

牧原食品股份有限公司

自 2023 年 1 月 1 日  
至 2023 年 12 月 31 日止年度财务报表

## 审计报告

毕马威华振审字第 2408258 号

牧原食品股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了后附的牧原食品股份有限公司 (以下简称“牧原股份”) 财务报表, 包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表, 2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为, 后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则 (以下简称“企业会计准则”) 的规定编制, 公允反映了牧原股份 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则 (以下简称“审计准则”) 的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则, 我们独立于牧原股份, 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。

## 审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2408258 号

### 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 2023 年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

收入确认	
请参阅财务报表附注三、23 所述的会计政策及附注五、42。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>2023年度，牧原股份及其子公司(以下简称“牧原股份集团”)主营业务收入为人民币110,316,791,925.59元，主要来自于生猪和肉食产品销售收入。</p> <p>牧原股份集团商品销售收入于客户取得相关商品控制权时确认。牧原股份集团管理层综合评估客户合同条款和业务安排，对于销售生猪产品，通常在过磅交付商品后确认收入；对于销售肉食产品，通常在客户签收后确认收入。</p> <p>由于收入是牧原股份集团的关键业绩指标之一，且自然人客户收入占比较高，交易对象分散，产生错报的固有风险较高，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>与评价收入确认相关的审计程序中主要包括以下程序：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 了解和评价与收入确认相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性；</li><li>• 选取销售合同或订单，检查商品控制权转移相关的主要合同条款，评价牧原股份集团收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求；</li><li>• 选取主要客户，利用企业信息查询工具查询其股东、董事、监事、注册地址、营业范围等信息，检查是否存在未识别的关联方关系以及异常交易的迹象；</li><li>• 核对财务系统收入记录与业务系统订单信息及发货记录的一致性，识别和调查异常的交易记录；</li><li>• 选取临近资产负债表日前后的销售交易，核对至相关销售合同或订单、发货单或到货签收单等支持性文件，以评价相关收入是否记录于恰当的会计期间；</li><li>• 选取客户，就相关销售交易金额以及往来款项余额实施函证程序；及</li><li>• 选取符合特定风险标准的收入会计分录，向管理层询问做出该等会计分录的原因并检查相关支持性文件。</li></ul>

## 审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2408258 号

### 三、关键审计事项 (续)

生物资产减值	
请参阅财务报表附注三、11 和附注三、17 所述的会计政策及附注五、7 和附注五、14。	
关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>于 2023 年 12 月 31 日，牧原股份集团生物资产包含消耗性生物资产和生产性生物资产，账面价值合计为人民币 41,965,076,274.44 元，占资产总额的 21.48%。</p> <p>牧原股份集团定期对生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，按照可变现净值或可收回金额低于其账面价值的差额，计提消耗性生物资产跌价准备或生产性生物资产减值准备。</p> <p>生物资产的市场价格受周期性波动及动物疫病等影响较大，确定生物资产可变现净值或可收回金额需要管理层作出重大判断，考虑到生物资产对财务报表影响重大，我们将生物资产的减值识别为关键审计事项。</p>	<p>与评价生物资产减值相关的审计程序中主要包括以下程序：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 了解及评价与生物资产减值相关的关键财务报告内部控制的设计和运行有效性；</li><li>• 评价牧原股份集团消耗性生物资产跌价准备和生产性生物资产减值准备计提政策是否符合企业会计准则的要求；</li><li>• 对年末生物资产实施抽样监盘，检查生物资产的年末存栏数量，观察生物资产的状况；</li><li>• 对管理层确认生物资产可变现净值或可收回金额所涉及的重要假设进行评价，包括预计销售价格、单位成本、销售费用等；</li><li>• 基于牧原股份集团消耗性生物资产跌价准备计提政策、生产性生物资产减值准备计提政策和相关假设数据，检查生物资产减值金额的计算准确性。</li></ul>

## 审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2408258 号

### 四、其他信息

牧原股份管理层对其他信息负责。其他信息包括牧原股份 2023 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

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，管理层负责评估牧原股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项 (如适用)，并运用持续经营假设，除非牧原股份计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督牧原股份的财务报告过程。

## 审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2408258 号

### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。
- (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对牧原股份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牧原股份不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

## 审计报告 (续)

毕马威华振审字第 2408258 号

### 六、注册会计师对财务报表审计的责任 (续)

(6) 就牧原股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

毕马威华振会计师事务所 (特殊普通合伙)

中国注册会计师

王婷 (项目合伙人)

中国 北京

柴婧

2024 年 4 月 25 日

牧原食品股份有限公司

合并资产负债表

2023年12月31日

(金额单位：人民币元)

	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
资产			
流动资产：			
货币资金	五、1	19,429,106,263.01	20,793,548,584.65
交易性金融资产	五、2	21,184,000.00	3,041,536.82
应收票据	五、3	129,090,000.00	60,000,000.00
应收账款	五、4	167,836,981.59	176,590,994.75
预付款项	五、5	535,050,361.12	2,101,539,155.37
其他应收款	五、6	175,547,675.62	492,775,020.47
存货	五、7	41,930,812,919.17	38,251,719,104.60
其他流动资产	五、8	1,194,170,765.71	699,133,375.61
流动资产合计		63,582,798,966.22	62,578,347,772.27
非流动资产：			
长期股权投资	五、9	718,748,080.54	581,847,949.59
其他权益工具投资	五、10	106,524,594.25	143,000,000.00
投资性房地产	五、11	109,199,197.68	125,537,160.44
固定资产	五、12	112,150,493,445.44	106,358,717,863.88
在建工程	五、13	2,308,343,400.07	7,441,270,850.48
生产性生物资产	五、14	9,315,122,160.11	7,334,832,511.90
使用权资产	五、15	5,274,127,008.31	6,682,770,525.52
无形资产	五、16	1,155,187,832.48	952,350,367.80
长期待摊费用	五、17	65,078,016.51	12,642,313.65
递延所得税资产	五、18	69,452,821.28	65,805,671.17
其他非流动资产	五、19	549,478,379.35	670,488,812.30
非流动资产合计		131,821,754,936.02	130,369,264,026.73
资产总计		195,404,553,902.24	192,947,611,799.00

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并资产负债表(续)  
2023年12月31日  
(金额单位:人民币元)

	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
负债和股东权益			
流动负债:			
短期借款	五、21	46,929,024,084.71	29,165,439,679.99
应付票据	五、22	2,513,903,720.49	3,157,054,048.07
应付账款	五、23	23,463,033,895.99	25,186,203,024.02
合同负债	五、24	570,960,230.30	849,730,442.94
应付职工薪酬	五、25	1,340,395,662.34	1,543,858,746.62
应交税费	五、26	56,076,675.29	154,775,289.00
其他应付款	五、27	11,092,383,654.66	8,311,165,084.58
一年内到期的非流动负债	五、28	8,651,187,320.20	9,691,733,567.04
其他流动负债	五、29	42,074,470.18	107,216,533.16
流动负债合计		94,659,039,714.16	78,167,176,415.42
非流动负债:			
长期借款	五、30	9,863,454,832.92	10,646,385,315.97
应付债券	五、31	9,206,800,808.08	8,921,277,714.77
租赁负债	五、32	4,111,587,064.55	4,384,635,532.40
长期应付款	五、33	2,615,724,345.94	1,997,498,043.09
递延收益	五、34	911,291,558.36	760,261,909.27
非流动负债合计		26,708,858,609.85	26,710,058,515.50
负债合计		121,367,898,324.01	104,877,234,930.92

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并资产负债表 (续)  
2023 年 12 月 31 日  
(金额单位: 人民币元)

	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
负债和股东权益 (续)			
股东权益:			
股本	五、35	5,465,350,578.00	5,472,283,869.00
其他权益工具	五、36	1,017,198,445.32	1,017,236,197.66
其中: 优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	五、37	17,691,548,238.01	17,631,340,182.64
减: 库存股	五、38	2,818,870,388.83	2,084,422,931.59
其他综合收益	五、39	(4,713,185.75)	3,041,536.82
盈余公积	五、40	2,198,021,021.15	1,955,992,514.78
未分配利润	五、41	39,279,516,665.20	47,787,878,960.00
归属于母公司股东权益合计		62,828,051,373.10	71,783,350,329.31
少数股东权益		11,208,604,205.13	16,287,026,538.77
股东权益合计		74,036,655,578.23	88,070,376,868.08
负债和股东权益总计		195,404,553,902.24	192,947,611,799.00

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林	曹治年	高曠	
法定代表人	主管会计工作的 公司负责人	会计机构负责人	(公司盖章)
(签名和盖章)	(签名和盖章)	(签名和盖章)	

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司资产负债表  
 2023年12月31日  
 (金额单位：人民币元)

	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
资产			
流动资产：			
货币资金		8,417,334,728.97	5,052,211,309.66
交易性金融资产		21,140,800.00	2,725,036.82
应收票据		143,300,000.00	360,000,000.00
应收账款	十六、1	2,130,074,158.53	6,349,376,814.20
预付款项		26,112,113.05	3,880,578,741.02
其他应收款	十六、2	43,000,203,390.02	53,713,922,050.01
其中：应收利息		-	-
应收股利		960,262.02	3,000,000,000.00
存货		697,436,781.34	630,049,106.69
其他流动资产		9,070,955.49	9,726,034.40
流动资产合计		54,444,672,927.40	69,998,589,092.80
非流动资产：			
长期股权投资	十六、3	73,465,767,782.90	61,699,429,452.83
固定资产		1,054,037,797.03	1,046,759,560.82
在建工程		42,499,310.54	54,896,128.31
生产性生物资产		161,749,021.72	117,555,327.59
使用权资产		245,843,807.55	58,179,039.45
无形资产		138,145,252.63	32,100,545.99
长期待摊费用		46,063,855.28	-
其他非流动资产		39,879,757.88	242,073,899.74
非流动资产合计		75,193,986,585.53	63,250,993,954.73
资产总计		129,638,659,512.93	133,249,583,047.53

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司资产负债表 (续)  
 2023 年 12 月 31 日  
 (金额单位：人民币元)

	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
负债和股东权益			
流动负债：			
短期借款		24,170,927,337.14	13,037,653,129.00
应付票据		4,262,446,823.34	2,476,100,593.58
应付账款		615,235,954.40	458,160,994.96
合同负债		315,390,508.75	382,610,310.69
应付职工薪酬		57,741,632.85	81,978,165.66
应交税费		3,584,390.58	103,650,228.73
其他应付款		58,266,939,051.17	74,469,910,811.60
一年内到期的非流动负债		1,111,120,022.33	1,222,619,202.05
其他流动负债		20,000,000.00	-
流动负债合计		88,823,385,720.56	92,232,683,436.27
非流动负债：			
长期借款		2,823,009,673.21	1,400,681,556.27
应付债券		9,206,800,808.08	8,921,277,714.77
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		229,944,666.47	43,677,788.56
递延收益		25,854,305.77	24,189,083.37
非流动负债合计		12,285,609,453.53	10,389,826,142.97
负债合计		101,108,995,174.09	102,622,509,579.24

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司资产负债表 (续)  
 2023 年 12 月 31 日  
 (金额单位：人民币元)

	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
负债和股东权益 (续)			
股东权益：			
股本		5,465,350,578.00	5,472,283,869.00
其他权益工具		1,017,198,445.32	1,017,236,197.66
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		17,903,195,897.64	17,705,416,705.24
减：库存股		2,818,870,388.83	2,084,422,931.59
其他综合收益		31,723,120.00	2,725,036.82
盈余公积		2,198,021,021.15	1,955,992,514.78
未分配利润		4,733,045,665.56	6,557,842,076.38
股东权益合计		28,529,664,338.84	30,627,073,468.29
负债和股东权益总计		129,638,659,512.93	133,249,583,047.53

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林	曹治年	高瞳	
法定代表人	主管会计工作的 公司负责人	会计机构负责人	(公司盖章)
(签名和盖章)	(签名和盖章)	(签名和盖章)	

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并利润表  
2023 年度  
(金额单位：人民币元)

	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	五、42	110,860,727,714.40	124,826,212,177.74
减：营业成本	五、42	107,414,785,992.36	102,987,059,470.99
税金及附加	五、43	189,563,390.10	185,304,036.48
销售费用	五、44	982,629,505.79	758,741,877.22
管理费用	五、45	3,876,278,534.16	4,201,403,857.32
研发费用	五、46	1,657,729,636.74	1,142,403,916.15
财务费用	五、47	3,054,136,191.99	2,907,716,277.46
其中：利息费用		3,239,357,630.51	2,889,858,125.59
利息收入		249,835,044.71	159,638,278.63
加：其他收益	五、48	2,805,639,552.51	2,188,567,446.35
投资收益 (损失以“( )”号填列)	五、49	(6,388,843.39)	46,891,941.67
其中：对联营企业和合 营企业的投资 (损失) / 收益		(21,979,501.36)	46,131,577.04
信用减值损失 (损失以“( )”号填列)	五、50	(4,165,810.97)	(23,105,915.89)
资产减值损失 (损失以“( )”号填列)	五、51	(202,476,115.94)	-
资产处置收益 (损失以“( )”号填列)	五、52	(10,125,079.30)	(2,241,278.21)
二、营业利润(亏损以“( )”号填列)		(3,731,911,833.83)	14,853,694,936.04
加：营业外收入	五、53	157,186,690.29	376,910,540.58
减：营业外支出	五、53	595,363,342.03	300,573,288.40

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并利润表 (续)  
2023 年度  
(金额单位: 人民币元)

	附注	2023 年	2022 年
三、利润总额 (亏损总额以 “( )” 号填列)		(4,170,088,485.57)	14,930,032,188.22
减: 所得税费用	五、54	(2,219,502.73)	(3,368,403.36)
四、净利润 (净亏损以 “( )” 号填列)		(4,167,868,982.84)	14,933,400,591.58
(一) 按经营持续性分类:			
1. 持续经营净利润 (净亏损以 “( )” 号填列)		(4,167,868,982.84)	14,933,400,591.58
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 “( )” 号填列)		(4,263,280,820.31)	13,266,156,512.39
2. 少数股东损益 (净亏损以 “( )” 号填列)		95,411,837.47	1,667,244,079.19

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并利润表 (续)  
2023 年度  
(金额单位: 人民币元)

	附注	2023 年	2022 年
五、 其他综合收益的税后净额	五、 39	(7,754,722.57)	56,850,697.59
(一) 归属于母公司股东的 其他综合收益的税后净额		(7,754,722.57)	56,850,697.59
1. 不能重分类进损益的 其他综合收益		(36,475,405.75)	-
(1) 其他权益工具投资 公允价值变动		(36,475,405.75)	-
2. 将重分类进损益的 其他综合收益		28,720,683.18	56,850,697.59
(1) 现金流量套期储备		28,720,683.18	56,850,697.59
(二) 归属于少数股东的 其他综合收益的税后净额		-	-
六、 综合收益总额		(4,175,623,705.41)	14,990,251,289.17
(一) 归属于母公司股东的 综合收益总额		(4,271,035,542.88)	13,323,007,209.98
(二) 归属于少数股东的 综合收益总额		95,411,837.47	1,667,244,079.19
七、 每股收益:			
(一) 基本每股收益	五、 55	(0.79)	2.49
(二) 稀释每股收益	五、 55	(0.79)	2.45

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林	曹治年	高瞳	
法定代表人	主管会计工作的 公司负责人	会计机构负责人	(公司盖章)
(签名和盖章)	(签名和盖章)	(签名和盖章)	

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司利润表  
 2023 年度  
 (金额单位：人民币元)

	附注	2023 年	2022 年
一、 营业收入	十六、 4	5,245,953,577.28	8,522,541,347.09
减：营业成本	十六、 4	5,030,715,735.60	7,274,648,893.41
税金及附加		5,336,085.56	9,661,519.51
销售费用		36,242,708.48	30,651,165.13
管理费用		587,953,612.84	678,770,308.15
研发费用		189,826,092.82	135,950,481.48
财务费用		1,397,630,596.84	1,273,356,084.56
其中：利息费用		1,489,365,710.10	1,200,854,079.55
利息收入		103,695,778.59	68,161,398.80
加：其他收益		89,161,656.21	44,081,858.35
投资收益 (损失以 “( )” 号填列)	十六、 5	4,425,170,947.95	4,238,730,224.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		(26,345,510.57)	40,140,982.14
信用减值损失 (损失以 “( )” 号填列)		916,039.65	(12,365,000.98)
资产处置收益 (损失以 “( )” 号填列)		1,089,665.10	104,794.91
二、 营业利润 (亏损以 “( )” 号填列)		2,514,587,054.05	3,390,054,771.76
加：营业外收入		28,479,463.40	56,781,772.30
减：营业外支出		122,781,453.78	16,814,057.83

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司利润表 (续)  
 2023 年度  
 (金额单位：人民币元)

	附注	2023 年	2022 年
三、利润总额 (亏损总额以 “( )” 号填列)		2,420,285,063.67	3,430,022,486.23
减：所得税费用		-	-
四、净利润 (净亏损以 “( )” 号填列)		2,420,285,063.67	3,430,022,486.23
(一) 持续经营净利润 (净亏损以 “( )” 号填列)		2,420,285,063.67	3,430,022,486.23
(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		28,998,083.18	56,556,327.59
(一) 将重分类进损益的其他综合收益		28,998,083.18	56,556,327.59
1. 现金流量套期储备		28,998,083.18	56,556,327.59
六、综合收益总额		2,449,283,146.85	3,486,578,813.82

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林	曹治年	高瞳	
法定代表人	主管会计工作的 公司负责人	会计机构负责人	(公司盖章)
(签名和盖章)	(签名和盖章)	(签名和盖章)	

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并现金流量表  
2023 年度  
(金额单位：人民币元)

	附注	2023 年	2022 年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		113,022,315,178.98	127,402,641,896.52
收到的税费返还		13,927,483.36	182,265,457.08
收到其他与经营活动有关的现金	五、56(1)	5,844,758,135.52	4,235,274,201.81
经营活动现金流入小计		118,881,000,797.86	131,820,181,555.41
购买商品、接受劳务支付的现金		84,645,839,128.46	90,775,355,085.21
支付给职工以及为职工支付的 现金		16,791,267,576.95	14,831,553,703.23
支付的各项税费		191,883,560.04	178,848,251.10
支付其他与经营活动有关的现金	五、56(1)	7,359,193,668.69	3,023,873,713.94
经营活动现金流出小计		108,988,183,934.14	108,809,630,753.48
经营活动产生的现金流量净额	五、57(1)	9,892,816,863.72	23,010,550,801.93
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		2,759,378,000.00	305,000,000.00
取得投资收益收到的现金		15,959,603.10	944,166.66
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额		58,051,367.20	45,604,263.47
投资活动现金流入小计		2,833,388,970.30	351,548,430.13

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并现金流量表(续)  
2023年度  
(金额单位：人民币元)

	附注	2023年	2022年
二、投资活动产生的现金流量(续):			
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		17,015,725,403.56	15,738,918,946.02
投资支付的现金		3,036,478,000.00	541,350,000.00
投资活动现金流出小计		20,052,203,403.56	16,280,268,946.02
投资活动产生的现金流量净额		(17,218,814,433.26)	(15,928,720,515.89)
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		1,068,549,389.76	9,723,671,057.39
其中: 子公司吸收少数股东投 资收到的现金		1,030,000,000.00	1,770,000,000.00
取得借款收到的现金		71,649,358,139.98	66,577,309,212.68
收到其他与筹资活动有关的现金	五、56(2)	84,621,525.91	-
筹资活动现金流入小计		72,802,529,055.65	76,300,980,270.07
偿还债务支付的现金		53,366,146,816.45	64,250,484,381.65
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金		7,747,123,200.88	4,190,777,891.87
其中: 子公司支付给少数股东 的股利、利润		1,184,973,346.05	357,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	五、56(2)	8,490,290,696.11	5,439,143,613.28
筹资活动现金流出小计		69,603,560,713.44	73,880,405,886.80
筹资活动产生的现金流量净额		3,198,968,342.21	2,420,574,383.27

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并现金流量表 (续)  
2023 年度  
(金额单位：人民币元)

	附注	2023 年	2022 年
四、 汇率变动对现金及现金等价物的影响		(6,867,595.44)	629,416.72
五、 现金及现金等价物净增加额 (净减少以“( )”号填列)	五、 57(1)	(4,133,896,822.77)	9,503,034,086.03
加：年初现金及现金等价物余额		17,910,289,723.66	8,407,255,637.63
六、 年末现金及现金等价物余额	五、 57(2)	13,776,392,900.89	17,910,289,723.66

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林	曹治年	高瞳	
法定代表人	主管会计工作的 公司负责人	会计机构负责人	(公司盖章)
(签名和盖章)	(签名和盖章)	(签名和盖章)	

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司现金流量表  
 2023 年度  
 (金额单位：人民币元)

	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	9,865,328,032.72	8,338,312,697.79
收到的税费返还	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	28,353,686,820.31	48,458,916,665.12
经营活动现金流入小计	38,219,014,853.03	56,797,229,362.91
购买商品、接受劳务支付的现金	851,820,969.41	11,546,244,204.71
支付给职工以及为职工支付的现金	837,044,625.72	553,188,039.99
支付的各项税费	5,337,488.37	12,813,248.29
支付其他与经营活动有关的现金	37,378,428,727.77	24,915,832,859.32
经营活动现金流出小计	39,072,631,811.27	37,028,078,352.31
经营活动产生的现金流量净额	(853,616,958.24)	19,769,151,010.60
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	22,000,000.00	-
取得投资收益收到的现金	7,451,874,575.69	1,198,797,788.27
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额	3,336,693.07	1,892,062.93
投资活动现金流入小计	7,477,211,268.76	1,200,689,851.20

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司现金流量表 (续)  
 2023 年度  
 (金额单位：人民币元)

	2023 年	2022 年
二、投资活动产生的现金流量 (续):		
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金	380,623,616.58	227,044,660.73
投资支付的现金	11,453,189,932.27	18,962,688,441.56
投资活动现金流出小计	11,833,813,548.85	19,189,733,102.29
投资活动产生的现金流量净额	(4,356,602,280.09)	(17,989,043,251.09)
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	38,549,389.76	7,953,671,057.39
取得借款收到的现金	38,753,560,720.26	37,388,832,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	51,200,191.71	-
筹资活动现金流入小计	38,843,310,301.73	45,342,503,057.39
偿还债务支付的现金	25,461,172,887.87	38,423,404,770.85
分配股利或偿付利息支付的现金	5,114,523,812.35	2,478,578,812.20
支付其他与筹资活动有关的现金	2,189,522,747.61	2,674,802,639.69
筹资活动现金流出小计	32,765,219,447.83	43,576,786,222.74
筹资活动产生的现金流量净额	6,078,090,853.90	1,765,716,834.65

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司现金流量表 (续)  
 2023 年度  
 (金额单位：人民币元)

	2023 年	2022 年
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,284.66	10.99
五、现金及现金等价物净增加额 (净减少以“( )”号填列)	867,872,900.23	3,545,824,605.15
加：年初现金及现金等价物余额	4,550,739,803.14	1,004,915,197.99
六、年末现金及现金等价物余额	5,418,612,703.37	4,550,739,803.14

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林	曹治年	高瞳	
法定代表人	主管会计工作的 公司负责人	会计机构负责人	(公司盖章)
(签名和盖章)	(签名和盖章)	(签名和盖章)	

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并股东权益变动表  
2023 年度  
(金额单位：人民币元)

	附注	归属于母公司股东权益								少数 股东权益	股东 权益合计
		股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、本年年初余额		5,472,283,869.00	1,017,236,197.66	17,631,340,182.64	2,084,422,931.59	3,041,536.82	1,955,992,514.78	47,787,878,960.00	71,783,350,329.31	16,287,026,538.77	88,070,376,868.08
二、本年增减变动金额(减少以“(-)”号填列)											
(一) 综合收益总额		-	-	-	-	(7,754,722.57)	-	(4,263,280,820.31)	(4,271,035,542.88)	95,411,837.47	(4,175,623,705.41)
(二) 股东投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股		(6,940,779.00)	-	(185,096,467.64)	(1,265,545,775.16)	-	-	-	1,073,508,528.52	1,030,000,000.00	2,103,508,528.52
2. 其他权益工具持有者投入资本	五、31	7,488.00	(37,752.34)	363,366.59	-	-	-	-	333,102.25	-	333,102.25
3. 股份支付计入股东权益的金额		-	-	343,962,903.69	-	-	-	-	343,962,903.69	-	343,962,903.69
4. 其他		-	-	(99,021,747.27)	1,999,993,232.40	-	-	-	(2,099,014,979.67)	(5,018,860,825.06)	(7,117,875,804.73)
(三) 利润分配	五、41										
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	-	242,028,506.37	(242,028,506.37)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	-	(4,003,052,968.12)	(4,003,052,968.12)	(1,184,973,346.05)	(5,188,026,314.17)
三、本年年末余额		5,465,350,578.00	1,017,198,445.32	17,691,548,238.01	2,818,870,388.83	(4,713,185.75)	2,198,021,021.15	39,279,516,665.20	62,828,051,373.10	11,208,604,205.13	74,036,655,578.23

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林  
法定代表人  
(签名和盖章)

曹治年  
主管会计工作的公司负责人  
(签名和盖章)

高瞳  
会计机构负责人  
(签名和盖章)

(公司盖章)

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
合并股东权益变动表 (续)  
2022 年度  
(金额单位: 人民币元)

	附注	归属于母公司股东权益									少数 股东权益	股东 权益合计
		股本	其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
			优先股	其他								
一、本年年初余额		5,262,358,594.00	2,459,689,826.11	1,017,885,395.37	9,122,536,351.21	1,421,551,682.52	(53,809,160.77)	1,612,990,266.16	36,351,668,929.80	54,351,768,519.36	14,252,348,511.99	68,604,117,031.35
二、本年增减变动金额 (减少以 “( )”号填列)												
(一) 综合收益总额		-	-	-	-	-	56,850,697.59		13,266,156,512.39	13,323,007,209.98	1,667,244,079.19	14,990,251,289.17
(二) 股东投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股		209,797,775.00	-	-	7,598,600,924.57	662,871,249.07	-	-	-	7,145,527,450.50	724,433,947.59	7,869,961,398.09
2. 其他权益工具持有者 投入资本		127,500.00	(2,459,689,826.11)	(649,197.71)	(10,010,141.71)	-	-	-	-	(2,470,221,665.53)	-	(2,470,221,665.53)
3. 股份支付计入股东权 益的金额		-	-	-	850,037,704.02	-	-	-	-	850,037,704.02	-	850,037,704.02
4. 其他		-	-	-	70,175,344.55	-	-	-	-	70,175,344.55	-	70,175,344.55
(三) 利润分配	五、41											
1. 提取盈余公积		-	-	-	-	-	-	343,002,248.62	(343,002,248.62)	-	-	-
2. 对股东的分配		-	-	-	-	-	-	-	(1,486,944,233.57)	(1,486,944,233.57)	(357,000,000.00)	(1,843,944,233.57)
三、本年年末余额		5,472,283,869.00	-	1,017,236,197.66	17,631,340,182.64	2,084,422,931.59	3,041,536.82	1,955,992,514.78	47,787,878,960.00	71,783,350,329.31	16,287,026,538.77	88,070,376,868.08

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林  
法定代表人  
(签名和盖章)

曹治年  
主管会计工作的公司负责人  
(签名和盖章)

高曈  
会计机构负责人  
(签名和盖章)

(公司盖章)

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司股东权益变动表  
 2023 年度  
 (金额单位：人民币元)

	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、本年年初余额	5,472,283,869.00	1,017,236,197.66	17,705,416,705.24	2,084,422,931.59	2,725,036.82	1,955,992,514.78	6,557,842,076.38	30,627,073,468.29
二、本年增减变动金额(减少以“( )”号填列)								
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	28,998,083.18	-	2,420,285,063.67	2,449,283,146.85
(二) 股东投入和减少资本								
1. 股东投入的普通股	(6,940,779.00)	-	(185,096,467.64)	(1,265,545,775.16)	-	-	-	1,073,508,528.52
2. 其他权益工具持有者投入资本	7,488.00	(37,752.34)	363,366.59	-	-	-	-	333,102.25
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	343,962,903.69	-	-	-	-	343,962,903.69
4. 其他	-	-	38,549,389.76	1,999,993,232.40	-	-	-	(1,961,443,842.64)
(三) 利润分配								
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	242,028,506.37	(242,028,506.37)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(4,003,052,968.12)	(4,003,052,968.12)
三、本年年末余额	5,465,350,578.00	1,017,198,445.32	17,903,195,897.64	2,818,870,388.83	31,723,120.00	2,198,021,021.15	4,733,045,665.56	28,529,664,338.84

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林  
 法定代表人  
 (签名和盖章)

曹治年  
 主管会计工作的公司负责人  
 (签名和盖章)

高瞳  
 会计机构负责人  
 (签名和盖章)

(公司盖章)

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
 母公司股东权益变动表 (续)  
 2022 年度  
 (金额单位: 人民币元)

	股本	其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	其他						
一、本年年初余额	5,262,358,594.00	2,459,689,826.11	1,017,885,395.37	9,124,713,172.80	1,421,551,682.52	(53,831,290.77)	1,612,990,266.16	4,957,766,072.34	22,960,020,353.49
二、本年增减变动金额 (减少以“( )”号填列)									
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	56,556,327.59	-	3,430,022,486.23	3,486,578,813.82
(二) 股东投入和减少资本									
1. 股东投入的普通股	209,797,775.00	-	-	7,598,600,924.57	662,871,249.07	-	-	-	7,145,527,450.50
2. 其他权益工具持有者投入资本	127,500.00	(2,459,689,826.11)	(649,197.71)	(10,010,141.71)	-	-	-	-	(2,470,221,665.53)
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	850,037,704.02	-	-	-	-	850,037,704.02
4. 其他	-	-	-	142,075,045.56	-	-	-	-	142,075,045.56
(三) 利润分配									
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	343,002,248.62	(343,002,248.62)	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	(1,486,944,233.57)	(1,486,944,233.57)
三、本年年末余额	5,472,283,869.00	-	1,017,236,197.66	17,705,416,705.24	2,084,422,931.59	2,725,036.82	1,955,992,514.78	6,557,842,076.38	30,627,073,468.29

此财务报表已于 2024 年 4 月 25 日获董事会批准。

秦英林  
 法定代表人  
 (签名和盖章)

曹治年  
 主管会计工作的公司负责人  
 (签名和盖章)

高瞳  
 会计机构负责人  
 (签名和盖章)

(公司盖章)

刊载于第 22 页至第 145 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

牧原食品股份有限公司  
财务报表附注  
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

一、 公司基本情况

牧原食品股份有限公司(以下简称“公司”、“本公司”)是由河南省内乡县牧原养殖有限公司于2009年12月28日整体变更设立的股份公司。2010年9月15日,经河南省商务厅豫商资管[2010]64号文批准,由河南省人民政府于2010年10月8日向本公司颁发商外资豫府资字[2010]013号中华人民共和国外商投资企业批准证书,公司变更为外商投资企业。经深圳证券交易所深证上[2014]70号文批准,本公司普通股股票于2014年1月28日在深圳证券交易所上市交易,股票简称“牧原股份”,股票代码“002714”。

截至2023年12月31日,公司拥有股本5,465,350,578.00元,股份总数5,465,350,578股(每股面值1元)。

统一社会信用代码:91410000706676846C。

公司住所:南阳市内乡灌涨水田村。

办公地址:河南省南阳市卧龙区龙升工业园区。

本公司及子公司(以下简称“本集团”)主要从事生产、加工、销售饲料;养殖、销售、屠宰家畜;以及加工、销售肉制品和副产品等相关业务。本集团子公司的相关信息参见附注七。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司以持续经营为基础编制财务报表。

2023年度,本集团发生净亏损人民币41.68亿元。截至2023年12月31日止,本集团的流动负债超过流动资产人民币310.76亿元,且本公司的流动负债超过流动资产人民币343.79亿元。截至本报告日,本集团已将于2023年12月31日的人民币124.33亿元短期借款通过还本续贷的方式延期至2024年12月31日以后。截至2023年12月31日止,本集团已签约但尚未使用的银行授信约为人民币270.59亿元。鉴于本集团对2024年度盈利水平、现金流量的预测和已经获取的银行授信额度,本集团及本公司确认自2023年12月31日起至少12个月本集团及本公司能够持续经营,因此本财务报表仍然以持续经营为基础编制。

### 三、重要会计政策及会计估计

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并财务状况和财务状况、2023 年度的合并经营成果和经营成果及合并现金流量和现金流量。

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

#### 2、会计期间

公司采用公历年度，即自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个完整的会计年度。

#### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

#### 5、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的在建工程	在建工程项目年末金额大于最近一期经审计合并总资产的 0.05%
重要的联营企业	长期股权投资年末金额大于最近一期经审计合并总资产的 0.05%
重要的非全资子公司	少数股东权益年末金额大于最近一期经审计合并少数股东权益的 10%

## 6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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

### (1) 同一控制下的企业合并

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

### (2) 非同一控制下的企业合并

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

## 7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### (1) 总体原则

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

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

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

当子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，合并时已按照本公司的会计期间或会计政策对子公司财务报表进行必要的调整。合并时所有集团内部交易及余额，包括未实现内部交易损益均已抵销。集团内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

### (2) 合并取得子公司

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

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

### (3) 处置子公司

本集团丧失对原有子公司控制权时，由此产生的任何处置收益或损失，计入丧失控制权当期的投资收益。对于剩余股权投资，本集团按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量，由此产生的任何收益或损失，也计入丧失控制权当期的投资收益。

(4) 少数股东权益变动

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

8、 现金及现金等价物的确定标准

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

9、 外币业务和外币报表折算

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

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日的即期汇率折算。除与购建或者生产符合资本化条件资产有关的专门借款本金和利息的汇兑差额外，其他汇兑差额计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算。

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

10、 金融工具

本集团的金融工具包括货币资金、除长期股权投资以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

(1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

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

在初始确认时，金融资产及金融负债以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，本集团按照根据附注三、23 的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

(a) 本集团金融资产的分类

本集团通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

本集团将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

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

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

对于非交易性权益工具投资，本集团可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本集团将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本集团可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

(b) 本集团金融资产的后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

- 以摊余成本计量的金融资产

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

- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

(3) 金融负债的分类和后续计量

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

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(4) 抵销

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

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

(5) 金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，本集团终止确认该金融资产：

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

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

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

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

## (6) 减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值会计处理并确认损失准备。

本集团持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，以及衍生金融资产。

### *预期信用损失的计量*

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

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

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

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

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

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

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

#### 应收款项的坏账准备

(a) 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

应收票据	根据承兑人信用风险特征的不同，本集团将应收票据划分成银行承兑汇票和商业承兑汇票两个组合。
应收账款	根据不同对手方的信用风险特征，本集团将应收账款划分为应收合并范围内关联方的款项和应收其他客户的款项两个组合。
其他应收款	根据其他应收款的性质和不同对手方的信用风险特征，本集团将其其他应收款划分为 3 个组合，具体为：应收股利、应收合并范围内关联方其他款项、应收其他款项。

(b) 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

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

#### 具有较低的信用风险

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

#### 信用风险显著增加

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

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

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

根据金融工具的性质，本集团以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本集团可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本集团确定金融工具的信用风险已经显著增加。

#### *已发生信用减值的金融资产*

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

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

#### *预期信用损失准备的列报*

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本集团在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

## 核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

## (7) 权益工具

本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

回购本公司股份时，回购的股份作为库存股管理，回购股份的全部支出转为库存股成本，同时进行备查登记。库存股不参与利润分配，在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

库存股注销时，按注销股票面值总额减少股本，库存股成本超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；库存股成本低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

## (8) 含权益成分的可转换工具

对于本集团发行的可转换为权益股份且转换时所发行的股份数量和对价的金额固定的可转换工具，本集团将其作为包含负债和权益成分的复合金融工具。

在初始确认时，本集团将相关负债和权益成分进行分拆，先确定负债成分的公允价值（包括其中可能包含的非权益性嵌入衍生工具的公允价值），再从复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值，作为权益成分的价值，计入权益。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

初始确认后，对于没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的负债成分，采用实际利率法按摊余成本计量。权益成分在初始计量后不再重新计量。

当可转换工具进行转换时，本集团将负债成分和权益成分转至权益相关科目。当可转换工具被赎回时，赎回支付的价款以及发生的交易费用被分配至权益和负债成分。分配价款和交易费用的方法与该工具发行时采用的分配方法一致。价款和交易费用分配后，其与权益和负债成分账面价值的差异中，与权益成分相关的计入权益，与负债成分相关的计入损益。

## 11、 存货

### (1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、消耗性生物资产、低值易耗品和包装物等。

### (2) 取得和发出的计价方法

公司在取得主要原材料、低值易耗品及包装物等时，按实际成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本等。主要原料发出时，按加权平均法计算确定。

消耗性生物资产包括仔猪、保育猪、育肥猪及其他。

生猪类消耗性生物资产的成本包括其达到可出售状态前发生的饲料费、人工费、应分摊的固定资产折旧费及其他应分摊的间接费用等。

仔猪成本包括种母猪和种公猪的折旧费用、饲养费用以及仔猪自身的饲养费用；保育猪成本包括仔猪成本及本阶段所耗用的饲养成本；育肥猪成本包括保育猪成本及本阶段所耗用的饲养成本。

消耗性生物资产在发出时采用月末一次加权平均法计价。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货按成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的差额，计提存货跌价准备，计入当期损益。为生产用而持有的材料，其可变现净值根据其生产的产成品可变现净值为基础确定。对于消耗性生物资产，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产的可变现净值低于其账面价值的，按照可变现净值低于其账面价值的差额，计提消耗性生物资产跌价准备，计入当期损益。

期末通常按照单个存货项目计提存货跌价准备；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

公司存货的盘存制度采用永续盘存制。

12、 长期股权投资

(1) 长期股权投资投资成本确定

(a) 通过企业合并形成的长期股权投资

- 对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照合并日取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。
- 对于非同一控制下企业合并形成的对子公司的长期股权投资，本公司按照购买日取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，作为该投资的初始投资成本。

(b) 其他方式取得的长期股权投资

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

(2) 长期股权投资后续计量及损益确认方法

(a) 对子公司的投资

在本公司个别财务报表中，本公司采用成本法对子公司的长期股权投资进行后续计量，除非投资符合持有待售的条件。对被投资单位宣告分派的现金股利或利润由本公司享有的部分确认为当期投资收益，但取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润除外。

对子公司的投资按照成本减去减值准备后在资产负债表内列示。

在本集团合并财务报表中，对子公司按附注三、7 进行处理。

(b) 对合营企业和联营企业的投资

合营企业指本集团与其他合营方共同控制且仅对其净资产享有权利的一项安排。

联营企业指本集团能够对其施加重大影响的企业。

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

本集团在采用权益法核算时的具体会计处理包括：

- 对于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，以前者作为长期股权投资的成本；对于长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以后者作为长期股权投资的成本，长期股权投资的成本与初始投资成本的差额计入当期损益。
- 取得对合营企业和联营企业投资后，本集团按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。对合营企业或联营企业除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（以下简称“其他所有者权益变动”），本集团按照应享有或应分担的份额计入股东权益，并同时调整长期股权投资的账面价值。
- 在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，本集团以取得投资时被投资单位可辨认净资产公允价值为基础，按照本集团的会计政策或会计期间进行必要调整后确认投资收益和其他综合收益等。本集团与联营企业及合营企业之间内部交易产生的未实现损益按照应享有的比例计算归属于本集团的部分，在权益法核算时予以抵销。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。
- 本集团对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本集团负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本集团对合营企业和联营企业投资的减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、19。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

共同控制指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动（即对安排的回报产生重大影响的活动）必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

本集团在判断对被投资单位是否存在共同控制时，通常考虑下述事项：

- 是否任何一个参与方均不能单独控制被投资单位的相关活动；
- 涉及被投资单位相关活动的决策是否需要分享控制权参与方一致同意。

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

13、 投资性房地产

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

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

本集团将投资性房地产的成本扣除预计净残值和累计减值准备后在使用寿命内按年限平均法计提折旧，除非投资性房地产符合持有待售的条件。

各类投资性房地产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

项目	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋、建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
土地使用权	年限平均法	40 - 50	0%	2.00% - 2.50%

## 14、 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。

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

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

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

固定资产以成本减累计折旧及减值准备后在资产负债表内列示。

### (2) 固定资产的折旧方法

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

各类固定资产的使用寿命、残值率和年折旧率分别为：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10 - 20	5%	4.75% - 9.50%
机器设备	年限平均法	3 - 10	5%	9.50% - 31.67%
运输工具	年限平均法	6	5%	15.83%
其他	年限平均法	3 - 10	5%	9.50% - 31.67%

本集团至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3) 固定资产处置

固定资产满足下述条件之一时，本集团会予以终止确认。

- 固定资产处于处置状态；
- 该固定资产预期通过使用或处置不能产生经济利益。

报废或处置固定资产项目所产生的损益为处置所得款项净额与项目账面金额之间的差额，并于报废或处置日在损益中确认。

15、 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，此前列于在建工程，且不计提折旧。

在建工程以成本减减值准备 (参见附注三、19) 在资产负债表内列示。

16、 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专门借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用均于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者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。

## 17、 生物资产

本集团生物资产包括：消耗性生物资产、生产性生物资产。

消耗性生物资产包括仔猪、保育猪、育肥猪及其他，消耗性生物资产在存货（参见附注三、11）中核算。

生产性生物资产包括：未成熟的种猪、成熟的种猪，种猪包括种公猪和种母猪。

生产性生物资产按照成本进行初始计量。外购的生产性生物资产的成本包括购买价、相关税费、运输费、保险费及可直接归属于购买该资产的其他支出。自行繁育的生产性生物资产，成本包括其达到预定生产经营目的前发生的饲料费、人工费、应分摊的固定资产折旧费、成熟的生产性生物资产折旧费及其他应分摊的间接费用等。

成熟的生产性生物资产的后续饲料费、人工费及其折旧费等支出归集计入仔猪成本。

本集团按照规定对生产性生物资产计提折旧，折旧方法采用年限平均法。根据生产性生物资产的性质、实际使用情况和有关的经济利益的预期实现方式，确定其使用寿命和预计净残值，并在年度终了，对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原估计数存在差异的，作为会计估计变更，进行调整。本集团成熟的生产性生物资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法列示如下：

类别	预计使用寿命	预计净残值率	月折旧率
种猪	2.5 年	30%	2.33%

本集团于每年年度终了对生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使生产性生物资产可收回金额低于其账面价值的，按照可收回金额低于账面价值的差额计提生产性生物资产减值准备。

生产性生物资产减值准备一经计提，以后不再转回。

生产性生物资产改变用途时，按照改变用途时的账面价值确认转出成本。

## 18、 无形资产

### (1) 使用寿命及摊销方法

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

各项无形资产的使用寿命及其确定依据、摊销方法为：

项目	使用寿命 (年)	确定依据	摊销方法
土地使用权	10 - 50	产权登记期限	直线法
软件	3 - 10	预期经济利益年限	直线法
排污权	5	预期经济利益年限	直线法
商标权	10	预期经济利益年限	直线法

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

本集团将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，并对这类无形资产不予摊销。本集团在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

## (2) 研发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，如果开发形成的某项产品或工序等在技术和商业上可行，而且本集团有充足的资源和意向完成开发工作，并且开发阶段支出能够可靠计量，则开发阶段的支出便会予以资本化。资本化开发支出按成本减减值准备（参见附注三、19）在资产负债表内列示。其他开发费用则在其产生的期间内确认为费用。

## 19、除存货及金融资产外的其他资产减值

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

- 固定资产
- 在建工程
- 使用权资产
- 无形资产
- 生产性生物资产
- 采用成本模式计量的投资性房地产
- 长期股权投资
- 长期待摊费用

本集团对存在减值迹象的资产进行减值测试，估计资产的可收回金额。可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不会转回。

## 20、公允价值的计量

除特别声明外，本集团按下述原则计量公允价值：

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

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

## 21、 预计负债

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

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

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

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

## 22、 股份支付

### (1) 股份支付的种类

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。

### (2) 实施股份支付计划的相关会计处理

#### - 以权益结算的股份支付

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

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

## 23、 收入

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公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团向客户承诺的商品同时满足下列条件的，作为可明确区分商品：一是客户能够从该商品本身或从该商品与其他易于获得资源一起使用中受益；二是本集团向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺可单独区分。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或提供服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

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

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

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，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。

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

本集团已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

销售商品收入的确认具体如下：

- 销售生猪

销售养殖产品通常为客户自提方式。按照合同约定方式过磅交付商品，客户取得相关商品控制权后，公司按照发货单上重量和约定的单价计算的金额确认销售收入。

- 销售屠宰肉食产品

对于客户自提的订单，客户在销售出库单上签字后确认销售收入。对于公司负责送货的订单，在货物运抵目的地并经客户在销售出库单上签字后确认销售收入。

## 24、 职工薪酬

### (1) 短期薪酬

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，将实际发生或按规定的基准和比例计提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。

### (2) 离职后福利 - 设定提存计划

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

### (3) 辞退福利

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

- 本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- 本集团有详细、正式的涉及支付辞退福利的重组计划；并且，该重组计划已开始实施，或已向受其影响的各方通告了该计划的主要内容，从而使各方形成了对本集团将实施重组的合理预期时。

## 25、 政府补助

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

政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

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

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

本集团取得政策性优惠贷款贴息的会计处理方法为：

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

## 26、 所得税

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

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

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

递延所得税资产与递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

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

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

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

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

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

## 27、 租赁

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

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本集团进行如下评估：

- 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；
- 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；
- 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本集团作为承租人的土地和建筑物租赁，本集团选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

## 本集团作为承租人

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本集团使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产按附注三、19 所述的会计政策计提减值准备。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本集团增量借款利率作为折现率。

本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

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

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

本集团已选择对短期租赁（租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁（单项租赁资产为全新资产时价值较低）不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

## 28、套期会计

套期会计方法，是指将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益(或其他综合收益)以反映风险管理活动影响的方法。

被套期项目是使本集团面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。本集团指定为被套期项目有使本集团面临现金流量变动风险的极可能发生的预期采购和销售等。

套期工具是本集团为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵销被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具。

本集团在套期开始日及以后期间持续地对套期关系是否符合套期有效性要求进行评估。套期同时满足下列条件时，本集团认定套期关系符合套期有效性要求：

- 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；
- 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；
- 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，本集团进行套期关系再平衡，对已经存在的套期关系中被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使套期比率重新符合套期有效性要求。

发生下列情形之一的，本集团终止运用套期会计：

- 因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标；
- 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使；
- 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位；
- 套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。

## 现金流量套期

现金流量套期是指对现金流量变动风险敞口进行的套期。套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，本集团将其作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额为下列两项的绝对额中较低者：

- 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

被套期项目为预期交易，且该预期交易使本集团随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本集团将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

对于不属于上述情况的现金流量套期，本集团在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

当本集团对现金流量套期终止运用套期会计时，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备金额，按照下列会计政策进行处理：

- 被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，累计现金流量套期储备的金额予以保留，并按照上述现金流量套期的会计政策进行会计处理；
- 被套期的未来现金流量预期不再发生的，累计现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出，计入当期损益。

## 29、 股利分配

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

### 30、 关联方

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

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

### 31、 分部报告

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

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

### 32、 主要会计估计及判断

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

#### 主要会计估计

除附注十载有关于金融工具公允价值的假设和风险因素的数据外，其他主要估计金额的不确定因素如下：

#### - 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。

- 除存货及金融资产外的其他资产减值

本公司于资产负债表日对除存货及金融资产之外的其他资产判断是否存在可能发生减值的迹象。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。

- 折旧和摊销

本集团对固定资产、生产性生物资产、使用权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。

33、 主要会计政策变更

本集团于 2023 年度执行了《企业会计准则解释第 16 号》(财会 [2022] 31 号) (“解释第 16 号”) 中 “关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定” 的规定。

根据该规定，本集团对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额 (或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》中关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。本集团对该交易初始确认所产生的新增应纳税暂时性差异，根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时确认相应的递延所得税负债。

此外，本集团在上述新增应纳税暂时性差异于未来各期间转回时有充足尚未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异，因此确认了与递延所得税负债金额相等的递延所得税资产。该新增确认的递延所得税资产和递延所得税负债满足资产负债表净额列报的条件，净额列报后采用上述规定未对本集团的财务状况及经营成果产生重大影响。

#### 四、 税项

##### 1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、6%、5%、3%、1%
企业所得税	应纳税所得额	0%、15%、16.5%、17%、20%、25%
房产税	房产原值一次性扣除 30%、租金收入	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的增值税	7%、5%、1%
教育费附加	实际缴纳的增值税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的增值税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	注	所得税率
牧原国际 (英属维尔京群岛) 有限公司	(1)	0%
河南牧原智能科技有限公司		15%
牧原国际有限公司	(2)	16.5%
瑞谷国际农产有限公司	(3)	17%
深圳牧原数字技术有限公司		20%
郑州牧原数字技术有限公司		20%
深圳牧原数字技术有限公司		20%
河南牧原生态环境科技有限公司		20%
河南牧原新能源产业发展有限公司		20%
南阳市卧龙区牧原新能源有限公司		20%
正阳县牧原新能源有限公司		20%
上蔡县牧原新能源有限公司		20%
新野县牧原新能源有限公司		20%
西峡县牧原新能源有限公司		20%
镇平县牧原新能源有限公司		20%
方城县牧原新能源有限公司		20%

纳税主体名称	注	所得税率
南召县牧原新能源有限公司		20%
淅川县牧原新能源有限公司		20%
邓州市牧原新能源有限公司		20%
唐河县牧原新能源有限公司		20%
桐柏县牧原新能源有限公司		20%
社旗县牧原新能源有限公司		20%
内乡县牧原新能源有限公司		20%

注：

- (1) 牧原国际（英属维尔京群岛）有限公司按英属维尔京群岛当地法律规定，无需缴纳利得税。
- (2) 牧原国际有限公司按香港相关法律规定缴纳利得税，报告期内利得税税率为16.50%。
- (3) 瑞谷国际农产有限公司按新加坡相关法律规定缴纳企业所得税，报告期内所得税税率为17%。

## 2、 税收优惠

### (1) 增值税

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定，农业生产者销售自产农产品免征增值税。公司及其子公司生产、销售生猪属销售自产农产品，享受免缴增值税优惠政策。

根据《财政部、国家税务总局关于饲料产品免征增值税问题的通知》（财税〔2001〕121号）的规定，公司及其子公司销售符合条件的饲料及预混料产品，享受免缴增值税优惠政策。

根据《财政部 税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2021 年第 40 号）所附《资源综合利用产品和劳务增值税优惠项目（2022 年版）》规定，生产工业级混合油的企业产品原料 70%以上来自废弃动物油和植物油且工业级混合油的销售对象为化工企业的，按照政策退税比例为 70%，公司及其子公司销售符合条件的工业级混合油产品，享受 70%增值税退税优惠政策。

根据《财政部 税务总局关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 1 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。本集团子公司河南宏信检测技术有限公司在报告期享受该项优惠政策。

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号) 规定, 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额, 先进制造业企业是指高新技术企业(含所属的非法人分支机构) 中的制造业一般纳税人, 高新技术企业是指按照《科技部财政部国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》(国科发火〔2016〕32 号) 规定认定的高新技术企业。子公司河南牧原智能科技有限公司属于高新技术企业, 可享受该税收优惠。

## (2) 所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》规定, 公司及其子公司从事牲畜、家禽饲养、生猪屠宰业务的所得, 免征企业所得税。

子公司河南牧原智能科技有限公司 2022 年 12 月 1 日取得河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局联合颁发的高新技术企业证书, 证书编号 GR202241000434, 有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》和《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32 号), 河南牧原智能科技有限公司 2022 年至 2024 年企业所得税减按 15% 计征。

根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号)、《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 6 号)、《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号) 相关规定, 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分, 减按 25% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。深圳牧原数字技术有限公司、郑州牧原数字技术有限公司、河南牧原生态环境科技有限公司河南、牧原新能源产业发展有限公司及其子公司 2023 年度享受该项税收优惠。

## (3) 其他

根据《财政部 税务总局退役军人事务部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》(财政部 税务总局退役军人事务部公告 2023 年第 14 号) 规定, 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日, 企业招用自主就业退役士兵, 与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的, 自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起, 在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6,000 元, 最高可上浮 50%, 各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。

根据《财政部 税务总局 人力资源社会保障部农业农村部关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》(财政部 税务总局 人力资源社会保障部 农业农村部公告 2023 年第 15 号)规定,自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日企业招用建档立卡脱贫人口、在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》(注明“企业吸纳税收政策”)的人员,与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的,自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起,在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6,000 元,最高可上浮 30%,各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(国家税务总局公告 2023 年第 12 号)规定:自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

五、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

项目	2023 年	2022 年
库存现金	-	19,376.00
银行存款	13,679,139,040.28	17,842,850,658.61
其他货币资金	5,749,967,222.73	2,950,678,550.04
合计	19,429,106,263.01	20,793,548,584.65
其中：存放在境外的款项总额	157.31	8,441.72

年末受限的货币资金明细如下：

项目	2023 年	2022 年
银行承兑汇票保证金、贷款保证金、期货保证金、信用证保证金等	5,652,713,362.12	2,883,258,860.99

2、 交易性金融资产

种类	2023 年	2022 年
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：期货合约	21,184,000.00	316,500.00
远期购汇及利率互换合约	-	2,725,036.82
合计	21,184,000.00	3,041,536.82

3、 应收票据

(1) 应收票据分类

种类	2023年	2022年
银行承兑汇票	129,090,000.00	60,000,000.00

上述应收票据均为一年内到期。年末本集团不存在已质押的应收票据。

(2) 年末本集团已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

种类	年末 终止确认金额	年末 未终止确认金额
银行承兑汇票	-	129,090,000.00

4、 应收账款

(1) 应收账款按账龄分析如下：

账龄	2023年	2022年
1年以内(含1年)	175,655,770.74	180,658,436.54
1年至2年(含2年)	12,491,664.11	6,206,850.05
2年至3年(含3年)	319,752.75	-
小计	188,467,187.60	186,865,286.59
减：坏账准备	20,630,206.01	10,274,291.84
合计	167,836,981.59	176,590,994.75

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(2) 应收账款按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023年					2022年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	11,606,417.63	6.16	11,606,417.63	100.00	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	176,860,769.97	93.84	9,023,788.38	5.10	167,836,981.59	186,865,286.59	100.00	10,274,291.84	5.50	176,590,994.75
合计	188,467,187.60	100.00	20,630,206.01	10.95	167,836,981.59	186,865,286.59	100.00	10,274,291.84	5.50	176,590,994.75

(a) 2023年重要的按单项计提坏账准备的计提依据:

名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
按单项计提坏账准备	11,606,417.63	11,606,417.63	100.00	预计无法收回

(b) 按组合计提坏账准备及预期信用损失的评估:

本集团始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量应收账款的减值准备，并以账龄与预期信用损失率对照表为基础计算其预期信用损失。

2023年

	年末账面余额	预期信用损失率 (%)	年末减值准备
1年以内(含1年)	175,655,770.74	5.00	8,782,788.53
1年至2年(含2年)	1,204,999.23	20.00	240,999.85
合计	176,860,769.97		9,023,788.38

2022年

	年末账面余额	预期信用损失率 (%)	年末减值准备
1年以内(含1年)	180,658,436.54	5.00	9,032,921.83
1年至2年(含2年)	6,206,850.05	20.00	1,241,370.01
合计	186,865,286.59		10,274,291.84

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

(3) 坏账准备的变动情况:

	2023 年	2022 年
年初余额	10,274,291.84	7,134,280.47
本年计提	10,355,914.17	3,140,011.37
年末余额	20,630,206.01	10,274,291.84

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备 年末余额
第一名	22,719,135.10	12.05	1,135,956.76
第二名	12,380,440.78	6.57	619,022.04
第三名	11,924,392.18	6.33	596,219.61
第四名	10,691,664.88	5.67	10,691,664.88
第五名	9,120,511.95	4.84	456,025.60
合计	66,836,144.89	35.46	13,498,888.89

5、 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示如下:

账龄	2023 年		2022 年	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	507,575,069.69	94.86	2,078,485,787.65	98.90
1 至 2 年 (含 2 年)	14,580,735.15	2.73	19,636,351.72	0.94
2 至 3 年 (含 3 年)	9,625,654.70	1.80	3,417,016.00	0.16
3 年以上	3,268,901.58	0.61	-	-
合计	535,050,361.12	100.00	2,101,539,155.37	100.00

账龄自预付款项确认日起开始计算。

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款项情况

本集团年末余额前五名的预付款项合计人民币 180,763,566.89 元，占预付款项年末余额合计数的 33.79%。

6、其他应收款

	注	2023年	2022年
应收利息		-	-
应收股利	(1)	960,262.02	-
其他应收款	(2)	174,587,413.60	492,775,020.47
合计		175,547,675.62	492,775,020.47

(1) 应收股利

(a) 应收股利分类：

被投资单位	2023年	2022年
广东广垦牧原农牧有限公司	960,262.02	-

(2) 其他应收款

(a) 按款项性质分类情况

款项性质	2023年	2022年
保证金	201,053,101.54	525,650,354.79
备用金	432,200.00	212,656.82
小计	201,485,301.54	525,863,011.61
减：坏账准备	26,897,887.94	33,087,991.14
合计	174,587,413.60	492,775,020.47

(b) 按账龄分析如下：

账龄	2023年	2022年
1年以内(含1年)	129,520,488.90	502,767,161.87
1年至2年(含2年)	57,048,500.84	15,585,645.14
2年至3年(含3年)	11,808,297.04	5,355,401.16
3年以上	3,108,014.76	2,154,803.44
小计	201,485,301.54	525,863,011.61
减：坏账准备	26,897,887.94	33,087,991.14
合计	174,587,413.60	492,775,020.47

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(c) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年					2022 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	201,485,301.54	100.00	26,897,887.94	13.35	174,587,413.60	525,863,011.61	100.00	33,087,991.14	6.29	492,775,020.47
合计	201,485,301.54	100.00	26,897,887.94	13.35	174,587,413.60	525,863,011.61	100.00	33,087,991.14	6.29	492,775,020.47

(d) 坏账准备的变动情况

坏账准备	2023 年				2022 年			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 - 未发生信用减值	整个存续期预期信用损失 - 已发生信用减值		未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 - 未发生信用减值	整个存续期预期信用损失 - 已发生信用减值	
年初余额	33,087,991.14	-	-	33,087,991.14	17,383,224.28	-	-	17,383,224.28
转入第三阶段	-	-	-	-	(4,261,137.66)	-	4,261,137.66	-
本年(转回)/计提	(6,190,103.20)	-	-	(6,190,103.20)	19,965,904.52	-	-	19,965,904.52
本年核销	-	-	-	-	-	-	(4,261,137.66)	(4,261,137.66)
年末余额	26,897,887.94	-	-	26,897,887.94	33,087,991.14	-	-	33,087,991.14

(e) 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	
应收保证金及备用金组合	33,087,991.14	-	(6,190,103.20)	-	26,897,887.94

(f) 按欠款方归集的年末余额前五名的情况

单位名称	款项的性质	年末余额	账龄	占年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
第一名	保证金	71,674,457.00	1 年以内 / 1 年至 2 年	35.57	10,398,284.20
第二名	保证金	26,313,205.63	1 年以内	13.06	1,315,660.28
第三名	保证金	18,453,000.00	1 年以内	9.16	922,650.00
第四名	保证金	12,034,000.00	1 年以内	5.97	601,700.00
第五名	保证金	7,918,240.00	1 年以内	3.93	395,912.00
合计		136,392,902.63		67.69	13,634,206.48

7、 存货

(1) 存货分类

存货种类	2023 年			2022 年		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	8,025,727,598.32	-	8,025,727,598.32	9,138,515,932.09	-	9,138,515,932.09
库存商品	1,298,226,258.93	43,095,052.41	1,255,131,206.52	614,957,866.87	-	614,957,866.87
消耗性生物资产	32,809,335,177.86	159,381,063.53	32,649,954,114.33	28,498,245,305.64	-	28,498,245,305.64
合计	42,133,289,035.11	202,476,115.94	41,930,812,919.17	38,251,719,104.60	-	38,251,719,104.60

(2) 存货跌价准备

存货种类	年初余额	本年计提	年末余额
库存商品	-	43,095,052.41	43,095,052.41
消耗性生物资产	-	159,381,063.53	159,381,063.53
合计	-	202,476,115.94	202,476,115.94

8、 其他流动资产

项目	2023 年	2022 年
待抵扣税金	922,184,410.53	561,863,945.19
保险费	212,465,633.20	93,754,649.12
租赁费	56,944,785.42	33,447,226.44
融资发行费	366,900.00	10,067,554.86
其他	2,209,036.56	-
小计	1,194,170,765.71	699,133,375.61
减：减值准备	-	-
合计	1,194,170,765.71	699,133,375.61

9、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

项目	2023 年	2022 年
对联营企业的投资	718,748,080.54	581,847,949.59
减：减值准备	-	-
合计	718,748,080.54	581,847,949.59

(2) 长期股权投资本年变动情况分析如下：

被投资单位	年初余额	本年增减变动								年末余额	减值准备 年末余额
		追加投资	减少投资	权益法 下确认的 投资 (损失) / 收益	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											
河南龙大牧原肉食品 有限公司	125,376,315.21	-	-	(7,789,778.76)	-	-	-	-	-	117,586,536.45	-
中证焦桐基金管理有限公司	59,798,774.44	-	-	(5,099,564.88)	-	-	-	-	-	54,699,209.56	-
广东广垦牧原农牧有限公司	121,934,549.73	81,600,000.00	-	(6,948,676.91)	-	-	(960,262.02)	-	-	195,625,610.80	-
融通农发牧原 (崇州) 有限 责任公司	72,558,651.06	-	-	(6,248,320.06)	-	-	-	-	-	66,310,331.00	-
融通农发牧原 (唐山) 农牧有限责 任公司	83,657,378.97	-	-	42,531.16	-	-	-	-	-	83,699,910.13	-
融通农发牧原 (简阳) 有限 责任公司	59,275,464.68	-	-	233,363.10	-	-	-	-	-	59,508,827.78	-
中牧牧原 (河南) 生物药业 有限公司	57,317,808.05	-	-	8,168.77	-	-	-	-	-	57,325,976.82	-
河南联牧兽药有限公司	1,929,007.45	12,000,000.00	-	(505,619.71)	-	-	-	-	-	13,423,387.74	-
南阳龙原新能源科技有限公司	-	45,000,000.00	-	1,115,139.34	-	-	-	-	-	46,115,139.34	-
河南千牧生物制药有限公司	-	24,500,000.00	-	(46,849.08)	-	-	-	-	-	24,453,150.92	-
合计	581,847,949.59	163,100,000.00	-	(25,239,607.03)	-	-	(960,262.02)	-	-	718,748,080.54	-

10、其他权益工具投资

项目	年初余额	本年增减变动					年末余额	本年确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定的原因
		追加投资	减少投资	本年计入其他综合收益的利得	本年计入其他综合收益的损失	其他					
南阳市卧龙区农村信用合作联社	143,000,000.00	-	-	-	(36,475,405.75)	-	106,524,594.25	-	-	(36,475,405.75)	出于战略目的而长期持有

11、投资性房地产

	房屋、建筑物	土地使用权	合计
原值			
年初余额	138,486,086.44	5,826,770.55	144,312,856.99
本年增加			
- 固定资产 / 在建工程转入	1,679,691.55	-	1,679,691.55
- 无形资产转入	-	263,750.02	263,750.02
本年减少			
- 转出至固定资产 / 无形资产	16,744,788.02	304,980.88	17,049,768.90
年末余额	123,420,989.97	5,785,539.69	129,206,529.66
累计折旧和累计摊销			
年初余额	17,346,544.12	1,429,152.43	18,775,696.55
本年增加			
- 计提或摊销	6,590,859.28	143,613.21	6,734,472.49
- 固定资产及无形资产转入	166,909.02	68,593.88	235,502.90
本年减少			
- 转出至固定资产 / 无形资产	5,658,703.27	79,636.69	5,738,339.96
年末余额	18,445,609.15	1,561,722.83	20,007,331.98
减值准备			
年初及年末余额	-	-	-
账面价值			
年末账面价值	104,975,380.82	4,223,816.86	109,199,197.68
年初账面价值	121,139,542.32	4,397,618.12	125,537,160.44

12、 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
原值					
年初余额	95,048,816,951.64	32,000,054,997.06	1,935,820,627.16	3,567,750,796.15	132,552,443,372.01
本年增加					
- 购置	794,628,994.79	1,308,316,802.09	106,854,529.29	257,911,738.60	2,467,712,064.77
- 在建工程转入	11,909,169,935.63	4,171,823,165.81	-	473,539,247.33	16,554,532,348.77
- 投资性房地产转入	16,744,788.02	-	-	-	16,744,788.02
本年减少					
- 处置或报废	411,788,204.00	583,872,301.99	46,355,479.84	62,416,097.67	1,104,432,083.50
- 转投资性房地产	1,512,949.68	-	-	-	1,512,949.68
年末余额	107,356,059,516.40	36,896,322,662.97	1,996,319,676.61	4,236,785,684.41	150,485,487,540.39
累计折旧					
年初余额	17,069,514,571.82	7,033,854,629.87	798,787,676.81	1,291,568,629.63	26,193,725,508.13
本年增加					
- 计提	7,996,242,581.01	3,649,341,952.19	296,370,053.02	714,418,272.05	12,656,372,858.27
- 投资性房地产转入	5,658,703.27	-	-	-	5,658,703.27
本年减少					
- 处置或报废	147,380,678.65	292,495,380.79	37,816,263.70	42,903,742.56	520,596,065.70
- 转投资性房地产	166,909.02	-	-	-	166,909.02
年末余额	24,923,868,268.43	10,390,701,201.27	1,057,341,466.13	1,963,083,159.12	38,334,994,094.95
减值准备					
年初及年末余额	-	-	-	-	-
账面价值					
年末账面价值	82,432,191,247.97	26,505,621,461.70	938,978,210.48	2,273,702,525.29	112,150,493,445.44
年初账面价值	77,979,302,379.82	24,966,200,367.19	1,137,032,950.35	2,276,182,166.52	106,358,717,863.88

本年进行减值测试的资产组的可收回金额的具体确定方法如下：

预测期的年限	估计其现值时所采用的折现率	稳定年份增长率	关键参数的确定依据
根据核心资产剩余使用寿命确定	11%	0%	依据历史业绩水平、经批准的财务预算以及综合考虑公司自身产能情况、市场的发展趋势进行预测

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	年末账面价值
房屋及构筑物	6,888,329.21
机器设备	2,031,020.32
运输工具	211,640.11
其他	165,368.60
合计	9,296,358.24

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
生猪屠宰项目	2,288,983,061.74	相关手续正在办理中
饲料加工项目	970,873,615.84	相关手续正在办理中
合计	3,259,856,677.58	

13、 在建工程

	注	2023年	2022年
在建工程	(1)	2,308,343,400.07	7,441,270,850.48

(1) 在建工程情况

项目	2023年			2022年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生猪养殖项目	1,460,879,601.07	-	1,460,879,601.07	6,282,051,888.51	-	6,282,051,888.51
生猪屠宰项目	551,555,807.46	-	551,555,807.46	530,881,556.13	-	530,881,556.13
饲料加工项目	239,646,611.29	-	239,646,611.29	340,360,572.21	-	340,360,572.21
其他	56,261,380.25	-	56,261,380.25	287,976,833.63	-	287,976,833.63
合计	2,308,343,400.07	-	2,308,343,400.07	7,441,270,850.48	-	7,441,270,850.48

## 重大在建工程项目本年变动情况

项目	预算数 (人民币万元)	年初余额	本年增加	本年转入 固定资产	其他减少	年末余额	工程累计 投入占预算 比例 (%)	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
滑县肉食生猪屠宰项目	46,251.31	313,443,261.72	25,022,338.50	8,344,578.54	-	330,121,021.68	83.78%	26,662,765.20	3,677,556.54	5.5%	金融机构贷款
景泰牧原生猪养殖项目	60,740.75	194,066,785.15	21,675,995.60	104,642,626.64	-	111,100,154.11	76.56%	-	-	-	金融机构贷款
雷州牧原生猪养殖项目	207,555.84	358,064,801.36	241,390,941.72	496,534,127.09	-	102,921,615.99	97.53%	-	-	-	金融机构贷款
蒙城牧原生猪养殖项目	182,137.65	41,827,213.98	158,169,925.06	149,483,967.18	-	50,513,171.86	87.98%	-	-	-	募股资金
卧龙牧原生猪养殖项目	206,173.63	37,630,947.58	125,022,398.10	141,084,578.44	-	21,568,767.24	97.43%	-	-	-	其他
铁岭牧原生猪养殖项目	136,570.17	59,769,526.51	105,098,780.62	123,261,278.80	-	41,607,028.33	77.94%	-	-	-	金融机构贷款
台儿庄牧原生猪养殖项目	45,112.47	51,464,145.41	138,135,561.50	160,441,366.17	-	29,158,340.74	82.31%	-	-	-	其他
台安牧原生猪养殖项目	81,797.00	18,321,630.69	119,102,844.59	109,332,798.28	-	28,091,677.00	93.34%	-	-	-	金融机构贷款
西平牧原生猪养殖项目	118,693.50	85,398,610.79	149,439,242.43	210,884,620.13	-	23,953,233.09	88.28%	-	-	-	募股资金
老河口牧原生猪养殖项目	148,366.57	43,974,760.27	120,459,112.25	142,393,317.35	-	22,040,555.17	98.76%	-	-	-	募股资金
大荔牧原生猪养殖项目	94,409.82	11,760,575.78	223,379,222.36	213,998,275.68	-	21,141,522.46	92.34%	-	-	-	金融机构贷款
宁明种猪生猪养殖项目	15,456.21	33,213,240.98	114,648,131.85	130,149,701.45	-	17,711,671.38	95.91%	-	-	-	其他
西乡塘牧原生猪养殖项目	73,042.21	162,702,606.78	173,721,022.94	321,230,586.75	-	15,193,042.97	98.12%	-	-	-	金融机构贷款
汝州综合体生猪养殖项目	239,183.89	783,878,189.75	396,727,300.25	1,167,725,296.58	-	12,880,193.42	75.02%	-	-	-	其他
杞县牧原生猪养殖项目	220,721.29	43,436,405.36	127,456,864.43	161,147,584.09	-	9,745,685.70	97.95%	-	-	-	金融机构贷款
泗县牧原生猪养殖项目	185,929.74	93,101,809.60	117,485,513.40	202,780,422.24	-	7,806,900.76	94.16%	-	-	-	金融机构贷款
曹县牧原生猪养殖项目	226,631.63	22,813,347.69	118,956,166.12	134,695,833.77	-	7,073,680.04	96.05%	-	-	-	其他
柳城牧原生猪养殖项目	56,814.45	95,408,562.41	126,751,322.91	216,269,312.06	-	5,890,573.26	94.82%	-	-	-	金融机构贷款
上蔡牧原生猪养殖项目	237,472.65	37,141,789.43	137,280,989.30	169,637,181.26	-	4,785,597.47	91.95%	-	-	-	金融机构贷款
灌南牧原生猪养殖项目	190,022.76	3,067,412.11	105,218,196.25	104,125,708.36	-	4,159,900.00	97.76%	1,188,718.75	-	-	其他
社旗牧原生猪养殖项目	145,682.23	21,932,663.20	205,449,479.80	223,655,409.94	-	3,726,733.06	94.45%	-	-	-	金融机构贷款
通许牧原生猪养殖项目	105,392.24	4,899,374.79	126,699,524.65	128,234,728.43	-	3,364,171.01	93.55%	-	-	-	其他
开鲁牧原生猪养殖项目	174,245.95	15,615,673.22	133,536,868.75	145,919,556.75	-	3,232,985.22	91.55%	-	-	-	其他
钟祥牧原生猪养殖项目	195,316.34	30,748,105.28	126,770,031.44	154,608,055.48	-	2,910,081.24	90.34%	658,254.06	-	-	其他
奈曼牧原生猪养殖项目	136,927.69	4,026,347.46	107,578,769.79	109,460,964.19	-	2,144,153.06	99.25%	-	-	-	其他
正阳牧原生猪养殖项目	244,738.04	94,952,481.98	199,442,865.72	293,180,767.91	-	1,214,579.79	71.00%	15,031,246.98	-	-	其他
阜新牧原生猪养殖项目	154,666.58	10,718,103.46	106,504,283.01	116,316,418.84	-	905,967.63	84.88%	-	-	-	其他
邓州牧原生猪养殖项目	211,257.67	9,670,329.48	130,210,266.37	139,278,162.92	-	602,432.93	95.94%	-	-	-	其他
明水牧原生猪养殖项目	99,775.09	3,185,732.49	102,551,115.87	105,371,057.84	-	365,790.52	87.36%	-	-	-	其他
商水牧原生猪养殖项目	217,000.50	45,137,330.28	161,191,359.40	206,151,613.84	-	177,075.84	98.06%	-	-	-	其他
太康牧原生猪养殖项目	173,936.99	2,635,252.38	136,286,127.35	138,898,407.38	-	22,972.35	97.30%	-	-	-	其他
扶沟牧原生猪养殖项目	200,591.98	37,545,528.83	168,906,455.57	206,451,984.40	-	-	96.00%	978,242.13	-	-	其他
滑县牧原生猪养殖项目	249,250.17	9,828,591.26	142,857,807.10	152,686,398.36	-	-	71.42%	-	-	-	其他
宿豫牧原生猪养殖项目	44,288.90	103,724,816.98	283,737,150.61	387,461,967.59	-	-	97.59%	352,444.45	-	-	其他
合计	5,126,153.91	2,885,105,954.44	4,976,863,975.61	6,975,838,654.73	-	886,131,275.32	-	44,871,671.57	3,677,556.54	-	-

14、 生产性生物资产

项目	生猪
账面原值	
年初余额	8,738,349,660.49
本年增加金额	
- 外购	6,091,291.54
- 自行培育	13,258,282,005.65
本年减少金额	
- 处置	10,750,699,807.18
- 其他	530,626,658.24
年末余额	10,721,396,492.26
累计折旧	
年初余额	1,403,517,148.59
本年增加金额	
- 计提	2,043,097,196.71
本年减少金额	
- 处置	1,916,014,293.72
- 其他	124,325,719.43
年末余额	1,406,274,332.15
减值准备	
年初及年末余额	-
账面价值	
年末账面价值	9,315,122,160.11
年初账面价值	7,334,832,511.90

15、 使用权资产

本集团作为承租人的租赁情况

项目	土地租赁	房屋及构筑物租赁	机器设备租赁	合计
原值				
年初余额	2,903,140,131.16	5,271,856,885.59	167,454,081.40	8,342,451,098.15
本年增加	132,095,098.35	214,895,185.78	16,519,851.93	363,510,136.06
本年减少	28,725,683.24	1,231,646,499.20	173,870.14	1,260,546,052.58
年末余额	3,006,509,546.27	4,255,105,572.17	183,800,063.19	7,445,415,181.63
累计折旧				
年初余额	709,703,605.55	908,685,566.60	41,291,400.48	1,659,680,572.63
本年计提	389,102,567.48	445,900,588.04	17,853,500.42	852,856,655.94
本年减少	13,956,693.43	327,216,624.27	75,737.55	341,249,055.25
年末余额	1,084,849,479.60	1,027,369,530.37	59,069,163.35	2,171,288,173.32
减值准备				
年初及年末余额	-	-	-	-
账面价值				
年末账面价值	1,921,660,066.67	3,227,736,041.80	124,730,899.84	5,274,127,008.31
年初账面价值	2,193,436,525.61	4,363,171,318.99	126,162,680.92	6,682,770,525.52

16、 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	商标权	软件	排污权	合计
账面原值					
年初余额	1,037,332,445.29	219,380.00	25,777,322.25	496,325.51	1,063,825,473.05
本年增加金额					
- 购置	222,209,595.94	-	7,879,808.11	1,022,842.61	231,112,246.66
- 投资性房地产转入	304,980.88	-	-	-	304,980.88
本年减少金额					
- 处置	2,163,200.00	-	16,000.00	-	2,179,200.00
- 转投资性房地产	263,750.02	-	-	-	263,750.02
年末余额	1,257,420,072.09	219,380.00	33,641,130.36	1,519,168.12	1,292,799,750.57
累计摊销					
年初余额	100,978,879.07	219,380.00	10,136,399.98	140,446.20	111,475,105.25
本年增加金额					
- 计提	22,666,276.20	-	3,298,303.08	300,726.56	26,265,305.84
- 投资性房地产转入	79,636.69	-	-	-	79,636.69
本年减少金额					
- 处置	137,002.54	-	2,533.27	-	139,535.81
- 转投资性房地产	68,593.88	-	-	-	68,593.88
年末余额	123,519,195.54	219,380.00	13,432,169.79	441,172.76	137,611,918.09
减值准备					
年初及年末余额	-	-	-	-	-
账面价值					
年末账面价值	1,133,900,876.55	-	20,208,960.57	1,077,995.36	1,155,187,832.48
年初账面价值	936,353,566.22	-	15,640,922.27	355,879.31	952,350,367.80

本集团通过内部研发形成的无形资产占无形资产年末账面价值的比例为 0%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
土地使用权	229,618,340.55	相关手续正在办理中

17、 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加额	本年摊销额	其他减少额	年末余额
装修费	6,298,563.65	59,448,194.63	6,637,491.77	-	59,109,266.51
其他	6,343,750.00	-	375,000.00	-	5,968,750.00
减：减值准备	-	-	-	-	-
合计	12,642,313.65	59,448,194.63	7,012,491.77	-	65,078,016.51

18、 递延所得税资产

(1) 递延所得税资产

项目	2023 年		2022 年	
	可抵扣或应纳税暂时性差异 (应纳税暂时性差异以“( )”号填列)	递延所得税资产 / 负债 (负债以“( )”号填列)	可抵扣或应纳税暂时性差异 (应纳税暂时性差异以“( )”号填列)	递延所得税资产 / 负债 (负债以“( )”号填列)
递延所得税资产：				
资产减值准备	120,851.25	29,778.47	1,810,502.47	443,804.48
可抵扣亏损	420,703,393.41	67,111,214.38	305,154,071.20	54,732,004.90
其他	12,898,957.11	2,311,828.43	52,407,133.46	10,629,861.79
合计	433,723,201.77	69,452,821.28	359,371,707.13	65,805,671.17

19、 其他非流动资产

项目	2023 年			2022 年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
土地保证金	41,001,417.00	-	41,001,417.00	77,443,869.86	-	77,443,869.86
预付工程设备款	508,476,962.35	-	508,476,962.35	373,115,119.44	-	373,115,119.44
预付股权收购款	-	-	-	219,929,823.00	-	219,929,823.00
合计	549,478,379.35	-	549,478,379.35	670,488,812.30	-	670,488,812.30

20、 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2023年				2022年			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,652,713,362.12	5,652,713,362.12	保证金、冻结	银行承兑汇票保证金、贷款保证金、期货保证金、信用证保证金等	2,883,258,860.99	2,883,258,860.99	保证金、冻结	银行承兑汇票保证金、贷款保证金、期货保证金、信用证保证金等
存货	30,256,626.27	30,026,471.34	储备肉	与政府协定的储备肉	48,429,124.99	48,429,124.99	储备肉	与政府协定的储备肉
固定资产	8,998,639,175.81	6,562,389,546.15	抵押、售后回租	为取得借款而抵押、开展融资性售后回租导致资产受限	6,590,357,419.23	4,979,114,876.73	抵押、售后回租	为取得借款而抵押、开展融资性售后回租导致资产受限
无形资产	173,515,567.07	157,681,758.03	抵押	为取得借款而抵押导致资产受限	198,074,405.46	183,851,635.44	抵押	为取得借款而抵押导致资产受限
合计	14,855,124,731.27	12,402,811,137.64			9,720,119,810.67	8,094,654,498.15		

21、 短期借款

(1) 短期借款分类：

项目	2023 年	2022 年
质押借款	7,476,093,561.54	5,286,723,082.35
抵押借款	354,000,000.00	616,622,486.82
保证借款	38,998,812,884.28	23,116,880,252.12
信用借款	100,117,638.89	145,213,858.70
合计	46,929,024,084.71	29,165,439,679.99

抵押借款的抵押资产类别以及金额，见附注五、20 所有权或使用权受限制的资产。

22、 应付票据

项目	2023 年	2022 年
商业承兑汇票	606,446,821.24	1,810,179,320.57
银行承兑汇票	1,836,985,344.00	1,258,569,159.25
信用证	70,471,555.25	88,305,568.25
合计	2,513,903,720.49	3,157,054,048.07

上述金额均为一年内到期的应付票据。

23、 应付账款

(1) 应付账款情况如下：

项目	2023 年	2022 年
货款	10,758,227,571.62	11,785,624,260.21
工程设备款	12,534,926,747.10	13,133,021,830.05
其他	169,879,577.27	267,556,933.76
合计	23,463,033,895.99	25,186,203,024.02

年末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

24、 合同负债

项目	2023 年	2022 年
预收货款	570,960,230.30	849,730,442.94

25、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示:

	附注	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	五、25(2)	1,541,850,258.48	15,649,653,913.71	15,854,407,473.92	1,337,096,698.27
离职后福利 - 设定提存计划	五、25(3)	2,008,488.14	849,191,852.01	847,901,376.08	3,298,964.07
合计		1,543,858,746.62	16,498,845,765.72	16,702,308,850.00	1,340,395,662.34

(2) 短期薪酬

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,244,831,001.61	14,750,322,911.65	14,911,555,351.76	1,083,598,561.50
职工福利费	-	184,463,099.20	184,463,099.20	-
社会保险费	2,303,867.65	459,458,925.50	460,886,982.44	875,810.71
- 医疗保险费	2,161,543.79	413,483,518.21	414,822,336.34	822,725.66
- 工伤保险费	142,323.86	45,975,407.29	46,064,646.10	53,085.05
住房公积金	2,495,217.32	240,496,313.78	240,159,476.56	2,832,054.54
工会经费和职工教育经费	292,220,171.90	14,912,663.58	57,342,563.96	249,790,271.52
合计	1,541,850,258.48	15,649,653,913.71	15,854,407,473.92	1,337,096,698.27

(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	1,943,323.41	816,555,580.15	815,334,190.56	3,164,713.00
2、失业保险费	65,164.73	32,636,271.86	32,567,185.52	134,251.07
合计	2,008,488.14	849,191,852.01	847,901,376.08	3,298,964.07

26、 应交税费

项目	2023 年	2022 年
印花税	20,826,473.54	16,820,092.86
个人所得税	17,562,436.41	122,776,622.69
房产税	9,013,946.55	7,480,887.11
土地使用税	4,839,706.15	4,651,166.34
企业所得税	1,810,554.44	288,678.87
增值税	965,868.54	1,575,583.96
其他	1,057,689.66	1,182,257.17
合计	56,076,675.29	154,775,289.00

27、 其他应付款

	注	2023 年	2022 年
应付利息		-	-
应付股利		-	-
其他应付款	(1)	11,092,383,654.66	8,311,165,084.58
合计		11,092,383,654.66	8,311,165,084.58

(1) 其他应付款

(a) 按款项性质列示：

项目	2023 年	2022 年
借款及利息	1,900,000,000.00	1,000,000,000.00
保证金	856,664,349.95	744,897,013.37
限制性股票回购义务	772,137,238.85	1,951,628,547.10
反向保理业务	7,518,139,495.19	4,578,859,381.75
其他	45,442,570.67	35,780,142.36
合计	11,092,383,654.66	8,311,165,084.58

年末无账龄超过 1 年的重要其他应付款项。

28、 一年内到期的非流动负债

一年内到期的非流动负债分项目情况如下：

项目	2023 年	2022 年
一年内到期的长期借款	5,499,789,122.85	6,029,116,403.39
一年内到期的应付债券	28,787,116.42	281,939,281.77
一年内到期的长期应付款	1,993,400,306.05	1,253,560,622.17
一年内到期的租赁负债	1,129,210,774.88	2,127,117,259.71
合计	8,651,187,320.20	9,691,733,567.04

29、 其他流动负债

项目	2023 年	2022 年
待转销项税额	22,074,470.18	35,216,533.16
未终止确认的已背书未到期的应收票据	20,000,000.00	-
短期售后融资租赁款	-	72,000,000.00
合计	42,074,470.18	107,216,533.16

30、 长期借款

(1) 长期借款分类

项目	2023 年	2022 年
抵押借款	2,521,994,034.14	2,438,654,594.26
保证借款	12,798,216,611.99	14,182,365,877.59
信用借款	43,033,309.64	54,481,247.51
小计	15,363,243,955.77	16,675,501,719.36
减：一年内到期的长期借款	5,499,789,122.85	6,029,116,403.39
合计	9,863,454,832.92	10,646,385,315.97

于年末，本集团长期借款包括：

- (1) 抵押借款是由本集团的子公司向银行抵押固定资产、无形资产所取得的借款。于 2023 年 12 月 31 日，本集团抵押借款年利率为 3.50% - 5.50%。
- (2) 保证借款是由牧原食品股份有限公司、秦英林、钱瑛、河南牧原建筑工程有限公司提供担保。于 2023 年 12 月 31 日，本集团保证借款年利率为 2.00% - 6.09%。
- (3) 于 2023 年 12 月 31 日，本集团信用借款年利率为 4.00%。

31、 应付债券

(1) 应付债券

项目	2023 年	2022 年
20 牧原 MTN001	-	120,000,000.00
20 牧原 MTN002	-	140,000,000.00
可转换公司债券 (牧原转债)	9,543,554,900.00	9,543,909,100.00
未到期应付利息	28,787,116.42	21,939,281.77
减：利息调整	336,754,091.92	622,631,385.23
小计	9,235,587,924.50	9,203,216,996.54
减：一年内到期的应付债券	28,787,116.42	281,939,281.77
合计	9,206,800,808.08	8,921,277,714.77

(2) 应付债券的增减变动 (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具):

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	年初余额	本年发行	按面值 计提利息	折溢价 摊销	本年偿还	本年转股	年末余额	是否违约
20 牧原 MTN001	500,000,000.00	第一年、第二年 4.11%、 第三年 4.50%	2020 年 4 月 22 日	2+1 年	496,250,000.00	123,743,013.76	-	1,656,986.24	-	125,400,000.00	-	-	否
20 牧原 MTN002	300,000,000.00	4.50%	2020 年 5 月 28 日	2+1 年	298,920,000.00	143,762,739.73	-	2,537,260.27	-	146,300,000.00	-	-	否
可转换公司债券 (牧原转债)	9,550,000,000.00	第一年 0.20%、 第二年 0.40%、 第三年 0.80%、 第四年 1.20%、 第五年 1.50%、 第六年 2.00%。	2021 年 8 月 16 日	6 年	8,510,799,604.63	8,935,711,243.05	-	52,528,691.47	285,856,676.64	38,174,418.40	334,268.26	9,235,587,924.50	否
合计	10,350,000,000.00				9,305,969,604.63	9,203,216,996.54	-	56,722,937.98	285,856,676.64	309,874,418.40	334,268.26	9,235,587,924.50	

(3) 可转换公司债券的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准牧原食品股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2021]442 号）的核准，公司获准向社会公开发行 9,550 万张可转换公司债券（以下简称“可转债”），每张面值 100 元，发行总额 955,000 万元，期限 6 年。经深圳证券交易所（以下简称“深交所”）同意，公司 955,000 万元可转债于 2021 年 9 月 10 日起在深交所挂牌交易，债券简称“牧原转债”，债券代码“127045”。根据相关规定和《牧原食品股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定，公司本次发行的可转债转股期自本次可转债发行结束之日（2021 年 8 月 20 日，T+4 日）满 6 个月后的第一个交易日（2022 年 2 月 21 日）起至可转债到期日（2027 年 8 月 15 日，如遇节假日，向后顺延）止。截至 2023 年 12 月 31 日，转股价格为人民币 46.55 元/股。

2023 年度，由于可转换公司债券转股，本集团终止确认可转换公司债券的负债成分 334,268.26 元及其他权益工具成分 37,752.34 元，确认股本 7,488.00 元及资本公积（股本溢价）363,366.59 元。

32、 租赁负债

项目	附注	2023 年	2022 年
长期租赁负债		5,240,797,839.43	6,511,752,792.11
减：一年内到期的租赁负债	五、28	1,129,210,774.88	2,127,117,259.71
合计		4,111,587,064.55	4,384,635,532.40

33、 长期应付款

项目	附注	2023 年	2022 年
应付售后回租融资租赁款		4,555,001,586.89	3,186,275,033.00
应付其他款项		322,704,640.04	300,750,000.00
减：未确认融资费用		268,581,574.94	235,966,367.74
小计		4,609,124,651.99	3,251,058,665.26
减：一年内到期的长期应付款	五、28	1,993,400,306.05	1,253,560,622.17
合计		2,615,724,345.94	1,997,498,043.09

### 34、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	685,961,527.73	210,688,082.96	96,948,040.22	799,701,570.47	政府补助
内部销售增值税	74,300,381.54	2,051,367,824.82	2,014,078,218.47	111,589,987.89	向内部屠宰公司销售生猪
合计	760,261,909.27	2,262,055,907.78	2,111,026,258.69	911,291,558.36	

### 35、股本

	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	5,472,283,869.00	-	-	-	(6,933,291.00)	(6,933,291.00)	5,465,350,578.00

其他变动为 2023 年回购注销限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票导致股本减少 6,940,779 股以及可转换公司债券转股导致股本新增 7,488 股，公司总股本由 5,472,283,869 股减少至 5,465,350,578 股。

### 36、其他权益工具

#### (1) 年末发行在外的金融工具情况表：

发行在外的金融工具	发行时间	会计分类	股利率或利息率	发行价格	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
牧原转债	2021 年 8 月 16 日	复合金融工具	第一年 0.20% 第二年 0.40% 第三年 0.80% 第四年 1.20% 第五年 1.50% 第六年 2.00%	100	95,500,000	9,550,000,000.00	未到期	转股期自发行结束之日(2021 年 8 月 20 日, T+4 日) 满 6 个月后的第一个交易日(2022 年 2 月 21 日) 起至可转债到期日(2027 年 8 月 15 日, 如遇节假日, 向后顺延) 止	截至 2023 年底累计转股 134,988 股

公司于 2021 年 8 月 16 日公开发行了 95,500,000 张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额 9,550,000,000.00 元，扣除发行手续费用，实际募集资金净额 9,528,685,000.00 元，其中可转换公司债券中的权益成分金额为 1,017,885,395.37 元。

#### (2) 年末发行在外的金融工具变动情况表：

发行在外的金融工具	年初		本年增加		本年减少		年末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
牧原转债	95,439,091.00	1,017,236,197.66	-	-	3,542.00	37,752.34	95,435,549.00	1,017,198,445.32

### 37、 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	16,551,203,092.37	769,444,376.45	322,667,604.67	16,997,979,864.15
其他资本公积	1,080,137,090.27	382,512,293.45	769,081,009.86	693,568,373.86
合计	17,631,340,182.64	1,151,956,669.90	1,091,748,614.53	17,691,548,238.01

股本溢价本年增加，系限制性股票解锁自其他资本公积结转至股本溢价 769,081,009.86 元，可转债转股变动增加股本溢价 363,366.59 元；股本溢价本年减少，系回购注销限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票导致减少股本溢价 185,096,467.64 元，购买少数股东股权减少股本溢价 137,571,137.03 元。

其他资本公积本年增加，主要系本年因限制性股票激励确认摊销费用 343,962,903.69 元；其他资本公积本年减少，系限制性股票解锁自其他资本公积结转至股本溢价 769,081,009.86 元。

### 38、 库存股

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
回购普通股	-	1,999,993,232.40	-	1,999,993,232.40
限制性股票回购义务	2,084,422,931.59	-	1,265,545,775.16	818,877,156.43
合计	2,084,422,931.59	1,999,993,232.40	1,265,545,775.16	2,818,870,388.83

库存股本年增加，系公司本年回购普通股票增加 1,999,993,232.40 元。公司于 2022 年 12 月 12 日召开第四届董事会第十五次会议审议通过了《关于回购公司股份的议案》，并于 2022 年 12 月 15 日披露了《关于回购公司股份的报告书》，公司拟使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司发行的人民币普通股（A 股），回购总金额不低于人民币 10 亿元且不超过人民币 20 亿元（均含本数），回购价格不超过人民币 72.24 元/股（含本数）。2023 年度，公司通过集中竞价交易方式累计已回购股份数量为 41,870,091 股，支付的总金额为 1,999,993,232.40 元（含佣金、过户费等交易费用）。

库存股本年减少，系限制性股票解锁减少库存股 1,053,529,196.17 元；回购注销限制性股票激励对象所获授的尚未解除限售的限制性股票导致库存股减少 192,037,246.64 元；限制性股票预计可解锁部分的可撤销的现金股利分红冲减库存股 19,979,332.35 元。

### 39、其他综合收益

项目	归属于 母公司 股东的其他 综合收益 年初余额	本年发生额					归属于 母公司 股东的其他 综合收益 年末余额
		本年 所得税 前发生额	减： 前期计入 其他综合 收益当期 转入损益	减： 所得税费用	税后 归属于 母公司	税后 归属于 少数股东	
不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-	(36,475,405.75)	-	-	(36,475,405.75)	-	(36,475,405.75)
将重分类进损益的其他综合收益							
其中：现金流量套期储备	3,041,536.82	31,762,220.00	3,041,536.82	-	28,720,683.18	-	31,762,220.00
合计	3,041,536.82	(4,713,185.75)	3,041,536.82	-	(7,754,722.57)	-	(4,713,185.75)

### 40、盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	1,955,992,514.78	242,028,506.37	-	2,198,021,021.15

### 41、未分配利润

项目	注	2023 年	2022 年
年初未分配利润		47,787,878,960.00	36,351,668,929.80
加：本年归属于母公司股东的 净(亏损)/利润		(4,263,280,820.31)	13,266,156,512.39
减：提取法定盈余公积		242,028,506.37	343,002,248.62
应付普通股股利	(1)	4,003,052,968.12	1,318,580,993.57
应付优先股股利		-	168,363,240.00
年末未分配利润		39,279,516,665.20	47,787,878,960.00

#### (1) 本年内分配普通股股利

根据 2023 年 5 月 18 日股东大会的批准，本公司于 2023 年 7 月 13 日向普通股股东派发现金股利，每股人民币 0.74 元 (2022 年：每股人民币 0.25 元)，共人民币 4,003,052,968.12 元 (2022 年：人民币 1,318,580,993.57 元)。

42、 营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	附注	2023 年		2022 年	
		收入	成本	收入	成本
主营业务		110,316,791,925.59	106,908,425,915.69	124,337,162,864.85	102,567,093,010.64
其他业务		543,935,788.81	506,360,076.67	489,049,312.89	419,966,460.35
合计		110,860,727,714.40	107,414,785,992.36	124,826,212,177.74	102,987,059,470.99
其中：合同产生的收入	五、42(3)	110,842,158,860.08	107,406,523,410.82	124,816,556,982.87	102,978,683,082.27
其他收入		18,568,854.32	8,262,581.54	9,655,194.87	8,376,388.72

(2) 营业收入扣除情况

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	110,860,727,714.40		124,826,212,177.74	
营业收入扣除项目合计金额	543,935,788.81		489,049,312.89	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.49%		0.39%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1、正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入	543,935,788.81	主要系猪粪销售、 租赁、服务费 等收入	489,049,312.89	主要系猪粪销售、 租赁、服务费 等收入
与主营业务无关的业务收入小计	543,935,788.81		489,049,312.89	
二、不具备商业实质的收入				
不具备商业实质的收入小计	-		-	
营业收入扣除后金额	110,316,791,925.59		124,337,162,864.85	

(3) 营业收入、营业成本的分解信息

2023 年

合同分类	养殖分部		肉食、屠宰分部		贸易分部		其他分部		分部间抵销		合计	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
按业务类型分类:												
- 生猪	108,224,321,673.98	105,060,685,687.09	-	-	-	-	-	-	-	-	108,224,321,673.98	105,060,685,687.09
- 屠宰、肉食产品	-	-	21,862,329,292.88	21,826,834,288.38	-	-	-	-	-	-	21,862,329,292.88	21,826,834,288.38
- 饲料原料	-	-	-	-	3,023,116,790.04	3,083,201,630.46	-	-	-	-	3,023,116,790.04	3,083,201,630.46
- 其他	-	-	-	-	-	-	525,366,934.49	498,097,495.13	-	-	525,366,934.49	498,097,495.13
- 分部间抵销	-	-	-	-	-	-	-	-	(22,792,975,831.31)	(23,062,295,690.24)	(22,792,975,831.31)	(23,062,295,690.24)
合计	108,224,321,673.98	105,060,685,687.09	21,862,329,292.88	21,826,834,288.38	3,023,116,790.04	3,083,201,630.46	525,366,934.49	498,097,495.13	(22,792,975,831.31)	(23,062,295,690.24)	110,842,158,860.08	107,406,523,410.82
按经营地区分类:												
- 国内	108,224,321,673.98	105,060,685,687.09	21,862,329,292.88	21,826,834,288.38	3,023,116,790.04	3,083,201,630.46	525,366,934.49	498,097,495.13	(22,792,975,831.31)	(23,062,295,690.24)	110,842,158,860.08	107,406,523,410.82
按商品转让的时间分类:												
- 在某一时点确认收入	108,224,321,673.98	105,060,685,687.09	21,862,329,292.88	21,826,834,288.38	3,023,116,790.04	3,083,201,630.46	525,366,934.49	498,097,495.13	(22,792,975,831.31)	(23,062,295,690.24)	110,842,158,860.08	107,406,523,410.82

2022 年

合同分类	养殖分部		肉食、屠宰分部		贸易分部		其他分部		分部间抵销		合计	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
按业务类型分类:												
- 生猪	119,744,018,933.43	97,687,351,297.58	-	-	-	-	-	-	-	-	119,744,018,933.43	97,687,351,297.58
- 屠宰、肉食产品	-	-	14,718,143,089.45	14,791,650,369.94	-	-	-	-	-	-	14,718,143,089.45	14,791,650,369.94
- 饲料原料	-	-	-	-	5,509,168,371.40	5,455,481,222.96	-	-	-	-	5,509,168,371.40	5,455,481,222.96
- 其他	-	-	-	-	-	-	479,394,118.02	411,590,071.63	-	-	479,394,118.02	411,590,071.63
- 分部间抵销	-	-	-	-	-	-	-	-	(15,634,167,529.43)	(15,367,389,879.84)	(15,634,167,529.43)	(15,367,389,879.84)
合计	119,744,018,933.43	97,687,351,297.58	14,718,143,089.45	14,791,650,369.94	5,509,168,371.40	5,455,481,222.96	479,394,118.02	411,590,071.63	(15,634,167,529.43)	(15,367,389,879.84)	124,816,556,982.87	102,978,683,082.27
按经营地区分类:												
- 国内	119,744,018,933.43	97,687,351,297.58	14,718,143,089.45	14,791,650,369.94	5,509,168,371.40	5,455,481,222.96	479,394,118.02	411,590,071.63	(15,634,167,529.43)	(15,367,389,879.84)	124,816,556,982.87	102,978,683,082.27
按商品转让的时间分类:												
- 在某一时点确认收入	119,744,018,933.43	97,687,351,297.58	14,718,143,089.45	14,791,650,369.94	5,509,168,371.40	5,455,481,222.96	479,394,118.02	411,590,071.63	(15,634,167,529.43)	(15,367,389,879.84)	124,816,556,982.87	102,978,683,082.27

43、 税金及附加

项目	2023 年	2022 年
印花税	92,078,135.09	105,879,721.20
房产税	51,385,855.24	39,238,528.83
土地使用税	28,323,703.91	24,479,059.83
地方水利建设基金	8,859,980.25	7,022,007.01
水资源税	4,600,401.93	4,827,563.04
其他	4,315,313.68	3,857,156.57
合计	189,563,390.10	185,304,036.48

44、 销售费用

项目	2023 年	2022 年
职工薪酬	645,722,525.83	428,979,172.03
折旧费	127,541,264.82	110,642,924.78
燃料动力	89,900,820.97	91,316,073.93
车辆费用	21,059,834.92	17,706,596.65
物料消耗	18,711,020.03	25,738,869.12
检验检疫费	17,685,900.28	33,902,482.44
业务招待费	16,962,607.42	18,079,877.13
差旅费	8,630,712.31	6,556,800.70
租赁费	6,107,201.74	7,429,450.58
办公费	4,958,265.94	6,250,589.23
其他	25,349,351.53	12,139,040.63
合计	982,629,505.79	758,741,877.22

45、 管理费用

项目	2023 年	2022 年
职工薪酬	1,360,712,214.50	1,315,699,736.20
保险费	791,041,142.84	789,041,833.54
折旧及摊销	449,608,567.66	391,400,090.13
限制性股票摊销	343,962,903.69	850,037,704.02
业务招待费	311,671,079.08	283,552,276.96
办公费	202,949,222.55	195,370,940.81
服务费	141,637,751.69	109,881,092.81
车辆费用	88,130,594.29	88,305,132.99
差旅费	31,803,184.68	22,031,068.20
物业费	18,747,097.34	20,625,421.69
其他	136,014,775.84	135,458,559.97
合计	3,876,278,534.16	4,201,403,857.32

46、 研发费用

项目	2023 年	2022 年
职工薪酬	957,602,449.41	842,660,171.17
研发物资投入	542,993,056.51	229,807,828.68
服务费	96,925,730.60	28,564,872.96
折旧及摊销	24,411,678.39	23,681,031.52
检测费	11,634,627.60	4,965,593.02
差旅费	9,134,896.71	3,087,291.77
车辆费用	5,965,858.67	4,432,437.95
其他	9,061,338.85	5,204,689.08
合计	1,657,729,636.74	1,142,403,916.15

2023 年度，本集团无符合资本化条件地研发项目开发支出 (2022 年度：无)，无重要的外购在研项目 (2022 年度：无)。

47、 财务费用

项目	2023年	2022年
借款及债券利息支出	2,772,012,442.56	2,457,707,273.26
租赁负债及长期应付款利息支出	467,345,187.95	432,150,852.33
减：利息收入	249,835,044.71	159,638,278.63
汇兑损失	30,187,279.83	133,018,604.90
其他	34,426,326.36	44,477,825.60
合计	3,054,136,191.99	2,907,716,277.46

48、 其他收益

项目	2023年	2022年
与日常经营活动相关的政府补助	2,776,362,617.05	2,167,851,654.73
代扣个税手续费返还	16,883,931.77	12,372,095.00
减免税费	12,393,003.69	8,343,696.62
合计	2,805,639,552.51	2,188,567,446.35

49、 投资 (损失) / 收益

投资 (损失) / 收益分项目情况

项目	2023年	2022年
权益法核算的长期股权投资 (损失) / 收益	(21,979,501.36)	46,131,577.04
购买理财产品取得的投资收益	7,378,563.10	944,166.66
其他	8,212,094.87	(183,802.03)
合计	(6,388,843.39)	46,891,941.67

50、 信用减值损失

项目	2023年	2022年
应收账款	10,355,914.17	3,140,011.37
其他应收款	(6,190,103.20)	19,965,904.52
合计	4,165,810.97	23,105,915.89

51、 资产减值损失

项目	2023 年	2022 年
存货	202,476,115.94	-

52、 资产处置损失

项目	2023 年	2022 年
非流动资产处置损失	10,125,079.30	2,241,278.21

53、 营业外收支

(1) 营业外收入分项目情况如下：

项目	2023 年	2022 年	2023 年计入 非经常性 损益的金额
政府补助	-	225,184,409.97	-
非流动资产处置利得	2,253,694.77	2,908,325.13	2,253,694.77
其他	154,932,995.52	148,817,805.48	154,932,995.52
合计	157,186,690.29	376,910,540.58	157,186,690.29

(2) 营业外支出

项目	2023 年	2022 年	2023 年计入 非经常性 损益的金额
非流动资产毁损报废损失	380,211,765.28	206,202,866.78	380,211,765.28
对外捐赠	178,086,662.48	71,801,703.70	178,086,662.48
其他	37,064,914.27	22,568,717.92	37,064,914.27
合计	595,363,342.03	300,573,288.40	595,363,342.03

54、 所得税费用

项目	注	2023 年	2022 年
按税法及相关规定计算的当年所得税		1,427,647.38	3,335,620.88
递延所得税的变动		(3,647,150.11)	(6,704,024.24)
合计	(1)	(2,219,502.73)	(3,368,403.36)

(1) 所得税费用与会计利润的关系如下：

项目	2023 年	2022 年
税前 (亏损) / 利润	(4,170,088,485.57)	14,930,032,188.22
按税率 25% 计算的预期所得税	(1,042,522,121.58)	3,732,508,047.22
子公司适用不同税率的影响	10,113,296.83	5,767,226.87
非应税收入的影响	995,775,036.65	(3,774,015,217.25)
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	34,414,285.37	32,371,539.80
本年所得税费用	(2,219,502.73)	(3,368,403.36)

55、 基本每股 (亏损) / 收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股 (亏损) / 收益

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

	注	2023 年	2022 年
归属于本公司普通股股东的合并净 (亏损) / 利润	(a)	(4,283,260,152.66)	13,081,858,682.32
本公司发行在外普通股的加权平均数	(b)	5,399,412,313.34	5,261,565,325.70
基本每股 (亏损) / 收益 (元 / 股)		(0.79)	2.49

(a) 归属于本公司普通股股东的合并净(亏损)/利润计算过程如下:

	2023 年	2022 年
归属于母公司股东的合并净(亏损)/利润	(4,263,280,820.31)	13,266,156,512.39
减: 本年分配给预计未来可解锁限制性股票持有者的可撤销的现金股利	19,979,332.35	15,934,590.07
当年分配的优先股股利	-	168,363,240.00
归属于本公司普通股股东的合并净(亏损)/利润	(4,283,260,152.66)	13,081,858,682.32

(b) 本公司发行在外普通股的加权平均数计算过程如下:

	2023 年	2022 年
年初已发行普通股股数	5,402,318,067.00	5,195,694,347.00
定向增发普通股的影响	-	12,509,382.00
回购普通股股份的影响(附注五、38)	(30,649,736.41)	-
限制性股票解锁的影响(附注十三)	27,738,845.75	53,294,121.70
可转债转股的影响(附注五、35)	5,137.00	67,475.00
年末普通股的加权平均数	5,399,412,313.34	5,261,565,325.70

(2) 稀释每股(亏损)/收益

由于 2023 年度本集团净亏损, 稀释性潜在普通股具有反稀释性, 因此 2023 年稀释每股亏损等于基本每股亏损。

2022 年稀释每股收益以归属于本公司普通股股东的合并净利润(稀释)除以本公司发行在外普通股的加权平均数(稀释)计算:

	注	2022 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润(稀释)	(a)	13,425,341,831.55
本公司发行在外普通股的加权平均数(稀释)	(b)	5,477,401,122.13
稀释每股收益(元/股)		2.45

(a) 归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释) 计算过程如下:

	2022 年
归属于本公司普通股股东的合并净利润	13,081,858,682.32
稀释调整:	
可转换债券负债部分确认的利息 (税后)	327,548,559.16
当年分配给预计未来可解锁限制性股票持有者的现金股利	15,934,590.07
归属于本公司普通股股东的合并净利润 (稀释)	13,425,341,831.55

(b) 普通股的加权平均数 (稀释) 计算过程如下:

	2022 年
年末普通股的加权平均数	5,261,565,325.70
稀释调整:	
可转换债券的影响 (附注五、31)	201,944,755.00
限制性股票的影响 (附注十二)	13,891,041.43
年末普通股的加权平均数 (稀释)	5,477,401,122.13

## 56、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

a. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年	2022 年
利息收入	249,835,044.71	159,638,278.63
废品销售	85,109,293.91	37,454,757.09
政府补助	681,363,129.01	669,564,097.64
保险赔偿	2,116,343,498.05	1,735,237,722.07
保证金	2,558,289,298.49	1,472,219,523.15
其他	153,817,871.35	161,159,823.23
合计	5,844,758,135.52	4,235,274,201.81

b. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年	2022 年
销售费用付现支出	205,328,768.28	215,189,657.70
管理费用付现支出	1,497,235,940.34	1,345,208,951.20
研发费用付现支出	393,016,885.90	254,027,910.66
保证金	4,823,302,896.23	1,014,730,657.14
捐赠支出	178,083,964.66	71,801,703.70
其他	262,225,213.28	122,914,833.54
合计	7,359,193,668.69	3,023,873,713.94

(2) 与筹资活动有关的现金

a. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年	2022 年
收回贷款保证金	84,454,825.91	-
处置子公司部分股权	166,700.00	-
合计	84,621,525.91	-

b. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年	2022 年
融资费用	139,689,503.62	143,674,770.50
支付的贷款保证金	5,647,653.89	47,220,861.39
支付的租金	1,302,748,697.62	1,307,244,700.06
限制性股票回购支出	105,542,769.49	127,567,874.69
支付少数股东股权转让款	4,936,668,839.09	1,337,395,576.42
普通股股票回购支出	1,999,993,232.40	-
优先股回购款	-	2,475,930,000.00
其他	-	109,830.22
合计	8,490,290,696.11	5,439,143,613.28

c. 筹资活动产生的各项负债变动情况

	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	29,165,439,679.99	57,559,957,235.74	1,663,840,623.45	(41,460,213,454.47)	-	46,929,024,084.71
其他应付款 - 借款及利息	1,000,000,000.00	5,900,000,000.00	69,650,000.01	(5,069,650,000.01)	-	1,900,000,000.00
其他流动负债 - 短期售后融资租赁款	72,000,000.00	-	3,548,850.01	(75,548,850.01)	-	-
长期借款 (含一年内到期部分)	16,675,501,719.36	5,214,099,704.24	799,550,789.80	(7,325,908,257.63)	-	15,363,243,955.77
应付债券 (含一年内到期部分)	9,203,216,996.54	-	342,579,614.62	(309,874,418.40)	(334,268.26)	9,235,587,924.50
长期应付款 (含一年内到期部分)	3,251,058,665.26	2,975,301,200.00	206,063,002.75	(1,823,298,216.02)	-	4,609,124,651.99
合计	59,367,217,061.15	71,649,358,139.98	3,085,232,880.64	(56,064,493,196.54)	(334,268.26)	78,036,980,616.97

57、 现金流量表相关情况

(1) 现金流量表补充资料

a. 将净利润调节为经营活动现金流量：

项目	2023 年	2022 年
净(亏损)/利润	(4,167,868,982.84)	14,933,400,591.58
加：资产减值损失	202,476,115.94	-
信用减值损失	4,165,810.97	23,105,915.89
固定资产折旧	12,649,134,947.41	11,183,526,434.25
投资性房地产折旧	6,734,472.49	6,895,188.77
使用权资产折旧	845,798,731.31	916,028,105.22
无形资产摊销	26,237,003.95	24,081,493.87
长期待摊费用摊销	6,861,102.07	1,204,161.06
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)	10,125,079.30	2,241,278.21
固定资产报废损失(收益以“( )”号填列)	378,871,734.51	204,165,258.99
财务费用(收益以“( )”号填列)	3,370,265,924.57	3,131,047,461.14
投资损失(收益以“( )”号填列)	6,388,843.39	(46,891,941.67)
递延所得税资产减少(增加以“( )”号填列)	(3,647,150.11)	(6,704,024.24)
存货的减少(增加以“( )”号填列)	(3,881,569,930.51)	(3,775,986,495.75)
经营性应收项目的减少(增加以“( )”号填列)	(1,312,272,142.85)	(702,025,381.20)
经营性应付项目的增加(减少以“( )”号填列)	1,402,176,006.33	(3,728,341,606.52)
其他	348,939,297.79	844,804,362.33
经营活动产生的现金流量净额	9,892,816,863.72	23,010,550,801.93

b. 现金及现金等价物净变动情况：

项目	2023 年	2022 年
现金及现金等价物的年末余额	13,776,392,900.89	17,910,289,723.66
减：现金及现金等价物的年初余额	17,910,289,723.66	8,407,255,637.63
现金及现金等价物净(减少)/增加额	(4,133,896,822.77)	9,503,034,086.03

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	2023 年	2022 年
现金		
其中：库存现金	-	19,376.00
可随时用于支付的银行存款	13,664,785,725.69	17,834,103,269.92
可随时用于支付的其他货币资金	111,607,175.20	76,167,077.74
年末现金及现金等价物余额	13,776,392,900.89	17,910,289,723.66

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	2023 年	2022 年	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	14,353,314.59	8,747,388.69	无法自由使用
其他货币资金	5,638,360,047.53	2,874,511,472.30	无法自由使用
合计	5,652,713,362.12	2,883,258,860.99	

58、 外币货币性项目

	2023 年		
	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			
- 美元	76,323.82	7.0827	540,578.72
- 欧元	40,593.12	7.8592	319,029.41
应付账款			
- 美元	25,779.70	7.0827	182,589.88
- 欧元	-	-	-
长期借款			
- 美元	-	-	-
- 欧元	(41,539,508.15)	7.8592	(326,467,302.45)

## 59、 租赁

### (1) 本集团作为承租人的租赁情况

项目	2023 年	2022 年
选择简化处理方法的短期租赁费用及选择简化处理方法的低价值资产租赁费用	80,737,331.56	95,014,992.12
与租赁相关的总现金流出	1,377,545,541.87	1,391,339,040.22

本集团还租用了租赁期为 1 年或 1 年以内的土地、房屋、机器设备等，这些租赁为短期租赁。本集团已选择对这些租赁不确认使用权资产和租赁负债。

### (2) 本集团作为出租人的租赁情况

#### 经营租赁

项目	2023 年	2022 年
租赁收入	18,568,854.32	9,655,194.87

## 六、 合并范围的变更

### 1、 其它原因的合并范围变动

2023 年新设 21 家子公司，包括：山西仓安贸易有限公司、鹤壁牧原农牧有限公司、河南宛兴合成生物技术有限公司、河南牧元安粮合成生物技术有限公司、滑县牧原新能源有限公司、南阳市卧龙区牧原新能源有限公司、瑞谷国际农产有限公司、繁峙牧原肉食品有限公司、正阳县牧原新能源有限公司、上蔡县牧原新能源有限公司、新野县牧原新能源有限公司、西峡县牧原新能源有限公司、镇平县牧原新能源有限公司、方城县牧原新能源有限公司、南召县牧原新能源有限公司、淅川县牧原新能源有限公司、邓州市牧原新能源有限公司、唐河县牧原新能源有限公司、桐柏县牧原新能源有限公司、社旗县牧原新能源有限公司、内乡县牧原新能源有限公司；注销 1 家子公司：湖北牧信检测技术有限公司。

七、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地 / 注册地	业务性质	注册资本	持股比例		取得方式
				直接	间接	
南阳市卧龙牧原养殖有限公司	河南省南阳市	畜禽养殖	810,000,000.00	100.00%	-	出资设立
邓州市牧原养殖有限公司	河南省邓州市	畜禽养殖	268,000,000.00	85.82%	7.27%	出资设立
湖北钟祥牧原养殖有限公司	湖北省钟祥市	畜禽养殖	250,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山东曹县牧原农牧有限公司	山东省曹县	畜禽养殖	600,000,000.00	25.00%	75.00%	出资设立
唐河牧原农牧有限公司	河南省唐河县	畜禽养殖	750,000,000.00	100.00%	-	出资设立
扶沟牧原农牧有限公司	河南省周口市	畜禽养殖	660,000,000.00	100.00%	-	出资设立
滑县牧原农牧有限公司	河南省滑县	畜禽养殖	870,000,000.00	100.00%	-	出资设立
杞县牧原农牧有限公司	河南省杞县	畜禽养殖	730,000,000.00	31.51%	68.49%	出资设立
正阳牧原农牧有限公司	河南省正阳县	畜禽养殖	250,000,000.00	100.00%	-	出资设立
通许牧原农牧有限公司	河南省通许县	畜禽养殖	280,000,000.00	100.00%	-	出资设立
方城牧原农牧有限公司	河南省方城县	畜禽养殖	430,000,000.00	100.00%	-	出资设立
社旗牧原农牧有限公司	河南省社旗县	畜禽养殖	1,395,266,700.00	56.62%	-	出资设立
西华牧原农牧有限公司	河南省西华县	畜禽养殖	250,000,000.00	100.00%	-	出资设立
商水牧原农牧有限公司	河南省商水县	畜禽养殖	410,000,000.00	100.00%	-	出资设立
闻喜牧原农牧有限公司	山西省闻喜县	畜禽养殖	1,340,000,000.00	100.00%	-	出资设立
太康牧原农牧有限公司	河南省太康县	畜禽养殖	400,000,000.00	100.00%	-	出资设立
万荣牧原农牧有限公司	山西省万荣县	畜禽养殖	400,000,000.00	-	100.00%	出资设立
大荔牧原农牧有限公司	陕西省渭南市	畜禽养殖	410,000,000.00	100.00%	-	出资设立
新绛牧原农牧有限公司	山西省新绛县	畜禽养殖	420,000,000.00	-	100.00%	出资设立
广宗牧原农牧有限公司	河北省广宗县	畜禽养殖	341,000,000.00	41.06%	30.27%	出资设立
内蒙古奈曼牧原农牧有限公司	内蒙古奈曼旗	畜禽养殖	890,000,000.00	38.20%	61.80%	出资设立
浙川牧原农牧有限公司	河南省淅川县	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
内蒙古敖汉牧原农牧有限公司	内蒙古敖汉旗	畜禽养殖	440,000,000.00	-	100.00%	出资设立
内蒙古翁牛特牧原农牧有限公司	内蒙古翁牛特旗	畜禽养殖	300,000,000.00	-	100.00%	出资设立
内蒙古开鲁牧原农牧有限公司	内蒙古开鲁县	畜禽养殖	1,200,000,000.00	100.00%	-	出资设立
吉林农安牧原农牧有限公司	吉林省农安县	畜禽养殖	220,000,000.00	-	100.00%	出资设立
馆陶牧原农牧有限公司	河北省馆陶县	畜禽养殖	310,000,000.00	23.81%	76.19%	出资设立
江苏铜山牧原农牧有限公司	江苏省铜山区	畜禽养殖	923,475,500.00	-	75.45%	出资设立
辽宁铁岭牧原农牧有限公司	辽宁省铁岭市	畜禽养殖	1,202,770,000.00	62.87%	37.13%	出资设立
老河口牧原农牧有限公司	湖北省老河口市	畜禽养殖	200,000,000.00	-	100.00%	出资设立
辽宁建平牧原农牧有限公司	辽宁省建平县	畜禽养殖	300,000,000.00	-	100.00%	出资设立
黑龙江龙江牧原农牧有限公司	黑龙江省龙江县	畜禽养殖	290,000,000.00	-	100.00%	出资设立
安徽颍上牧原农牧有限公司	安徽省颍上县	畜禽养殖	229,000,000.00	8.73%	46.94%	出资设立
黑龙江兰西牧原农牧有限公司	黑龙江省兰西县	畜禽养殖	661,303,377.00	-	60.49%	出资设立
东营市垦利牧原农牧有限公司	山东省东营市	畜禽养殖	270,000,000.00	25.93%	74.07%	出资设立
江苏灌南牧原农牧有限公司	江苏省灌南县	畜禽养殖	631,000,000.00	47.54%	27.13%	出资设立
白水牧原农牧有限公司	陕西省白水	畜禽养殖	425,000,000.00	65.88%	34.12%	出资设立
海兴牧原农牧有限公司	河北省海兴县	畜禽养殖	245,000,000.00	-	100.00%	出资设立
新河牧原农牧有限公司	河北省新河县	畜禽养殖	311,494,616.00	-	64.21%	出资设立
宁陵牧原农牧有限公司	河南省宁陵县	畜禽养殖	520,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山西省代县牧原农牧有限公司	山西省代县	畜禽养殖	240,000,000.00	-	100.00%	出资设立
吉林双辽牧原农牧有限公司	吉林省双辽市	畜禽养殖	250,000,000.00	-	100.00%	出资设立
山西永济牧原农牧有限公司	山西省永济市	畜禽养殖	680,000,000.00	19.12%	41.53%	出资设立
黑龙江林甸牧原农牧有限公司	黑龙江省林甸县	畜禽养殖	950,000,000.00	100.00%	-	出资设立

子公司名称	主要经营地 /注册地	业务性质	注册资本	持股比例		取得方式
				直接	间接	
吉林通榆牧原农牧有限公司	吉林省通榆县	畜禽养殖	900,000,000.00	100.00%	-	出资设立
辽宁阜新牧原农牧有限公司	辽宁省阜蒙县	畜禽养殖	240,000,000.00	14.29%	85.71%	出资设立
黑龙江明水牧原农牧有限公司	黑龙江省明水县	畜禽养殖	687,500,000.00	20.00%	57.14%	出资设立
蒙城牧原农牧有限公司	安徽省蒙城县	畜禽养殖	452,000,000.00	44.25%	55.75%	出资设立
内蒙古科左中旗牧原现代农牧有限公司	内蒙古通辽市	畜禽养殖	505,000,000.00	-	100.00%	出资设立
西平牧原农牧有限公司	河南省西平县	畜禽养殖	310,000,000.00	100.00%	-	出资设立
内蒙古扎旗牧原农牧有限公司	内蒙古通辽市	畜禽养殖	170,000,000.00	20.00%	80.00%	出资设立
河南范县牧原农牧有限公司	河南省范县新区	畜禽养殖	150,000,000.00	100.00%	-	出资设立
安徽凤台牧原农牧有限公司	安徽省凤台县	畜禽养殖	560,000,000.00	35.71%	32.97%	出资设立
吉林前郭牧原农牧有限公司	吉林省前郭县	畜禽养殖	415,000,000.00	-	100.00%	出资设立
山东东明牧原农牧有限公司	山东省东明县	畜禽养殖	900,000,000.00	33.33%	66.67%	出资设立
山东莘县牧原农牧有限公司	山东省莘县	畜禽养殖	640,000,000.00	6.25%	93.75%	出资设立
山西繁峙牧原农牧有限公司	山西省繁峙县	畜禽养殖	840,000,000.00	10.71%	45.79%	出资设立
菏泽市单县牧原农牧有限公司	山东省单县	畜禽养殖	450,000,000.00	100.00%	-	出资设立
上蔡牧原农牧有限公司	河南省上蔡县	畜禽养殖	620,000,000.00	11.76%	88.24%	出资设立
湖北石首牧原农牧有限公司	湖北省石首市	畜禽养殖	306,000,000.00	42.48%	57.52%	出资设立
菏泽市牡丹区牧原农牧有限公司	山东省菏泽市	畜禽养殖	250,000,000.00	100.00%	-	出资设立
商丘市睢阳牧原农牧有限公司	河南省睢阳区	畜禽养殖	200,000,000.00	100.00%	-	出资设立
黑龙江望奎牧原农牧有限公司	黑龙江省望奎县	畜禽养殖	260,000,000.00	-	100.00%	出资设立
安徽颍泉牧原农牧有限公司	安徽省颍泉区	畜禽养殖	180,000,000.00	11.11%	88.89%	出资设立
安徽界首牧原农牧有限公司	安徽省界首市	畜禽养殖	140,000,000.00	14.29%	85.71%	出资设立
安徽濉溪牧原农牧有限公司	安徽省濉溪县	畜禽养殖	500,000,000.00	-	100.00%	出资设立
辽宁义县牧原农牧有限公司	辽宁省义县	畜禽养殖	480,000,000.00	28.57%	71.43%	出资设立
辽宁台安牧原农牧有限公司	辽宁省台安县	畜禽养殖	190,000,000.00	-	100.00%	出资设立
黑龙江富裕牧原农牧有限公司	黑龙江富裕县	畜禽养殖	522,000,000.00	31.06%	49.24%	出资设立
鹿邑牧原农牧有限公司	河南省鹿邑县	畜禽养殖	364,000,000.00	24.73%	38.65%	出资设立
平舆牧原农牧有限公司	河南省平舆县	畜禽养殖	440,000,000.00	16.67%	83.33%	出资设立
吉林双阳牧原农牧有限公司	吉林省双阳区	畜禽养殖	120,000,000.00	-	100.0%	出资设立
陕西宝鸡市陈仓区牧原农牧有限公司	陕西省宝鸡市	畜禽养殖	270,000,000.00	-	100.0%	出资设立
山西夏县牧原农牧有限公司	山西省夏县	畜禽养殖	260,000,000.00	-	100.0%	出资设立
衡水冀州牧原农牧有限公司	河北省衡水市	畜禽养殖	524,000,000.00	57.25%	22.11%	出资设立
河南牧原粮食贸易有限公司	河南省内乡县	粮食收购与贸易	2,300,000,000.00	100.00%	-	出资设立
辽宁昌图牧原农牧有限公司	辽宁省昌图县	畜禽养殖	540,000,000.00	-	100.0%	出资设立
黑龙江克东牧原农牧有限公司	黑龙江省克东县	畜禽养殖	770,000,000.00	80.52%	13.64%	出资设立
泗县牧原农牧有限公司	安徽省泗县	畜禽养殖	440,000,000.00	7.41%	92.59%	出资设立
甘肃凉州牧原农牧有限公司	甘肃省凉州区	畜禽养殖	570,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山西原平牧原农牧有限公司	山西省原平市	畜禽养殖	620,000,000.00	3.23%	49.62%	出资设立
深圳牧原数字技术有限公司	广东省深圳市	数字化技术	10,000,000.00	100.00%	-	出资设立
牧原国际有限公司	中国香港		50,000,000.00 港元	100.00%	-	出资设立
牧原国际(英属维尔京群岛)有限公司	英属维尔京群岛		1,000,000.00 美元	-	100.00%	出资设立
河南兴华生物技术有限公司	河南省南阳市	兽药研发	200,000,000.00	100.00%	-	出资设立
辽宁黑山牧原农牧有限公司	辽宁省黑山县	畜禽养殖	740,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河南宏信检测技术有限公司	河南省南阳市	生物检测	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
吉林大安牧原农牧有限公司	吉林省大安市	畜禽养殖	540,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南阳市牧原贫困地区畜牧业发展有限公司	河南省南阳市	畜禽养殖	2,670,000,000.00	100.00%	-	出资设立
南阳市牧原招商产业发展有限公司	河南省南阳市	畜禽养殖	1,700,000,000.00	100.00%	-	出资设立
牧原肉食品有限公司	河南省南阳市	屠宰加工	2,500,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山东平原牧原农牧有限公司	山东平原县	畜禽养殖	250,000,000.00	100.00%	-	出资设立
正阳牧原肉食品有限公司	河南省正阳县	屠宰加工	500,000,000.00	-	100.00%	出资设立
新沂牧原农牧有限公司	江苏省新沂市	畜禽养殖	340,000,000.00	-	100.00%	出资设立

子公司名称	主要经营地 /注册地	业务性质	注册资本	持股比例		取得方式
				直接	间接	
黑龙江依安牧原农牧有限公司	黑龙江省依安县	畜禽养殖	280,000,000.00	-	100.00%	出资设立
云南石林牧原农牧有限公司	云南省昆明市	畜禽养殖	280,000,000.00	100.00%	-	出资设立
怀远牧原农牧有限公司	安徽省怀远县	畜禽养殖	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
康平牧原农牧有限公司	辽宁省康平县	畜禽养殖	360,000,000.00	-	100.00%	出资设立
辛集市牧原农牧有限公司	河北省辛集市	畜禽养殖	395,000,000.00	5.06%	48.83%	出资设立
夏邑县牧原农牧有限公司	河南省夏邑县	畜禽养殖	50,000,000.00	100.00%	-	出资设立
内蒙古扎赉特牧原农牧有限公司	内蒙古扎赉特旗	畜禽养殖	260,000,000.00	-	100.00%	出资设立
项城市牧原农牧有限公司	河南省项城市	畜禽养殖	110,000,000.00	100.00%	-	出资设立
宁晋县牧原农牧有限公司	河北省宁晋县	畜禽养殖	910,000,000.00	100.00%	-	出资设立
黑龙江甘南牧原农牧有限公司	黑龙江省甘南县	畜禽养殖	720,000,000.00	4.76%	68.03%	出资设立
黑龙江木兰牧原农牧有限公司	黑龙江省木兰县	畜禽养殖	230,000,000.00	-	100.00%	出资设立
蒲城牧原农牧有限公司	陕西省蒲城县	畜禽养殖	450,000,000.00	-	100.00%	出资设立
商水县牧原肉食品有限公司	河南省商水县	屠宰加工	410,000,000.00	-	100.00%	出资设立
浙江临海牧原农牧有限公司	浙江省临海市	畜禽养殖	250,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山东惠民牧原农牧有限公司	山东省惠民县	畜禽养殖	650,000,000.00	2.44%	97.56%	出资设立
山东庆云牧原农牧有限公司	山东省庆云县	畜禽养殖	60,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山东邹平牧原农牧有限公司	山东省邹平市	畜禽养殖	460,000,000.00	23.91%	39.13%	出资设立
安阳县牧原农牧有限公司	河南省安阳县	畜禽养殖	110,000,000.00	9.09%	90.91%	出资设立
甘肃景泰牧原农牧有限公司	甘肃省景泰县	畜禽养殖	530,000,000.00	100.00%	-	出资设立
柳城牧原农牧有限公司	广西柳城县	畜禽养殖	310,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南阳市牧华畜牧业产业发展有限公司	河南省南阳市	畜禽养殖	3,900,000,000.00	51.28%	-	出资设立
山东省牧华畜牧业产业发展有限公司	山东省滨州市	畜禽养殖	3,300,000,000.00	100.00%	-	出资设立
沭阳牧原农牧有限公司	江苏省沭阳县	畜禽养殖	170,000,000.00	-	100.00%	出资设立
北海市银海区牧原农牧有限公司	广西北海市	畜禽养殖	30,000,000.00	-	100.00%	出资设立
山东临清牧原农牧有限公司	山东省临清市	畜禽养殖	40,000,000.00	100.00%	-	出资设立
聊城市茌平区牧原农牧有限公司	山东省聊城市	畜禽养殖	40,000,000.00	100.00%	-	出资设立
青岛即墨牧原农牧有限公司	山东省青岛市	畜禽养殖	300,000,000.00	100.00%	-	出资设立
邳州牧原农牧有限公司	江苏省邳州市	畜禽养殖	80,000,000.00	-	100.00%	出资设立
鄢陵县牧原农牧有限公司	河南省鄢陵县	畜禽养殖	100,000,000.00	100.00%	-	出资设立
景县牧原农牧有限公司	河北省景县	畜禽养殖	260,000,000.00	-	100.00%	出资设立
滑县牧华畜牧业产业发展有限公司	河南省滑县	畜禽养殖	3,700,000,000.00	51.35%	-	出资设立
淮北市牧华畜牧业产业发展有限公司	安徽省濉溪县	畜禽养殖	3,500,000,000.00	51.43%	-	出资设立
南皮牧原农牧有限公司	河北省南皮县	畜禽养殖	90,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南召牧原农牧有限公司	河南省南召县	畜禽养殖	30,000,000.00	100.00%	-	出资设立
汝阳牧原农牧有限公司	河南省汝阳县	畜禽养殖	10,000,000.00	100.00%	-	出资设立
齐齐哈尔牧辰畜牧产业发展有限公司	黑龙江省克东县	畜禽养殖	500,000,000.00	70.00%	-	出资设立
汝州市牧原农牧有限公司	河南省汝州市	畜禽养殖	470,000,000.00	100.00%	-	出资设立
柘城县牧原农牧有限公司	河南省柘城县	畜禽养殖	110,000,000.00	100.00%	-	出资设立
荆州江陵牧原农牧有限公司	湖北省江陵县	畜禽养殖	60,000,000.00	100.00%	-	出资设立
亳州市谯城区牧原农牧有限公司	安徽省亳州市	畜禽养殖	75,000,000.00	-	100.00%	出资设立
扶沟牧华畜牧业产业发展有限公司	河南省扶沟县	畜禽养殖	3,300,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山东临邑牧原农牧有限公司	山东省临邑县	畜禽养殖	300,000,000.00	100.00%	-	出资设立
宁陵牧华畜牧业产业发展有限公司	河南省宁陵县	畜禽养殖	2,900,000,000.00	51.72%	-	出资设立
山东高唐牧原农牧有限公司	山东省高唐县	畜禽养殖	10,000,000.00	100.00%	-	出资设立
广东湛江雷州牧原农牧有限公司	广东省雷州市	畜禽养殖	1,300,000,000.00	100.00%	-	出资设立
利辛牧原农牧有限公司	安徽省利辛县	畜禽养殖	124,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南阳市牧原麦鸣产业发展有限公司	河南省南阳市	畜禽养殖	1,250,000,000.00	100.00%	-	出资设立
公安县牧原农牧有限公司	湖北省公安县	畜禽养殖	170,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南阳市牧原生猪供应保障有限公司	河南省南阳市	畜禽养殖	3,500,000,000.00	71.43%	-	出资设立
开原牧原农牧有限公司	辽宁省开原市	畜禽养殖	120,000,000.00	-	100.00%	出资设立
清丰县牧原农牧有限公司	河南省清丰县	畜禽养殖	200,000,000.00	100.00%	-	出资设立
黑龙江克山牧原农牧有限公司	黑龙江省克山县	畜禽养殖	370,000,000.00	-	100.00%	出资设立

子公司名称	主要经营地 /注册地	业务性质	注册资本	持股比例		取得方式
				直接	间接	
平乡县牧原农牧有限公司	河北省平乡县	畜禽养殖	10,000,000.00	-	100.00%	出资设立
濮阳县牧原农牧有限公司	河南省濮阳县	畜禽养殖	70,000,000.00	100.00%	-	出资设立
固始县牧原农牧有限公司	河南省固始县	畜禽养殖	120,000,000.00	100.00%	-	出资设立
通榆牧原肉食品有限公司	吉林省通榆县	屠宰加工	400,000,000.00	-	100.00%	出资设立
铁岭牧原肉食品有限公司	辽宁省铁岭市	屠宰加工	410,000,000.00	-	100.00%	出资设立
山东东阿牧原农牧有限公司	山东省东阿县	畜禽养殖	100,000,000.00	100.00%	-	出资设立
海安牧原农牧有限公司	江苏省海安市	畜禽养殖	200,000,000.00	-	100.00%	出资设立
镇平牧原农牧有限公司	河南省镇平县	畜禽养殖	280,000,000.00	100.00%	-	出资设立
西峡牧原农牧有限公司	河南省西峡县	畜禽养殖	40,000,000.00	100.00%	-	出资设立
内乡县牧原现代农业综合体有限公司	河南省内乡县	畜禽养殖	2,000,000,000.00	100.00%	-	出资设立
海口牧原农牧有限公司	海南省海口市	畜禽养殖	300,000,000.00	100.00%	-	出资设立
固镇牧原农牧有限公司	安徽省固镇县	畜禽养殖	200,000,000.00	100.00%	-	出资设立
南宁市西乡塘牧原农牧有限公司	广西南宁市	畜禽养殖	1,240,000,000.00	100.00%	-	出资设立
南阳市牧晨生猪产业发展有限公司	河南省南阳市	畜禽养殖	1,030,000,000.00	100.00%	-	出资设立
宾阳牧原农牧有限公司	广西宾阳县	畜禽养殖	470,000,000.00	-	100.00%	出资设立
奈曼旗牧原肉食品生产有限公司	内蒙古奈曼旗	屠宰加工	300,000,000.00	-	100.00%	出资设立
衡水牧原农牧有限公司	河北省衡水市	畜禽养殖	60,000,000.00	-	100.00%	出资设立
曹县牧原肉食品有限公司	山东省曹县	屠宰加工	400,000,000.00	-	100.00%	出资设立
滑县牧原肉食品有限公司	河南省滑县	屠宰加工	200,000,000.00	-	100.00%	出资设立
宁陵县牧原肉食品有限公司	河南省宁陵县	屠宰加工	330,000,000.00	-	100.00%	出资设立
林甸县牧原肉食品有限公司	黑龙江省林甸县	屠宰加工	350,000,000.00	-	100.00%	出资设立
山西神池牧原农牧有限公司	山西省神池县	畜禽养殖	90,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南京市溧水牧原农牧有限公司	江苏省南京市	畜禽养殖	30,000,000.00	-	100.00%	出资设立
洪洞牧原农牧有限公司	山西省洪洞县	畜禽养殖	130,000,000.00	-	100.00%	出资设立
沽源牧原农牧有限公司	河北省沽源县	畜禽养殖	125,000,000.00	-	100.00%	出资设立
镇江牧原农牧有限公司	江苏省镇江市	畜禽养殖	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南京市六合牧原农牧有限公司	江苏省南京市	畜禽养殖	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
贵州独山牧原农牧有限公司	贵州省独山县	畜禽养殖	400,000,000.00	100.00%	-	出资设立
南京市江宁牧原农牧有限公司	江苏省南京市	畜禽养殖	2,010,000,000.00	100.00%	-	出资设立
阜宁牧原农牧有限公司	江苏省阜宁县	畜禽养殖	230,000,000.00	-	100.00%	出资设立
淮安市洪泽牧原农牧有限公司	江苏省淮安市	畜禽养殖	120,000,000.00	-	100.00%	出资设立
内黄县牧原农牧有限公司	河南省内黄县	畜禽养殖	480,000,000.00	100.00%	-	出资设立
连云港市海州牧原农牧有限公司	江苏省连云港市	畜禽养殖	120,000,000.00	-	100.00%	出资设立
四川牧原农牧有限公司	四川省金堂县	畜禽养殖	450,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山东郯城牧原农牧有限公司	山东省郯城县	畜禽养殖	320,000,000.00	100.00%	-	出资设立
来宾市兴宾区牧原农牧有限公司	广西来宾市	畜禽养殖	200,000,000.00	-	100.00%	出资设立
乐安牧原农牧有限公司	江西省乐安县	畜禽养殖	150,000,000.00	-	100.00%	出资设立
百色市右江区牧原农牧有限公司	广西百色市	畜禽养殖	210,000,000.00	-	100.00%	出资设立
安乡牧原农牧有限公司	湖南省安乡县	畜禽养殖	180,000,000.00	100.00%	-	出资设立
内蒙古乌拉特牧原农牧有限公司	内蒙古乌拉特	畜禽养殖	190,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南昌牧原农牧有限公司	江西省南昌市	畜禽养殖	300,000,000.00	100.00%	-	出资设立
开鲁牧原肉食品有限公司	内蒙古开鲁县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
辽阳太子河牧原农牧有限公司	辽宁省辽阳市	畜禽养殖	230,000,000.00	-	100.00%	出资设立
上蔡牧原肉食品有限公司	河南省上蔡县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南京市栖霞牧原农牧有限公司	江苏省南京市	畜禽养殖	30,000,000.00	-	100.00%	出资设立
北京市房山牧原农牧有限公司	北京市房山区	畜禽养殖	385,000,000.00	100.00%	-	出资设立
颍上牧原肉食品有限公司	安徽省颍上县	屠宰加工	400,000,000.00	-	100.00%	出资设立
宿迁市宿豫牧原农牧有限公司	江苏省宿迁市	畜禽养殖	240,000,000.00	-	100.00%	出资设立
泰州高港牧原农牧有限公司	江苏省泰州市	畜禽养殖	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
睢宁牧原农牧有限公司	江苏省睢宁县	畜禽养殖	260,000,000.00	-	100.00%	出资设立
淮安市清江浦牧原农牧有限公司	江苏省淮安市	畜禽养殖	170,000,000.00	-	100.00%	出资设立
绵竹牧原农牧有限公司	四川省绵竹市	畜禽养殖	150,000,000.00	-	100.00%	出资设立

子公司名称	主要经营地 /注册地	业务性质	注册资本	持股比例		取得方式
				直接	间接	
牧原粮食贸易(郑州)有限公司	河南省郑州市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
枣阳牧原农牧有限公司	湖北省枣阳市	畜禽养殖	150,000,000.00	100.00%	-	出资设立
东海县牧原农牧有限公司	江苏省东海县	畜禽养殖	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
宝应牧原农牧有限公司	江苏省宝应县	畜禽养殖	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南宁武鸣牧原农牧有限公司	广西南宁市	畜禽养殖	650,000,000.00	-	100.00%	出资设立
郑州牧原数字技术有限公司	河南省郑州市	数字化技术	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
巢湖市牧原农牧有限公司	安徽省巢湖市	畜禽养殖	640,000,000.00	100.00%	-	出资设立
内蒙古科右中旗牧原农牧有限公司	内蒙古科右中旗	畜禽养殖	110,000,000.00	-	100.00%	出资设立
淮安金湖牧原农牧有限公司	江苏省淮安市	畜禽养殖	170,000,000.00	-	100.00%	出资设立
苏州市吴江牧原农牧有限公司	江苏省苏州市	畜禽养殖	160,000,000.00	-	100.0%	出资设立
涟水牧原农牧有限公司	江苏省涟水县	畜禽养殖	80,000,000.00	-	100.00%	出资设立
宿州市埇桥区牧原农牧有限公司	安徽省宿州市	畜禽养殖	120,000,000.00	-	100.00%	出资设立
涡阳牧原农牧有限公司	安徽省涡阳县	畜禽养殖	240,000,000.00	-	100.00%	出资设立
松原乾安县牧原农牧有限公司	吉林省松原市	畜禽养殖	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
泰州姜堰牧原农牧有限公司	江苏省泰州市	畜禽养殖	80,000,000.00	-	100.00%	出资设立
枣庄市台儿庄牧原农牧有限公司	山东省枣庄市	畜禽养殖	150,000,000.00	100.00%	-	出资设立
河南牧原智能科技有限公司	河南省南阳市	智能制造	200,000,000.00	100.00%	-	出资设立
射阳牧原农牧有限公司	江苏省射阳县	畜禽养殖	472,170,300.00	-	55.06%	出资设立
淮安市淮阴牧原养殖有限公司	江苏省淮安市	畜禽养殖	70,000,000.00	-	100.00%	出资设立
黄梅牧原农牧有限公司	湖北省黄梅县	畜禽养殖	200,000,000.00	-	100.00%	出资设立
汝州市牧原现代农业综合体有限公司	河南省汝州市	畜禽养殖	800,000,000.00	100.00%	-	出资设立
民权县牧原农牧有限公司	河南省民权县	畜禽养殖	60,000,000.00	100.00%	-	出资设立
连云港赣榆牧原养殖有限公司	江苏省连云港市	畜禽养殖	110,000,000.00	-	100.00%	出资设立
枣强牧原农牧有限公司	河北省枣强县	畜禽养殖	75,000,000.00	-	100.00%	出资设立
泗县牧原肉食品有限公司	安徽省泗县	屠宰加工	200,000,000.00	-	100.00%	出资设立
永城市牧原农牧有限公司	河南省永城市	畜禽养殖	170,000,000.00	100.00%	-	出资设立
宜春市袁州区牧原农牧有限公司	江西省宜春市	畜禽养殖	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
天津牧原农牧有限公司	山西省天津市	畜禽养殖	70,000,000.00	-	100.00%	出资设立
闻喜牧原肉食品有限公司	山西省闻喜县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
清远英德牧原农牧有限公司	广东省清远市	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
邛崃牧原养殖有限公司	四川省邛崃市	畜禽养殖	220,000,000.00	-	100.00%	出资设立
广东河源东源牧原农牧有限公司	广东省河源市	畜禽养殖	22,222,300.00	90.00%	-	出资设立
扬州市江都牧原农牧有限公司	江苏省扬州市	畜禽养殖	110,000,000.00	-	100.00%	出资设立
沙洋牧原农牧有限公司	湖北省沙洋县	畜禽养殖	120,000,000.00	-	100.00%	出资设立
横县牧原农牧有限公司	广西横县	畜禽养殖	180,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河南牧原科工有限公司	河南省南阳市	饲料加工	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
铜陵市义安区牧原农牧有限公司	安徽省铜陵市	畜禽养殖	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河南牧原生物科技有限公司	河南省南阳市	粮食收购与贸易	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
怀宁牧原农牧有限公司	安徽省怀宁县	畜禽养殖	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
应城牧原农牧有限公司	湖北省应城市	畜禽养殖	90,000,000.00	-	100.00%	出资设立
滕州牧原农牧有限公司	山东省滕州市	畜禽养殖	40,000,000.00	100.00%	-	出资设立
辽宁牧原农牧有限公司	辽宁省铁岭市	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
获嘉县牧原农牧有限公司	河南省获嘉县	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
延津县牧原农牧有限公司	河南省延津县	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
福建漳浦牧原农牧有限公司	福建省漳浦县	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
南昌新建区牧原猪业有限公司	江西省南昌市	畜禽养殖	70,000,000.00	100.00%	-	出资设立
河南牧原种猪育种有限公司	河南省南阳市	种畜禽养殖	1,000,000,000.00	100.00%	-	出资设立
老河口牧原肉食品有限公司	湖北省老河口市	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河池市宜州牧原种猪育种有限公司	广西河池市	种畜禽养殖	45,000,000.00	-	100.00%	出资设立
宁明牧原种猪育种有限公司	广西南明县	种畜禽养殖	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
克东县牧原肉食品有限公司	黑龙江省克东县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
新野县牧原种猪育种有限公司	河南省新野县	种畜禽养殖	70,000,000.00	-	100.00%	出资设立

子公司名称	主要经营地 /注册地	业务性质	注册资本	持股比例		取得方式
				直接	间接	
桐柏县牧原种猪育种有限公司	河南省桐柏县	种畜禽养殖	70,000,000.00	-	100.00%	出资设立
蒙城牧原肉食品有限公司	安徽省蒙城县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
渭南牧原种猪育种有限公司	陕西省渭南市	种畜禽养殖	160,000,000.00	-	100.00%	出资设立
信阳市平桥区牧原种猪育种有限公司	河南省信阳市	种畜禽养殖	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
江西芦溪牧原种猪育种有限公司	江西省芦溪县	种畜禽养殖	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
庐江牧原种猪育种有限公司	安徽省庐江县	种畜禽养殖	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
黑山牧原肉食品有限公司	辽宁省黑山县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
山东牧原粮食贸易有限公司	山东省济南市	粮食收购与贸易	300,000,000.00	-	100.00%	出资设立
安徽粮投国际贸易有限公司	安徽省合肥市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
黑龙江牧原粮食贸易有限公司	黑龙江省哈尔滨市	粮食收购与贸易	200,000,000.00	-	100.00%	出资设立
广东韶关翁源牧原种猪育种有限公司	广东省韶关市	种畜禽养殖	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
武汉牧原种猪育种有限公司	湖北省武汉市	种畜禽养殖	120,000,000.00	-	100.00%	出资设立
辽宁鸿泰粮食有限公司	辽宁省铁岭市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
钟祥牧原肉食品有限公司	湖北省钟祥市	屠宰加工	150,000,000.00	-	100.00%	出资设立
崇左市江州区牧原农牧有限公司	广西崇左市	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
南阳金穰农业发展有限公司	河南省南阳市	粮食收购与贸易	5,000,000.00	-	100.00%	收购
灌南牧原肉食品有限公司	江苏省灌南县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
惠民牧原肉食品有限公司	山东省惠民县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河南牧原云计算技术有限公司	河南省南阳市	信息技术服务	100,000,000.00	100.00%	-	出资设立
湖北惠谷粮食贸易有限公司	湖北省老河口市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
四川粮达惠泽粮食贸易有限公司	四川省成都市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
吉林金穰粮食贸易有限公司	吉林省通榆县	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
内蒙古金穰粮食贸易有限公司	内蒙古通辽市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
广东粮泽粮食贸易有限公司	广东省深圳市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河北粮达粮食贸易有限公司	河北省邢台市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
江苏商和粮贸有限责任公司	江苏省南京市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
陕西弘驰贸易有限公司	陕西省西安市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
宁晋牧原肉食品有限公司	河北省宁晋县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河南牧原生态环境科技有限公司	河南省南阳市	技术服务	10,000,000.00	100.00%	-	出资设立
内黄县牧原肉食品有限公司	河南省内黄县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
辽宁金穰农产品贸易有限公司	辽宁省阜新市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河南秉青农产品贸易有限公司	河南省郑州市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
河南伍洲通农产品贸易有限公司	河南省驻马店市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
社旗牧原肉食品有限公司	河南省社旗县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
长垣市牧原农牧有限公司	河南省长垣市	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
河南牧原新能源产业发展有限公司	河南省南阳市	新能源	100,000,000.00	100.00%	-	出资设立
河南牧原合成生物技术有限公司	河南省南阳市	生物技术	100,000,000.00	100.00%	-	出资设立
山西仓安贸易有限公司	山西省运城市	粮食收购与贸易	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
鹤壁牧原农牧有限公司	河南省鹤壁市	畜禽养殖	20,000,000.00	100.00%	-	出资设立
河南宛兴合成生物技术有限公司	河南省南阳市	生物技术	1,000,000.00	-	83.33%	出资设立
河南牧元安粮合成生物技术有限公司	河南省南阳市	生物技术	125,000,000.00	-	50.00%	出资设立
滑县牧原新能源有限公司	河南省滑县	新能源	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南阳市卧龙区牧原新能源有限公司	河南省南阳市	新能源	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
瑞谷国际农产有限公司	新加坡	粮食收购与贸易	-	100.00%	-	出资设立
繁峙牧原肉食品有限公司	山西省繁峙县	屠宰加工	100,000,000.00	-	100.00%	出资设立
正阳县牧原新能源有限公司	河南省正阳县	新能源	20,000,000.00	-	100.00%	出资设立
上蔡县牧原新能源有限公司	河南省上蔡县	新能源	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
新野县牧原新能源有限公司	河南省新野县	新能源	5,000,000.00	-	100.00%	出资设立
西峡县牧原新能源有限公司	河南省西峡县	新能源	2,000,000.00	-	100.00%	出资设立
镇平县牧原新能源有限公司	河南省镇平县	新能源	5,000,000.00	-	100.00%	出资设立
方城县牧原新能源有限公司	河南省方城县	新能源	10,000,000.00	-	100.00%	出资设立
南召县牧原新能源有限公司	河南省南召县	新能源	1,000,000.00	-	100.00%	出资设立

子公司名称	主要经营地 /注册地	业务性质	注册资本	持股比例		取得方式
				直接	间接	
淅川县牧原新能源有限公司	河南省淅川县	新能源	1,000,000.00	-	100.00%	出资设立
邓州市牧原新能源有限公司	河南省邓州市	新能源	10,000,000.00	-	100.00%	出资设立
唐河县牧原新能源有限公司	河南省唐河县	新能源	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
桐柏县牧原新能源有限公司	河南省桐柏县	新能源	5,000,000.00	-	100.00%	出资设立
社旗县牧原新能源有限公司	河南省社旗县	新能源	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立
内乡县牧原新能源有限公司	河南省内乡县	新能源	50,000,000.00	-	100.00%	出资设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东宣告分派的股利	年末少数股东权益余额
南阳市牧华畜牧产业发展有限公司	48.72%	56,965,375.49	196,000,000.00	2,033,887,209.18
滑县牧华畜牧产业发展有限公司	48.65%	24,947,326.20	431,660,473.89	1,997,869,085.40
淮北市牧华畜牧业产业发展有限公司	48.57%	33,461,269.08	270,637,777.78	1,811,540,786.40

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

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

项目	南阳市牧华畜牧产业发展有限公司		滑县牧华畜牧产业发展有限公司		淮北市牧华畜牧业产业发展有限公司	
	2023 年	2022 年	2023 年	2022 年	2023 年	2022 年
流动资产	4,681,520,196.59	5,507,770,342.41	4,752,796,423.26	7,022,221,198.39	4,183,337,488.75	5,086,821,742.52
非流动资产	3,541,180,130.60	3,540,168,604.48	3,149,969,571.04	3,311,332,918.22	2,528,349,229.28	2,539,909,077.80
资产合计	8,222,700,327.19	9,047,938,946.89	7,902,765,994.30	10,333,554,116.61	6,711,686,718.03	7,626,730,820.32
流动负债	2,485,761,977.34	3,167,987,514.62	2,087,440,990.18	3,281,478,508.89	2,048,351,269.24	2,491,616,390.76
非流动负债	529,754,297.44	351,115,614.35	431,588,211.87	509,234,362.96	159,659,968.91	96,082,113.48
负债合计	3,015,516,274.78	3,519,103,128.97	2,519,029,202.05	3,790,712,871.85	2,208,011,238.15	2,587,698,504.24
营业收入	3,467,341,194.82	3,948,693,092.07	4,095,542,565.84	4,940,681,642.52	2,863,057,305.14	3,366,641,149.22
净利润	223,535,865.03	731,464,137.55	55,569,859.75	895,316,196.82	70,178,387.91	563,204,476.11
综合收益总额	223,535,865.03	731,464,137.55	55,569,859.75	895,316,196.82	70,178,387.91	563,204,476.11
经营活动现金流量	508,588,599.48	(1,358,516,536.87)	1,768,206,937.75	(1,287,120,159.98)	977,195,043.96	(1,347,030,013.17)

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司的所有者权益份额发生变化的情况说明：

本公司原持有南阳市牧原贫困地区畜牧业发展有限公司 70.04%股权，2023 年本公司分别与欠发达地区产业发展基金有限公司和中央企业乡村产业投资基金股份有限公司签订产权交易合同，约定受让其持有的南阳市牧原贫困地区畜牧业发展有限公司 11.23%和 18.73%的股权。截至 2023 年 12 月 31 日，合同已履行完毕，交易对价合计 1,466,166,747.09 元，该交易导致资本公积增加 38,163,700.51 元。

本公司原持有山东省牧华畜牧业产业发展有限公司、扶沟牧华畜牧产业发展有限公司各 51.52%的股权，2023 年 5 月公司与华能贵诚信托有限公司签订股权转让协议，约定收购其持有的山东省牧华畜牧业产业发展有限公司 48.48%的股权和扶沟牧华畜牧产业发展有限公司 48.48%的股权。截至 2023 年 12 月 31 日，股权转让协议已履行完毕，交易对价合计 3,690,431,915.00 元，该交易导致资本公积减少 175,734,837.54 元。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司股东权益的影响：

	南阳市牧原贫困地区畜牧业发展有限公司	山东省牧华畜牧业产业发展有限公司	扶沟牧华畜牧产业发展有限公司
购买成本 / 处置对价			
- 现金	1,466,166,747.09	1,708,266,367.00	1,982,165,548.00
合计	1,466,166,747.09	1,708,266,367.00	1,982,165,548.00
减：按取得 / 处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,504,330,447.60	1,626,920,250.82	1,887,776,826.64
差额	(38,163,700.51)	81,346,116.18	94,388,721.36
其中：调整资本公积	(38,163,700.51)	81,346,116.18	94,388,721.36

3、 在合营企业或联营企业中的权益

项目	2023 年	2022 年
联营企业		
- 重要的联营企业	396,912,057.38	247,310,864.94
- 不重要的联营企业	321,836,023.16	334,537,084.65
小计	718,748,080.54	581,847,949.59
减：减值准备	-	-
合计	718,748,080.54	581,847,949.59

(1) 重要合营企业或联营企业：

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	
联营企业					
河南龙大牧原肉食品有限公司	南阳市内乡县	畜禽屠宰	40.00%	-	权益法
广东广垦牧原农牧有限公司	广东省湛江市雷州市	畜牧养殖	34.00%	-	权益法

(2) 重要联营企业的主要财务信息

下表列示了本集团重要联营企业的主要财务信息，这些联营企业的主要财务信息是在按投资时公允价值为基础的调整以及统一会计政策调整后的金额。此外，下表还列示了这些财务信息按照权益法调整至本集团对联营企业投资账面价值的调节过程：

	河南龙大牧原肉食品有限公司		广东广垦牧原农牧有限公司	
	2023 年	2022 年	2023 年	2022 年
流动资产	434,157,947.28	361,145,745.89	109,315,461.23	236,298,542.39
非流动资产	195,307,692.38	188,235,843.04	685,388,800.19	202,733,628.73
资产合计	629,465,639.66	549,381,588.93	794,704,261.42	439,032,171.12
流动负债	327,665,367.87	218,850,522.64	183,269,648.21	40,685,416.28
非流动负债	1,515,026.33	2,355,712.34	34,054,058.70	34,816,379.77
负债合计	329,180,394.20	221,206,234.98	217,323,706.91	75,501,796.05
归属于母公司股东权益	300,285,245.46	328,175,353.95	577,380,554.51	363,530,375.07
按持股比例计算的净资产份额	120,114,098.18	131,270,141.58	196,309,388.53	123,600,327.52
减：未实现的内部交易损益抵销	(2,527,561.73)	(5,893,826.37)	(683,777.73)	(1,665,777.79)
对联营企业投资的账面价值	117,586,536.45	125,376,315.21	195,625,610.80	121,934,549.73
营业收入	2,478,990,188.50	2,995,183,395.47	94,236,207.39	54,697,979.30
净利润	(27,890,108.49)	57,183,709.48	(23,325,520.51)	10,883,848.39
综合收益总额	(27,890,108.49)	57,183,709.48	(23,325,520.51)	10,883,848.39

(3) 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息如下：

	2023 年	2022 年
联营企业：		
投资账面价值合计	405,535,933.29	334,537,084.65
下列各项按持股比例计算的合计数		
- 净(亏损)/利润	(10,452,385.15)	13,198,483.61
- 综合收益总额	(10,452,385.15)	13,198,483.61

## 八、政府补助

### 1、计入当期损益的政府补助

会计科目	2023 年	2022 年
其他收益	2,776,362,617.05	2,167,851,654.73
财务费用-财政贴息	100,471,014.23	108,170,730.65
营业外收入	-	225,184,409.97
合计	2,876,833,631.28	2,501,206,795.35

### 2、涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	年初余额	本年新增 补助金额	本年计入 营业外收入 金额	本年转入 其他收益金额	本年其他变动	期末余额	与资产 / 收益相关
递延收益	685,961,527.73	210,688,082.96	-	96,948,040.22	-	799,701,570.47	与资产 / 收益相关

## 九、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：

- 信用风险
- 流动性风险
- 利率风险
- 汇率风险

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

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

(1) 信用风险

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

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

本集团信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，而不是客户所在的行业或国家和地区。因此重大信用风险集中的情况主要源自本集团存在对个别客户的重大应收账款。

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

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面金额。

(2) 流动性风险

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

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

项目	2023 年末折现的合同现金流量			
	1 年内或实时偿还(含 1 年)	1 年至 5 年(含 5 年)	5 年以上	合计
短期借款	47,563,341,535.87	-	-	47,563,341,535.87
应付票据	2,513,903,720.49	-	-	2,513,903,720.49
应付账款	23,463,033,895.99	-	-	23,463,033,895.99
其他应付款	11,092,383,654.66	-	-	11,092,383,654.66
长期借款	6,155,628,159.34	10,698,884,651.24	202,335,340.11	17,056,848,150.69
应付债券	76,348,439.20	10,469,279,725.30	-	10,545,628,164.50
租赁负债	1,320,646,603.99	3,720,982,888.39	1,048,104,372.98	6,089,733,865.36
长期应付款	2,169,356,746.35	2,702,465,730.58	5,883,750.00	4,877,706,226.93
合计	94,354,642,755.89	27,591,612,995.51	1,256,323,463.09	123,202,579,214.49

(3) 利率风险

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。于 2023 年 12 月 31 日，本集团持有的固定利率金融工具净敞口为净金融负债人民币 45,121,066,732.20 元，浮动利率金融工具净敞口为净金融负债人民币 1,125,533,746.58 元。

于 2023 年 12 月 31 日，在其他变量不变的情况下，假定利率上升 50 基点将会导致本集团股东权益减少人民币 4,220,751.55 元，净利润减少人民币 4,220,751.55 元。

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

(4) 汇率风险

对于不是以记账本位币计价的货币资金和应付账款、短期借款等外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本集团会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

- a. 本集团于 12 月 31 日的各外币资产负债项目汇率风险敞口如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算。外币报表折算差额未包括在内。

	2023 年		2022 年	
	外币余额	折算人民币余额	外币余额	折算人民币余额
货币资金				
- 美元	76,323.82	540,578.72	138,726.31	966,173.26
- 欧元	40,593.12	319,029.41	45,612,782.60	338,579,123.96
应付票据				
- 美元	-	-	(12,286,816.52)	(85,572,762.34)
- 欧元	-	-	(94,919.40)	(704,577.21)
应付账款				
- 美元	(25,779.70)	(182,589.88)	-	-
- 欧元	-	-	-	-
长期借款				
- 美元	-	-	(170,019,446.26)	(1,184,117,435.43)
- 欧元	(41,539,508.15)	(326,467,302.45)	(45,631,787.93)	(338,720,198.62)
资产负债表敞口净额				
- 美元	50,544.12	357,988.84	(182,167,536.47)	(1,268,724,024.51)
- 欧元	(41,498,915.03)	(326,148,273.04)	(113,924.73)	(845,651.87)

- b. 本集团适用的人民币对外币的汇率分析如下：

	平均汇率		报告日中间汇率	
	2023 年	2022 年	2023 年	2022 年
美元	7.0491	6.6720	7.0827	6.9646
欧元	7.6436	7.3164	7.8592	7.4229

c. 敏感性分析

假定除汇率以外的其他风险变量不变，本集团于 12 月 31 日人民币对美元和欧元的汇率变动使人民币升值 5%将导致股东权益和净利润的增加情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币列示。

	股东权益	净利润
2023 年 12 月 31 日		
美元	(13,424.58)	(13,424.58)
欧元	12,230,560.24	12,230,560.24
合计	12,217,135.66	12,217,135.66
2022 年 12 月 31 日		
美元	47,577,150.92	47,577,150.92
欧元	31,711.95	31,711.95
合计	47,608,862.87	47,608,862.87

于 12 月 31 日，在假定其他变量保持不变的前提下，人民币对美元和欧元的汇率变动使人民币贬值 5%将导致股东权益和净利润的变化和上表列示的金额相同但方向相反。

上述敏感性分析是假设资产负债表日汇率发生变动，以变动后的汇率对资产负债表日本集团持有的、面临汇率风险的金融工具进行重新计量得出的。上述分析不包括外币报表折算差额。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

## 2、套期

本集团为管理预期销售、采购、外币借款的利率和汇率波动风险，购买了若干衍生品，并采用套期会计。

本集团主要从事饲料生产和生猪养殖及销售业务。2023 年，本集团主要的套期持有若干商品期货合约以管理预期未来生猪销售及玉米、豆粕采购所面临的价格变动风险。本集团对于极可能发生的预期生猪销售及玉米、豆粕采购采用现金流量套期，并将所持有的期货合约指定为套期工具。于 2023 年 12 月 31 日，本集团的该等衍生金融资产公允价值为人民币 21,184,000.00 元。

开展符合条件的套期业务并应用套期会计

被套期项目	套期工具	套期储备年初余额	本年套期工具利得或损失		本年转出的套期储备	所得税影响金额	套期储备年末余额
			有效部分	无效部分			
预期生猪销售及玉米、豆粕采购	期货	316,500.00	79,719,915.00	8,581,040.00	(48,274,195.00)	-	31,762,220.00
外币借款	利率互换及远期购汇	2,725,036.82	41,474,725.55	-	(44,199,762.37)	-	-
合计		3,041,536.82	121,194,640.55	8,581,040.00	(92,473,957.37)		31,762,220.00

## 3、金融资产转移

### (1) 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据贴现	银行承兑汇票	109,090,000.00	未终止确认	保留了其几乎所有风险和报酬
票据背书	银行承兑汇票	20,000,000.00	未终止确认	保留了其几乎所有风险和报酬
贴现、背书		129,090,000.00		

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

截至 2023 年 12 月 31 日，本集团无因转移而终止确认的金融资产。

## 十、公允价值的披露

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

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

第二层次输入值：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第三层次输入值：相关资产或负债的不可观察输入值。

### 1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	附注	2023 年 12 月 31 日			合计
		第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	
持续的公允价值计量					
交易性金融资产	五、2	21,184,000.00	-	-	21,184,000.00
其他权益工具投资	五、10	-	-	106,524,594.25	106,524,594.25
持续以公允价值计量的资产总额		21,184,000.00	-	106,524,594.25	127,708,594.25

项目	附注	2022 年 12 月 31 日			合计
		第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	
持续的公允价值计量					
交易性金融资产	五、2	316,500.00	2,725,036.82	-	3,041,536.82
其他权益工具投资	五、10	-	-	143,000,000.00	143,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额		316,500.00	2,725,036.82	143,000,000.00	146,041,536.82

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

交易性金融资产中的衍生金融资产系购买的期货合约、远期购汇及利率互换合约等，根据期货市场的公开报价或外汇市场的市场报价确认。

### 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本集团持有的远期外汇合约的公允价值是采用对远期外汇合约的行权价格与市场远期价格之差折现的方法来确定。

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

本集团第三层次公允价值计量的其他权益工具投资系本公司持有的非上市公司股权。被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以本集团按投资成本和被投资企业经营成果作为公允价值的合理估计进行计量。

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

2023 年，本集团上述持续以公允价值计量的资产和负债各层次之间没有发生转换。

6、持续的第三层次公允价值计量项目，年初与年末账面价值间的调节信息

2023 年	年初余额	本年损失总额		年末余额	对于年末持有的资产和承担的负债，计入损益的当年未实现利得或损失
		计入其他综合收益			
资产					
其他权益工具投资	143,000,000.00	(36,475,405.75)		106,524,594.25	-

7、本年内发生的估值技术变更及变更原因

2023 年，本集团上述持续和非持续公允价值计量所使用的估值技术并未发生变更。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

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

## 十一、 关联方及关联交易

### 1、 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
牧原集团	河南省内乡县灌涨镇杨寨村	6,000,000,000 元人民币	15.28%	50.45%

公司原控股股东为秦英林，2017 年 12 月 13 日、2017 年 12 月 19 日公司股东秦英林先生和牧原实业集团有限公司 (以下简称“牧原集团”) 签署了《表决权委托协议》《表决权委托补充协议》(以下简称“协议”)，协议约定秦英林先生将所持公司 448,667,502 股 (除权后为 1,922,091,579 股) 股份对应的全部股东表决权、董事提名权等股东权利 (不包括分红权等股东财产性权利) 委托给牧原集团。截至 2023 年 12 月 31 日，牧原集团持有公司股份 834,925,406 股，占公司股份总数的 15.28%，合计持有公司 50.45% 的股权对应的表决权，为拥有公司表决权比例最高的股东，为公司的控股股东。

截至 2023 年 12 月 31 日，秦英林、钱瑛夫妇直接持有公司股份 2,150,733,146 股，占公司股份总数的 39.35%；通过牧原集团持有公司股份 834,925,406 股，占公司股份总数的 15.28%；秦英林、钱瑛夫妇直接和间接持有公司股份 2,985,658,552 股，占公司股份总数 54.63%。实际控制人未发生变化，仍为秦英林、钱瑛夫妇。

### 2、 本公司的子公司情况

本集团子公司的情况详见附注七、1。

### 3、 本集团的联营企业情况

本集团重要的联营企业详见附注七、3。本年或上年与本集团发生关联方交易的其他联营企业情况如下：

单位名称	与本企业关系
河南龙大牧原肉食品有限公司	本集团联营企业
融通农发牧原 (崇州) 有限责任公司	本集团联营企业
融通农发牧原 (简阳) 有限责任公司	本集团联营企业
广东广垦牧原农牧有限公司	本集团联营企业
南阳龙原新能源科技有限公司	本集团联营企业

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	关联关系
锦鼎资本管理(深圳)有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
河南省聚爱数字科技有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
河南省聚爱旅行社有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省聚爱数字科技有限公司持股 100.00%。
河南省聚爱汽车销售服务有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省聚爱数字科技有限公司持股 100.00%。
方城县聚爱数字科技有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省聚爱数字科技有限公司持股 100.00%。
郑州聚爱数字科技有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省聚爱数字科技有限公司持股 100.00%。
河南牧原建筑工程有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
河南牧原物流有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 65.4257%。
方城县牧原物流有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之控股子公司河南牧原物流有限公司持股 100.00%。
河南盛达专用车辆有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之控股子公司河南牧原物流有限公司持股 100.00%。
西奈克消防车辆制造有限公司	同一实际控制人, 锦鼎资本管理(深圳)有限公司持股 54.6913%, 本公司副董事长、常务副总裁、财务负责人曹治年任该公司董事, 本公司首席法务官(CLO)袁合宾任该公司董事。
河南牧原智慧物流园有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之控股子公司河南牧原物流有限公司持股 100.00%。
河南中油牧原石油天然气有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之控股子公司河南牧原物流有限公司持股 40.00%。
河南牧原设备有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 59.83%。
河南兴华器械设备有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
河南宛牧新材料有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
河南盛达发展有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
西峡县盛世达置业有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南盛达发展有限公司持股 100.00%。
内乡盛旺达置业有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南盛达发展有限公司持股 100.00%。
河南省乾合建筑设计有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
河南省牧原农业发展有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
西华牧原农业发展有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省牧原农业发展有限公司持股 100.00%。
江苏牧原威斯特生物科技有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省牧原农业发展有限公司持股 100.00%。
曹县牧原威斯特生物科技有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省牧原农业发展有限公司持股 100.00%。
钟祥牧原农牧有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
扶沟牧原农业发展有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省牧原农业发展有限公司持股 100.00%。
山西牧原农业发展有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省牧原农业发展有限公司持股 100.00%。
陕西牧原威斯特生物科技有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省牧原农业发展有限公司持股 100.00%。
安徽牧原威斯特生物科技有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省牧原农业发展有限公司持股 100.00%。
河南省果然风情果业股份有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司锦鼎资本管理(深圳)有限公司持股 71.43%。本公司副董事长、常务副总裁、财务负责人曹治年曾任该公司董事。
西峡县郑铁天润饮品有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 18.00%, 牧原集团之全资子公司锦鼎资本管理(深圳)有限公司之控股子公司河南省果然风情果业股份有限公司持股 82.00%。
内乡县中以高效农业科技开发有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司内乡县牧原科技有限公司持股 66.67%。
邓州市盛达农业发展有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
河南省牧原物业管理有限公司	同一实际控制人, 牧原集团持股 100.00%。
河南牧原酒店有限公司	同一实际控制人, 牧原集团之全资子公司河南省牧原物业管理有限公司持股 100.00%。

其他关联方名称	关联关系
内乡县圣埃流域水生态环境治理有限公司	同一实际控制人，牧原集团持股 90.00%，本公司首席法务官 (CLO) 袁合宾任该公司董事。
内乡县维信资产管理有限公司	同一实际控制人，牧原集团持股 60.00%。
内乡县聚爱食材销售有限公司	其他关联方，牧原集团之全资子公司河南省聚爱数字科技有限公司持股 40.00%。
河南想念面粉有限公司	其他关联方，想念食品股份有限公司之控股子公司镇平想念食品有限公司之全资子公司。想念食品股份有限公司由牧原集团之全资子公司锦鼎资本管理（深圳）有限公司持股 4.6615%，本公司副董事长、常务副总裁、财务负责人曹治年曾任该公司董事。
Ram Charan 及其控股公司	其他关联方，Ram Charan 自 2018 年 8 月 7 日起担任董事。
内乡县盛达产业园区开发有限公司	同一实际控制人，牧原集团持股 90.00%。本公司首席法务官 (CLO) 袁合宾任该公司董事。2022 年 6 月 2 日已注销。
南阳产投食材销售有限公司	其他关联方，牧原集团之全资子公司河南省聚爱数字科技有限公司持股 25.00%。
牧原东区建设发展(南阳)有限公司	同一实际控制人，牧原集团持股 100.00%。
河南省牧原物业管理有限公司郑州分公司	牧原物业分公司
阜新龙原新能源有限责任公司	其他关联方，本公司之参股子公司南阳龙原新能源科技有限公司持股 100.00%；
雷州龙牧新能源有限公司	其他关联方，本公司之参股子公司南阳龙原新能源科技有限公司持股 100.00%；
海口龙牧新能源科技有限公司	其他关联方，本公司之参股子公司南阳龙原新能源科技有限公司持股 100.00%；
河南正泰牧原智能电气科技有限公司	其他关联方，牧原集团之全资子公司南阳锦胜智能电器有限公司持股 49%。
河南内乡农村商业银行股份有限公司	其他关联方，牧原集团持股 30.00%。本公司副董事长、常务副总裁、财务负责人曹治年任该公司董事。
南阳市卧龙区农村信用合作联社	牧原股份子公司南阳市卧龙牧原养殖有限公司持股 7.32%，本公司副董事长、常务副总裁、财务负责人曹治年任该公司理事；
河南西峡农村商业银行股份有限公司	其他关联方，牧原集团持股 10.00%。本公司副董事长、常务副总裁、财务负责人曹治年任该公司董事。
河南省牧原农业发展公益基金会	控股股东牧原集团发起设立
西湖大学	实际控制人担任董事会副主席和荣誉董事
南阳市西湖牧原合成生物研究院	牧原集团为举办单位之一，本公司首席人力资源官王春艳任副院长

5、 关联交易情况

(1) 采购商品 / 接受劳务 (不含关键管理人员薪酬)

关联方	关联交易内容	2023 年	2022 年
河南牧原建筑工程有限公司	接受建筑工程服务、购买设备及材料	2,329,350,236.22	2,848,654,336.90
河南牧原设备有限公司	采购工程、机械设备材料及安装、维修等	369,218,749.85	255,807,278.97
河南牧原物流有限公司	接受运输服务	341,661,385.26	565,053,734.01
河南省聚爱数字科技有限公司及其子公司	采购商品	238,102,090.57	424,588,660.73
河南正泰牧原智能电气科技有限公司	采购机械电气设备、材料, 安装维修等	52,408,164.19	-
河南兴华机械设备有限公司	采购劳保用品、器械设备等	44,620,439.46	16,812,259.51
牧原集团及其子公司、参股公司	采购农产品、农副产品、有机肥等	34,008,924.76	32,016,297.30
牧原集团及其子公司、参股公司	接受住宿、餐饮、会务、物业等服务	24,508,053.39	23,910,447.99
河南盛达专用车辆有限公司	购买车辆及零配件、车辆维修等	21,946,476.37	-
河南中油牧原石油天然气有限公司	采购成品油、石油化工产品等	15,893,140.22	-
西奈克消防车辆制造有限公司	购买车辆及零配件、车辆维修等	9,667,596.04	19,991,021.49
河南省聚爱数字科技有限公司及其子公司	接受平台及其他商业服务	6,761,475.27	2,592,674.04
南阳龙原新能源科技有限公司	购买电力	2,913,856.24	-
Ram Charan 及其控股公司	接受咨询服务	675,507.66	522,799.89
河南想念面粉有限公司	采购小麦、饲用小麦粉、次粉、麸皮等	11,065.60	75,252.06

(2) 出售商品 / 提供劳务

关联方	关联交易内容	2023 年	2022 年
河南龙大牧原肉食品有限公司	生猪、猪肉制品等	1,765,081,420.98	2,224,066,086.26
广东广垦牧原农牧有限公司	原材料、商品、设备及服务等	149,919,225.90	63,132,833.96
牧原集团及其子公司、参股公司	猪肉制品等	29,715,186.06	19,015,228.70
融通农发牧原(崇州)有限责任公司	原材料、商品、设备及服务等	7,866,223.85	50,547,047.26
南阳龙原新能源科技有限公司	服务费	3,091,956.69	-
牧原集团及其子公司	猪粪、沼渣、麦杂等	1,616,855.30	1,488,098.16
河南牧原建筑工程有限公司	设备材料	592,277.91	-
融通农发牧原(简阳)有限责任公司	原材料、商品、设备及服务等	330,385.00	-
牧原集团及其子公司	检测等服务	4,882.10	53,122.66

(3) 关联租赁

(a) 出租：

承租方名称	租赁资产种类	2023 年确认的租赁收入	2022 年确认的租赁收入
牧原集团及其子公司	房屋建筑物、设备等	5,151,016.45	4,466,166.68

(b) 承租：

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		2023 年	2022 年	2023 年	2022 年	2023 年	2022 年	2023 年	2022 年
牧原集团及其子公司	房屋建筑物、机器设备等	965,049.84	538,120.00	2,315,049.84	538,120.00	5,081,012.75	-	209,568,654.68	-

(4) 关联担保

本集团作为被担保方

借款类担保：

本期已履行完毕担保类借款人民币 23,743,756,571.27 元；截止 2023 年 12 月 31 日，未履行完毕担保类借款人民币 32,974,145,009.42 元，具体明细：

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
河南牧原建筑工程有限公司	本公司及子公司	326,000,000.00	2020 年 03 月 25 日	2027 年 03 月 23 日	否
牧原集团	本公司及子公司	1,026,675,897.60	2022 年 08 月 08 日	2033 年 11 月 23 日	否
秦英林	本公司及子公司	4,062,413,218.44	2022 年 07 月 29 日	2026 年 01 月 16 日	否
秦英林、钱瑛	本公司及子公司	21,689,665,669.14	2019 年 12 月 20 日	2029 年 11 月 28 日	否
秦英林、钱瑛、牧原集团	本公司及子公司	5,869,390,224.24	2020 年 09 月 30 日	2027 年 08 月 15 日	否
合计		32,974,145,009.42			

票据类担保：

本期已履行完毕票据类担保 3,281,080,928.87 元，截至 2023 年 12 月 31 日，未履行完毕票据类担保 1,304,290,000.00 元，具体明细如下：

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
秦英林、钱瑛	本公司	546,200,000.00	2023 年 11 月 1 日	2024 年 4 月 26 日	否
内乡县中以高效农业科技开发有限公司	本公司	400,000,000.00	2023 年 12 月 12 日	2024 年 6 月 12 日	否
秦英林、钱瑛	山西繁峙牧原农牧有限公司	69,400,000.00	2023 年 4 月 28 日	2024 年 4 月 26 日	否
秦英林、钱瑛	山西原平牧原农牧有限公司	69,400,000.00	2023 年 5 月 4 日	2024 年 4 月 30 日	否
秦英林、钱瑛	山西省代县牧原农牧有限公司	66,190,000.00	2023 年 5 月 5 日	2024 年 5 月 10 日	否
秦英林、钱瑛	内蒙古开鲁牧原农牧有限公司	60,000,000.00	2023 年 9 月 19 日	2024 年 3 月 18 日	否
秦英林、钱瑛	新绛牧原农牧有限公司	41,600,000.00	2023 年 4 月 28 日	2024 年 4 月 26 日	否
秦英林、钱瑛	山西夏县牧原农牧有限公司	41,500,000.00	2023 年 5 月 5 日	2024 年 5 月 5 日	否
秦英林、钱瑛	湖北钟祥牧原养殖有限公司	10,000,000.00	2023 年 6 月 30 日	2024 年 6 月 19 日	否
合计		1,304,290,000.00			

(5) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
牧原集团	300,000,000.00	2022年01月12日	2023年01月11日	已还款
牧原集团	290,000,000.00	2022年01月20日	2023年01月19日	已还款
牧原集团	628,000,000.00	2022年01月21日	2023年01月20日	已还款
牧原集团	400,000,000.00	2022年01月24日	2023年01月23日	已还款
牧原集团	300,000,000.00	2022年01月25日	2023年01月24日	已还款
牧原集团	1,700,000,000.00	2022年01月27日	2023年01月26日	已还款
牧原集团	400,000,000.00	2022年01月28日	2023年01月27日	已还款
牧原集团	400,000,000.00	2022年02月25日	2023年02月24日	已还款
牧原集团	600,000,000.00	2022年03月01日	2023年02月27日	已还款
牧原集团	1,100,000,000.00	2022年03月08日	2023年02月27日	已还款
牧原集团	1,200,000,000.00	2022年03月30日	2023年03月29日	已还款
牧原集团	160,000,000.00	2022年03月31日	2023年03月29日	已还款
牧原集团	310,000,000.00	2022年03月31日	2023年03月30日	已还款
牧原集团	300,000,000.00	2022年04月01日	2023年03月31日	已还款
牧原集团	500,000,000.00	2022年04月28日	2023年04月27日	已还款
牧原集团	1,000,000,000.00	2022年05月23日	2023年05月22日	已还款
牧原集团	200,000,000.00	2022年06月07日	2023年06月06日	已还款
牧原集团	1,000,000,000.00	2022年06月14日	2023年06月13日	已还款
牧原集团	500,000,000.00	2022年06月22日	2023年06月21日	已还款
牧原集团	200,000,000.00	2022年06月23日	2023年06月21日	已还款
牧原集团	700,000,000.00	2022年06月27日	2023年06月26日	已还款
牧原集团	100,000,000.00	2022年06月28日	2023年06月26日	已还款
牧原集团	340,000,000.00	2022年06月30日	2023年06月29日	已还款
牧原集团	200,000,000.00	2022年07月14日	2023年07月07日	已还款
牧原集团	940,000,000.00	2022年08月15日	2023年08月09日	已还款
牧原集团	180,000,000.00	2022年09月23日	2023年09月22日	已还款
牧原集团	1,000,000,000.00	2022年11月21日	2023年11月20日	已还款
牧原集团	1,100,000,000.00	2023年02月17日	2024年02月15日	已还款
牧原集团	1,000,000,000.00	2023年03月17日	2024年03月16日	已还款
牧原集团	200,000,000.00	2023年05月08日	2024年04月27日	已还款
牧原集团	500,000,000.00	2023年07月03日	2024年07月02日	已还款
牧原集团	1,000,000,000.00	2023年09月28日	2024年08月27日	已还款
牧原集团	200,000,000.00	2023年11月16日	2024年11月15日	已还款
牧原集团	1,300,000,000.00	2023年11月16日	2024年11月15日	
牧原集团	600,000,000.00	2023年12月14日	2024年12月13日	

2023年内，集团无关联资金借出。

(6) 关键管理人员报酬

项目	2023 年	2022 年
关键管理人员报酬	29,020,303.52	42,345,637.98

(7) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	2023 年	2022 年
河南内乡农村商业银行股份有限公司	存款利息收入	10,458,524.94	10,479,175.32
南阳市卧龙区农村信用合作联社	存款利息收入	221,303.81	224,424.09
河南西峡农村商业银行股份有限公司	存款利息收入	614.06	328.71
河南内乡农村商业银行股份有限公司	结算手续费	72,337.98	111,065.96
南阳市卧龙区农村信用合作联社	结算手续费	8,949.50	13,470.10
河南西峡农村商业银行股份有限公司	结算手续费	200.00	400.00
河南内乡农村商业银行股份有限公司	存款余额	422,746,238.21	450,051,778.02
南阳市卧龙区农村信用合作联社	存款余额	1,787,012.75	10,060,050.17
河南西峡农村商业银行股份有限公司	存款余额	-	2,323.65
西湖大学	捐赠	60,000,000.00	-
南阳市西湖牧原合成生物研究院	捐赠	40,000,000.00	-
河南省牧原农业发展公益基金会	捐赠	190,000.00	28,358,000.00

6、 应收、应付等关联方等未结算项目情况

应收关联方款项

项目名称	关联方	2023 年		2022 年	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	融通农发牧原(崇州)有限责任公司	16,562.31	828.12	-	-
应收账款	广东广垦牧原农牧有限公司	22,719,135.10	1,135,956.76	-	-
应收股利	广东广垦牧原农牧有限公司	960,262.02	-	-	-
其他应收款	融通农发牧原(简阳)有限责任公司	100,000.00	5,000.00	-	-
应收票据	河南龙大牧原肉食品有限公司	129,090,000.00	-	60,000,000.00	-

## 应付关联方款项

项目名称	关联方	2023 年	2022 年
应付账款	河南牧原建筑工程有限公司	5,735,860,213.77	8,477,678,425.01
应付账款	河南牧原设备有限公司	200,193,096.96	156,337,885.65
应付账款	河南牧原物流有限公司	43,675,852.52	211,805,604.68
应付账款	河南正泰牧原智能电气科技有限公司	23,597,550.12	-
应付账款	河南盛达专用车辆有限公司	12,850,925.45	-
应付账款	河南省聚爱数字科技有限公司	9,774,959.62	29,749,697.08
应付账款	河南兴华器械设备有限公司	8,408,593.51	-
应付账款	河南中油牧原石油天然气有限公司	3,582,912.74	-
应付账款	河南宛牧新材料有限公司	932,047.00	-
应付账款	西奈克消防车辆制造有限公司	-	11,521,927.75
应付票据	河南牧原建筑工程有限公司	55,403,542.60	9,984,916.96
应付票据	河南牧原设备有限公司	8,662,638.16	-
其他应付款	牧原集团	1,900,000,000.00	1,000,000,000.00
其他应付款	河南正泰牧原智能电气科技有限公司	120,000.00	-
其他应付款	内乡县聚爱食材销售有限公司	50,000.00	50,000.00
其他应付款	南阳产投食材销售有限公司	40,000.00	-
其他应付款	河南牧原建筑工程有限公司	-	6,669,706.89
合同负债	河南省聚爱数字科技有限公司	1,005,420.18	245,080.00
合同负债	融通农发牧原(简阳)有限责任公司	990,965.00	-
合同负债	广东广垦牧原农牧有限公司	979,055.00	2,097,725.08
合同负债	融通农发牧原(崇州)有限责任公司	742,012.42	453,351.28

## 十二、 股份支付

### 1、 股份支付总体情况

授予对象类别	本年授予		本年行权		本年解锁		本年失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
核心人员	-	-	-	-	35,281,351.00	769,081,009.86	3,319,380.00	52,418,309.40

## 2、以权益结算的股份支付情况

### (1) 2019 年限制性股票激励计划预留部分

2020 年 11 月 23 日，公司第三届董事会第三十一次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》。鉴于 2019 年计划中规定的预留限制性股票授予条件已经成就，公司董事会同意以 2020 年 11 月 23 日为授予日，授予 984 名激励对象 11,840,900 股限制性股票，授予价格为 41.54 元/股，公司已于 2021 年 1 月 13 日完成限制性股票登记工作。

根据限制性股票计划的规定，授予的限制性股票限售期分别为自激励对象获授的限制性股票完成登记之日起 12 个月、24 个月。激励对象根据本激励计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。限售期满，公司为满足解除限售条件的激励对象办理解除限售事宜，未满足解除限售条件的激励对象持有的限制性股票由公司回购注销。本计划有效期为限制性股票授予完成登记之日起至所有限制性股票解除限售或回购注销完毕之日止，最长不超过 36 个月。

### (2) 2022 年限制性股票激励计划

2022 年 3 月 14 日，公司第四届董事会第七次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，同意确定 2022 年 3 月 14 日为授予日，向符合授予条件的 5,577 名激励对象授予 59,685,191 股限制性股票，授予价格为 30.52 元/股，公司已于 2022 年 3 月 25 日完成限制性股票登记工作。

根据限制性股票计划的规定，授予的限制性股票限售期分别为自激励对象获售的限制性股票完成登记之日起 12 个月、24 个月。激励对象根据本激励计划获授的限制性股票在解除限售前不得转让、用于担保或偿还债务。限售期满，公司为满足解除限售条件的激励对象办理解除限售事宜，未满足解除限售条件的激励对象持有的限制性股票由公司回购注销。本计划有效期为限制性股票授予完成登记之日起至所有限制性股票解除限售或回购注销完毕之日止，最长不超过 48 个月。

(3) 2023 年股权激励解锁及回购注销

2023 年 1 月 6 日公司召开第四届董事会第十六次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过了《关于公司 2019 年限制性股票激励计划预留部分第二个解除限售期符合解除限售条件的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意解除限售的股份数量为 7,666,995 股，回购注销限制性股票 380,819 股 (其中，注销 2019 年限制性股票激励计划预留部分授予的限制性股票 114,419 股，注销 2022 年限制性股票激励计划授予的限制性股票 266,400 股)，解除限售股份于 2023 年 1 月 16 日上市流通。

2023 年 3 月 13 日公司召开第四届董事会第十八次会议和第四届监事会第十六次会议，审议通过了《关于公司 2022 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期符合解除限售条件的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意解除限售的股份数量为 27,614,356 股，回购注销限制性股票 1,146,584 股，解除限售股份于 2023 年 3 月 27 日上市流通。

2023 年 4 月 26 日召开公司第四届董事会第十九次会议和第四届监事会第十七次会议、2023 年 5 月 18 日公司召开 2022 年度股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。鉴于 44 名首次授予激励对象从公司离职等原因，不再具备激励对象资格，同意回购注销上述 44 名人员已获授但尚未解禁的限制性股票 186,287 股。

2023 年 4 月 14 日、2023 年 6 月 30 日，公司完成了对已获授但尚未解除限售的限制性股票的回购注销。共计回购注销 6,940,779 股 (其中，注销 2019 年限制性股票激励计划授予的限制性股票 2,613,616 股，注销 2022 年限制性股票激励计划授予的限制性股票 4,327,163 股)。

2023 年 12 月 5 日公司召开第四届董事会第二十三次会议和第四届监事会第二十一次会议、2023 年 12 月 21 日公司召开 2023 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。鉴于 359 名首次授予激励对象从公司离职等原因，不再具备激励对象资格。公司董事会决定回购并注销上述 359 名人员已获授但尚未解禁的限制性股票 1,529,253 股。截至 2023 年 12 月 31 日，尚未完成注销工作。

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据在职激励对象的权益工具、各解锁期的业绩条件估计确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,064,342,503.09

4、 本年股份支付费用

项目	2023 年	2022 年
以权益结算的股份支付	343,962,903.69	850,037,704.02

十三、 承诺及或有事项

公司不存在需要披露的重要承诺及或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

公司无资产负债表日后的非调整事项。

十五、 其他重要事项

分部报告

本集团拥有养殖分部、屠宰肉食分部、贸易分部和其他分部共 4 个报告分部。每个报告分部为单独的业务分部，提供不同的产品和劳务，由于每个分部需要不同的技术及市场策略而需要进行单独的管理。

- 养殖分部主要进行生猪养殖及销售等业务；
- 屠宰、肉食分部主要进行生猪屠宰及肉食产品销售等业务；
- 贸易分部主要进行饲料原料销售等业务；
- 其他分部主要包括猪粪、租赁、服务等业务。

(1) 报告分部的财务信息

项目	养殖分部		屠宰、肉食分部		贸易分部		其他分部		分部间抵销		合计	
	2023年	2022年	2023年	2022年	2023年	2022年	2023年	2022年	2023年	2022年	2023年	2022年
营业收入	108,224,321,673.98	119,744,018,933.43	21,862,329,292.88	14,718,143,089.45	3,023,116,790.04	5,509,168,371.40	543,935,788.81	489,049,312.89	(22,792,975,831.31)	(15,634,167,529.43)	110,860,727,714.40	124,826,212,177.74
营业成本	105,060,685,687.09	97,687,351,297.58	21,826,834,288.38	14,791,650,369.94	3,083,201,630.46	5,455,481,222.96	506,360,076.67	419,966,460.35	(23,062,295,690.24)	(15,367,389,879.84)	107,414,785,992.36	102,987,059,470.99
费用/税金	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,760,337,258.78	9,195,569,964.63
其他收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,805,639,552.51	2,188,567,446.35
投资(损失) / 收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(6,388,843.39)	46,891,941.67
信用减值 损失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,165,810.97)	(23,105,915.89)
资产减值 损失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(202,476,115.94)	-
资产处置 收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10,125,079.30)	(2,241,278.21)
营业(损失) / 利润	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,731,911,833.83)	14,853,694,936.04
营业外收入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157,186,690.29	376,910,540.58
营业外支出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	595,363,342.03	300,573,288.40
利润总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,170,088,485.57)	14,930,032,188.22

本集团主要业务是生猪的养殖销售、生猪屠宰，在生产过程、产品性质、客户类型、销售模式等方面基本一致，不同区域之间提供产品的风险和报酬无明显不同。公司下属企业存在一个公司从事多行业生产的情况，部分资产共同使用，相应资产、负债不易划分到各个报告分部，因此不能披露各报告分部的资产总额和负债总额。

(3) 主要客户

于 2023 年度及 2022 年度，本集团来自各单一客户的收入均低于本集团总收入的 10%。

十六、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 应收账款按账龄分析如下：

账龄	2023 年	2022 年
1 年以内 (含 1 年)	1,742,986,924.40	6,349,297,634.20
1 年至 2 年 (含 2 年)	387,126,184.68	79,180.00
2 年至 3 年 (含 3 年)	79,180.00	-
小计	2,130,192,289.08	6,349,376,814.20
减：坏账准备	118,130.55	-
合计	2,130,074,158.53	6,349,376,814.20

账龄自应收账款确认日起开始计算。

(2) 应收账款按客户类别分析如下：

项目	2023 年	2022 年
应收子公司	2,127,829,678.03	6,349,376,814.20
应收关联方	-	-
应收第三方	2,244,480.50	-
合计	2,130,074,158.53	6,349,376,814.20

(3) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年					2022 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备										
- 组合 1: 本集团合并范围内公司之间应收款项	2,127,829,678.03	99.89	-	-	2,127,829,678.03	6,349,376,814.20	100.00	-	-	6,349,376,814.20
- 组合 2: 其他应收款项	2,362,611.05	0.11	118,130.55	5.00	2,244,480.50	-	-	-	-	-
合计	2,130,192,289.08	100.00	118,130.55	0.01	2,130,074,158.53	6,349,376,814.20	100.00	-	-	6,349,376,814.20

(a) 应收账款预期信用损失的评估:

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

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

组合 2 中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

2023 年

	年末账面余额	预期信用损失率 (%)	年末减值准备
1 年以内 (含 1 年)	2,362,611.05	5.00	118,130.55
合计	2,362,611.05	5.00	118,130.55

(4) 坏账准备的变动情况

	2023 年	2022 年
年初余额	-	-
本年计提	118,130.55	-
年末余额	118,130.55	-

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司年末余额前五名的应收账款合计人民币 563,727,257.61 元，占本公司应收账款年末余额合计数的 26.46%，未计提坏账准备。

2、其他应收款

	注	2023 年	2022 年
应收利息		-	-
应收股利	(1)	960,262.02	3,000,000,000.00
其他	(2)	42,999,243,128.00	50,713,922,050.01
合计		43,000,203,390.02	53,713,922,050.01

(1) 应收股利

(a) 应收股利分类：

被投资单位	2023 年	2022 年
广东广垦牧原农牧有限公司	960,262.02	-
山东平原牧原农牧有限公司	-	200,000,000.00
南阳市卧龙牧原养殖有限公司	-	500,000,000.00
唐河牧原农牧有限公司	-	500,000,000.00
内乡县牧原现代农业综合体有限公司	-	200,000,000.00
滑县牧原农牧有限公司	-	500,000,000.00
正阳牧原农牧有限公司	-	250,000,000.00
方城牧原农牧有限公司	-	250,000,000.00
太康牧原农牧有限公司	-	300,000,000.00
西平牧原农牧有限公司	-	300,000,000.00
合计	960,262.02	3,000,000,000.00

年末无重要的账龄超过 1 年的应收股利。

(2) 其他

(a) 按账龄分析如下:

账龄	2023年	2022年
1年以内(含1年)	38,252,823,513.85	46,957,568,459.85
1年至2年(含2年)	2,673,267,041.14	3,760,988,653.05
2年至3年(含3年)	2,083,985,668.25	7,546,102.92
3年以上	313,900.37	-
小计	43,010,390,123.61	50,726,103,215.82
减: 坏账准备	11,146,995.61	12,181,165.81
合计	42,999,243,128.00	50,713,922,050.01

账龄自其他应收款确认日起开始计算。

(b) 按客户类别分析如下:

项目	2023年	2022年
应收子公司	42,933,658,891.83	50,496,369,176.19
应收关联方	-	-
应收第三方	65,584,236.17	217,552,873.82
合计	42,999,243,128.00	50,713,922,050.01

(c) 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年					2022 年				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备										
- 组合 1: 本集团合并范围内公司之间应收款项	42,933,658,891.83	99.82	-	-	42,933,658,891.83	50,496,369,176.19	99.55	-	-	50,496,369,176.19
- 组合 2: 其他应收款项	76,731,231.78	0.18	11,146,995.61	14.53	65,584,236.17	229,734,039.63	0.45	12,181,165.81	5.30	217,552,873.82
合计	43,010,390,123.61	100.00	11,146,995.61		42,999,243,128.00	50,726,103,215.82	100.00	12,181,165.81		50,713,922,050.01

(d) 坏账准备的变动情况

坏账准备	2023 年				2022 年			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 - 未发生信用减值	整个存续期预期信用损失 - 已发生信用减值		未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 - 未发生信用减值	整个存续期预期信用损失 - 已发生信用减值	
年初余额	12,181,165.81	-	-	12,181,165.81	4,077,302.49	-	-	4,077,302.49
转入第三阶段	-	-	-	-	(4,261,137.66)	-	4,261,137.66	-
本年(转回)/计提	(1,034,170.20)	-	-	(1,034,170.20)	12,365,000.98	-	-	12,365,000.98
本年核销	-	-	-	-	-	-	(4,261,137.66)	(4,261,137.66)
年末余额	11,146,995.61	-	-	11,146,995.61	12,181,165.81	-	-	12,181,165.81

(e) 按款项性质分类情况

款项性质	2023 年	2022 年
应收合并范围内子公司往来款项	42,933,658,891.83	50,496,369,176.19
保证金	76,731,231.78	229,734,039.63
小计	43,010,390,123.61	50,726,103,215.82
减：坏账准备	11,146,995.61	12,181,165.81
合计	42,999,243,128.00	50,713,922,050.01

(f) 按欠款方归集的年末余额前五名的情况

本公司年末余额前五名的其他应收款合计人民币 22,950,966,656.96 元，占本公司其他应收款年末余额合计数的 53.37%，未计提坏账准备。

3、 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类如下：

项目	2023 年			2022 年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	72,770,740,309.34	-	72,770,740,309.34	61,115,696,206.68	-	61,115,696,206.68
对联营企业投资	695,027,473.56	-	695,027,473.56	583,733,246.15	-	583,733,246.15
合计	73,465,767,782.90	-	73,465,767,782.90	61,699,429,452.83	-	61,699,429,452.83

(2) 对子公司投资

单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	其他	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
南阳市卧龙牧原养殖有限公司	906,613,738.04	-	-	5,431,785.36	912,045,523.40	-	-
邓州市牧原养殖有限公司	926,539,331.55	-	-	3,537,226.16	930,076,557.71	-	-
湖北钟祥牧原养殖有限公司	272,983,211.66	-	-	9,856,677.27	282,839,888.93	-	-
山东曹县牧原农牧有限公司	176,383,528.37	700,000,000.00	-	3,924,733.08	880,308,261.45	-	-
唐河牧原农牧有限公司	754,397,829.76	-	-	2,038,425.42	756,436,255.18	-	-
扶沟牧原农牧有限公司	495,089,584.63	200,000,000.00	-	4,421,285.04	699,510,869.67	-	-
滑县牧原农牧有限公司	876,296,183.03	-	-	5,430,084.52	881,726,267.55	-	-
杞县牧原农牧有限公司	245,794,368.11	-	-	2,697,561.29	248,491,929.40	-	-
正阳牧原农牧有限公司	283,530,636.18	-	-	6,771,461.47	290,302,097.65	-	-
通许牧原农牧有限公司	281,863,017.04	-	-	749,815.29	282,612,832.33	-	-
方城牧原农牧有限公司	432,826,004.83	-	-	1,214,955.16	434,040,959.99	-	-
社旗牧原农牧有限公司	799,038,508.42	-	-	4,473,147.85	803,511,656.27	-	-
西华牧原农牧有限公司	383,639,400.99	-	-	1,519,319.13	385,158,720.12	-	-
商水牧原农牧有限公司	621,369,382.75	-	-	2,862,180.10	624,231,562.85	-	-
闻喜牧原农牧有限公司	1,375,915,631.34	-	-	6,468,345.58	1,382,383,976.92	-	-
太康牧原农牧有限公司	469,706,077.23	-	-	2,221,094.93	471,927,172.16	-	-
大荔牧原农牧有限公司	413,194,501.21	-	-	2,605,466.19	415,799,967.40	-	-
广宗牧原农牧有限公司	155,306,866.63	-	-	612,448.01	155,919,314.64	-	-
内蒙古奈曼牧原农牧有限公司	350,098,462.07	-	-	1,528,139.97	351,626,602.04	-	-
浙川牧原农牧有限公司	20,000,000.00	-	-	10,570.58	20,010,570.58	-	-
内蒙古开鲁牧原农牧有限公司	1,588,957,410.51	-	-	12,124,975.49	1,601,082,386.00	-	-
馆陶牧原农牧有限公司	84,957,026.59	-	-	968,706.91	85,925,733.50	-	-
辽宁铁岭牧原农牧有限公司	348,549,772.96	500,000,000.00	-	945,873.86	849,495,646.82	-	-
安徽颍上牧原农牧有限公司	28,094,482.24	-	-	2,172,773.98	30,267,256.22	-	-
东营市垦利牧原农牧有限公司	74,783,829.83	-	-	641,320.82	75,425,150.65	-	-
江苏灌南牧原农牧有限公司	418,165,890.45	-	-	2,080,732.57	420,246,623.02	-	-

单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	其他	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
白水牧原农牧有限公司	288,715,636.93	-	-	1,088,560.29	289,804,197.22	-	-
宁陵牧原农牧有限公司	524,812,754.10	-	-	3,996,250.95	528,809,005.05	-	-
山西永济牧原农牧有限公司	142,322,589.93	-	-	1,511,523.99	143,834,113.92	-	-
黑龙江林甸牧原农牧有限公司	1,009,759,110.83	-	-	6,056,103.46	1,015,815,214.29	-	-
吉林通榆牧原农牧有限公司	916,102,446.96	-	-	6,291,360.57	922,393,807.53	-	-
辽宁阜新牧原农牧有限公司	42,398,424.60	-	-	1,277,730.87	43,676,155.47	-	-
黑龙江明水牧原农牧有限公司	156,283,836.35	-	-	1,084,078.98	157,367,915.33	-	-
蒙城牧原农牧有限公司	244,257,481.94	-	-	2,049,683.45	246,307,165.39	-	-
西平牧原农牧有限公司	358,895,723.98	-	-	1,580,954.52	360,476,678.50	-	-
内蒙古扎旗牧原农牧有限公司	53,670,719.96	-	-	1,903,264.14	55,573,984.10	-	-
河南范县牧原农牧有限公司	152,442,778.58	-	-	1,132,598.54	153,575,377.12	-	-
安徽凤台牧原农牧有限公司	297,401,023.21	-	-	2,078,135.16	299,479,158.37	-	-
山东东明牧原农牧有限公司	439,547,867.98	-	-	2,640,866.99	442,188,734.97	-	-
山东莘县牧原农牧有限公司	64,041,628.96	-	-	1,690,026.92	65,731,655.88	-	-
山西繁峙牧原农牧有限公司	97,169,547.02	-	-	679,903.88	97,849,450.90	-	-
菏泽市单县牧原农牧有限公司	451,891,624.95	-	-	1,121,983.24	453,013,608.19	-	-
上蔡牧原农牧有限公司	101,020,544.96	-	-	3,943,765.41	104,964,310.37	-	-
湖北石首牧原农牧有限公司	175,043,825.49	-	-	1,201,204.61	176,245,030.10	-	-
菏泽市牡丹区牧原农牧有限公司	251,395,371.13	-	-	462,590.96	251,857,962.09	-	-
商丘市睢阳牧原农牧有限公司	373,325,870.94	-	-	945,740.26	374,271,611.20	-	-
安徽颍泉牧原农牧有限公司	28,630,906.53	-	-	1,105,034.32	29,735,940.85	-	-
安徽界首牧原农牧有限公司	25,141,783.91	-	-	584,383.29	25,726,167.20	-	-
河南牧原粮食贸易有限公司	308,935,357.90	2,000,000,000.00	-	6,057,833.86	2,314,993,191.76	-	-
黑龙江富裕牧原农牧有限公司	204,740,592.53	-	-	614,378.73	205,354,971.26	-	-
辽宁义县牧原农牧有限公司	143,686,196.30	-	-	876,034.80	144,562,231.10	-	-
平舆牧原农牧有限公司	84,261,711.29	-	-	1,784,350.48	86,046,061.77	-	-
鹿邑牧原农牧有限公司	117,838,898.51	-	-	2,262,590.12	120,101,488.63	-	-
衡水冀州牧原农牧有限公司	474,295,752.60	-	-	1,677,935.82	475,973,688.42	-	-

单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	其他	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
黑龙江克东牧原农牧有限公司	623,464,849.01	-	-	904,973.20	624,369,822.21	-	-
泗县牧原农牧有限公司	46,728,415.03	-	-	2,481,890.32	49,210,305.35	-	-
甘肃凉州牧原农牧有限公司	473,416,040.35	100,000,000.00	-	1,696,455.92	575,112,496.27	-	-
山西原平牧原农牧有限公司	23,224,868.46	-	-	1,121,922.54	24,346,791.00	-	-
深圳牧原数字技术有限公司	20,966,902.26	-	-	2,293,210.52	23,260,112.78	-	-
河南兴华生物技术有限公司	213,289,198.34	-	-	7,035,907.37	220,325,105.71	-	-
河南宏信检测技术有限公司	29,509,826.59	-	-	2,918,199.40	32,428,025.99	-	-
牧原国际有限公司	6,445,891.20	4,721,093.18	-	-	11,166,984.38	-	-
南阳市牧原贫困地区畜牧业发展有限公司	1,947,649,506.29	1,466,166,747.09	-	1,342,759.89	3,415,159,013.27	-	-
南阳市牧原招商产业发展有限公司	1,773,460,715.00	-	-	-	1,773,460,715.00	-	-
牧原肉食食品有限公司	2,264,961,488.50	300,000,000.00	-	23,563,379.84	2,588,524,868.34	-	-
山东平原牧原农牧有限公司	252,033,167.75	-	-	508,786.30	252,541,954.05	-	-
云南石林牧原农牧有限公司	210,925,489.67	70,000,000.00	-	327,370.32	281,252,859.99	-	-
南阳市牧华畜牧产业发展有限公司	2,003,484,515.00	-	-	112,975.27	2,003,597,490.27	-	-
辛集市牧原农牧有限公司	20,089,339.19	-	-	57,381.06	20,146,720.25	-	-
夏邑县牧原农牧有限公司	50,219,763.05	-	-	228,100.42	50,447,863.47	-	-
项城市牧原农牧有限公司	110,711,068.75	-	-	237,742.18	110,948,810.93	-	-
山东省牧华畜牧业产业发展有限公司	1,700,594,693.94	1,708,266,367.00	-	59,036.19	3,408,920,097.13	-	-
宁晋县牧原农牧有限公司	916,649,037.48	-	-	4,922,324.89	921,571,362.37	-	-
黑龙江甘南牧原农牧有限公司	36,064,583.98	-	-	358,113.42	36,422,697.40	-	-
湖北牧信检测技术有限公司	10,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-	-	-
浙江临海牧原农牧有限公司	150,000,000.00	100,000,000.00	-	68,774.75	250,068,774.75	-	-
山东惠民牧原农牧有限公司	28,001,094.67	-	-	2,563,786.54	30,564,881.21	-	-
山东庆云牧原农牧有限公司	60,275,600.72	-	-	222,964.31	60,498,565.03	-	-
山东邹平牧原农牧有限公司	112,906,767.73	-	-	790,072.93	113,696,840.66	-	-
安阳县牧原农牧有限公司	11,409,047.43	-	-	65,985.02	11,475,032.45	-	-
甘肃景泰牧原农牧有限公司	531,352,923.40	-	-	414,932.08	531,767,855.48	-	-
山东临清牧原农牧有限公司	40,000,000.00	-	-	96,407.24	40,096,407.24	-	-

单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	其他	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
聊城市茌平区牧原农牧有限公司	40,163,482.29	-	-	159,901.80	40,323,384.09	-	-
青岛即墨牧原农牧有限公司	230,219,305.00	100,000,000.00	-	52,788.17	330,272,093.17	-	-
鄢陵县牧原农牧有限公司	100,425,675.33	-	-	214,515.44	100,640,190.77	-	-
南召牧原农牧有限公司	30,140,690.88	-	-	73,514.12	30,214,205.00	-	-
汝阳牧原农牧有限公司	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	-	-
齐齐哈尔牧辰畜牧产业发展有限公司	350,000,000.00	-	-	-	350,000,000.00	-	-
汝州市牧原农牧有限公司	511,959,047.83	-	-	765,461.94	512,724,509.77	-	-
扶沟牧华畜牧产业发展有限公司	1,705,810,221.06	1,982,165,548.00	-	399,588.22	3,688,375,357.28	-	-
柘城县牧原农牧有限公司	170,339,459.00	-	-	92,011.90	170,431,470.90	-	-
荆州江陵牧原农牧有限公司	60,580,647.66	-	-	125,317.34	60,705,965.00	-	-
滑县牧华畜牧产业发展有限公司	1,909,058,076.18	-	-	732,434.25	1,909,790,510.43	-	-
山东临邑牧原农牧有限公司	300,328,292.27	-	-	67,229.18	300,395,521.45	-	-
山东高唐牧原农牧有限公司	10,000,000.00	-	-	-	10,000,000.00	-	-
广东湛江雷州牧原农牧有限公司	1,105,766,394.98	200,000,000.00	-	2,214,809.49	1,307,981,204.47	-	-
南阳市牧原麦鸣产业发展有限公司	1,312,465,753.42	-	-	-	1,312,465,753.42	-	-
南阳市牧原生猪供应保障有限公司	2,500,000,000.00	-	-	-	2,500,000,000.00	-	-
清丰县牧原农牧有限公司	270,509,203.56	-	-	150,547.84	270,659,751.40	-	-
宁陵牧华畜牧产业发展有限公司	1,507,691,448.28	-	-	1,196,161.79	1,508,887,610.07	-	-
濮阳县牧原农牧有限公司	50,044,669.60	20,000,000.00	-	43,655.24	70,088,324.84	-	-
固始县牧原农牧有限公司	120,252,362.14	-	-	218,222.07	120,470,584.21	-	-
山东东阿牧原农牧有限公司	100,076,381.38	-	-	-	100,076,381.38	-	-
镇平牧原农牧有限公司	281,039,842.18	-	-	868,412.31	281,908,254.49	-	-
西峡牧原农牧有限公司	40,281,403.50	-	-	155,111.74	40,436,515.24	-	-
内乡县牧原现代农业综合体有限公司	2,757,524,923.05	-	-	3,593,087.79	2,761,118,010.84	-	-
海口牧原农牧有限公司	300,672,674.93	-	-	170,971.81	300,843,646.74	-	-
固镇牧原农牧有限公司	261,578,487.82	-	-	443,946.19	262,022,434.01	-	-
南宁市西乡塘牧原农牧有限公司	1,250,223,548.00	260,000,000.00	-	3,902,081.17	1,514,125,629.17	-	-
南阳市牧晨生猪产业发展有限公司	1,085,000,000.00	-	-	-	1,085,000,000.00	-	-

单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	其他	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
贵州独山牧原农牧有限公司	330,577,520.65	70,000,000.00	-	429,836.46	401,007,357.11	-	-
南京市江宁牧原农牧有限公司	1,029,093,282.47	1,000,000,000.00	-	9,005,987.80	2,038,099,270.27	-	-
内黄县牧原农牧有限公司	733,468,770.09	-	-	1,639,129.88	735,107,899.97	-	-
四川牧原农牧有限公司	453,794,843.22	-	-	1,363,806.64	455,158,649.86	-	-
山东郯城牧原农牧有限公司	320,469,881.50	-	-	562,189.51	321,032,071.01	-	-
安乡牧原农牧有限公司	180,716,453.04	-	-	138,606.64	180,855,059.68	-	-
南昌牧原农牧有限公司	251,787,536.74	50,000,000.00	-	765,398.48	302,552,935.22	-	-
北京市房山牧原农牧有限公司	235,733,846.57	150,000,000.00	-	442,687.88	386,176,534.45	-	-
枣阳牧原农牧有限公司	150,754,407.93	-	-	363,690.68	151,118,098.61	-	-
郑州牧原数字技术有限公司	22,305,605.95	-	-	900,143.81	23,205,749.76	-	-
巢湖市牧原农牧有限公司	646,901,725.37	-	-	7,666,453.12	654,568,178.49	-	-
枣庄市台儿庄牧原农牧有限公司	150,186,257.44	-	-	280,348.41	150,466,605.85	-	-
河南牧原智能科技有限公司	228,420,762.28	-	-	11,543,703.97	239,964,466.25	-	-
汝州市牧原现代农业综合体有限公司	651,818,320.19	150,000,000.00	-	1,862,243.27	803,680,563.46	-	-
民权县牧原农牧有限公司	60,218,859.28	-	-	123,321.36	60,342,180.64	-	-
永城市牧原农牧有限公司	120,159,012.66	130,000,000.00	-	338,268.21	250,497,280.87	-	-
清远英德牧原农牧有限公司	20,241,203.60	-	-	34,841.52	20,276,045.12	-	-
广东河源东源牧原农牧有限公司	20,000,000.00	-	-	-	20,000,000.00	-	-
河南牧原科工有限公司	20,120,595.70	-	-	90,934.93	20,211,530.63	-	-
获嘉县牧原农牧有限公司	20,000,000.00	-	-	-	20,000,000.00	-	-
延津县牧原农牧有限公司	20,105,410.50	-	-	101,719.80	20,207,130.30	-	-
福建漳浦牧原农牧有限公司	20,301,489.20	-	-	-	20,301,489.20	-	-
南昌新建区牧原猪业有限公司	70,089,339.20	-	-	-	70,089,339.20	-	-
河南牧原种猪育种有限公司	1,006,211,671.90	-	-	3,511,589.92	1,009,723,261.82	-	-
滕州牧原农牧有限公司	40,000,000.00	-	-	72,207.46	40,072,207.46	-	-
辽宁牧原农牧有限公司	29,377,992.00	-	-	7,208,324.27	36,586,316.27	-	-
淮北市牧华畜牧业产业发展有限公司	1,800,612,472.09	-	-	383,651.54	1,800,996,123.63	-	-
崇左市江州区牧原农牧有限公司	20,000,000.00	-	-	-	20,000,000.00	-	-

单位名称	年初余额	本年增加	本年减少	其他	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
河南牧原云计算技术有限公司	100,117,478.19	-	-	113,305.19	100,230,783.38	-	-
河南牧原生态环境科技有限公司	10,000,000.00	-	-	540,760.28	10,540,760.28	-	-
长垣市牧原农牧有限公司	-	20,000,000.00	-	-	20,000,000.00	-	-
河南牧原新能源产业发展有限公司	-	19,200,000.00	-	-	19,200,000.00	-	-
河南牧原合成生物技术有限公司	-	100,000,000.00	-	-	100,000,000.00	-	-
合计	61,115,696,206.68	11,400,519,755.27	10,000,000.00	264,524,347.39	72,770,740,309.34	-	-

本公司子公司的相关信息参见附注七。

(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 投资收益	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											
河南龙大牧原肉食品 有限公司	125,376,315.21	-	-	(7,789,778.76)	-	-	-	-	-	117,586,536.45	-
中证焦桐基金管理 有限公司	59,798,774.44	-	-	(5,099,564.88)	-	-	-	-	-	54,699,209.56	-
广东广垦牧原农牧 有限公司	123,600,327.52	81,600,000.00	-	(7,930,676.97)	-	-	(960,262.02)	-	-	196,309,388.53	-
融通农发牧原(崇州)有 限责任公司	72,778,169.83	-	-	(6,467,838.83)	-	-	-	-	-	66,310,331.00	-
融通农发牧原(唐山)农 牧有限责任公司	83,657,378.97	-	-	42,531.16	-	-	-	-	-	83,699,910.13	-
融通农发牧原(简阳)有 限责任公司	59,275,464.68	-	-	282,129.31	-	-	-	-	-	59,557,593.99	-
中牧牧原(河南)生物药 业有限公司	57,317,808.05	-	-	8,168.77	-	-	-	-	-	57,325,976.82	-
河南联牧兽药有限公司	1,929,007.45	12,000,000.00	-	(505,619.71)	-	-	-	-	-	13,423,387.74	-
南阳龙原新能源科技有 限公司	-	45,000,000.00	-	1,115,139.34	-	-	-	-	-	46,115,139.34	-
合计	583,733,246.15	138,600,000.00	-	(26,345,510.57)	-	-	(960,262.02)	-	-	695,027,473.56	-

4、 营业收入、营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	附注	2023年		2022年	
		收入	成本	收入	成本
主营业务		4,662,641,761.90	4,453,371,912.52	7,403,855,956.51	6,739,622,421.76
其他业务		583,311,815.38	577,343,823.08	1,118,685,390.58	535,026,471.65
合计		5,245,953,577.28	5,030,715,735.60	8,522,541,347.09	7,274,648,893.41
其中：合同产生的收入	十七、4(2)	5,245,953,577.28	5,030,715,735.60	8,522,541,347.09	7,274,648,893.41
其他收入		-	-	-	-

5、 投资收益

项目	2023年	2022年
成本法核算的长期股权投资收益	4,436,516,872.51	4,198,797,788.27
权益法核算的长期股权投资(亏损)/收益	(26,345,510.57)	40,140,982.14
其他	14,999,586.01	(208,545.78)
合计	4,425,170,947.95	4,238,730,224.63

十七、 2023 年非经常性损益明细表

项目		金额
(1)	非流动资产处置损益	(388,083,149.81)
(2)	计入当期损益的政府补助 (与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外)	175,768,051.24
(3)	除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	15,590,657.97
(4)	除上述各项之外的其他营业外收入和支出	(60,218,581.23)
(5)	其他符合非经常性损益定义的损益项目	12,393,003.69
	小计	(244,550,018.14)
(6)	所得税影响额	5,518,033.14
(7)	少数股东权益影响额 (税后)	(13,050,150.45)
	合计	(237,017,900.83)

根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益 (2023 修订)》，本集团 2022 年度作为非经常性损益列报的政府补助中人民币 195,390,035.05 元会被界定为经常性损益，使得 2022 年度非经常性损益的小计金额减少人民币 195,390,035.05 元，扣除所得税影响和少数股东权益影响后的 2022 年度非经常性损益的合计金额减少人民币 181,060,901.03 元。

十八、 净资产收益率及每股收益

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

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-6.38%	(0.79)	(0.79)
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-6.03%	(0.75)	(0.75)