

黑龙江北大荒农业股份有限公司

审计报告

众环审字（2023）1400061号

目 录

	起始页码
审计报告	1-5
财务报表	
合并资产负债表	1
合并利润表	3
合并现金流量表	4
合并股东权益变动表	5
资产负债表	7
利润表	9
现金流量表	10
股东权益变动表	11
财务报表附注	13
财务报表附注补充资料	121

审计报告

众环审字(2023)1400061号

黑龙江北大荒农业股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了黑龙江北大荒农业股份有限公司(以下简称“北大荒股份公司”)财务报表,包括2022年12月31日的合并及公司资产负债表,2022年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了北大荒股份公司2022年12月31日合并及公司的财务状况以及2022年度合并及公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于北大荒股份公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

1、 土地承包收入的确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
如财务报表“附注四、25和附注六、35”所述,北大荒股份公司2022年度营业收入人民币426,157.20万元,其中土地承	针对土地承包收入的确认,我们执行的审计程序主要包括: (1)了解与土地发包流程、承包流程、土地承包

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>包收入 312,591.00 万元。土地承包收入金额重大且为公司关键业绩指标，从而存在管理层为了达到特定目的或期望而操纵收入确认的固有风险，因此，我们将土地承包收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>费收取等相关内部控制，并测试关键内部控制的设计和执行的有效性；</p> <p>(2) 选取样本检查《农业生产承包协议》，识别与土地承包经营权上的风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>(3) 对收入增长、毛利率波动执行分析性复核程序，分析毛利率变动情况，复核收入确认的合理性；</p> <p>(4) 选取样本检查《农业生产承包协议》、收款收据、凭证记录等支持性证据；检查承包费入账日期、土地面积、亩均单价、金额等是否与《农业生产承包协议》、收款收据等一致；</p> <p>(5) 在家庭农场承包户中选取样本实施现场访谈及函证程序。</p>

2、长期资产减值的确认

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>如财务报表“附注四、20，附注六、8、长期股权投资，附注六、10、固定资产，附注六、16、其他非流动资产和附注六、44、资产减值损失”所述，年末上述长期资产账面余额分别为长期股权投资 62,659.74 万元、固定资产 716,588.58 万元、其他非流动资产 64,765.64 万元，合计账面余额 844,013.96 万元；减值准备金额分别为长期股权投资 15,624.83 万元、固定资产 30,870.57 万元、其他非流动资产 19,238.29 万元，减值准备合计 65,733.69 万元；2022 年度公司确认资产</p>	<p>针对长期资产减值的确认，我们执行的审计程序主要包括：</p> <p>(1) 了解公司与长期资产减值相关的内部控制，并测试关键内部控制的设计和执行的有效性；</p> <p>(2) 复核管理层计提长期资产减值损失会计估计的合理性，复核相关会计政策的一贯性；</p> <p>(3) 获取资产评估报告，评估管理层聘请的第三方评估专家是否具备所需的胜任能力、专业素养和客观性；</p> <p>(4) 结合长期资产的抽盘程序，检查长期资产的数量、状况，评价长期资产减值计提的合理性；</p> <p>(5) 在本所估值专家协助下，评价资产评估报告</p>

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>减值损失金额分别为长期股权投资 7,825.00 万元、固定资产 3,528.00 万元、其他非流动资产 6,757.00 万元，合计 18,110.00 万元。考虑到年末资产减值准备金额重大，且减值准备的计提是基于管理层的重大判断和估计，特别是对包括折现率和基于未来市场供需情况在内的现金流量的预测。因此，我们将其确定为关键审计事项。</p>	<p>使用的评估方法，以及关键假设、折现率等参数的合理性；</p> <p>(6) 执行重新计算程序，复核其计算减值准备金额的准确性；</p> <p>(7) 复核长期资产减值在财务报告中的相关列报和披露。</p>

四、其他信息

北大荒股份公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2022 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。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

北大荒股份公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估北大荒股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算北大荒股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督北大荒股份公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，

或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：
（项目合伙人）：



中国注册会计师：



中国·武汉

2023年03月28日



合并资产负债表

2022年12月31日

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	3,054,013,497.78	1,684,826,445.76
交易性金融资产	六、2	150,530,061.64	1,300,889,179.71
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六、3		
应收款项融资			
预付款项	六、4	1,770,142.52	6,125,642.52
其他应收款	六、5	56,079,782.71	34,954,549.91
其中：应收利息	六、5	13,258,668.76	
应收股利			
存货	六、6	184,858,111.43	179,811,045.29
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、7	24,897,795.06	31,256,124.76
流动资产合计		3,472,149,391.14	3,237,862,987.95
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、8	470,349,087.55	560,638,458.47
其他权益工具投资	六、9	11,000,003.00	11,000,003.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、10	3,304,606,227.95	3,258,585,595.70
在建工程	六、11	30,494,645.44	12,268,236.08
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、12	38,143,243.77	6,520,238.66
无形资产	六、13	404,973,179.33	414,485,582.74
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、14	41,103,570.93	42,924,076.84
递延所得税资产	六、15		
其他非流动资产	六、16	455,273,481.59	484,720,848.62
非流动资产合计		4,755,943,439.56	4,791,143,040.11
资产总计		8,228,092,830.70	8,029,006,028.06

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





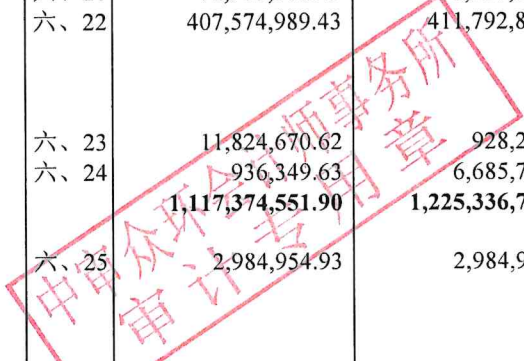
合并资产负债表（续）

2022年12月31日

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、17	134,741,406.73	124,791,243.40
预收款项	六、18	3,927,130.57	3,364,648.36
合同负债	六、19	13,408,373.82	297,179,981.96
应付职工薪酬	六、20	472,056,042.61	284,266,087.37
应交税费	六、21	72,905,588.49	96,327,946.01
其他应付款	六、22	407,574,989.43	411,792,871.84
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、23	11,824,670.62	928,214.97
其他流动负债	六、24	936,349.63	6,685,713.70
流动负债合计		1,117,374,551.90	1,225,336,707.61
非流动负债：			
长期借款	六、25	2,984,954.93	2,984,954.93
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	六、26	11,702,540.10	409,743.35
长期应付款	六、27	137,271.31	137,271.31
长期应付职工薪酬	六、28	141,762,548.93	86,377,473.26
预计负债			
递延收益	六、29	3,194,319.30	2,995,108.42
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		159,781,634.57	92,904,551.27
负债合计		1,277,156,186.47	1,318,241,258.88
股东权益：			
股本	六、30	1,777,679,909.00	1,777,679,909.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、31	2,420,260,595.95	2,420,221,207.29
减：库存股			
其他综合收益	六、32	1,872,258.30	-3,032,441.77
专项储备			
盈余公积	六、33	2,062,683,286.01	1,913,719,207.78
未分配利润	六、34	925,233,532.29	809,977,958.56
归属于母公司股东权益合计		7,187,729,581.55	6,918,565,840.86
少数股东权益		-236,792,937.32	-207,801,071.68
股东权益合计		6,950,936,644.23	6,710,764,769.18
负债和股东权益总计		8,228,092,830.70	8,029,006,028.06



公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





合并利润表

2022年1-12月

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业总收入	六、35	4,261,571,985.21	3,629,374,113.40
其中：营业收入	六、35	4,261,571,985.21	3,629,374,113.40
二、营业总成本		3,175,825,322.89	2,447,649,451.38
其中：营业成本	六、35	2,575,955,136.65	2,073,564,046.50
税金及附加	六、36	10,185,558.26	9,597,217.92
销售费用	六、37	24,073,696.69	16,698,674.66
管理费用	六、38	598,376,259.81	382,465,852.03
研发费用	六、39	72,881,720.09	55,128,298.85
财务费用	六、40	-105,647,048.61	-89,804,638.58
其中：利息费用			
利息收入	六、40	113,137,646.21	83,486,744.80
加：其他收益	六、41	9,394,172.53	5,471,434.66
投资收益（损失以“-”号填列）	六、42	12,154,682.19	7,085,369.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	六、42	-16,983,459.65	-41,449,865.23
以摊余成本计量的金融资产终止确认收			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、43	21,262,910.92	-33,738,386.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、44	-183,436,824.45	-125,933,854.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、45	1,314,337.45	73,619.17
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		946,435,940.96	1,034,682,844.14
加：营业外收入	六、46	32,741,639.25	68,514,852.73
减：营业外支出	六、47	21,201,341.63	371,423,995.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		957,976,238.58	731,773,701.71
减：所得税费用	六、48	11,676,488.66	32,682,004.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		946,299,749.92	699,091,697.34
（一）按经营持续性分类			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		946,299,749.92	699,091,697.34
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号		975,291,615.56	770,208,150.06
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-28,991,865.64	-71,116,452.72
六、其他综合收益的税后净额		4,904,700.07	-673,564.11
（一）归属母公司股东的其他综合收益的税后净额	六、49	4,904,700.07	-673,564.11
1、不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2、将重分类进损益的其他综合收益	六、49	4,904,700.07	-673,564.11
（1）权益法下可转损益的其他综合收益	六、49	4,904,700.07	-673,564.11
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		951,204,449.99	698,418,133.23
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		980,196,315.63	769,534,585.95
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-28,991,865.64	-71,116,452.72
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.549	0.433
（二）稀释每股收益（元/股）		0.549	0.433

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





合并现金流量表

2022年1-12月

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,166,743,688.33	3,449,071,747.45
收到的税费返还		16,499,370.58	
收到其他与经营活动有关的现金	六、50	221,981,866.28	338,706,331.00
经营活动现金流入小计		4,405,224,925.19	3,787,778,078.45
购买商品、接受劳务支付的现金		1,798,326,500.51	1,226,135,347.82
支付给职工以及为职工支付的现金		1,002,650,123.39	875,666,002.58
支付的各项税费		55,810,665.22	36,900,699.06
支付其他与经营活动有关的现金	六、50	289,017,178.39	423,001,362.64
经营活动现金流出小计		3,145,804,465.51	2,561,703,412.10
经营活动产生的现金流量净额	六、51	1,259,420,459.68	1,226,074,666.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,900,058,332.68	8,213,809,949.28
取得投资收益收到的现金		31,187,287.24	37,316,276.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,812,864.90	392,255.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,933,058,484.82	8,251,518,480.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		348,999,665.45	258,979,898.21
投资支付的现金		2,750,000,000.00	8,470,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	六、50	7,570.00	9,110.00
投资活动现金流出小计		3,099,007,235.45	8,728,989,008.21
投资活动产生的现金流量净额		834,051,249.37	-477,470,527.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,409,865.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,409,865.00	
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		3,409,865.00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		711,071,962.24	711,324,320.54
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	六、50	13,999,746.06	970,500.00
筹资活动现金流出小计		725,071,708.30	712,294,820.54
筹资活动产生的现金流量净额		-721,661,843.30	-712,294,820.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	六、51	1,371,809,865.75	36,309,318.06
加：期初现金及现金等价物余额	六、51	1,679,163,443.90	1,642,854,125.84
六、期末现金及现金等价物余额	六、51	3,050,973,309.65	1,679,163,443.90

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





合并股东权益变动表

2022年1-12月

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2022年度											少数股东权益	股东权益合计	
	归属于母公司股东权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	1,777,679,909.00				2,420,221,207.29		-3,032,441.77		1,913,719,207.78		809,977,958.56	6,918,565,840.86	-207,801,071.68	6,710,764,769.18
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年年初余额	1,777,679,909.00				2,420,221,207.29		-3,032,441.77		1,913,719,207.78		809,977,958.56	6,918,565,840.86	-207,801,071.68	6,710,764,769.18
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）					39,388.66		4,904,700.07		148,964,078.23		115,255,573.73	269,163,740.69	-28,991,865.64	240,171,875.05
（一）综合收益总额					39,388.66		4,904,700.07				975,291,615.56	980,235,704.29	-28,991,865.64	951,243,838.65
（二）股东投入和减少资本														
1、股东投入的普通股														
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入股东权益的金额														
4、其他														
（三）利润分配									148,964,078.23		-860,036,041.83	-711,071,963.60		-711,071,963.60
1、提取盈余公积									148,964,078.23		-148,964,078.23			
2、提取一般风险准备														
3、对股东的分配											-711,071,963.60	-711,071,963.60		-711,071,963.60
4、其他														
（四）股东权益内部结转														
1、资本公积转增资本（或股本）														
2、盈余公积转增资本（或股本）														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
（五）专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
（六）其他														
四、本年年末余额	1,777,679,909.00				2,420,260,595.95		1,872,258.30		2,062,683,286.01		925,233,532.29	7,187,729,581.55	-236,792,937.32	6,950,936,644.23

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





合并股东权益变动表（续）
2022年1-12月

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	2021年度												少数股东权益	股东权益合计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	归属于母公司股东权益				未分配利润	其他			小计		
		优先股	永续债	其他			其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备							
一、上年年末余额	1,777,679,909.00				2,420,221,207.29		-2,358,877.66			1,787,225,529.41			977,357,506.71		6,960,125,274.75	-236,706,675.20	6,723,418,599.55
加：会计政策变更													-100,022,056.24		-100,022,056.24	100,022,056.24	
前期差错更正																	
同一控制下企业合并																	
其他																	
二、本年初余额	1,777,679,909.00				2,420,221,207.29		-2,358,877.66			1,787,225,529.41			877,335,450.47		6,860,103,218.51	-136,684,618.96	6,723,418,599.55
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-673,564.11			126,493,678.37			-67,357,491.91		58,462,622.35	-71,116,452.72	-12,653,830.37
（一）综合收益总额							-673,564.11						770,208,150.06		769,534,585.95	-71,116,452.72	698,418,133.23
（二）股东投入和减少资本																	
1、股东投入的普通股																	
2、其他权益工具持有者投入资本																	
3、股份支付计入股东权益的金额																	
4、其他																	
（三）利润分配																	
1、提取盈余公积										126,493,678.37			-837,565,641.97		-711,071,963.60		-711,071,963.60
2、提取一般风险准备										126,493,678.37			-126,493,678.37				
3、对股东的分配													-711,071,963.60		-711,071,963.60		-711,071,963.60
4、其他																	
（四）股东权益内部结转																	
1、资本公积转增资本（或股本）																	
2、盈余公积转增资本（或股本）																	
3、盈余公积弥补亏损																	
4、设定受益计划变动额结转留存收益																	
5、其他综合收益结转留存收益																	
6、其他																	
（五）专项储备																	
1、本期提取																	
2、本期使用																	
（六）其他																	
四、本年年末余额	1,777,679,909.00				2,420,221,207.29		-3,032,441.77			1,913,719,207.78			809,977,958.56		6,918,565,840.86	-207,801,071.68	6,710,764,769.18

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





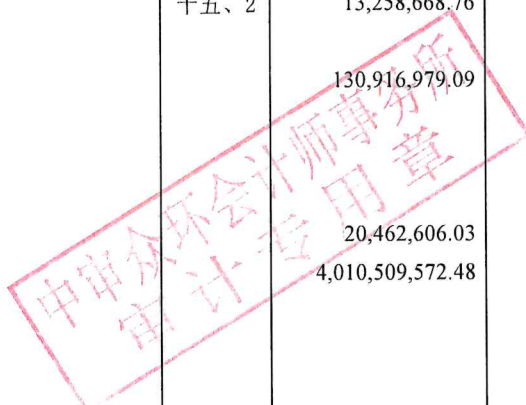
资产负债表

2022年12月31日

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,951,238,388.09	1,620,606,109.54
交易性金融资产		150,530,061.64	1,300,889,179.71
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、1		
应收款项融资			
预付款项			2,356,300.00
其他应收款	十五、2	757,361,537.63	743,779,518.00
其中：应收利息	十五、2	13,258,668.76	
应收股利			
存货		130,916,979.09	122,684,067.59
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		20,462,606.03	25,937,220.63
流动资产合计		4,010,509,572.48	3,816,252,395.47
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、3	675,069,248.61	720,012,155.40
其他权益工具投资		11,000,000.00	11,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3,046,701,279.42	2,942,279,986.57
在建工程		30,494,645.44	12,268,236.08
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		38,143,243.77	6,520,238.66
无形资产		54,843,316.34	51,155,385.92
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		40,570,658.55	42,539,943.84
递延所得税资产			
其他非流动资产		291,107,875.20	333,123,705.30
非流动资产合计		4,187,930,267.33	4,118,899,651.77
资产总计		8,198,439,839.81	7,935,152,047.24



公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





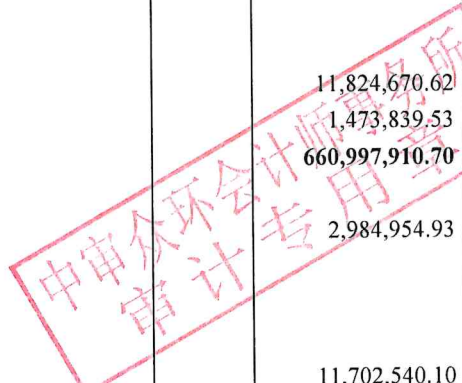
资产负债表（续）

2022年12月31日

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		110,556,106.08	87,568,596.06
预收款项		777,196.22	439,636.46
合同负债		19,380,483.92	297,179,981.96
应付职工薪酬		467,292,501.82	279,176,539.15
应交税费		3,102,715.28	28,194,944.75
其他应付款		46,590,397.23	46,435,465.63
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		11,824,670.62	928,214.97
其他流动负债		1,473,839.53	6,685,713.70
流动负债合计		660,997,910.70	746,609,092.68
非流动负债：			
长期借款		2,984,954.93	2,984,954.93
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		11,702,540.10	409,743.35
长期应付款		137,271.31	137,271.31
长期应付职工薪酬		141,762,548.93	86,377,473.26
预计负债			
递延收益		3,194,319.30	2,995,108.42
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		159,781,634.57	92,904,551.27
负债合计		820,779,545.27	839,513,643.95
股东权益：			
股本		1,777,679,909.00	1,777,679,909.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,422,095,180.79	2,422,095,180.79
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,062,683,286.01	1,913,719,207.78
未分配利润		1,115,201,918.74	982,144,105.72
股东权益合计		7,377,660,294.54	7,095,638,403.29
负债和股东权益总计		8,198,439,839.81	7,935,152,047.24



公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





利润表

2022年1-12月

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入	十五、4	4,258,024,111.33	3,563,086,041.39
减：营业成本	十五、4	2,573,693,595.77	2,013,032,163.34
税金及附加		5,382,003.89	4,774,629.64
销售费用		24,067,094.66	16,698,674.66
管理费用		569,155,796.41	366,680,825.63
研发费用		72,881,720.09	55,128,298.85
财务费用		-104,780,240.55	-83,955,225.32
其中：利息费用			
利息收入		111,890,354.52	82,684,032.06
加：其他收益		8,376,981.21	4,665,218.74
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	12,445,235.05	28,846,170.34
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十五、5	-16,692,906.79	-19,689,063.95
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		12,300,187.04	-259,158,335.43
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-135,220,517.57	-86,300,000.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		1,314,337.45	73,619.17
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,016,840,364.24	878,853,347
加：营业外收入		8,718,906.54	68,512,122.73
减：营业外支出		20,789,544.63	71,392,898.59
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,004,769,726.15	875,972,571.55
减：所得税费用		11,675,871.30	32,681,382.49
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		993,093,854.85	843,291,189.06
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		993,093,854.85	843,291,189.06
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
六、综合收益总额		993,093,854.85	843,291,189.06

公司负责人：

王守印
2301590000450

主管会计工作负责人：

马忠
2301500021669

会计机构负责人：

李国良
2301500022686



现金流量表

2022年1-12月

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		4,169,390,588.33	3,446,713,687.45
收到的税费返还		12,609,681.35	
收到其他与经营活动有关的现金		217,920,718.92	329,246,702.04
经营活动现金流入小计		4,399,920,988.60	3,775,960,389.49
购买商品、接受劳务支付的现金		1,798,306,462.51	1,225,658,283.82
支付给职工以及为职工支付的现金		997,296,808.15	870,559,684.51
支付的各项税费		48,806,660.71	29,565,190.85
支付其他与经营活动有关的现金		283,828,880.71	411,041,849.06
经营活动现金流出小计		3,128,238,812.08	2,536,825,008.24
经营活动产生的现金流量净额		1,271,682,176.52	1,239,135,381.25
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		3,900,058,332.68	8,213,809,949.28
取得投资收益收到的现金		31,187,287.24	37,316,276.18
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,767,364.90	392,255.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,933,012,984.82	8,251,518,480.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		348,991,215.45	258,795,328.21
投资支付的现金		2,800,000,000.00	8,470,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		7,570.00	9,110.00
投资活动现金流出小计		3,148,998,785.45	8,728,804,438.21
投资活动产生的现金流量净额		784,014,199.37	-477,285,957.75
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			55,343.00
筹资活动现金流入小计			55,343.00
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		711,071,962.24	711,324,320.54
支付其他与筹资活动有关的现金		13,999,746.06	8,258,100.00
筹资活动现金流出小计		725,071,708.30	719,582,420.54
筹资活动产生的现金流量净额		-725,071,708.30	-719,527,077.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		1,330,624,667.59	42,322,345.96
加：期初现金及现金等价物余额		1,617,974,861.66	1,575,652,515.70
六、期末现金及现金等价物余额		2,948,599,529.25	1,617,974,861.66

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





股东权益变动表

2022年1-12月

金额单位：人民币元

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

项 目	2022年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,777,679,909.00				2,422,095,180.79				1,913,719,207.78	982,144,105.72	7,095,638,403.29
加：会计政策变更 前期差错更正 其他											
二、本年年初余额	1,777,679,909.00				2,422,095,180.79				1,913,719,207.78	982,144,105.72	7,095,638,403.29
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									148,964,078.23	133,057,813.02	282,021,891.25
（一）综合收益总额										993,093,854.85	993,093,854.85
（二）股东投入和减少资本											
1、股东投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入股东权益的金额											
4、其他									148,964,078.23	-860,036,041.83	-711,071,963.60
（三）利润分配									148,964,078.23	-148,964,078.23	
1、提取盈余公积										-711,071,963.60	-711,071,963.60
2、对股东的分配											
3、其他											
（四）股东权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	1,777,679,909.00				2,422,095,180.79				2,062,683,286.01	1,115,201,918.74	7,377,660,294.54

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





股东权益变动表（续）

2022年1-12月

金额单位：人民币元

编制单位：黑龙江北大荒农业股份有限公司

项 目	2021年度										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	1,777,679,909.00				2,422,095,180.79				1,787,225,529.41	976,418,558.63	6,963,419,177.83
加：会计政策变更 前期差错更正 其他											
二、本年年年初余额	1,777,679,909.00				2,422,095,180.79				1,787,225,529.41	976,418,558.63	6,963,419,177.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								126,493,678.37	5,725,547.09	132,219,225.46	
（一）综合收益总额										843,291,189.06	843,291,189.06
（二）股东投入和减少资本											
1、股东投入的普通股											
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入股东权益的金额											
4、其他											
（三）利润分配								126,493,678.37	-837,565,641.97		-711,071,963.60
1、提取盈余公积								126,493,678.37	-126,493,678.37		-711,071,963.60
2、对股东的分配											
3、其他											
（四）股东权益内部结转											
1、资本公积转增资本（或股本）											
2、盈余公积转增资本（或股本）											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	1,777,679,909.00				2,422,095,180.79				1,913,719,207.78	982,144,105.72	7,095,638,403.29

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

公司负责人：



黑龙江北大荒农业股份有限公司

2022 年度财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

黑龙江北大荒农业股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)于 1998 年 11 月在黑龙江省工商行政管理局注册成立, 登记机关哈尔滨市市场监督管理局开发区分局。现公司总部位于黑龙江省哈尔滨市南岗区汉水路 263 号。统一社会信用代码 9123000070283865X0。

本公司及各子公司(统称“本集团”)主要从事业务包括农业、化肥、麦芽、纸业、投资、矿产等, 分公司主要包括 16 家农业分公司、浩良河化肥分公司等, 二级子公司主要包括北大荒龙垦麦芽有限公司(以下简称“麦芽公司”)、黑龙江北琴海纸业有限责任公司(以下简称“纸业公司”)、黑龙江省宝泉岭农垦四方山石墨产业有限公司(以下简称“四方山石墨公司”)、北大荒鑫都建筑工程有限公司(以下简称“鑫都建筑公司”)、北大荒鑫都房地产开发有限公司(以下简称“鑫都房地产公司”)、黑龙江北大荒投资管理有限公司(以下简称“投资管理公司”)、黑龙江鑫亚经贸有限责任公司(以下简称“鑫亚公司”)、黑龙江北有农业科技有限公司(以下简称“北有公司”)等。

本集团所属行业为农业。本集团的经营范围: 谷物、豆类、油料、薯类、蔬菜、食用菌、园艺作物、水果、中药材(不含麻醉类)、草的种植及销售; 烟草的种植; 农副产品初加工; 农业技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让; 信息处理和存储支持服务; 仓储服务(不含危险化学品); 房地产开发经营; 机械设备租赁; 货物进出口、技术进出口; 水源及供水设施工程、市政工程、水利工程、机电设备工程(不含电力设施)、金属门窗工程、建筑幕墙工程、钢结构工程设计、施工。食品生产经营; 粮食收购。以下仅限分支机构使用: 肥料制造及销售; 牲畜饲养; 家禽饲养; 牲畜屠宰; 家禽屠宰; 水产养殖; 农药经营(需与食品分开经营)。

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 3 月 28 日决议批准报出。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2002]19 号文核准, 同意本公司利用上海证券交易系统, 采用上网定价发行方式向社会公开发行人民币普通股股票 30,000 万股; 本公司于 2002 年 3 月 19 日以每股发行价格人民币 5.38 元, 发行每股面值 1.00 元社会公众股 30,000 万股, 2002 年 3 月 29 日在上海证券交易所挂牌交易。

根据本公司 2004 年度股东大会决议，2005 年 6 月本公司实施资本公积转增股本，每 10 股转增 2 股，共计转增股本 293,992,000 股。根据农业部《关于黑龙江北大荒农业股份有限公司进行股权分置改革及定向回购方案的批复》（农财发[2005]98 号）的批准，经本公司 2005 年第三次临时股东大会决议，2006 年 3 月 17 日本公司定向回购农垦集团所持本公司股份 129,660,000 股。

根据本公司 2007 年度第二次临时股东大会通过的发行可转换公司债券决议，以及中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]451 号文的核准，2007 年 12 月 19 日本公司以面值（100 元）为发行价格，公开发行可转换公司债券 1,500 万张，募集资金总额 15 亿元，根据《发行可转换公司债券募集说明书》的约定，可转换公司债券的转股期自其发行结束之日起满 6 个月后的第一个交易日起至其到期日止，即 2008 年 6 月 19 日至 2012 年 12 月 19 日止，持有人可以在转股期内的转股申请时间内申请转股。

截至 2010 年 12 月 31 日，上述可转债已有 1,496,544,000.00 元转成本公司发行的股票，自进入转股期以来累计转股股数为 143,387,909 股；剩余余额 3,446,000.00 元因已触发可转债的提前赎回条款，于 2010 年 3 月 5 日收市后全部赎回。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 177,768 万股，详见附注六、30。

截至 2022 年 12 月 31 日，本集团纳入合并范围的二级子公司 8 户，三级子公司 4 户，详见本附注八、“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围较上年增加二级子公司 1 户、减少三级子公司 1 户，详见本附注七、“合并范围的变更”。

二、财务报表的编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2014 年修订）》的披露规定编制。

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

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2022 年 12 月 31 日的财务状况及 2022 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 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。

四、重要会计政策和会计估计

本集团从事农业经营。本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、25“收入”等各项描述。关于管理层所做出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、31“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

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

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》

第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、12“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、12“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、12“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益

的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金

融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定

该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

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

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

（7）权益工具

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

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

9、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

(4) 金融资产减值的会计处理方法

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

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

① 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合一	承兑人为信用风险较小的银行
组合二	商业承兑汇票、除组合一之外的银行承兑汇票，以账龄作为信用风险特征

② 应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1：账龄组合	以应收账款的账龄为信用风险特征划分组合
组合 2：与交易对象关系组合	以关联方关系划分组合

③ 其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组

合：

项 目	确定组合的依据
组合 1：账龄组合	以其他应收款的账龄为信用风险特征划分组合
组合 2：与交易对象关系组合	以关联方关系划分组合
组合 3：款项性质组合	以保证金、押金、备用金等划分组合

10、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、周转材料、消耗性生物资产、发出商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

其中：①房地产开发企业存货按成本进行初始计量。存货主要包括库存材料、在建开发产品（开发成本）、已完工开发产品和意图出售而暂时出租的开发产品等。开发产品的成本包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用。存货发出时，采用个别计价法确定其实际成本。

②建造合同按实际成本计量，包括从合同签订开始至合同完成止所发生的、与执行合同有关的直接费用和间接费用。为订立合同而发生的差旅费、投标费等，能够单独区分和可靠计量且合同很可能订立的，在取得合同时计入合同成本；未满足上述条件的，则计入当期损益。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利（亏损）之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利（亏损）之和的部分作为预收款项列示。

③消耗性生物资产按照成本进行初始计量。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本

时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

11、合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、9、金融资产减值。

12、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差

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

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团

取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

13、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率 （%）	年折旧率 （%）
房屋及建筑物	年限平均法	15-50	0-5.00	6.67-1.90

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率 （%）	年折旧率 （%）
机器设备	年限平均法	5-20	0-5.00	20.00-4.75
运输设备	年限平均法	5-10	0-5.00	20.00-9.50
办公设备及其他	年限平均法	3-8	0-5.00	33.33-11.88

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

（4）其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

14、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

15、借款费用

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

态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

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

16、生物资产

消耗性生物资产

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括用材林等。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行栽培的消耗性生物资产的成本，为该资产在出售前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在入库后发生的管护费用等后续支出，计入当期损益。

消耗性生物资产在出售时，采用加权平均法结转成本。

资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

如果消耗性生物资产改变用途，作为生产性生物资产，改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。如果消耗性生物资产改变用途，作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

17、使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、29“租赁”。

18、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

19、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括农田水利支出。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

20、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

22、职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

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

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

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

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

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

23、租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、29“租赁”。

24、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

25、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的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将

该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团的营业收入主要包括土地承包费收入、农用物资及农产品销售等收入。

（1）土地承包费收入

本集团与农户的土地承包合同收入通常包含一个种植周期的履约义务，由于农户能够使用本集团履约过程中的土地资产，本集团将其作为在某一段时间内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，并在全年各月平均分摊确认。

（2）农用物资及农产品销售收入

本集团与客户之间的销售合同通常仅包含转让商品的履约义务，在综合考虑取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品因素基础上，以控制权转移时点确认收入。

26、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

27、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关

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

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规

定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

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

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

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

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值

外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

29、租赁

租赁是指本集团让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物、机器设备等。

①初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、13“固定资产”），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。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团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。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。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，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评

估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

30、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

①《企业会计准则解释第 15 号》第一条

财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（以下简称“解释 15 号”）。根据解释 15 号：

本集团将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，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，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出，自 2022 年 1 月 1 日起实施。

本集团以前年度对农业研发项目在研发过程中产出的农产品成本未设置辅助核算，成本无法准确计量，追溯调整不切实可行，且历年研发项目产出农产品销售额均不重大，故不进行追溯调整，从 2022 年 1 月 1 日开始应用本解释的规定。

②其他会计政策变更

依据证监会 2023 年 2 月 3 日发布的《监管规则适用指引—会计类第 3 号》“3-4 计算归属于母公司所有者的净利润时如何考虑应收子公司债权的影响”：编制合并财务报表时，母

公司与子公司之间的内部交易（包括债权债务项目及相应的减值准备等）应当予以抵销，当母公司存在应收超额亏损子公司款项时，如果母公司所有者和少数股东之间对超额亏损分担不存在特殊约定，母公司综合考虑子公司经营情况、财务状况以及外部经营环境等因素，判断应收子公司款项已经发生实质性损失、未来无法收回的，合并财务报表中将该债权产生的损失金额全部计入归属于母公司所有者的净利润，扣除该债权损失金额后的超额亏损，再按照母公司所有者与少数股东对子公司的分配比例，分别计入归属于母公司所有者的净利润和少数股东损益。

本公司存在3家超额亏损控股子公司，应收超额亏损子公司债权已经发生实质性损失、未来无法收回，公司本年将按照上述监管意见计算合并报表中归属于母公司所有者的净利润，同时，作为会计政策变更追溯调整年初和上年相关数。

本次会计政策变更经本公司董事会第十六次会议于2023年3月28日批准。

A. 对2021年1月1日财务报表的影响

报表项目	2021年1月1日 (变更前)金额	2021年1月1日 (变更后)金额	影响金额
未分配利润	977,357,506.71	877,335,450.47	-100,022,056.24
少数股东权益	-236,706,675.20	-136,684,618.96	100,022,056.24

B. 对2021年12月31日/2021年度的影响

采用变更后会计政策编制的2021年12月31日合并资产负债表各项目、2021年度合并利润表各项目，与假定采用变更前会计政策编制的财务报表项目相比，受影响的报表项目及影响金额如下：

报表项目	2021年12月31日 (变更前)金额	2021年12月31日 (变更后)金额	影响金额
未分配利润	997,219,054.80	809,977,958.56	-187,241,096.24
少数股东权益	-395,042,167.92	-207,801,071.68	187,241,096.24

报表项目	2021年度(变更 前)金额	2021年度(变更 后)金额	影响金额
归属于母公司股东的净利润	857,427,190.06	770,208,150.06	-87,219,040.00
少数股东损益	-158,335,492.72	-71,116,452.72	87,219,040.00

C. 对2022年12月31日/2022年度的影响

采用变更后会计政策编制的2022年12月31日合并资产负债表各项目、2022年度合并利润表各项目，与假定采用变更前会计政策编制的财务报表项目相比，受影响的报表项目及影响金额如下：

报表项目	2022年12月31日 (变更前)金额	2022年12月31日 (变更后)金额	影响金额
未分配利润	1,112,474,628.53	925,233,532.29	-187,241,096.24
少数股东权益	-424,034,033.56	-236,792,937.32	187,241,096.24

报表项目	2022年度(变更 前)金额	2022年度(变更 后)金额	影响金额
归属于母公司股东的净利润	975,291,615.56	975,291,615.56	
少数股东损益	-28,991,865.64	-28,991,865.64	

(2) 会计估计变更

无

31、重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本集团需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 收入确认

如本附注四、25、“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中

的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，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。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（4）存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值

及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）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。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

本集团对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本集团定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费

用数额。使用寿命是本集团根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（8）开发支出

确定资本化的金额时，本集团管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

（9）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（10）所得税

本集团在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（11）内部退养福利及补充退休福利

本集团内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本集团内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

（12）预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本集团近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（13）公允价值计量

本集团的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本集团采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本集团会聘用第三方有资质的评估师来执行估价，与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注中披露。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 5%、6%、9%、13%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的1%、5%、7%计缴
教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%、3%计缴
土地增值税	按转让房地产所取得的增值额和规定税率计缴，本年按超率累进税率30%计缴
企业所得税	按应纳税所得额的25%、20%计缴

2、税收优惠及批文

1、根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例和国税函〔2009〕779号文件的规定，从事农业项目免征企业所得税。

2、根据《关于实施农林牧渔业项目企业所得税优惠问题》（国家税务总局公告〔2011〕第48号）第九条规定：企业委托其他企业或个人从事实施条例第八十六条规定农、林、牧、渔业项目取得的所得，可享受相应的税收优惠政策；企业受托从事实施条例第八十六条规定农、林、牧、渔业项目取得的收入，比照委托方享受相应的税收优惠政策。

3、根据国家税务总局《关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》（国家税务总局公告2021年第8号），本集团子公司黑龙江省宝泉岭农垦四方山石墨产业有限公司及其全资子公司北京泰鑫天迈投资管理有限公司作为小型微利企业，应纳税所得额不超过100万元的部分，自2021年1月1日至2022年12月31日，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

4、根据财政部、国家税务总局《关于若干农业生产资料征免增值税政策的通知》（财税〔2001〕113号）文件的规定，批发和零售的种子、种苗、农药、农机免征增值税。

5、根据财政部、国家税务总局《关于明确国有农用地出租等增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告2020年第2号），纳税人将国有农用地出租给农业生产者用于农业生产，免征增值税。

6、根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）规定：病虫害防治免税备案；为农业生产者销售的自产农产品及农业生产资料免征增值税；一般纳税人出租其2016年4月30日前取得的不动产，可以选择适用简易计税方法，按照5%的征收率计算应纳税额。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2022年1月1日，“年末”指2022年12月31日，“上年年末”指2021年12月31日，“本年”指2022年度，“上年”指2021年度。

1、货币资金

项 目	年末余额	年初余额
库存现金	7,497.60	7,497.60
银行存款	3,050,965,812.05	1,679,155,946.30
其他货币资金	3,040,188.13	5,663,001.86
合 计	3,054,013,497.78	1,684,826,445.76
其中：存放在境外的款项总额		
存放财务公司存款		

注：（1）2021年12月31日，公司使用权受到限制的货币资金为5,663,001.86元，其中：农业分公司依据《土地复垦条例实施办法》，粮食管护设施项目占用耕地缴纳复垦保证金2,631,247.88元；控股子公司麦芽公司因其联营企业北大荒垄麦农业股份有限公司诉讼案件被追加为被执行人，其银行存款被冻结3,031,753.98元；

（2）2022年12月31日，公司使用权受到限制的货币资金为3,040,188.13元，其中：农业分公司依据《土地复垦条例实施办法》，粮食管护设施项目占用耕地缴纳复垦保证金2,638,858.84元；控股子公司麦芽公司及鑫都房地产公司因诉讼冻结资金23,620.14元；鑫都房地产公司公积金贷款保证金377,709.15元。

2、交易性金融资产

项 目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	150,530,061.64	1,300,889,179.71
其中：债务工具投资		58,332.68
其他（银行理财产品）	150,530,061.64	1,300,830,847.03
合 计	150,530,061.64	1,300,889,179.71

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	273,514,435.24
小 计	273,514,435.24
减：坏账准备	273,514,435.24
合 计	

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的 应收账款	273,514,435.24	100.00	273,514,435.24	100.00	
其中：单项金额重大 并单独计提坏账准备	198,206,634.23	72.47	198,206,634.23	100.00	
单项金额不重大但单	75,307,801.01	27.53	75,307,801.01	100.00	

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
独计提坏账准备					
按组合计提坏账准备的应收账款					
合计	273,514,435.24	—	273,514,435.24	—	

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	294,647,780.46	100.00	294,647,780.46	100.00	
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备	219,230,399.05	74.40	219,230,399.05	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备	75,417,381.41	25.60	75,417,381.41	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款					
合计	294,647,780.46	—	294,647,780.46	—	

年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
北大荒青枫亚麻纺织有限公司	110,095,951.40	110,095,951.40	100.00	预计全部无法收回
长春市嘉昌贸易有限责任公司	19,622,154.63	19,622,154.63	100.00	预计全部无法收回
沈阳锋烨兴经贸物资公司	16,439,366.60	16,439,366.60	100.00	预计全部无法收回
黑龙江农垦宏信有限公司一部	11,850,141.97	11,850,141.97	100.00	预计全部无法收回

应收账款（按单位）	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
大庆高新区新金雨经贸有限公司	10,181,491.35	10,181,491.35	100.00	预计全部无法收回
辽宁华信石油化工有限公司	8,852,897.34	8,852,897.34	100.00	预计全部无法收回
黑龙江岁宝热电有限公司	8,266,882.94	8,266,882.94	100.00	预计全部无法收回
黑龙江北大荒农垦集团农业生产资料有限公司	7,722,748.00	7,722,748.00	100.00	预计全部无法收回
佳木斯华原农资有限公司一部	5,175,000.00	5,175,000.00	100.00	预计全部无法收回
其他单项计提金额不重大客户	75,307,801.01	75,307,801.01	100.00	预计全部无法收回
合计	273,514,435.24	273,514,435.24	—	—

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	294,647,780.46		21,142,095.22		-8,750.00	273,514,435.24
按组合计提坏账准备						
合计	294,647,780.46		21,142,095.22		-8,750.00	273,514,435.24

注：其他变动为已核销应收账款收回时坏账准备还原金额。

其中：本年坏账准备收回或转回金额重要的

单位名称	收回或转回金额	收回方式
黑龙江省龙谊麦业有限公司	11,980,177.90	货币
长春市嘉昌贸易有限责任公司	9,043,586.92	非货币资产 (抵债资产)
家庭农场	118,330.40	货币或往来转账
合计	21,142,095.22	—

注：原按单项评估信用风险计提坏账转回金额为 21,133,345.22 元，收回已经核销坏账 8,750.00 元。上述款项以货币、非货币资产或往来转账方式转回或收回。

(4) 本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 168,189,105.95 元，

占应收账款年末余额合计数的比例为 61.49%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 168,189,105.95 元。

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内			2,356,300.00	38.47
1 至 2 年				
2 至 3 年				
3 年以上	1,770,142.52	100.00	3,769,342.52	61.53
合计	1,770,142.52	—	6,125,642.52	—

注：账龄超过 1 年且金额重要的预付款项为子公司鑫都房地产公司预付在建开发产品采购款 1,720,909.21 元，项目尚未完工、未进行竣工结算，双方正在积极核对账目，预付的采购款作为预付款项列报。

(2) 按预付对象归集年末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集年末余额前五名预付账款汇总金额为 1,770,142.52 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 100.00%。

5、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息	13,258,668.76	
应收股利		
其他应收款	42,821,113.95	34,954,549.91
合计	56,079,782.71	34,954,549.91

(1) 应收利息

应收利息分类

项目	年末余额	年初余额
协定存款利息	13,258,668.76	

项 目	年末余额	年初余额
小 计	13,258,668.76	
减：坏账准备		
合 计	13,258,668.76	

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	8,361,644.73
1 至 2 年	117,180,076.57
2 至 3 年	32,472.16
3 至 4 年	226,363.29
4 至 5 年	985,561.06
5 年以上	746,310,506.84
小 计	873,096,624.65
减：坏账准备	830,275,510.70
合 计	42,821,113.95

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
往来款	667,164,723.09	667,136,814.96
应收家庭农场款	160,181,578.21	160,369,746.27
承包结算款	9,259,057.94	9,259,057.94
存出保证金	10,287,499.29	9,545,302.84
资产转售款	3,415,853.31	3,428,353.31
应收职员款	3,343,466.70	3,218,618.89
其他	19,444,446.11	12,314,915.07
小 计	873,096,624.65	865,272,809.28
减：坏账准备	830,275,510.70	830,318,259.37

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
合计	42,821,113.95	34,954,549.91

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2022年1月1日余额	8,553.29	897,138.99	829,412,567.09	830,318,259.37
2022年1月1日余额在本年：				
——转入第二阶段	-2,747.96	2,747.96		
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	143,670.09	19,644.28		163,314.37
本年转回			284,130.07	284,130.07
本年转销				
本年核销				
其他变动			-78,067.03	-78,067.03
2022年12月31日余额	152,223.38	916,783.27	829,206,504.05	830,275,510.70

注：“其他”变动为本期收回已核销的坏账准备。

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	829,412,567.09		284,130.07		-78,067.03	829,206,504.05
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备	606,595,441.43					606,595,441.43
单项金额不重大但单独计提坏账准备	222,817,125.66		284,130.07		-78,067.03	222,611,062.62
按信用风险特征组合	905,692.28	163,314.37				1,069,006.65

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
计提坏账准备						
其中：账龄组合	905,692.28	163,314.37				1,069,006.65
合计	830,318,259.37	163,314.37	284,130.07		-78,067.03	830,275,510.70

其中：本年坏账准备转回或收回金额重要的

单位名称	转回或收回金额	收回方式
家庭农场款	283,065.28	货币或往来转账
其他	1,064.79	往来转账
合计	284,130.07	——

注：原按单项评估信用风险计提坏账转回金额为 206,063.04 元，收回已经核销坏账 78,067.03 元。上述款项以货币或转账方式转回或收回。

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
哈尔滨乔仕房地产开发有限公司	暂借款	153,110,027.65	5年以上	17.54	152,411,072.49
北大荒青枫亚麻纺织有限公司	亚麻货款	117,042,678.32	1至2年	13.41	117,042,678.32
鸡东弘霖煤炭经销有限公司	煤炭款	109,981,715.73	5年以上	12.60	109,981,715.73
哈尔滨中青房地产开发有限公司	房地产款	44,059,405.94	5年以上	5.05	33,044,554.45
鸡东县忠旺粮库	粮款	26,723,794.95	5年以上	3.06	26,723,794.95
合计	——	450,917,622.59	——	51.66	439,203,815.94

6、存货

(1) 存货分类

项 目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	115,793,722.09	15,280,581.42	100,513,140.67
自制半成品及在产品	556,258.00		556,258.00
库存商品	89,496,062.15	6,076,429.39	83,419,632.76
周转材料			
在途物资			
发出商品	6,283,300.78	6,283,300.78	
消耗性生物资产	369,080.00		369,080.00
合 计	212,498,423.02	27,640,311.59	184,858,111.43

项 目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值
原材料	120,600,608.24	15,344,274.54	105,256,333.70
自制半成品及在产品	603,810.28		603,810.28
库存商品	62,572,280.27	4,675,631.78	57,896,648.49
周转材料	128,649.69		128,649.69
在途物资	15,556,523.13		15,556,523.13
发出商品	6,283,300.78	6,283,300.78	
消耗性生物资产	369,080.00		369,080.00
合 计	206,114,252.39	26,303,207.10	179,811,045.29

注：鑫亚公司依据黑龙江省哈尔滨市中级人民法院出具的（2021）黑 01 执恢 7 号之二执行裁定书，接收北大荒青枫亚麻纺织有限公司被查封的亚麻货物。该批存货账面价值中的亚麻纱 4,202,227.48 元、亚麻布 25,615,309.98 元、衬衫 837,226.69 元，共计 30,654,764.15 元，处于查封状态。

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项 目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	15,344,274.54	-63,693.12				15,280,581.42

项 目	年初余额	本年增加金额		本年减少金额		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	4,675,631.78	2,400,517.57		999,719.96		6,076,429.39
发出商品	6,283,300.78					6,283,300.78
合 计	26,303,207.10	2,336,824.45		999,719.96		27,640,311.59

7、其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
应交增值税（进项税额等）	7,294,896.29	17,352,697.04
待认证进项税	669,153.25	44,030.08
预付保险费	4,488,244.00	3,350,855.52
预付报刊费	3,444,984.60	3,162,442.00
预付租金	1,175,666.13	289,833.34
预付服务费	1,000,589.27	350,553.06
预付取暖费	6,824,261.52	6,705,713.72
合 计	24,897,795.06	31,256,124.76

8、长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额	减值准备
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业											
黑龙江北大荒融资担保股份有限公司	75,255,307.22			442,880.04						75,698,187.26	
黑龙江北大荒浩良河化肥有限公司	333,545,052.66			-15,847,183.99				78,250,000.00		317,697,868.67	119,550,000.00
黑龙江省克东腐乳有限公司	5,396,023.47			-1,288,602.84						4,107,420.63	
北大荒垄麦农业股份有限公司	132,498,053.51			-5,813,511.93						126,684,541.58	
佳沃北大荒农业控股有限公司	55,244,021.61			5,522,959.07	4,904,700.07	39,388.66				65,711,069.41	
哈尔滨乔仕房地产开发有限公司	36,698,286.49									36,698,286.49	36,698,286.49
合计	638,636,744.96			-16,983,459.65	4,904,700.07	39,388.66		78,250,000.00		626,597,374.04	156,248,286.49

注：（1）哈尔滨乔仕房地产开发有限公司因停业且主要管理人员涉诉，未来经营存在重大不确定性，截至 2022 年 12 月 31 日，子公司鑫亚公司对持有的哈尔滨乔仕房地产开发有限公司长期股权投资全额计提减值准备 36,698,286.49 元；

（2）黑龙江北大荒浩良河化肥有限公司因另一合作方资金周转困难，合作项目处于停滞状态，截至 2022 年 12 月 31 日，对持有的黑龙江北大荒浩良河化肥有限公司长期股权投资计提减值准备 119,550,000.00 元。

9、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

项 目	年末余额	年初余额
大兴安岭农村商业银行股份有限公司	11,000,000.00	11,000,000.00
呼伦贝尔市红海种业科技有限公司	1.00	1.00
哈尔滨益源康科技开发有限公司	1.00	1.00
北大荒青枫亚麻纺织有限公司	1.00	1.00
合 计	11,000,003.00	11,000,003.00

(2) 非交易性权益工具投资情况

项 目	本年确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
大兴安岭农村商业银行股份有限公司		7,535,000.00			非交易性权益投资	
呼伦贝尔市红海种业科技有限公司					非交易性权益投资	
哈尔滨益源康科技开发有限公司					非交易性权益投资	
北大荒青枫亚麻纺织有限公司					非交易性权益投资	
合 计		7,535,000.00				

10、固定资产

项 目	年末余额	年初余额
固定资产	3,304,606,227.95	3,258,585,595.70
固定资产清理		
合 计	3,304,606,227.95	3,258,585,595.70

(1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	5,565,503,756.14	1,203,543,404.13	32,209,617.62	97,524,576.98	6,898,781,354.87
2、本年增加金额	290,627,871.73	25,688,356.68	219,700.00	13,567,075.30	330,103,003.71
(1) 购置	64,059,031.63	19,969,704.03	182,200.00	10,193,211.16	94,404,146.82
(2) 在建工程转入	226,230,123.54	5,670,946.07		3,368,690.72	235,269,760.33
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	338,716.56	47,706.58	37,500.00	5,173.42	429,096.56
3、本年减少金额	47,796,185.77	11,154,535.53	399,581.20	3,648,290.33	62,998,592.83
(1) 处置或报废	25,347,939.01	11,100,455.53	362,081.20	3,639,610.33	40,450,086.07
(2) 其他（含转在建）	22,448,246.76	54,080.00	37,500.00	8,680.00	22,548,506.76
4、年末余额	5,808,335,442.10	1,218,077,225.28	32,029,736.42	107,443,361.95	7,165,885,765.75
二、累计折旧					
1、年初余额	2,447,988,931.75	836,704,694.94	24,436,286.70	56,488,293.82	3,365,618,207.21
2、本年增加金额	189,450,448.60	33,267,352.20	994,594.11	7,483,776.66	231,196,171.57
(1) 计提	189,450,082.46	33,230,212.67	958,594.11	7,475,530.66	231,114,419.90
(2) 其他	366.14	37,139.53	36,000.00	8,246.00	81,751.67
3、本年减少金额	30,483,442.38	10,100,062.73	233,902.76	3,423,116.71	44,240,524.58
(1) 处置或报废	18,653,242.38	10,053,438.40	197,902.76	3,414,870.71	32,319,454.25
(2) 其他（含转在建）	11,830,200.00	46,624.33	36,000.00	8,246.00	11,921,070.33
4、年末余额	2,606,955,937.97	859,871,984.41	25,196,978.05	60,548,953.77	3,552,573,854.20
三、减值准备					
1、年初余额	109,959,122.80	162,772,240.00	1,772,798.88	73,390.28	274,577,551.96
2、本年增加金额	27,141,456.69	8,138,543.31			35,280,000.00
(1) 计提	27,141,456.69	8,138,543.31			35,280,000.00
(2) 其他					
3、本年减少金额	827,087.67	324,780.69			1,151,868.36
(1) 处置或报废	827,087.67	324,780.69			1,151,868.36
(2) 其他（含转在建）					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
4、年末余额	136,273,491.82	170,586,002.62	1,772,798.88	73,390.28	308,705,683.60
四、账面价值					
1、年末账面价值	3,065,106,012.31	187,619,238.25	5,059,959.49	46,821,017.90	3,304,606,227.95
2、年初账面价值	3,007,555,701.59	204,066,469.19	6,000,532.04	40,962,892.88	3,258,585,595.70

注：依据黑龙江省农垦中级法院(2022)黑81执96号之一至六号执行裁定书，在公司与麦芽公司借款合同纠纷一案中，查封麦芽公司3台车辆，查封海拉尔状元花园小区2处房产，查封位于哈尔滨市平房区麦芽公司院内的全部机器设备、房产，以上查封资产账面原值455,140,033.74元、账面价值155,379,387.30元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	521,385,431.49	191,196,201.41	126,347,957.42	203,841,272.66
机器设备	818,000,962.23	598,555,539.64	166,995,598.32	52,449,824.27
运输设备	7,895,972.74	5,543,270.40	1,772,798.88	579,903.46
办公设备及其他	1,557,417.04	1,409,056.23	65,520.28	82,840.53
合计	1,348,839,783.50	796,704,067.68	295,181,874.90	256,953,840.92

注：暂时闲置的固定资产主要是停产企业的资产。

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	年末账面价值
房屋及建筑物	88,539,546.72
机器设备	12,756,354.94
办公设备及其他	384,383.71
合计	101,680,285.37

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	38,128,028.80	正在办理
运输工具	99,469.71	正在办理

(5) 固定资产减值准备计提情况

本集团本年确认了人民币35,280,000.00元的固定资产减值损失，为麦芽公司及其子公

司秦皇岛麦芽公司对其固定资产按公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间孰高者确定其可收回金额，并计提的相应资产减值准备，其公允价值按成本法确定。

11、在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	30,494,645.44	12,268,236.08
工程物资		
合计	30,494,645.44	12,268,236.08

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
农田水利设施项目	20,207.80		20,207.80	10,391,126.52		10,391,126.52
粮食管护设施项目	21,062,714.04		21,062,714.04	538,149.56		538,149.56
农机管护设施项目	269,645.39		269,645.39	80,353.00		80,353.00
生产服务设施项目	6,438,438.12		6,438,438.12			
其他项目	2,703,640.09		2,703,640.09	1,258,607.00		1,258,607.00
合计	30,494,645.44		30,494,645.44	12,268,236.08		12,268,236.08

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金额	本年转入固定资产金额	本年其他减少金额	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
农田水利设施项目	28,878,400.00	10,391,126.52	16,985,617.76	17,356,536.48	10,000,000.00	20,207.80	94.80	94.80				自有资金
粮食管护设施项目	132,054,000.00	538,149.56	107,647,772.02	87,034,013.93	89,193.61	21,062,714.04	81.19	81.19				自有资金
农机管护设施项目	57,562,600.00	80,353.00	49,401,865.65	49,212,573.26		269,645.39	83.08	83.08				自有资金
生产服务设施项目	75,841,900.00		59,420,735.80	52,941,555.16	40,742.52	6,438,438.12	78.35	78.35				自有资金
其他项目	29,646,400.00	1,258,607.00	30,170,114.59	28,725,081.50		2,703,640.09	92.17	92.17				自有资金
合计	323,983,300.00	12,268,236.08	263,626,105.82	235,269,760.33	10,129,936.13	30,494,645.44						自有资金

注：本年其他减少主要为勤得利分公司灌渠工程资产所有权归灌区管理站，分公司仅作为灌区流经区域的受益方，因此将 10,000,000.00 元建设成本转入长期待摊费用核算。

12、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	无形资产	其他资产	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	3,571,638.03	2,163,848.31	3,137,764.92	284,515.64	9,157,766.90
2、本年增加金额	35,054,493.77	15,704.02	464,653.80		35,534,851.59
3、本年减少金额					
4、年末余额	38,626,131.80	2,179,552.33	3,602,418.72	284,515.64	44,692,618.49
二、累计折旧					
1、年初余额	1,102,652.05	541,019.97	899,017.67	94,838.55	2,637,528.24
2、本年增加金额	2,376,611.07	541,379.06	899,017.80	94,838.55	3,911,846.48
计提	2,376,611.07	541,379.06	899,017.80	94,838.55	3,911,846.48
3、本年减少金额					
4、年末余额	3,479,263.12	1,082,399.03	1,798,035.47	189,677.10	6,549,374.72
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
3、本年减少金额					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	35,146,868.68	1,097,153.30	1,804,383.25	94,838.54	38,143,243.77
2、年初账面价值	2,468,985.98	1,622,828.34	2,238,747.25	189,677.09	6,520,238.66

13、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	知识产权				探矿权	合 计
		专利权	商标权	软件	小计		
一、账面原值							
1、年初余额	163,251,802.64		2,835.00	13,996,442.03	13,999,277.03	302,247,879.43	479,498,959.10
2、本年增加金额	2,423,436.00	300,000.00		4,404,150.94	4,704,150.94		7,127,586.94

项 目	土地使用权	知识产权				探矿权	合 计
		专利权	商标权	软件	小计		
(1) 购置	1,603,436.00	300,000.00		4,404,150.94	4,704,150.94		6,307,586.94
(2) 其他	820,000.00						820,000.00
3、本年减少金额	15,494,100.00						15,494,100.00
4、年末余额	150,181,138.64	300,000.00	2,835.00	18,400,592.97	18,703,427.97	302,247,879.43	471,132,446.04
二、累计摊销							
1、年初余额	55,476,671.75		2,835.00	9,533,869.61	9,536,704.61		65,013,376.36
2、本年增加金额	3,748,461.06	1,250.00		1,066,010.63	1,067,260.63		4,815,721.69
(1) 计提	3,632,294.45	1,250.00		1,066,010.63	1,067,260.63		4,699,555.08
(2) 其他	116,166.61						116,166.61
3、本年减少金额	3,669,831.34						3,669,831.34
4、年末余额	55,555,301.47	1,250.00	2,835.00	10,599,880.24	10,603,965.24		66,159,266.71
三、减值准备							
1、年初余额							
2、本年增加金额							
3、本年减少金额							
4、年末余额							
四、账面价值							
1、年末账面价值	94,625,837.17	298,750.00		7,800,712.73	8,099,462.73	302,247,879.43	404,973,179.33
2、年初账面价值	107,775,130.89			4,462,572.42	4,462,572.42	302,247,879.43	414,485,582.74

(2) 未办妥产权证书的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
粮食仓储使用权	574,934.67	正在办理中
粮食中心土地使用权	799,066.99	正在办理中
农业发展中心大楼土地使用权	215,906.25	正在办理中
探矿权	302,247,879.43	正在办理中
合 计	303,837,787.34	

注：本公司之子公司北京泰鑫天迈投资管理有限公司拥有的勘探项目黑龙江省萝北县

四方山林场东部大鳞片石墨矿勘探（保留），其《矿产资源勘查许可证》上一次保留的有效期限为2023年3月25日，现正在办理下一次延期保留，国家自然资源部已受理，目前正在办理中。

(3) 所有权或使用权受限制的无形资产情况

项目	年末账面价值	本年摊销金额	受限原因
麦芽土地使用权	2,898,976.70	92,767.20	涉诉，法院查封

注：依据黑龙江省农垦中级人民法院(2022)黑81执96号之一至六号执行裁定书，在公司与麦芽公司借款合同纠纷一案中，查封麦芽公司土地使用权（账面原值3,185,008.90元，账面价值2,898,976.70元）。

14、长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
农田水利项目维护费	39,553,515.84	10,000,000.00	11,828,855.45		37,724,660.39
其他	3,370,561.00	705,934.48	697,584.94		3,378,910.54
合计	42,924,076.84	10,705,934.48	12,526,440.39		41,103,570.93

15、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	2,496,287,882.02	2,249,456,896.79
可抵扣亏损	630,051,049.96	656,886,430.60
合计	3,126,338,931.98	2,906,343,327.39

(2) 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	年末余额	年初余额	备注
2022年		31,386,234.59	
2023年	19,456,125.30	19,468,943.94	
2024年	56,702,538.83	59,914,872.90	
2025年	205,910,744.69	220,910,339.91	
2026年	325,205,945.57	325,206,039.26	

年份	年末余额	年初余额	备注
2027年	22,775,695.57		
合计	630,051,049.96	656,886,430.60	

16、其他非流动资产

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
哈尔滨合作开发项目	5,071,790.36		5,071,790.36	5,071,790.36		5,071,790.36
四方山石墨矿探矿支出	6,800,000.00		6,800,000.00	6,800,000.00		6,800,000.00
抵债资产1天顺新城三期	418,196,582.91	133,480,000.00	284,716,582.91	418,196,582.91	76,510,000.00	341,686,582.91
抵债资产2二九一龙脉小区	114,213,632.96	55,272,930.96	58,940,702.00	114,213,632.96	47,592,930.96	66,620,702.00
抵债资产3肇东忠信国际小区	4,328,800.88	1,130,000.00	3,198,800.88	4,328,800.88	710,000.00	3,618,800.88
抵债资产4牡丹江市诗苑新城小区	3,263,022.00	2,500,000.00	763,022.00	3,263,022.00		3,263,022.00
抵债资产5丽水雅居房产	54,228,205.94		54,228,205.94	54,228,205.94		54,228,205.94
抵债资产6中和粮库房产及土地使用权	14,022,455.14		14,022,455.14			
抵债资产7榆树市房产及土地使用权	9,135,795.90		9,135,795.90			
预付工程款及软件开	15,773,764.02		15,773,764.02			

项 目	年末余额			年初余额		
发款						
其他	2,622,362.44		2,622,362.44	3,431,744.53		3,431,744.53
合 计	647,656,412.55	192,382,930.96	455,273,481.59	609,533,779.58	124,812,930.96	484,720,848.62

注：（1）哈尔滨合作开发项目系鑫都房地产公司与黑龙江鑫都房地产开发有限公司联合开发的绿荫芳邻项目，由黑龙江鑫都房地产开发有限公司具体实施，项目处于清盘阶段，但尚未竣工验收完毕。

（2）抵债资产包括：

①公司根据法院执行裁定书，取得鑫都房地产公司位于海拉尔天顺新城三期在建房等资产。本年公司收到最高人民法院 2022 年 6 月 28 日做出的（2021）最高法民申 7639 号《民事裁定书》，裁定结果显示，最高人民法院将提审公司与锦宸集团有限公司、呼伦贝尔市天顺房地产开发有限公司、北大荒鑫都房地产开发有限公司案外人执行异议之诉一案，再审期间终止原判决的执行；原判决结果为，不支持锦宸集团有限公司申请执行位于海拉尔火车站前广场南侧天顺新城三期建设工程 9 号楼整体、10 号楼整体；

②麦芽公司依据法院执行裁定书，取得秦皇岛市弘企房地产开发有限公司位于黑龙江省二九一农场龙脉小区的房产所有权及相应的其他权利；依据黑龙江省农垦中级法院（2022）黑 81 执 96 号之一至六号执行裁定书，在公司与麦芽公司借款合同纠纷一案中，查封麦芽公司抵债资产二九一龙脉小区房产，账面价值 58,940,702.00 元；

③麦芽公司之子公司秦皇岛北大荒龙业房地产开发有限公司依据法院执行裁定书，取得黑龙江忠信伟业房地产开发有限公司位于黑龙江省肇东市忠信国际小区房产的房产所有权及相应的其他权利；依据黑龙江省农垦中级法院（2022）黑 81 执 96 号之一至六号执行裁定书，在公司与麦芽公司借款合同纠纷一案中，查封麦芽公司抵债资产肇东忠信国际小区房产，账面价值 3,198,800.88 元；

④鑫亚公司依据执行裁定书，取得鸡西市恒盛源选煤有限公司位于牡丹江市诗苑新城小区 2 套房产；

⑤鑫都房地产公司依据抵债协议，以自行开发的丽水雅居小区房产及车位抵偿鑫都建筑公司欠款；

⑥依据黑龙江省哈尔滨市中级人民法院（2021）黑 01 执恢 134 号执行裁定书，鑫亚公司本年取得青冈县中和粮库房产及土地使用权。

⑦依据吉林省长春市中级人民法院（2020）吉 01 执 105 号及（2020）吉 01 执 105 号之一执行裁定书，鑫亚公司本年取得榆树市环城乡桂家村房产及土地使用权；

（3）预付工程款及软件开发款为公司按合同约定预付建设工程款 5,440,764.00 元，预付黑龙江农垦通信有限公司的软件开发款 4,783,000.00 元，预付北大荒信息有限公司软件开发款 5,550,000.02 元，建设及开发尚未完成；

（4）其他项为应交增值税超过一年以上抵扣的应交增值税进项税额等。

（5）因市场因素影响，抵债资产本年计提资产减值准备 67,570,000.00 元，其中海拉尔天顺新城三期在建房计提 56,970,000.00 元、二九一农场龙脉小区的房产计提 7,680,000.00 元、肇东忠信国际小区计提 420,000.00 元、牡丹江市诗苑新城小区计提 2,500,000.00 元。

17、应付账款

（1）应付账款列示

项 目	年末余额	年初余额
应付家庭农场款	1,841.73	1,841.73
应付原材料采购款	89,581,179.24	96,261,235.47
应付商品采购款	23,731,647.65	4,222,228.09
应付劳务款	21,426,738.11	24,305,938.11
合 计	134,741,406.73	124,791,243.40

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
哈尔滨大东集团股份有限公司	9,329,526.52	暂未结算
黑龙江省恒琿房地产开发有限公司	8,037,762.46	暂未结算
黑龙江省北大荒米业集团有限公司	2,758,562.54	暂未结算
黑龙江农垦华宇工程造价咨询有限公司	1,877,276.00	暂未结算
黑龙江省康翔经贸有限公司	1,195,500.00	暂未结算
国网黑龙江省电力有限公司哈尔滨供电公司	911,724.58	暂未结算
合 计	24,110,352.10	——

18、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	年末余额	年初余额
产品销售货款	1,440,028.00	2,667,353.77
出租资产租金	2,487,102.57	697,294.59
合计	3,927,130.57	3,364,648.36

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
王阳	1,440,028.00	存在经济纠纷暂未结算
合计	1,440,028.00	—

19、合同负债

项目	年末余额	年初余额
下年承包费	1,362,396.06	208,618,863.00
预收家庭农场销售款	9,761,207.12	87,091,110.70
预收产品销售款	2,284,770.64	1,470,008.26
合计	13,408,373.82	297,179,981.96

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	242,798,675.25	829,560,681.82	663,112,469.06	409,246,888.01
二、离职后福利-设定提存计划		272,411,579.18	272,411,579.18	
三、辞退福利	41,467,412.12	84,574,023.99	63,232,281.51	62,809,154.60
合计	284,266,087.37	1,186,546,284.99	998,756,329.75	472,056,042.61

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	174,606,425.28	599,366,679.84	450,513,315.68	323,459,789.44

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
2、职工福利费		25,614,221.14	25,614,221.14	
3、社会保险费		137,509,569.33	137,509,569.33	
其中：医疗保险费		130,175,085.52	130,175,085.52	
工伤保险费		7,334,483.81	7,334,483.81	
4、住房公积金	574,677.86	35,598,620.39	35,302,406.91	870,891.34
5、工会经费和职工教育经费	67,600,330.44	26,980,502.26	9,680,725.47	84,900,107.23
6、短期带薪缺勤		1,319,981.50	1,319,981.50	
7、非货币性福利		1,073,610.00	1,073,610.00	
8、其他短期薪酬	17,241.67	2,097,497.36	2,098,639.03	16,100.00
合 计	242,798,675.25	829,560,681.82	663,112,469.06	409,246,888.01

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险		262,802,448.05	262,802,448.05	
2、失业保险费		8,210,111.80	8,210,111.80	
3、企业年金缴费		1,399,019.33	1,399,019.33	
合 计		272,411,579.18	272,411,579.18	

注：本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本集团分别按员工基本工资的规定标准每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

21、应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	27,420,962.87	28,578,251.68
企业所得税	61,104.25	24,531,854.44
个人所得税	2,230,259.84	2,078,956.33
契税	2,262,104.51	3,110,533.75
营业税	53,830.48	53,830.48

项 目	年末余额	年初余额
城建税	1,866,608.05	1,947,148.12
教育费附加	2,744,094.02	2,806,069.97
土地增值税	16,365,229.73	15,538,120.79
房产税	6,562,568.51	4,949,815.46
土地使用税	12,691,996.81	12,173,884.89
车船使用税	480.00	480.00
印花税	470,362.91	395,819.49
水利建设基金	19,223.39	19,223.39
垃圾处理费	272.00	190.50
残疾人就业保证金	156,409.70	143,700.29
其他税费	81.42	66.43
合 计	72,905,588.49	96,327,946.01

22、其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	407,574,989.43	411,792,871.84
合 计	407,574,989.43	411,792,871.84

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

无

(3) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	年末余额	年初余额
应付职员款项	2,175,913.87	6,029,041.07
应付保证金	19,530,908.93	16,938,723.06

项 目	年末余额	年初余额
应付工程款	15,476,676.60	8,560,040.09
应付运输费	7,343,800.00	7,439,801.49
应付家庭农场款	2,839,282.30	7,140,634.60
应付往来款	49,203,259.45	53,504,314.86
其他	311,005,148.28	312,180,316.67
合 计	407,574,989.43	411,792,871.84

②账龄超过1年的重要其他应付款

项 目	年末余额	未偿还或结转的原因
呼伦贝尔天顺房地产开发有限公司	303,675,878.05	暂未结算
青冈县玉丰粮油收储有限公司	26,710,697.00	存在经济纠纷暂未结算
北大荒青枫亚麻纺织有限公司	7,343,800.00	存在经济纠纷暂未结算
哈尔滨市大东物业管理有限公司	3,509,598.73	暂未结算
郭伟新	2,255,000.00	暂未结算
合 计	343,494,973.78	

23、一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额
1年内到期的租赁负债（附注六、26）	11,824,670.62	928,214.97
合 计	11,824,670.62	928,214.97

24、其他流动负债

项 目	年末余额	年初余额
待转销项税额	936,349.63	6,685,713.70
合 计	936,349.63	6,685,713.70

25、长期借款

项 目	年末余额	年初余额
信用借款	2,984,954.93	2,984,954.93

项目	年末余额	年初余额
减：一年内到期的长期借款		
合计	2,984,954.93	2,984,954.93

26、租赁负债

项目	年初余额	本年增加			本年减少	年末余额
		新增租赁	本年利息	其他		
租赁付款额	1,379,249.06	36,076,960.38			12,990,277.99	24,465,931.45
未确认融资费用	41,290.74	1,006,762.59			109,332.60	938,720.73
减：一年内到期的租赁负债（附注六、23）	928,214.97	—	—	—	—	11,824,670.62
合计	409,743.35	—	—	—	—	11,702,540.10

注：本集团对租赁负债的流动性风险管理措施，以及年末租赁负债的到期期限分析参见本附注九、3“流动性风险”。

27、长期应付款

项目	年末余额	年初余额
补偿贸易引进设备价款（日本丸红补偿贸易借款）	137,271.31	137,271.31
合计	137,271.31	137,271.31

28、长期应付职工薪酬

项目	年末余额	年初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利	141,762,548.93	86,377,473.26
三、其他长期福利		
合计	141,762,548.93	86,377,473.26

29、递延收益

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	2,995,108.42	8,174,921.48	7,975,710.60	3,194,319.30	财政资金
合计	2,995,108.42	8,174,921.48	7,975,710.60	3,194,319.30	—

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	其他变动	年末余额	与资产/收益相关
农产品质量追溯补贴	97,746.26			47,284.68		50,461.58	与资产相关
国家农机购置补贴	170,928.15	437,800.00		50,327.96		558,400.19	与资产相关
粮食仓储项目补贴	2,483,333.34			99,999.96		2,383,333.38	与资产相关
测土配方补贴	243,100.67			40,976.52		202,124.15	与资产相关
农药包装废弃物奖补资金		150,000.00		150,000.00			与收益相关
稻谷规模种植补贴		60,000.00		60,000.00			与收益相关
失业保险基金稳定岗位补贴		7,527,121.48		7,527,121.48			与收益相关
合计	2,995,108.42	8,174,921.48		7,975,710.60		3,194,319.30	—

30、股本

项目	年初余额	本年增减变动（+、-）					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,777,679,909.00						1,777,679,909.00

31、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	2,372,595,749.96			2,372,595,749.96

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
其他资本公积	47,625,457.33	39,388.66		47,664,845.99
合计	2,420,221,207.29	39,388.66		2,420,260,595.95

注：本年资本公积变动为投资管理公司下属联营企业资本公积变动，投资管理公司按持股比例确认的结果。

32、其他综合收益

项目	年初余额	本年发生金额					年末余额
		本年所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	3.00						3.00
其他权益工具投资公允价值变动	3.00						3.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	-3,032,444.77	4,904,700.07				4,904,700.07	1,872,255.30
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-3,032,444.77	4,904,700.07				4,904,700.07	1,872,255.30
合计	-3,032,441.77	4,904,700.07				4,904,700.07	1,872,258.30

33、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	1,391,409,625.03	99,309,385.49		1,490,719,010.52
任意盈余公积	522,309,582.75	49,654,692.74		571,964,275.49
合计	1,913,719,207.78	148,964,078.23		2,062,683,286.01

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。本公司在提取法定盈余公积金后，可按 5%提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积

金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

34、未分配利润

项目	本年	上年
调整前上年年末未分配利润	809,977,958.56	977,357,506.71
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-100,022,056.24
调整后年初未分配利润	809,977,958.56	877,335,450.47
加：本年归属于母公司股东的净利润	975,291,615.56	770,208,150.06
减：提取法定盈余公积	99,309,385.49	84,329,118.91
提取任意盈余公积	49,654,692.74	42,164,559.46
提取一般风险准备		
应付普通股股利	711,071,963.60	711,071,963.60
转作股本的普通股股利		
年末未分配利润	925,233,532.29	809,977,958.56

35、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,129,487,931.24	1,468,971,078.59	2,902,362,217.08	1,367,634,869.98
其他业务	1,132,084,053.97	1,106,984,058.06	727,011,896.32	705,929,176.52
合计	4,261,571,985.21	2,575,955,136.65	3,629,374,113.40	2,073,564,046.50

本年合同产生的收入情况

合同分类	本年发生额
按商品类型	
土地承包费	3,125,910,027.75
农产品销售	2,318,408.25
商品房销售	1,259,495.24
农用物资销售	944,256,984.32
农业服务销售	170,480,615.04

合同分类	本年发生额
资产租赁	10,612,542.39
其他	6,733,912.22
合计	4,261,571,985.21
按经营地区	
黑龙江省	4,261,514,331.19
境内其他	57,654.02
合计	4,261,571,985.21
按商品转让的时间	
时段内履约	3,308,969,672.85
时点履约	952,602,312.36
合计	4,261,571,985.21

36、税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	271,912.11	267,797.88
教育费附加	253,391.46	578,229.54
土地增值税	859,541.48	1,360,125.02
房产税	5,082,882.50	4,043,415.83
土地使用税	2,732,001.19	2,667,645.33
车船使用税	50,140.80	50,442.48
印花税	934,185.88	624,328.29
垃圾处理费	679.50	724.50
其他税费	823.34	4,509.05
合计	10,185,558.26	9,597,217.92

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

37、销售费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	14,811,623.56	9,699,628.20
物料消耗	1,868,197.75	1,042,338.40
折旧费	5,739,936.32	3,438,674.25
修理费	427,785.05	1,087,785.70
业务招待费	89,913.00	105,280.00
办公费	179,784.74	185,271.21
交通费	339,789.00	338,885.00
租赁费		133,333.36
财产保险费	373,335.51	449,810.66
其他	243,331.76	217,667.88
合 计	24,073,696.69	16,698,674.66

38、管理费用

项 目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	389,112,318.51	190,150,990.46
折旧费	42,985,581.89	45,778,624.06
物料消耗	18,593,634.61	18,341,539.95
机械作业费	8,357,236.30	7,985,784.90
修理费	30,687,872.35	25,175,737.85
规划及绿化费	5,203,225.30	6,264,056.29
业务招待费	10,135,378.75	11,085,285.43
劳务费	5,776,249.40	6,619,385.84
中介及服务费	14,598,141.22	17,313,203.98
办公费	10,589,379.72	10,969,399.16
差旅费	6,808,715.79	6,337,396.10
无形资产摊销	4,637,033.51	4,274,719.22
物业管理及卫生费	9,646,362.52	10,297,328.53

项 目	本年发生额	上年发生额
安全生产费	7,151,383.49	8,477,209.57
交通费	12,762,595.29	13,355,375.13
其他	21,331,151.16	39,815.56
合 计	598,376,259.81	382,465,852.03

注：其他项主要包括宣传展览费 8,145,838.44 元、公有车辆使用费 2,823,883.61 元、认证验证及注册费 2,304,719.21 元、财产保险费 2,305,402.99 元等。

39、研发费用

项 目	本年发生额	上年发生额
品种选育项目	15,586,390.58	10,359,906.80
耕作栽培项目	29,919,750.40	24,859,800.94
植物保护项目	4,774,924.00	5,248,786.71
土地肥料项目	18,527,006.62	10,101,091.56
农机技术项目	1,879,592.60	2,361,501.34
信息技术项目	2,180,264.26	2,197,211.50
其他项目	13,791.63	
合 计	72,881,720.09	55,128,298.85

40、财务费用

项 目	本年发生额	上年发生额
利息支出		
减：利息收入	113,137,646.21	83,486,744.80
金融机构手续费	335,412.25	333,457.65
其他	7,155,185.35	-6,651,351.43
合 计	-105,647,048.61	-89,804,638.58

41、其他收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
(一) 政府补助	8,053,210.60	4,173,432.94	8,053,210.60
其中：失业保险基金稳定岗位补贴	7,527,121.48	4,040,110.00	7,527,121.48
农产品质量追溯	47,284.68	62,659.64	47,284.68
其他政府补助	478,804.44	70,663.30	478,804.44
(二) 税收减免	989,170.07	799,591.83	989,170.07
(三) 扣缴税款手续费	351,791.86	498,409.89	
合 计	9,394,172.53	5,471,434.66	9,042,380.67

注：计入其他收益的政府补助的具体情况，请参阅附注六、53“政府补助”。

42、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-16,983,459.65	-41,449,865.23
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,863,981.58
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	29,138,141.84	50,124,215.87
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		275,000.00
合 计	12,154,682.19	7,085,369.06

43、信用减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
应收账款减值损失	21,142,095.22	11,717,947.17
其他应收款坏账损失	120,815.70	-45,456,333.94
合 计	21,262,910.92	-33,738,386.77

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

44、资产减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,336,824.45	-1,003,854.00
长期股权投资减值损失	-78,250,000.00	-41,300,000.00
固定资产减值损失	-35,280,000.00	-37,920,000.00
其他资产减值损失	-67,570,000.00	-45,710,000.00
合 计	-183,436,824.45	-125,933,854.00

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

注：其他资产减值损失为海拉尔天顺新城三期、二九一农场龙脉小区、肇东忠信国际小区及牡丹江市诗苑新城小区等4处抵债资产确认的减值损失。

45、资产处置收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产处置收益合计	1,314,337.45	73,619.17	1,314,337.45
其中：固定资产处置收益	5,958.49	73,619.17	5,958.49
无形资产处置损益	1,308,378.96		1,308,378.96
合 计	1,314,337.45	73,619.17	1,314,337.45

46、营业外收入

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	1,456.30	133,121.74	1,456.30
其中：固定资产	1,456.30	133,121.74	1,456.30
无法支付应付款项	26,766,437.01	57,521,047.06	26,766,437.01
罚款收入	14,285.40	31,605.90	14,285.40
保险理赔	4,317,057.35	9,415,389.73	4,317,057.35
赔偿金和违约金	1,642,385.60	1,263,116.94	1,642,385.60
其他	17.59	150,571.36	17.59
合 计	32,741,639.25	68,514,852.73	32,741,639.25

47、营业外支出

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	6,448,761.96	7,495,204.36	6,448,761.96
其中：固定资产	6,448,761.96	7,495,204.36	6,448,761.96
盘亏损失		3,126.60	
罚款支出	346.50	2,025.18	346.50
赔偿金	561,836.14	387,481.72	561,836.14
违约金和滞纳金	16,247.43	300,027,470.45	16,247.43
防汛抢险支出	1,908,455.46	1,457,021.52	1,908,455.46
农机购置补贴	9,217,500.00	61,069,540.00	
其他支出	3,048,194.14	982,125.33	3,048,194.14
合 计	21,201,341.63	371,423,995.16	11,983,841.63

48、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	11,676,488.66	32,682,004.37
递延所得税费用		
合 计	11,676,488.66	32,682,004.37

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	957,976,238.58
按法定/适用税率计算的所得税费用	239,493,469.02
子公司适用不同税率的影响	-5,613.37
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-280,896,214.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,131,368.91
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	49,953,479.02

项 目	本年发生额
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	11,676,488.66

49、其他综合收益

详见附注六、32。

50、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
收到保证金	75,088,046.86	59,051,649.86
利息收入	99,867,659.24	83,486,734.22
政府补助	7,150,684.78	4,228,327.66
往来款	23,498,809.71	171,312,119.00
租赁收入	11,547,529.85	8,799,545.27
其他	4,829,135.84	11,827,954.99
合 计	221,981,866.28	338,706,331.00

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
差旅费	6,910,692.35	6,278,462.35
办公费	7,061,305.78	7,063,178.83
业务招待费	10,180,880.48	11,124,576.43
物料消耗	17,984,437.50	18,399,895.05
修理费	7,509,635.37	8,867,820.57
保险费	4,505,336.93	5,136,186.95
运输费	208,864.99	8,591.02
广告宣传费	4,665,136.50	3,219,111.25
规划及绿化费	3,882,837.70	4,673,195.30
道路维修费	1,416,230.00	1,620,978.00

项 目	本年发生额	上年发生额
租赁、仓储和保管费	707,528.30	598,305.50
往来款	77,422,332.06	140,387,210.73
退还保证金	67,346,636.54	74,447,837.72
机械作业费	8,371,236.30	7,985,784.90
劳务费及装卸费	4,946,511.72	5,460,259.43
交通费	13,333,150.64	13,967,514.81
会议费	923,878.80	907,961.01
公有车辆使用费	2,445,114.61	2,815,065.87
诉讼费	596,596.09	5,269,563.34
物业管理及卫生费	9,175,701.99	9,620,091.32
中介及服务费	10,295,552.88	11,984,887.35
安全生产费	2,140,759.56	2,776,964.43
研究费用	12,635,233.63	10,801,515.94
防汛抢险支出	1,876,365.46	1,049,135.68
农机补贴	7,933,900.00	61,069,540.00
银行手续费	338,064.14	336,653.22
其他	4,203,258.07	7,131,075.64
合 计	289,017,178.39	423,001,362.64

(3) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产 所收回的现金净额	7,570.00	9,110.00
合 计	7,570.00	9,110.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	13,746,153.46	970,500.00
其他	253,592.60	
合 计	13,999,746.06	970,500.00

51、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	946,299,749.92	699,091,697.34
加：资产减值准备	183,436,824.45	125,933,854.00
信用减值损失	-21,262,910.92	33,738,386.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	231,114,419.90	234,067,344.26
使用权资产折旧	3,911,846.48	2,637,528.24
无形资产摊销	4,815,721.69	4,274,719.22
长期待摊费用摊销	12,526,440.39	7,378,509.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,314,337.45	-73,619.17
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	6,447,305.66	7,362,082.62
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	109,332.60	54,322.74
投资损失（收益以“-”号填列）	-12,154,682.19	-7,085,369.06
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,431,442.87	32,099,923.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	13,604,465.85	97,849,403.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-100,443,684.71	-11,120,793.79
其他	-238,589.12	-133,322.94
经营活动产生的现金流量净额	1,259,420,459.68	1,226,074,666.35
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	3,050,973,309.65	1,679,163,443.90

补充资料	本年金额	上年金额
减：现金的年初余额	1,679,163,443.90	1,642,854,125.84
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,371,809,865.75	36,309,318.06

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金	3,050,973,309.65	1,679,163,443.90
其中：库存现金	7,497.60	7,497.60
可随时用于支付的银行存款	3,050,965,812.05	1,679,155,946.30
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	3,050,973,309.65	1,679,163,443.90
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

52、所有权或使用权受限制的资产

项 目	年末账面价值	受限原因
货币资金	3,040,188.13	见附注六、1
存货	30,654,764.15	见附注六、6
长期股权投资	67,588,839.88	见附注六、8
固定资产	155,379,387.30	见附注六、10
无形资产	2,898,976.70	见附注六、13
其他非流动资产	62,139,502.88	见附注六、16
合 计	321,701,659.04	

53、政府补助

政府补助基本情况

种 类	金 额	列报项目	计入当期损益的金额
失业保险基金稳定岗位补贴	7,527,121.48	其他收益	7,527,121.48

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
国家农机购置补贴等	437,800.00	递延收益、其他收益	238,589.12
其他政府补助	287,500.00	其他收益	287,500.00
合计	8,252,421.48		8,053,210.60

七、合并范围的变更

本年新设成立 1 家二级子公司黑龙江北有农业科技有限公司；本年鑫都房地产公司清算注销其 1 家子公司珠海锦尚房地产开发有限公司。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
黑龙江北琴海纸业有限责任公司	密山市	密山	纸制品制造	97.86		同一控制下企业合并
黑龙江北大荒投资管理有限公司	哈尔滨市	哈尔滨	投资管理、投资咨询、风险投资等	100.00		投资设立
黑龙江鑫亚经贸有限责任公司	哈尔滨市	哈尔滨	贸易	100.00		投资设立
北大荒龙垦麦芽有限公司	哈尔滨市	哈尔滨	农副食品加工	58.44		投资设立
黑龙江省宝泉岭农垦四方山石墨产业有限公司	鹤岗市	鹤岗	采矿业	100.00		资产合并
北大荒鑫都房地产开发有限公司	哈尔滨市	哈尔滨	房地产开发	60.00		投资设立
北大荒鑫都建筑工程有限公司	哈尔滨市	哈尔滨	建筑业	60.00		投资设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
黑龙江北有农业科技有限公司	哈尔滨市	哈尔滨	农工产品购销、技术服务	100.00		投资设立
黑龙江省岱暘投资管理有限公司	哈尔滨市	哈尔滨	投资管理		100.00	投资设立
黑龙江北大荒玉丰农业发展有限公司	绥化市	绥化	商贸		51.00	投资设立
秦皇岛北大荒麦芽有限公司	秦皇岛市	秦皇岛	农副食品加工		100.00	同一控制下企业合并
北京泰鑫天迈投资管理有限公司	北京市	北京	投资管理		100.00	资产合并

(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	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东权益余额
黑龙江北琴海纸业有限责任公司	2.14	319,709.29		-1,542,679.68
北大荒龙垦麦芽有限公司	41.56	-29,972,998.14		-118,912,863.34
北大荒鑫都房地产开发有限公司	40.00	-9,160.79		-136,169,274.92
北大荒鑫都建筑工程有限公司	40.00	384,493.22		14,883,079.06
黑龙江北大荒玉丰农业发展有限公司	49.00	286,090.78		4,948,801.56

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
黑龙江北琴海纸业有限责任公司	574,217.93	5,606,896.62	6,181,114.55	114,219,844.54		114,219,844.54

子公司名称	年末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
北大荒龙垦麦芽有限公司	15,662,517.15	424,167,043.72	439,829,560.87	916,514,764.04		916,514,764.04
北大荒鑫都房地产开发有限公司	32,831,487.32	35,226,055.53	68,057,542.85	475,243,830.15		475,243,830.15
北大荒鑫都建筑工程有限公司	1,308,801.42	36,337,688.16	37,646,489.58	438,791.94		438,791.94
黑龙江北大荒玉丰农业发展有限公司	3,231,924.04	46,668,280.98	49,900,205.02	39,800,610.02		39,800,610.02

(续)

子公司名称	年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
黑龙江北琴海纸业有限责任公司	632,524.81	5,846,060.57	6,478,585.38	129,457,001.53		129,457,001.53
北大荒龙垦麦芽有限公司	17,361,442.82	491,042,303.04	508,403,745.86	912,969,124.74		912,969,124.74
北大荒鑫都房地产开发有限公司	38,104,307.02	35,240,445.81	73,344,752.83	480,508,138.18		480,508,138.18
北大荒鑫都建筑工程有限公司	5,351,110.70	36,816,041.48	42,167,152.18	5,920,687.59		5,920,687.59
黑龙江北大荒玉丰农业发展有限公司	662,603.24	63,527,686.28	64,190,289.52	54,674,553.25		54,674,553.25

子公司名称	本年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
黑龙江北琴海纸业有限责任公司	28,571.43	14,939,686.16	14,939,686.16	450,143.12
北大荒龙垦麦芽有限公司	861,027.58	-72,119,824.29	-72,119,824.29	-1,773,878.11
北大荒鑫都房地产开发有限公司	2,243,044.50	-22,901.95	-22,901.95	-479,936.93
北大荒鑫都建筑工程有限公司	1,249,460.32	961,233.05	961,233.05	-3,973,621.88
黑龙江北大荒玉丰农业发展有限公司		583,858.73	583,858.73	-725,824.20

(续)

子公司名称	上年发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
黑龙江北琴海纸业有限责任公司	234,450.02	-644,221.39	-644,221.39	10,965.20
北大荒龙垦麦芽有限公司	4,961,117.86	-93,295,457.78	-93,295,457.78	-10,600,361.86
北大荒鑫都房地产开发有限公司	59,209,913.10	-292,793,716.06	-292,793,716.06	-2,394,300.72
北大荒鑫都建筑工程有限公司		-2,516,771.84	-2,516,771.84	445,238.79
黑龙江北大荒玉丰农业发展有限公司		-2,905,957.11	-2,905,957.11	1.00

注：依据（2022）黑 81 执 96 号之一号执行裁定书，在公司与麦芽公司借款合同纠纷一案中，查封麦芽公司持有的其全资子公司秦皇岛北大荒麦芽有限公司 100%股权。

2、在合营企业或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
佳沃北大荒农业控股有限公司	哈尔滨市	哈尔滨市	企业管理咨询等		30.00	按权益法核算
黑龙江北大荒融资担保股份有限公司	哈尔滨市	哈尔滨市	其他金融业务	49.00		按权益法核算
黑龙江北大荒浩良河化肥有限公司	伊春市	伊春市	肥料制造；基础化学原料制造；电力、热力的生产和供应；燃气生产和供应；水的生产和供应	49.00		按权益法核算
黑龙江省克东腐乳有限公司	齐齐哈尔市	齐齐哈尔市	生产豆制品（发酵性豆制品），调味品，食品用塑料容器，电子商务，互联网销售。	22.36		按权益法核算
北大荒垄麦农业股份有限公司	哈尔滨市	哈尔滨市	粮食收购，热力生产和供应，谷物种植等		49.00	按权益法核算

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
哈尔滨乔仕房地产开发有限公司	双城市	双城市	房地产开发与经营		51.22	按权益法核算

注：哈尔滨乔仕房地产开发有限公司因停业且主要管理人员涉诉，未能提供2022年度财务报表，无法披露相关财务信息。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额				
	黑龙江北大荒融资担保股份有限公司	黑龙江北大荒浩良河化肥有限公司	黑龙江省克东腐乳有限公司	黑龙江垄麦农业股份有限公司	佳沃北大荒农业控股有限公司
流动资产	127,357,683.37	1,636,022.18	46,290,835.93	216,597,297.19	443,257,877.74
非流动资产	27,603,971.68	217,491,971.11	25,520,955.10	185,216,726.41	128,279,300.18
资产合计	154,961,655.05	219,127,993.29	71,811,791.03	401,814,023.60	571,537,177.92
流动负债	7,575,392.51	82,524,224.95	51,650,688.16	216,732,128.82	324,051,730.03
非流动负债	3,808,429.07		1,791,601.00		21,248,781.85
负债合计	11,383,821.58	82,524,224.95	53,442,289.16	216,732,128.82	345,300,511.88
少数股东权益					7,199,768.01
归属于母公司股东权益	143,577,833.47	136,603,768.34	18,369,501.87	185,081,894.78	219,036,898.03
按持股比例计算的净资产份额	75,698,187.26	317,697,868.67	4,107,420.63	126,684,541.58	65,711,069.41
调整事项		-119,550,000.00			
—商誉					
—内部交易未实现利润					
—其他		-119,550,000.00			
对联营企业权益投资的账面价值	75,698,187.26	198,147,868.67	4,107,420.63	126,684,541.58	65,711,069.41
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值					
营业收入	4,433,713.62		23,859,884.12	2,276,059.71	754,102,761.16
净利润	903,836.81	-32,075,767.96	-5,762,982.31	-11,517,862.30	18,340,817.10
终止经营的净利润					
其他综合收益					16,349,000.22
综合收益总额	903,836.81	-32,075,767.96	-5,762,982.31	-11,517,862.30	34,689,817.32
本年收到的来自联营企业的股利					

(续)

项 目	年初余额/上年发生额				
	黑龙江北大荒 融资担保股份 有限公司	黑龙江北大荒 浩良河化肥有 限公司	黑龙江省克 东腐乳有限 公司	黑龙江垄麦农业 股份有限公司	佳沃北大荒农 业控股有限公 司
流动资产	134,419,433.92	3,221,083.56	42,738,477.81	556,951,863.07	342,412,907.04
其中：现金和现 金等价物	37,317,591.41	4,261.90	5,112,433.52	1,327,029.49	43,194,995.53
非流动资产	25,325,061.65	248,166,178.61	26,952,777.97	194,748,378.12	67,448,664.61
资产合计	159,744,495.57	251,387,262.17	69,691,255.78	751,700,241.19	409,861,571.65
流动负债	13,125,824.22	82,707,725.87	43,767,170.60	553,782,037.13	223,977,958.22
非流动负债	3,944,674.69		1,791,601.00	626,934.72	1,239,310.17
负债合计	17,070,498.91	82,707,725.87	45,558,771.60	554,408,971.85	225,217,268.39
少数股东权益					497,564.48
归属于母公司股 东权益	142,673,996.66	168,679,536.30	24,132,484.18	197,291,269.34	184,146,738.78
按持股比例计算 的净资产份额	75,255,307.22	333,545,052.66	5,396,023.47	132,498,053.51	55,244,021.61
调整事项		-41,300,000.00			
—商誉					
—内部交易未实 现利润					
—其他		-41,300,000.00			
对联营企业权益 投资的账面价值	75,255,307.22	292,245,052.66	5,396,023.47	132,498,053.51	55,244,021.61
存在公开报价的 联营企业权益投 资的公允价值					
营业收入	6,807,004.42		24,411,986.00	75,285,309.88	406,987,375.71
净利润	2,165,749.56	-34,426,476.39	-7,811,581.60	-48,703,705.03	7,579,234.34
终止经营的净利 润					
其他综合收益					-2,245,213.69
综合收益总额	2,165,749.56	-34,426,476.39	-7,811,581.60	-48,703,705.03	5,334,020.65
本年收到的来自 联营企业的股利					

九、金融工具及其风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一

风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

根据公司的实际经营业务，无需要披露的汇率风险。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于结构性存款等短期理财产品。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

(3) 其他价格风险

根据公司的实际经营业务，无其他需要披露的价格风险。

2、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。

于 2022 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括：

为降低信用风险，本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动性风险

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。

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量			161,530,064.64	161,530,064.64
（一）交易性金融资产			150,530,061.64	150,530,061.64
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			150,530,061.64	150,530,061.64
其他（银行理财产品）			150,530,061.64	150,530,061.64
2、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				
（二）其他权益工具投资			11,000,003.00	11,000,003.00
持续以公允价值计量的资产总额			161,530,064.64	161,530,064.64
二、非持续的公允价值计量				

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

（1）对于购买的保本浮动收益型银行短期理财产品，在考虑票面金额的基础上，采用预期收益率确定其公允价值；

（2）对于非上市权益投资，因其经营环境、经营情况及财务状况未发生重大变化，采用基于投资对象持有的相关资产及负债的公平值作为公允价值的合理估计进行计量。

3、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

本集团不以公允价值计量、而以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款、一年内到期的其他非流动负债等。管理层持有该类金融资产和金融负债的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产和金融负债的合同条款规定，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收取或支付，故作为以摊余成本计量的金融资产和金融负债列报。

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 (万元)	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 (%)
北大荒农垦集团有限公司	哈尔滨市	农业及农产品生产经营管理业务、投资经营管理业务、其他业务等。	2,360,000	64.14	64.14

注：北大荒农垦集团有限公司为本公司的控股股东，系经原黑龙江省经济体制改革委员会批准于1994年4月成立的大型国有资产运营公司，是原国家计委、原国家经贸委、原国家体改委以计规划[1998]322号文批准的国家120家大型企业试点集团。

本公司最终控制方为中华人民共和国农业农村部。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本集团的合营和联营企业情况

本集团重要的合营和联营企业详见附注八、2、在合营企业或联营企业中的权益。本年与本集团发生关联方交易，或前期与本集团发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本集团的关系
哈尔滨乔仕房地产开发有限公司	联营企业
北大荒垄麦农业股份有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
北大荒集团黑龙江八五二农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江八五九农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江八五六农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江八五三农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江八五四农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江宝泉岭农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江二九〇农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江二九一农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江江滨农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江勤得利农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江青龙山农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江庆丰农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江新华农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江兴凯湖农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒集团黑龙江友谊农场有限公司	受同一母公司控制
北大荒建设集团有限公司	受同一母公司控制
北大荒垦丰种业股份有限公司	受同一母公司控制
北大荒粮食物流有限公司牡丹江分公司	受同一母公司控制
北大荒绿源食品加工有限公司	受同一母公司控制
北大荒农业服务集团（鹤岗）有限公司	受同一母公司控制
北大荒农业服务集团（鸡西）有限公司	受同一母公司控制
北大荒农业服务集团（佳木斯建三江）有限公司	受同一母公司控制
北大荒农业服务集团（双鸭山）有限公司	受同一母公司控制
北大荒融媒体发展有限公司	受同一母公司控制
北大荒通用航空有限公司	受同一母公司控制
北大荒信息有限公司	受同一母公司控制
黑龙江八五四物资供应站有限公司	受同一母公司控制

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
黑龙江北大荒麦芽有限公司	受同一母公司控制
黑龙江北大荒农化科技有限公司	受同一母公司控制
黑龙江北大荒农垦集团农业生产资料有限公司	受同一母公司控制
黑龙江北大荒农业工程技术股份有限公司	受同一母公司控制
黑龙江北大荒农资有限公司	受同一母公司控制
黑龙江农垦建设工程有限公司	受同一母公司控制
黑龙江农垦北大荒数据通信有限公司	受同一母公司控制
黑龙江农垦勘测设计研究院有限公司	受同一母公司控制
黑龙江农垦泰盛建筑工程有限公司	受同一母公司控制
黑龙江农垦通信有限公司	受同一母公司控制
黑龙江省宝盟粮油贸易有限公司	受同一母公司控制
黑龙江省北大荒米业集团有限公司	受同一母公司控制
黑龙江省建三江农垦海纳粮食贸易有限责任公司	受同一母公司控制
黑龙江省建三江农垦江畔明珠商贸有限公司	受同一母公司控制
黑龙江省建三江农垦三江热电有限责任公司	受同一母公司控制
黑龙江省龙谊麦业有限公司	受同一母公司控制
黑龙江省牡丹江农垦山城供热有限公司	受同一母公司控制
黑龙江省牡丹江农垦鑫谷粮油加工有限公司	受同一母公司控制
黑龙江省农垦建筑设计院有限公司	受同一母公司控制
黑龙江省庆丰农场公路管理站	受同一母公司控制
黑龙江完达山林海液奶有限公司	受同一母公司控制
黑龙江鑫都房地产开发有限公司	受同一母公司控制
阳光农业相互保险公司	受同一母公司控制
友谊县谊盛祥商贸有限公司	受同一母公司控制
中油黑龙江农垦石油有限公司	受同一母公司控制
北大荒国际饭店有限公司	受同一母公司控制

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
北大荒垦丰种业股份有限公司	采购农用物资	39,968.00	5,376.00
北大荒农业服务集团（鸡西）有限公司	采购农用物资	22,424,700.27	20,712,196.45
北大荒农业服务集团（鹤岗）有限公司	采购农用物资	15,148,786.30	
北大荒农业服务集团（佳木斯建三江）有限公司	采购农用物资	32,440,564.38	
北大荒农业服务集团（双鸭山）有限公司	采购农用物资	18,603,903.00	
黑龙江八五四物资供应站有限公司	采购农用物资	198,676.00	218,115.00
黑龙江北大荒农业工程技术股份有限公司	采购农用物资		1,312,500.00
黑龙江北大荒农化科技有限公司	采购农用物资		62,131,572.33
黑龙江北大荒农资有限公司	采购农用物资	901,602,319.80	587,222,029.03
北大荒信息有限公司	采购信息采集设备及系统	1,894,600.00	
北大荒农业服务集团（双鸭山）有限公司	采购农用车	3,622,000.00	
黑龙江农垦通信有限公司	网络设备采购		570,761.41
黑龙江农垦通信有限公司	通信服务	2,154,581.95	2,156,549.16
黑龙江农垦通信有限公司	中介服务费	3,115,063.84	3,104,897.85
黑龙江完达山林海液奶有限公司	奶饮品采购	32,207.00	68,805.00
黑龙江农垦北大荒数据通信有限公司	通信服务	514,718.54	485,849.04
阳光农业相互保险公司	保险服务	62,512,482.89	51,189,183.68
北大荒通用航空有限公司	航化服务	43,885,369.29	37,734,532.43
黑龙江农垦建设工程有限公司	工程施工服务	1,812,750.01	743,486.77
黑龙江农垦勘测设计研究院有限公司	工程评审服务	23,700.00	
黑龙江省农垦建筑设计院有限公司	设计服务	426,698.11	
北大荒建设集团有限公司	办公楼维修	5,877,021.30	
黑龙江省建三江农垦三江热电有限责任公司	供暖等劳务	430,745.69	414,610.87

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
司			
黑龙江省牡丹江农垦山城供热有限公司	供暖等劳务	525,553.36	520,076.29
北大荒集团黑龙江八五四农场有限公司	供水、供暖等服务	44,927.50	1,381,236.00
北大荒集团黑龙江八五六农场有限公司	供水、供暖等服务	36,000.00	
北大荒集团黑龙江庆丰农场有限公司	供水、供暖等服务	31,456.00	
北大荒集团黑龙江兴凯湖农场有限公司	员工体检	89,020.80	
北大荒集团黑龙江宝泉岭农场有限公司	场地费、装卸费	346,953.23	411,582.07
北大荒集团黑龙江新华农场有限公司	供水、供暖等劳务	2,288,563.37	652,710.94
北大荒集团黑龙江二九〇农场有限公司	供水、供暖等劳务	896,062.84	899,349.67
北大荒集团黑龙江八五九农场有限公司	供水、供暖等服务	3,799,635.00	6,236,670.00
北大荒集团黑龙江青龙山农场有限公司	供水、供暖等劳务	791,478.75	897,450.07
北大荒集团黑龙江友谊农场有限公司	供水、供暖等劳务	2,559,366.52	2,419,081.35
北大荒集团黑龙江江滨农场有限公司	供水、供暖等劳务	1,321,859.79	943,317.00
北大荒融媒体发展有限公司	宣传展览	521,200.00	
北大荒国际饭店有限公司	会议服务	72,256.00	
黑龙江省庆丰农场公路管理站	道路维护	1,571,600.00	
北大荒粮食物流有限公司牡丹江分公司	其他服务	549,176.01	411,882.10
中油黑龙江农垦石油有限公司	油料款	923,097.54	1,137,083.95
阳光农业相互保险公司	炮弹购置补贴	443,760.00	343,452.00
阳光农业相互保险公司	保险赔偿	4,317,057.35	

②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
北大荒集团黑龙江新华农场有限公司	销售农用物资		213,348.45
北大荒集团黑龙江友谊农场有限公司	销售农用物资	259,404.16	
北大荒集团黑龙江宝泉岭农场有限公司	销售农用物资	1,257,268.81	
阳光农业相互保险公司	协办收入	9,058,716.40	10,279,707.50
北大荒集团黑龙江新华农场有限公司	航化服务		45,000.00
北大荒集团黑龙江友谊农场有限公司	航化服务	13,270.50	

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
北大荒农业服务集团（鸡西）有限公司	农技服务收入		11,507.15
黑龙江北大荒农化科技有限公司	农技服务收入		401,724.85
北大荒农业服务集团（佳木斯建三江）有限公司	农技服务收入	97,948.11	
黑龙江省宝盟粮油贸易有限公司	服务收入	12,660.56	
黑龙江省牡丹江农垦鑫谷粮油加工有限公司	服务收入		159,292.04
黑龙江省建三江农垦江畔明珠商贸有限公司	粮食销售		4,719,908.36
北大荒集团黑龙江二九〇农场有限公司	粮食销售	73,660.00	
友谊县谊盛祥商贸有限公司	粮食销售	139,090.84	265,736.80

(2) 关联租赁情况

①本集团作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的 租赁收入	上年确认的租 赁收入
北大荒垦丰种业股份有限公司	房屋建筑物	4,164,484.20	3,744,332.41
北大荒垄麦农业股份有限公司	房屋建筑物	228,373.64	2,683,626.95
北大荒集团黑龙江庆丰农场有限公司	房屋建筑物	15,490.38	14,199.57
北大荒集团黑龙江八五六农场有限公司	房屋建筑物	190,476.19	
北大荒垦丰种业股份有限公司	机器设备	1,864,123.54	1,726,740.83
北大荒垄麦农业股份有限公司	机器设备	275,309.36	1,889,464.20
北大荒通用航空有限公司	机器设备	283,185.84	283,185.84
北大荒集团黑龙江庆丰农场有限公司	机器设备	23,043.79	21,123.52
北大荒垄麦农业股份有限公司	运输工具		2,999.35
北大荒垄麦农业股份有限公司	办公设备及其他	42,623.64	44,479.32
北大荒垦丰种业股份有限公司	办公设备及其他	30,321.06	29,890.33

②本集团作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额
北大荒集团黑龙江青龙	房屋建筑物	116,700.00	116,700.00	8,388.11	4,272.25	337,439.64	

出租方名称	租赁资产种类	支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额	上年发生额	本年发生额
山农场有限公司							
北大荒集团黑龙江八五三农场有限公司	房屋建筑物	200,000.00	200,000.00	4,791.83	12,024.26	578,302.73	
北大荒集团黑龙江八五二农场有限公司	房屋建筑物及机器设备		1,497,774.40		5,921.49		4,386,304.74
北大荒集团黑龙江宝泉岭农场有限公司	房屋建筑物		2,979,943.32		14,482.17		8,677,845.71
北大荒集团黑龙江江滨农场有限公司	房屋建筑物		1,506,128.99		7,319.61		4,385,974.39
北大荒集团黑龙江二九〇农场有限公司	房屋建筑物		2,996,806.75		14,564.13		8,726,953.46
北大荒集团黑龙江友谊农场有限公司	房屋建筑物		2,845,000.00		11,247.78	1,368,803.88	8,796,373.83
北大荒集团黑龙江八五四农场有限公司	房屋建筑物	550,000.00	550,000.00	35,003.95	16,993.95		
北大荒集团黑龙江八五六农场有限公司	房屋建筑物		200,000.00		19,387.86		561,399.46
北大荒集团黑龙江勤得利农场有限公司	房屋建筑物及机器设备						

注：本期无简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用，本期无未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额。承租北大荒集团黑龙江勤得利农场有限公司资产租赁期限 3 年，租金按合同约定已在 2021 年以前一次性预付。

(3) 关联方资产转让情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
北大荒集团黑龙江勤得利农场有限公司	购买资产		5,695,920.00
北大荒集团黑龙江兴凯湖农场有限公司	购买资产	7,121,387.00	15,531,844.00
北大荒集团黑龙江八五二农场有限公司	购买资产	23,849,353.00	

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
北大荒集团黑龙江八五九农场有限公司	购买资产	264,683.00	
北大荒集团黑龙江二九〇农场有限公司	购买资产	9,040,214.80	
北大荒集团黑龙江二九一农场有限公司	购买资产	18,555,000.00	
北大荒集团黑龙江江滨农场有限公司	购买资产	3,697,680.00	

(4) 关键管理人员报酬

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	478.94 万元	484.21 万元

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
黑龙江北大荒农垦集团农业生产资料有限公司	7,722,748.00	7,722,748.00	7,722,748.00	7,722,748.00
黑龙江省龙谊麦业有限公司			11,980,177.90	11,980,177.90
合计	7,722,748.00	7,722,748.00	19,702,925.90	19,702,925.90
预付款项：				
黑龙江农垦通信有限公司			2,222,500.00	
合计			2,222,500.00	
其他应收款：				
黑龙江北大荒麦芽有限公司	1,636,450.27	1,636,450.27	1,636,450.27	1,636,450.27
北大荒农垦集团有限公司	153,074.00		153,074.00	
北大荒绿源食品加工有限公司	130,863.90		130,863.90	
哈尔滨乔仕房地产开发有限公司	153,110,027.65	152,411,072.49	153,110,027.65	152,411,072.49
北大荒集团黑龙江八五二农场有限公司	300,000.00			

项目名称	年末余额		年初余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
北大荒集团黑龙江二九〇农场有限公司	300,000.00			
北大荒集团黑龙江江滨农场有限公司	150,000.00			
合计	155,780,415.82	154,047,522.76	155,030,415.82	154,047,522.76
其他非流动资产：				
黑龙江农垦通信有限公司	4,783,000.00			
北大荒信息有限公司	5,550,000.02			
合计	10,333,000.02			

(2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
应付账款：		
黑龙江省北大荒米业集团有限公司	2,758,562.54	2,758,562.54
黑龙江北大荒农资有限公司	87,539,566.24	84,956,506.50
北大荒集团黑龙江二九一农场有限公司	18,555,000.00	
北大荒农业服务集团（鹤岗）有限公司	1,080,000.00	
北大荒信息有限公司	44,970.00	
合计	109,978,098.78	87,715,069.04
预收款项：		
北大荒集团黑龙江庆丰农场有限公司	3,211.08	3,211.08
黑龙江垄麦农业股份有限公司	547,423.27	
合计	550,634.35	3,211.08
其他应付款：		
北大荒建设集团有限公司	2,583,049.54	103,037.35
黑龙江龙垦建设工程有限公司	54,382.51	60,024.34
北大荒垦丰种业股份有限公司	100,000.00	152,521.75
黑龙江农垦泰盛建筑工程有限公司		47,825.50

项目名称	年末余额	年初余额
北大荒莜麦农业股份有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
黑龙江省建三江农垦海纳粮食贸易有限责任公司	300,000.00	300,000.00
黑龙江鑫都房地产开发有限公司		2,385,463.57
黑龙江农垦通信有限公司	35,950.00	23,995.55
黑龙江北大荒农业工程技术股份有限公司		79,150.00
北大荒信息有限公司	39,560.00	
合计	4,112,942.05	4,152,018.06
租赁负债：		
北大荒集团黑龙江八五三农场有限公司		195,118.82
北大荒集团黑龙江友谊农场有限公司	2,782,385.61	
北大荒集团黑龙江宝泉岭农场有限公司	2,891,745.08	
北大荒集团黑龙江江滨农场有限公司	1,461,551.71	
北大荒集团黑龙江二九〇农场有限公司	2,908,109.43	
北大荒集团黑龙江八五二农场有限公司	1,464,810.51	
北大荒集团黑龙江青龙山农场有限公司		116,700.00
北大荒集团黑龙江八五六农场有限公司	193,937.76	
合计	11,702,540.10	311,818.82
一年内到期的非流动负债：		
北大荒集团黑龙江青龙山农场有限公司	116,700.00	112,427.75
北大荒集团黑龙江八五二农场有限公司	1,429,641.32	
北大荒集团黑龙江友谊农场有限公司	2,715,582.20	
北大荒集团黑龙江宝泉岭农场有限公司	2,820,639.38	
北大荒集团黑龙江二九〇农场有限公司	2,836,601.41	
北大荒集团黑龙江江滨农场有限公司	1,425,613.30	
北大荒集团黑龙江八五三农场有限公司	195,118.82	187,975.74
北大荒集团黑龙江八五四农场有限公司		533,006.05
北大荒集团黑龙江八五六农场有限公司	186,849.56	
合计	11,726,745.99	833,409.54

十二、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

无

2、或有事项

未决诉讼形成的或有负债及其财务影响：

2022年6月21日，本公司之子公司麦芽公司收到江苏省徐州市中级人民法院送达的（2022）苏03民终2557号《江苏省徐州市中级人民法院民事判决书》，追加麦芽公司为被执行人，在其未缴纳出资159,583,061.00元范围内，对北大荒垄麦农业股份有限公司不能清偿（2019）苏0312民初7123号民事判决书所判决的债务承担补充赔偿责任。

麦芽公司不服上述判决，向江苏省高级人民法院申请再审，于2023年3月10日收到江苏省高级人民法院送达的（2023）苏民申682号《受理通知书》，江苏省高级人民法院已立案审理。暂无法准确判断本次判决对公司本期及期后利润的影响。

十三、资产负债表日后事项

利润分配情况

于2023年3月28日，本公司第七届董事会召开第十六次会议，批准2022年度利润分配预案，以2022年12月31日的总股本1,777,679,909股为基数，向全体股东每10股派发现金股利4.20元（含税）。

十四、其他重要事项

1、债务重组

（1）本公司之子公司鑫亚公司本年发生债务重组业务，债务重组方式为债务人以资产清偿债务。依据吉林省长春市中级人民法院（2020）吉01执105号及（2020）吉01执105号之一执行裁定书，鑫亚公司取得长春市嘉昌贸易有限责任公司位于榆树市环城乡桂家村的房产及土地使用权，公允价值9,135,795.90元，抵偿相同金额的债权，该笔债务重组不产生债务重组收益或损失。

（2）友谊分公司本期收回黑龙江省龙谊麦业有限公司款项11,980,177.90元，由黑龙江省龙谊麦业有限公司股东北大荒集团黑龙江友谊农场有限公司以货币资金代为偿还，该笔债务重组不产生债务重组收益或损失。

2、分部信息

根据本集团的内部组织结构、管理要求及业务板块实际经营情况，本集团主要为农业板块，不存在需要披露以经营分部为基础的报告分部信息，管理层决定不再披露分部报告。

3、租赁

(1) 本集团作为承租人

①使用权资产、租赁负债情况参见本附注六、12、26。

②计入本年损益情况

项 目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	109,332.60

③与租赁相关的现金流量流出情况

项 目	现金流量类别	本年金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	13,746,153.46

(2) 本集团作为出租人

与经营租赁有关的信息

项 目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁收入	其他业务收入	10,401,571.06

4、研发产出农产品销售情况

本集团将农业研发项目在研发过程中产出的产品或副产品对外销售，本年相关收入和成本金额、具体列报项目如下：

项 目	本年发生额
营业收入	4,513,725.44
营业成本	3,789,351.39

注：未追溯调整及未披露上年发生额的原因详见附注四、30、重要会计政策、会计估计的变更（1）。

十五、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1年以内	
1至2年	
2至3年	
3至4年	
4至5年	
5年以上	105,645,255.68
小计	105,645,255.68
减：坏账准备	105,645,255.68
合计	

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	105,645,255.68	100.00	105,645,255.68	100.00	
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备	60,221,645.26	57.00	60,221,645.26	57.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备	45,423,610.42	43.00	45,423,610.42	43.00	
按组合计提坏账准备的应收账款					
合计	105,645,255.68	—	105,645,255.68	—	

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	117,735,013.98	100.00	117,735,013.98	100.00	
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备	72,201,823.16	61.33	72,201,823.16	100.00	
单项金额不重大但单独计提坏账准备	45,533,190.82	38.67	45,533,190.82	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款					
合计	117,735,013.98	—	117,735,013.98	—	

年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
沈阳锋烨兴经贸物资公司	16,439,366.60	16,439,366.60	100.00	预计全部无法收回
黑龙江农垦宏信有限公司一部	11,850,141.97	11,850,141.97	100.00	预计全部无法收回
大庆高新区新金雨经贸有限公司	10,181,491.35	10,181,491.35	100.00	预计全部无法收回
辽宁华信石油化工有限公司	8,852,897.34	8,852,897.34	100.00	预计全部无法收回
黑龙江北大荒农垦集团农业生产资料有限公司	7,722,748.00	7,722,748.00	100.00	预计全部无法收回
佳木斯华原农资有限公司一部	5,175,000.00	5,175,000.00	100.00	预计全部无法收回
其他单项计提金额不重大客户	45,423,610.42	45,423,610.42	100.00	预计全部

应收账款（按单位）	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
				无法收回
合计	105,645,255.68	105,645,255.68	—	—

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	117,735,013.98		12,098,508.30		-8,750.00	105,645,255.68
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备	72,201,823.16		11,980,177.90			60,221,645.26
单项金额不重大但单独计提坏账准备	45,533,190.82		118,330.40		-8,750.00	45,423,610.42
按组合计提坏账准备的应收账款						
合计	117,735,013.98		12,098,508.30		-8,750.00	105,645,255.68

其中：本年坏账准备收回或转回金额重要的

单位名称	收回或转回金额	收回方式
黑龙江省龙谊麦业有限公司	11,980,177.90	货币
农户收回（家庭农场承包费）	8,750.00	货币
农户转回（家庭农场承包费）	109,580.4	货币或往来转账
合计	12,098,508.30	—

注：原按单项评估信用风险计提坏账转回金额为 12,089,758.30 元，收回已经核销坏账 8,750.00 元。上述款项以货币和往来转账方式转回或收回。

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 52,498,897.26 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 49.69%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 52,498,897.26 元。

2、其他应收款

项 目	年末余额	年初余额
应收利息	13,258,668.76	
应收股利		
其他应收款	744,102,868.87	743,779,518.00
合 计	757,361,537.63	743,779,518.00

(1) 应收利息

项 目	年末余额	年初余额
协定存款利息	13,258,668.76	
小 计	13,258,668.76	
减：坏账准备		
合 计	13,258,668.76	

(2) 应收股利

无

(3) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	4,770,110.03
1 至 2 年	110,854.60
2 至 3 年	1,495,600.00
3 至 4 年	3,500.00
4 至 5 年	
5 年以上	2,267,185,693.97
小 计	2,273,565,758.60
减：坏账准备	1,529,462,889.73
合 计	744,102,868.87

②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
往来款	18,480,376.43	18,474,355.51

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
应收家庭农场款	160,181,578.21	160,369,746.27
承包结算款	9,066,171.46	9,066,171.46
存出保证金	753,500.00	3,500.00
资产转售款	3,415,853.31	3,428,353.31
应收职员款	2,383,106.12	2,387,436.31
公司内部往来	2,063,244,387.21	2,067,492,694.99
其他	16,040,785.86	12,143,761.59
小计	2,273,565,758.60	2,273,366,019.44
减：坏账准备	1,529,462,889.73	1,529,586,501.44
合计	744,102,868.87	743,779,518.00

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2022年1月1日余额	4,558.39	808,007.00	1,528,773,936.05	1,529,586,501.44
2022年1月1日余额在本年：				
——转入第二阶段	-2,217.09	2,217.09		
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	75,843.81	5,542.73		81,386.54
本年转回			283,065.28	283,065.28
本年转销				
本年核销				
其他变动			-78,067.03	-78,067.03
2022年12月31日余额	80,402.20	813,549.73	1,528,568,937.80	1,529,462,889.73

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	203,872,817.01		283,065.28		-78,067.03	203,667,818.76
其中：单项金额重大并单独计提坏账准备						
单项金额不重大但单独计提坏账准备	203,872,817.01		283,065.28		-78,067.03	203,667,818.76
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,325,713,684.43	81,386.54				1,325,795,070.97
其中：账龄组合	812,565.39	81,386.54				893,951.93
与交易对象关系组合	1,324,901,119.04					1,324,901,119.04
合计	1,529,586,501.44	81,386.54	283,065.28		-78,067.03	1,529,462,889.73

其中：本年坏账准备转回或收回金额重要的

单位名称	转回或收回金额	收回方式
农户收回（家庭农场承包费）	78,067.03	货币
农户转回（家庭农场承包费）	204,998.25	货币或往来转账
合计	283,065.28	——

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
黑龙江鑫亚经贸有限责任公司	往来款	950,776,197.48	5年以上	41.82%	766,625,269.08
北大荒龙垦麦芽有限公司	往来款	884,708,855.40	5年以上	38.91%	380,561,855.40
黑龙江北琴海纸业有限责任公司	往来款	110,950,894.56	5年以上	4.88%	110,950,894.56
北大荒鑫都房地	往来款	106,808,439.77	2-3年	4.70%	66,763,100.00

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
产有限公司			1,495,600.00 元, 5 年以上 105,368,182.77 元		
北京泰鑫天迈投资管理有限公司	往来款	10,000,000.00		0.44%	
合计	——	2,063,244,387.21	——	90.75%	1,324,901,119.04

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	907,427,165.41	466,427,165.41	441,000,000.00	857,427,165.41	466,427,165.41	391,000,000.00
对联营、合营企业投资	353,619,248.61	119,550,000.00	234,069,248.61	370,312,155.40	41,300,000.00	329,012,155.40
合计	1,261,046,414.02	585,977,165.41	675,069,248.61	1,227,739,320.81	507,727,165.41	720,012,155.40

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
北大荒鑫都建筑工程有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
北大荒鑫都房地产开发有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		30,000,000.00
黑龙江北大荒投资管理有限公司	61,000,000.00			61,000,000.00		
黑龙江鑫亚经贸有限责任公司	24,500,000.00			24,500,000.00		24,500,000.00
黑龙江北琴海纸业有限责任公司	189,201,103.91			189,201,103.91		189,201,103.91
北大荒龙垦麦芽有	222,726,061.50			222,726,061.50		222,726,061.50

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
限公司						
黑龙江宝泉岭农垦 四方山石墨产业有 限公司	300,000,000.00			300,000,000.00		
黑龙江北有农业科 技有限公司		50,000,000.00		50,000,000.00		
合计	857,427,165.41	50,000,000.00		907,427,165.41		466,427,165.41

(3) 对联营、合营企业投资

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
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业											
黑龙江北大荒融资担保股份有限公司	69,910,258.37			442,880.04						70,353,138.41	
黑龙江北大荒浩良河化肥有限公司	295,005,873.56			-15,847,183.99				78,250,000.00		279,158,689.57	119,550,000.00
黑龙江省克东腐乳有限公司	5,396,023.47			-1,288,602.84						4,107,420.63	
合计	370,312,155.40			-16,692,906.79				78,250,000.00		353,619,248.61	119,550,000.00

4、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,128,228,436.00	1,468,561,109.92	2,842,007,878.60	1,316,543,782.16
其他业务	1,129,795,675.33	1,105,132,485.85	721,078,162.79	696,488,381.18
合计	4,258,024,111.33	2,573,693,595.77	3,563,086,041.39	2,013,032,163.34

本年合同产生的收入情况

合同分类	本年发生额
按商品类型	4,258,024,111.33
土地承包费	3,125,910,027.75
农产品销售	2,318,408.25
农用物资销售	944,256,984.32
农业服务	170,480,615.04
其他	15,058,075.97
按经营地区	4,258,024,111.33
黑龙江省	4,258,024,111.33
境内其他	
按商品转让的时间分类	4,258,024,111.33
时段内履约	3,306,934,993.32
时点履约	951,089,118.01

5、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-16,692,906.79	-19,689,063.95
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,863,981.58
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	29,138,141.84	50,124,215.87
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		275,000.00
合计	12,445,235.05	28,846,170.34

十六、补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益	1,314,337.45	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免	989,170.07	
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	8,053,210.60	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-361,107.32	
本集团取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与本集团正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	21,426,225.29	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	20,757,797.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	52,179,633.71	

项 目	金 额	说 明
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	3,891,146.30	
合 计	48,288,487.41	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股 收益	稀释每股 收益
归属于公司普通股股东的净利润	13.95	0.549	0.549
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	13.26	0.521	0.521

公司负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：





营业执照

统一社会信用代码

91420106081978608B



扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”
了解更多登记、备案、许可、监管信息。

(副本) 5 - 1

名称 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 石文先、管云鸿、杨荣华

出资额 肆仟万圆人民币

成立日期 2013年11月6日

主要经营场所 武汉市武昌区东湖路169号2-9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；基本建设年度财务审计、基本建设决(结)算审核；法律、法规规定的其他业务；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)



登记机关

2023 年 1 月 7 日

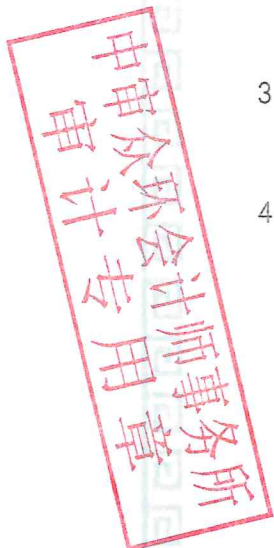


会计师事务所 执业证书

名称：中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
首席合伙人：石文先
主任会计师：
经营场所：武汉市武昌区东湖路169号2-9层



组织形式：特殊普通合伙
执业证书编号：42010005
批准执业文号：鄂财会发(2013)25号
批准执业日期：2013年10月28日



证书序号：0010577

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、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



中华人民共和国财政部制

宋卫东

姓名	宋卫东
Full name	
性别	男
Sex	
出生日期	1968-01-12
Date of birth	
工作单位	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)黑龙江分所
Working unit	
身份证号码	231026196801126717
Identity card No.	



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2022年12月18日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2022年12月13日

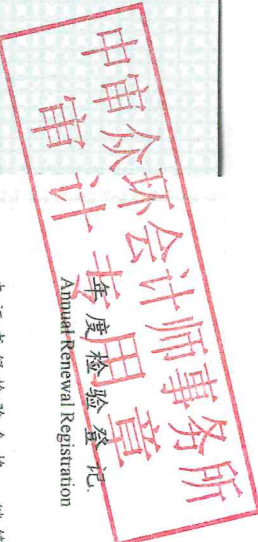
中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)
区在江分所

事务所 CPAs

证书编号: 230000030098
No. of Certificate

批准注册协会: 黑龙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPA

发证日期: 1997年06月27日
Date of Issuance



本证书经验合格、继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

宋卫东 2022年

年 月 日

吴艳芬

姓名	吴艳芬
Full name	
性别	女
Sex	
出生日期	1981-03-11
Date of birth	
工作单位	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)黑龙江分所
Working unit	
身份证号码	320322198108113126
Identity card No.	



注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

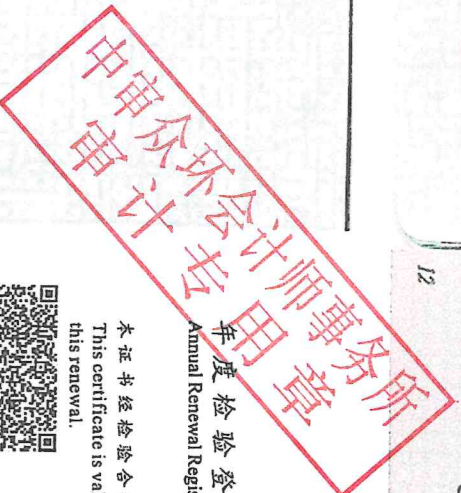
同意调出
Agree the holder to be transferred from

同意调入
Agree the holder to be transferred to

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2021年8月20日



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.



吴艳芬 2022 年

年 月 日

证书编号: 110101300937
No. of Certificate

批准注册协会: 黑龙江省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2016 年 09 月 06 日
Date of issuance