,301.52
四川荃银生物科技股份有限公司	往来款	30,992,830.03	2 年以内	2.27%	30,992,830.03
合计		1,269,638,452.57		93.03%	70,092,490.15

3、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

项目	2024 年			2023 年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,369,672,323.21	18,087,689.77	1,351,584,633.44	1,340,577,533.30	-	1,340,577,533.30
对联营企业投资	8,708,150.91	-	8,708,150.91	8,175,482.03	-	8,175,482.03
合计	1,378,380,474.12	18,087,689.77	1,360,292,784.35	1,348,753,015.33	-	1,348,753,015.33

(2) 对子公司投资

单位名称	年初余额	本年增加	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
安徽荃银种业科技有限公司	154,615,888.41	2,798.39	154,618,686.80	-	-
湖北荃银高科种业有限公司	20,116,244.21	13,900.93	20,130,145.14	-	-
安徽荃银欣隆种业有限公司	15,417,058.83	5,553.45	15,422,612.28	-	-
安徽华安种业有限责任公司	58,851,789.95	5,317.12	58,857,107.07	-	-
安徽省皖农种业有限公司	189,798,706.34	52,128.60	189,850,834.94	-	-
辽宁铁研种业科技有限公司	32,157,831.78	13,810.23	32,171,642.01	-	-
安徽荃银超大种业有限公司	8,971,949.51	10,314.52	8,982,264.03	-	-
广西荃银农业科技有限公司	18,976,456.10	6,568.88	18,983,024.98	-	-
安徽荃丰种业科技有限公司	19,990,477.13	15,812.32	20,006,289.45	-	-
安徽荃银高科农业产业有限公司	7,815,898.01	8,108.86	7,824,006.87	-	-
安徽荃优种业开发有限公司	54,178,877.33	27,009,267.28	81,188,144.61	-	-
安徽荃银高科瓜菜种子有限公司	1,954,495.78	3,544.76	1,958,040.54	-	-
安徽荃银高科农业投资开发有限公司	16,366,786.73	4,430.94	16,371,217.67	-	-
安徽荃华种业科技有限公司	15,992,849.15	5,907.91	15,998,757.06	-	-
江西荃雅种业有限公司	5,409,360.29	2,953.97	5,412,314.26	-	-
安徽荃银粮油购销有限公司	43,392,757.25	-	43,392,757.25	-	-
上海中科荃银分子育种技术有限公司	13,853,442.76	6,227.62	13,859,670.38	-	-
新疆祥丰生物科技有限公司	155,120,000.00	-	155,120,000.00	-	-
荃银天府农业科技有限责任公司	25,562,265.30	2,953.97	25,565,219.27	-	-
四川荃银生物科技股份有限公司	18,083,718.05	3,971.72	18,087,689.77	18,087,689.77	18,087,689.77
合肥金谷荃银种业有限公司	2,132,814.15	1,832,403.72	3,965,217.87	-	-
新疆金丰源种业有限公司	206,957,379.96	10,425.74	206,967,805.70	-	-
海南荃银五星种业有限公司	39,312.59	1,865.06	41,177.65	-	-
安徽省东昌农业科技有限公司	146,506.64	6,950.51	153,457.15	-	-
安徽省荃银爱地农业科技有限公司	53,841.20	2,554.29	56,395.49	-	-
甘肃荃银大漠种业有限公司	62,265.30	2,953.97	65,219.27	-	-
黑龙江荃庆农业科技有限公司	24,906.10	1,181.60	26,087.70	-	-
安徽荃银锦秀种业科技有限公司	161,157.36	7,645.50	168,802.86	-	-
阿瓦提县金丰源种业有限公司	14,650.69	695.05	15,345.74	-	-
安徽荃银创科农业有限公司	287,846.40	54,543.00	342,389.40	-	-
江西荃银种业有限公司	30,000,000.00	-	30,000,000.00	-	-
河北新纪元种业有限公司	224,070,000.00	-	224,070,000.00	-	-
合计	1,340,577,533.30	29,094,789.91	1,369,672,323.21	18,087,689.77	18,087,689.77

本公司子公司的相关信息参见附注七。

(3) 对联营企业投资：

投资单位	年初余额	本年增减变动			年末余额	减值准备 年末余额
		权益法下确认 的投资收益	计提 减值准备	其他		
联营企业						
山东荃银供应连管理有限公司	8,175,482.03	532,668.88	-	-	8,708,150.91	-

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	附注	2024 年		2023 年	
		收入	成本	收入	成本
主营业务		582,131,739.69	353,844,120.49	697,397,675.42	431,884,313.96
其他业务		54,392,725.08	5,959,241.75	51,838,532.74	11,411,910.95
合计		636,524,464.77	359,803,362.24	749,236,208.16	443,296,224.91
其中：合同产生的收入	十七、4(2)	636,524,464.77	359,803,362.24	749,236,208.16	443,296,224.91

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	种业分部				非种业分部			
	2024 年		2023 年		2024 年		2023 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
按业务类型分类								
水稻种子	416,510,279.74	232,996,127.15	473,674,061.91	273,375,561.09	-	-	-	-
玉米种子	117,373,627.25	79,281,019.69	151,381,396.50	96,424,796.18	-	-	-	-
小麦种子	28,336,402.11	22,913,317.18	54,334,238.23	45,230,820.09	-	-	-	-
农机农化	133,355.89	-	17,170,232.08	16,269,332.29	-	-	-	-
油菜种子	868,240.30	593,432.97	837,746.70	583,804.31	-	-	-	-
其他业务	18,909,834.40	18,060,223.50	27,981,246.62	3,828,191.10	54,392,725.08	5,959,241.75	23,857,286.12	7,583,719.85
合计	582,131,739.69	353,844,120.49	725,378,922.04	435,712,505.06	54,392,725.08	5,959,241.75	23,857,286.12	7,583,719.85

5、投资收益

项目	2024 年	2023 年
成本法核算的长期股权投资收益	92,296,882.10	96,598,082.85
权益法核算的长期股权投资收益	532,668.88	675,482.03
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	414,655.16	-
其他权益工具投资的股利收入	-	3,223,732.68
合计	93,244,206.14	100,497,297.56

十八、 2024 年非经常性损益明细表

项目	金额	说明
(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	(398,209.64)	
(2) 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	46,184,122.67	
(3) 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	349,387.00	
(4) 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,261,067.34	
(5) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,368,749.56	
小计	54,765,116.93	
(6) 所得税影响额	1,582,345.51	
(7) 少数股东权益影响额（税后）	12,672,971.51	
合计	40,509,799.91	

注：上述 (1) - (5) 项各非经常性损益项目按税前金额列示。

十九、 净资产收益率及每股收益

本集团按照证监会颁布的《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010 年修订) 以及会计准则相关规定计算的净资产收益率和每股收益如下：

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.86%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.79%	0.08	0.08

1、 每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益

基本每股收益的计算过程详见附注五、56。

(2) 扣除非经常性损益后的基本每股收益

扣除非经常性损益后的基本每股收益以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	114,405,261.09	273,862,389.94
归属于本公司普通股股东的非经常性损益	40,509,799.91	39,986,734.95
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润	73,895,461.18	233,875,654.99
本公司发行在外普通股的加权平均数	947,331,751.00	947,331,751.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.08	0.25

(3) 稀释每股收益

稀释每股收益的计算过程详见附注五、56。

(4) 扣除非经常性损益后的稀释每股收益

2024 年度不存在对每股收益具有稀释作用的稀释性潜在普通股，因此扣除非经常性损益后的稀释每股收益与扣除非经常性损益后的基本每股收益金额一致。

2、 加权平均净资产收益率的计算过程

(1) 加权平均净资产收益率

加权平均净资产收益率以归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	114,405,261.09	273,862,389.94
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	1,951,190,729.49	1,821,004,048.15
加权平均净资产收益率	5.86%	15.04%

归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算过程如下：

	2024 年	2023 年
年初归属于本公司普通股股东的合并净资产	1,949,150,988.35	1,715,399,430.57
本年归属于本公司普通股股东的合并净利润的影响	57,202,630.55	136,931,194.97
本年其他综合收益累计变动的的影响	(226,756.54)	2,040,000.00
本年资本公积的累计变动的的影响	469,043.34	11,779,974.55
本年通过分配现金股利的变动影响	(55,261,018.81)	(45,084,645.24)
其他	(144,157.40)	(61,906.70)
年末归属于本公司普通股股东的 合并净资产的加权平均数	1,951,190,729.49	1,821,004,048.15

(2) 扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率

扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率以扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的合并净利润除以归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数计算：

	2024 年	2023 年
扣除非经常性损益后归属于本公司普通股股东的 合并净利润	73,895,461.18	233,875,654.99
归属于本公司普通股股东的合并净资产的加权平均数	1,951,190,729.49	1,821,004,048.15
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	3.79%	12.84%



营业执照

(副本)(3-1)

统一社会信用代码

91110000599649382G



扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。

名称	毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)	出资额	人民币元 12129 万元
类型	台港澳投资特殊普通合伙企业	成立日期	2012 年 07 月 10 日
执行事务合伙人	邹俊	主要经营场所	北京市东城区东长安街1号东方广场东2座办公楼8层

经营范围
审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。
(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)



登记机关

2025 年 03 月 06 日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>
市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

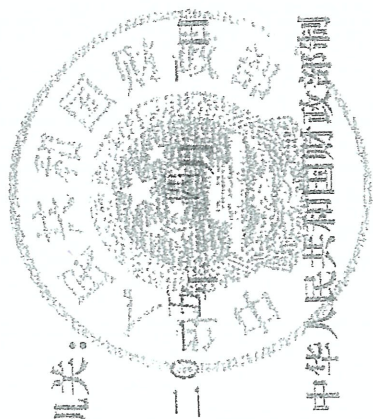
国家市场监督管理总局监制

证书序号: NO.000421

说明

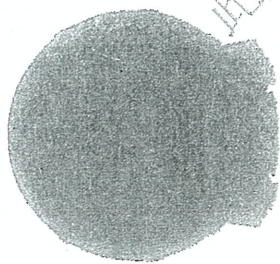
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关:



中华人民共和国财政部

此复印件仅供出具业务报告目的使用, 其他用途无效



会计师事务所
执业证书



名称: 毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)

首席合伙人: 邹俊

主任会计师:

办公场所: 北京市东长安街1号东方广场

东2座办公楼8层

组织形式: 特殊的普通合伙企业

会计师事务所编号: 11000241

注册资本(出资额): 人民币壹亿零壹拾伍万元整

批准设立文号: 财会函(2012)31号

批准设立日期: 二〇一二年七月五日



姓 名	高松
Full name	
性 别	女
Sex	
出 生 日 期	1976-04-20
Date of birth	
工 作 单 位	毕马威华振会计师事务所
Working unit	(特殊普通合伙)
身 份 证 号 码	230103197604202228
Identity card No.	



年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。

This certificate is valid for another year after this renewal.



姓名: 高松
证书编号: 110001540033

年 月 日
/y /m /d



110001540033

证书编号:
No. of Certificate

黑龙江省注册会计师协会

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

2002 年 06 月 28 日
/y /m /d

发证日期:
Date of Issuance





本文件仅用于出具业务报告目的使用，不得做其他用途



姓 名
Full name 高敬

性 别
Sex 女

出生日期
Date of birth 1985-05-11

工作单位
Working unit 毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)

身份证号码
Identity card No. 110106198505113821





姓名：高敬
证书编号：110002411439



证书编号：110002411439
No. of Certificate

批准注册协会：北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2013 年 05 月 06 日
Date of Issuance



格，
The certificate is valid for another 2 years after this renewal.

本文件用于出具业务报告目的使用，不得挪作他用。

