

安道麦股份有限公司

财务报表及审计报告
2024 年 12 月 31 日止年度

内容	页码
审计报告	1 - 6
合并及母公司资产负债表	7 - 8
合并及母公司利润表	9 - 10
合并及母公司现金流量表	11 - 12
合并及母公司所有者权益变动表	13 - 14
财务报表附注	15 - 104

审计报告

德师报(审)字(25)第P02658号
(第1页, 共6页)

安道麦股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了安道麦股份有限公司(以下简称“安道麦”)的财务报表,包括2024年12月31日的合并及母公司资产负债表、2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

审计报告 - 续

德师报(审)字(25)第P02658号
(第2页, 共6页)

三、关键审计事项 - 续

(一) 收入确认的截止性

事项描述

安道麦的销售收入主要来源于向遍布全球100多个国家的客户销售产品。如财务报表附注(五)、42营业收入所示, 2024年度安道麦合并主营业务收入为人民币29,435,604千元, 对财务报表具有重要性。根据财务报表附注(三)、28所述, 安道麦在客户取得相关商品控制权时确认收入。公司可能存在于期末截止日提前确认收入从而高估主营业务收入的风险, 因此我们将主营业务收入确认的期末截止是否正确, 主营业务收入是否计入恰当的会计期间作为关键审计事项。

审计应对

我们针对该事项的审计程序主要包括:

1. 测试和评价与主营业务收入确认截止性相关的内部控制的设计、执行和运行有效性;
2. 选取样本检查主要客户的销售合同, 识别与销售产品控制权转移相关的合同条款与条件, 评价主营业务收入确认时点是否符合企业会计准则的要求;
3. 执行截止性测试, 从资产负债表日前记录的销售产品收入交易中选取样本, 检查销售发票、存货流转文件等支持性文件, 检查收入确认是否记录在正确的会计期间;
4. 执行分析性程序, 比较本期和上期主要销售地区分月的销售情况是否存在异常波动, 分析期后产品销售退回是否存在异常。

审计报告 - 续

德师报(审)字(25)第P02658号
(第3页，共6页)

三、关键审计事项 - 续

(二) 与作物保护产品组资产组组合相关的商誉减值

事项描述

如财务报表附注(五)、18所示，截至2024年12月31日，安道麦商誉账面原值为人民币5,074,283千元，分摊至农化组的商誉账面余额为人民币50.02亿元。如财务报表附注(三)、22和附注(三)、23所述，对于在企业合并中形成的商誉，在初始确认后按照成本减去累计减值损失的金额计量，并至少于每年末进行减值测试。在对包含商誉的作物保护产品资产组组合进行减值测试时，管理层采用未来现金流的现值模型确定相关资产组组合的可回收金额，其依赖于管理层的判断和估计，包括预测相关资产组组合产生的现金流量，以及选择恰当反映当前市场货币时间价值和资产特定风险的折现率。由于商誉减值测试涉及重大估计及判断，且分摊至作物保护产品资产组组合的商誉金额重大，因此，我们将与作物保护产品资产组组合相关的商誉减值认定为关键审计事项。

审计应对

我们针对该事项的审计程序主要包括：

1. 测试和评价与作物保护产品资产组组合的商誉减值相关的内部控制的设计、执行和运行有效性；
2. 检查管理层将商誉分摊至作物保护产品资产组组合的依据并评价其合理性；
3. 将预计未来现金流量时所使用的关键假设与安道麦的历史数据、经批准的财务预算及经营计划进行比较，评价管理层在编制折现现金流量预测时所使用的预计收入增长率、毛利率等关键假设的合理性；
4. 利用内部估值专家的协助，评估管理层在进行未来现金流预测及折现时运用的重大估计及判断，包括折现率及预测期之后年度的现金流量增长率等关键参数；
5. 将管理层在上一年度减值测试所采用的盈利预测与本年实际业绩进行比较，评价管理层估计是否合理；
6. 对减值测试模型中的关键假设可能发生的不利变化，进行敏感性分析。

审计报告 - 续

德师报(审)字(25)第P02658号
(第4页, 共6页)

四、其他信息

安道麦管理层对其他信息负责。其他信息包括安道麦2024年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。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

安道麦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,管理层负责评估安道麦的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算安道麦、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安道麦的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

审计报告 - 续

德师报(审)字(25)第P02658号
(第5页, 共6页)

六、注册会计师对财务报表审计的责任 - 续

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

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

(2)了解与审计相关的内部控制, 以设计恰当的审计程序。

(3)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时, 根据获取的审计证据, 就可能导致对安道麦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安道麦不能持续经营。

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

(6)就安道麦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)。

审计报告 - 续

德师报(审)字(25)第P02658号
(第6页, 共6页)

六、注册会计师对财务报表审计的责任 - 续

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。

德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)

中国·上海



中国注册会计师:

(项目合伙人)

李宇亭



中国注册会计师:

赵静远



2025年3月12日

安道麦股份有限公司

2024年12月31日

合并资产负债表

人民币千元

项目	附注	2024年 12月31日	2023年 12月31日	项目	附注	2024年 12月31日	2023年 12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金	(五)1	3,630,608	4,881,328	短期借款	(五)21	4,748,720	5,733,522
交易性金融资产	(五)2	1,035	1,912	衍生金融负债	(五)22	278,580	607,787
衍生金融资产	(五)3	483,822	850,137	应付票据	(五)23	439,495	613,507
应收票据	(五)4	65,565	86,303	应付账款	(五)24	4,934,865	4,649,733
应收账款	(五)5	7,977,830	8,146,677	合同负债	(五)25	1,810,764	1,514,365
应收款项融资	(五)6	144,763	123,050	应付职工薪酬	(五)26	851,784	847,039
预付款项	(五)7	313,542	305,883	应交税费	(五)27	516,761	407,230
其他应收款	(五)8	1,147,469	1,054,302	其他应付款	(五)28	1,417,319	1,469,319
存货	(五)9	11,164,663	13,088,757	一年内到期的 非流动负债	(五)29	2,230,713	2,297,888
其他流动资产	(五)10	988,093	1,083,714	其他流动负债	(五)30	784,456	753,827
流动资产合计		25,917,390	29,622,063	流动负债合计		18,013,457	18,894,217
非流动资产：				非流动负债：			
长期应收款	(五)11	159,813	68,752	长期借款	(五)31	2,166,625	2,885,939
长期股权投资	(五)12	30,227	31,474	应付债券	(五)32	6,320,157	6,919,423
其他权益工具投资	(五)13	131,473	132,018	租赁负债	(五)33	610,415	495,459
投资性房地产		20,509	22,145	长期应付款		191,103	97,840
固定资产	(五)14	9,762,895	10,040,113	长期应付职工薪酬	(五)34	543,855	671,530
在建工程	(五)15	1,996,892	2,507,328	预计负债	(五)35	316,490	299,251
使用权资产	(五)16	557,159	625,235	递延所得税负债	(五)19	283,081	297,103
无形资产	(五)17	4,796,655	5,318,281	其他非流动负债	(五)36	2,623,500	2,920,566
商誉	(五)18	5,074,283	5,001,538	非流动负债合计		13,055,226	14,587,111
递延所得税资产	(五)19	1,291,654	1,601,641	负债合计		31,068,683	33,481,328
其他非流动资产	(五)20	320,827	435,215	所有者权益：			
非流动资产合计		24,142,387	25,783,740	股本	(五)37	2,329,812	2,329,812
				资本公积	(五)38	12,950,464	12,950,464
				减：库存股		-	-
				其他综合收益	(五)39	1,721,028	1,675,896
				专项储备		10,798	16,595
				盈余公积	(五)40	298,610	273,617
				未分配利润	(五)41	1,680,382	4,678,091
				归属于母公司所有者 权益合计		18,991,094	21,924,475
				少数股东权益		-	-
				所有者权益合计		18,991,094	21,924,475
资产总计		50,059,777	55,405,803	负债及所有者权益总计		50,059,777	55,405,803

附注为财务报表的组成部分

第7页至104页的财务报表由下列负责人签署：



法定代表人

EFRAT NAFAR

主管会计工作负责人

EFRAT NAFAR

会计机构负责人

2024年12月31日

母公司资产负债表

人民币千元

项目	附注	2024年 12月31日	2023年 12月31日	项目	附注	2024年 12月31日	2023年 12月31日
流动资产：				流动负债：			
货币资金	(十五)1	41,031	163,646	短期借款		100,000	100,000
应收账款	(十五)2	1,182,104	1,141,839	应付票据		98,584	64,588
应收款项融资	(十五)3	34,350	7,929	应付账款		148,262	150,265
预付款项		50,485	10,233	合同负债		10,854	12,190
其他应收款	(十五)4	24,393	11,611	应付职工薪酬		9,709	12,091
存货		252,747	218,984	应交税费		2,748	4,852
一年内到期的 非流动资产		70,000	125,000	其他应付款		716,369	619,857
其他流动资产		5,739	7,574	一年内到期的 非流动负债		641,392	537,820
流动资产合计		1,660,849	1,686,816	流动负债合计		1,727,918	1,501,663
非流动资产：				非流动负债：			
长期股权投资	(十五)5	17,430,716	17,430,716	长期借款		308,357	949,017
其他权益工具投资		54,299	54,299	租赁负债		592	885
投资性房地产		2,071	2,619	长期应付职工薪酬		67,154	101,628
固定资产		1,361,190	1,711,062	预计负债		25,507	26,116
在建工程		88,292	56,791	其他非流动负债		55,860	269,500
使用权资产		1,297	1,877	非流动负债合计		457,470	1,347,146
无形资产		237,120	249,236	负债合计		2,185,388	2,848,809
递延所得税资产		51,640	80,241	所有者权益：			
其他非流动资产		265,572	273,783	股本	(五)37	2,329,812	2,329,812
非流动资产合计		19,492,197	19,860,624	资本公积		15,523,881	15,523,881
				减：库存股		-	-
				其他综合收益		23,894	(1,002)
				专项储备		11,489	17,286
				盈余公积	(五)40	298,610	273,617
				未分配利润		779,972	555,037
				所有者权益合计		18,967,658	18,698,631
资产总计		21,153,046	21,547,440	负债及所有者权益总计		21,153,046	21,547,440

2024年12月31日止年度

合并利润表

人民币千元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	(五)42	29,488,046	32,779,456
减：营业成本	(五)42	22,748,925	25,984,108
税金及附加	(五)43	100,327	109,010
销售费用	(五)44	4,400,770	4,208,108
管理费用	(五)45	1,185,443	1,057,410
研发费用	(五)46	416,327	482,754
财务费用	(五)47	1,769,830	1,183,118
其中：利息费用		1,054,856	1,144,515
利息收入		242,845	368,990
加：投资收益	(五)48	10,525	19,078
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,201	6,336
公允价值变动损失	(五)49	(46,074)	(650,374)
信用减值损失	(五)50	(99,713)	(54,453)
资产减值损失	(五)51	(961,358)	(549,893)
资产处置收益	(五)52	48,108	19,679
二、营业亏损		(2,182,088)	(1,461,015)
加：营业外收入		83,702	110,046
减：营业外支出		25,916	53,941
三、亏损总额		(2,124,302)	(1,404,910)
减：所得税费用	(五)53	778,902	200,977
四、净亏损		(2,903,204)	(1,605,887)
(一)按经营持续性分类：			
持续经营净亏损		(2,903,204)	(1,605,887)
(二)按所有权归属分类：			
归属于母公司所有者的净亏损		(2,903,204)	(1,605,887)
少数股东损益		-	-
五、其他综合收益的税后净额	(五)54	45,132	595,306
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		45,132	595,306
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		33,639	(18,425)
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		33,639	7,432
2.其他权益工具投资公允价值变动		-	(25,857)
(二)将重分类进损益的其他综合收益		11,493	613,731
1.现金流量套期损益的有效部分		24,880	39,730
2.外币财务报表折算差额		(13,387)	574,001
归属少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		(2,858,072)	(1,010,581)
归属于母公司所有者的综合收益总额		(2,858,072)	(1,010,581)
归属于少数股东的综合收益总额		-	-
七、每股收益：	(十四)2		
基本每股收益		(1.25)	(0.69)
稀释每股收益		不适用	不适用

2024年12月31日止年度

母公司利润表

人民币千元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	(十五)6	1,801,793	2,008,574
减：营业成本	(十五)6	1,566,346	1,678,097
税金及附加		10,830	9,819
销售费用		7,442	8,621
管理费用		128,902	125,154
研发费用		4,699	19,226
财务费用		10,384	35,061
其中：利息费用		34,071	48,234
利息收入		6,109	8,584
加：投资收益		34,070	29,818
公允价值变动收益		326,340	230,135
信用减值利得		-	655
资产减值损失		(160,041)	(91,574)
资产处置收益		865	17
二、营业利润		274,424	301,647
加：营业外收入		4,689	10,800
减：营业外支出		584	1,546
三、利润总额		278,529	310,901
减：所得税费用		28,601	(295)
四、净利润		249,928	311,196
(一)持续经营净利润		249,928	311,196
五、其他综合收益的税后净额		24,896	(31,824)
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		24,896	(31,824)
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		24,896	(5,967)
2.其他权益工具投资公允价值变动		-	(25,857)
六、综合收益总额		274,824	279,372

2024年12月31日止年度

合并现金流量表

人民币千元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		27,271,860	32,508,956
收到的税费返还		205,975	153,866
收到其他与经营活动有关的现金	(五)56(1)	548,629	690,681
经营活动现金流入小计		28,026,464	33,353,503
购买商品、接受劳务支付的现金		16,805,907	22,723,297
支付给职工以及为职工支付的现金		3,859,369	4,425,057
支付的各项税费		600,027	578,482
支付其他与经营活动有关的现金	(五)56(2)	3,000,530	3,008,790
经营活动现金流出小计		24,265,833	30,735,626
经营活动产生的现金流量净额	(五)57(1)	3,760,631	2,617,877
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		117,325	173,990
取得投资收益收到的现金		2,705	4,637
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产收回的现金净额		272,730	39,701
收到其他与投资活动有关的现金	(五)56(3)	2,324	37,984
投资活动现金流入小计		395,084	256,312
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		1,423,510	2,369,778
投资支付的现金		-	2,843
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	148,460
支付其他与投资活动有关的现金	(五)56(4)	125,641	123,484
投资活动现金流出小计		1,549,151	2,644,565
投资活动产生的现金流量净额		(1,154,067)	(2,388,253)
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		1,496,057	3,636,887
收到其他与筹资活动有关的现金	(五)56(5)	1,029,698	3,490,995
筹资活动现金流入小计		2,525,755	7,127,882
偿还债务支付的现金		4,834,040	4,175,881
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,127,326	1,306,996
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		69,512	91,602
支付其他与筹资活动有关的现金	(五)56(6)	523,578	1,270,723
筹资活动现金流出小计		6,484,944	6,753,600
筹资活动产生的现金流量净额		(3,959,189)	374,282
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		79,230	28,199
五、现金及现金等价物净(减少)增加额	(五)57(1)	(1,273,395)	632,105
加：期初现金及现金等价物余额		4,857,358	4,225,253
六、期末现金及现金等价物余额	(五)57(2)	3,583,963	4,857,358

2024年12月31日止年度

母公司现金流量表

人民币千元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		1,299,202	1,276,375
收到的税费返还		73,706	42,472
收到其他与经营活动有关的现金	(十五)7(1)	17,172	39,163
经营活动现金流入小计		1,390,080	1,358,010
购买商品、接受劳务支付的现金		953,203	1,026,140
支付给职工以及为职工支付的现金		119,998	124,860
支付的各项税费		16,624	12,084
支付其他与经营活动有关的现金	(十五)7(2)	55,675	156,722
经营活动现金流出小计		1,145,500	1,319,806
经营活动产生的现金流量净额	(十五)8	244,580	38,204
二、投资活动产生的现金流量：			
取得投资收益收到的现金		34,070	29,818
处置固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		977	17
收到其他与投资活动有关的现金	(十五)7(3)	184,147	131,042
投资活动现金流入小计		219,194	160,877
购建固定资产、无形资产和 其他长期资产支付的现金		27,413	99,826
支付其他与投资活动有关的现金	(十五)7(4)	-	125,000
投资活动现金流出小计		27,413	224,826
投资活动产生的现金流量净额		191,781	(63,949)
三、筹资活动产生的现金流量：			
取得借款收到的现金		100,000	760,000
收到其他与筹资活动有关的现金	(十五)7(5)	9,884	15,960
筹资活动现金流入小计		109,884	775,960
偿还债务支付的现金		636,779	730,046
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		33,819	112,199
支付其他与筹资活动有关的现金	(十五)7(6)	5,742	10,297
筹资活动现金流出小计		676,340	852,542
筹资活动产生的现金流量净额		(566,456)	(76,582)
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,082	1,183
五、现金及现金等价物净减少额	(十五)8	(118,013)	(101,144)
加：期初现金及现金等价物余额		157,186	258,330
六、期末现金及现金等价物余额	(十五)8	39,173	157,186

2024 年 12 月 31 日止年度

合并所有者权益变动表

人民币千元

项目	2024 年度									
	归属于母公司所有者权益							小计	少数 股东权益	所有者 权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	其他综 合收益	专项储备	盈余公积	未分配 利润			
一、2024 年 1 月 1 日	2,329,812	12,950,464	-	1,675,896	16,595	273,617	4,678,091	21,924,475	-	21,924,475
二、本期增减变动金额	-	-	-	45,132	(5,797)	24,993	(2,997,709)	(2,933,381)	-	(2,933,381)
（一）综合收益总额	-	-	-	45,132	-	-	(2,903,204)	(2,858,072)	-	(2,858,072)
（二）本期利润分配	-	-	-	-	-	24,993	(94,505)	(69,512)	-	(69,512)
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	24,993	(24,993)	-	-	-
2.对持有看涨期权 子公司的少数 股东的分配	-	-	-	-	-	-	(69,512)	(69,512)	-	(69,512)
（三）专项储备	-	-	-	-	(5,797)	-	-	(5,797)	-	(5,797)
1.提取专项储备	-	-	-	-	9,442	-	-	9,442	-	9,442
2.使用专项储备	-	-	-	-	(15,239)	-	-	(15,239)	-	(15,239)
三、2024 年 12 月 31 日	2,329,812	12,950,464	-	1,721,028	10,798	298,610	1,680,382	18,991,094	-	18,991,094

人民币千元

项目	2023 年度									
	归属于母公司所有者权益							小计	少数 股东权益	所有者 权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	其他综 合收益	专项储备	盈余公积	未分配 利润			
一、2023 年 1 月 1 日	2,329,812	12,986,333	-	1,080,590	15,818	242,498	6,469,604	23,124,655	-	23,124,655
二、本期增减变动金额	-	(35,869)	-	595,306	777	31,119	(1,791,513)	(1,200,180)	-	(1,200,180)
(一)综合收益总额	-	-	-	595,306	-	-	(1,605,887)	(1,010,581)	-	(1,010,581)
(二)所有者投入和 减少资本	-	(35,869)	-	-	-	-	-	(35,869)	-	(35,869)
1.其他	-	(35,869)	-	-	-	-	-	(35,869)	-	(35,869)
(三)本期利润分配	-	-	-	-	-	31,119	(185,626)	(154,507)	-	(154,507)
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	31,119	(31,119)	-	-	-
2.对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(62,905)	(62,905)	-	(62,905)
3.对持有看涨期权 子公司的少数 股东的分配	-	-	-	-	-	-	(91,602)	(91,602)	-	(91,602)
(四)专项储备	-	-	-	-	777	-	-	777	-	777
1.提取专项储备	-	-	-	-	10,021	-	-	10,021	-	10,021
2.使用专项储备	-	-	-	-	(9,244)	-	-	(9,244)	-	(9,244)
三、2023 年 12 月 31 日	2,329,812	12,950,464	-	1,675,896	16,595	273,617	4,678,091	21,924,475	-	21,924,475

2024 年 12 月 31 日止年度

母公司所有者权益变动表

人民币千元

项目	2024 年度							所有者权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	
一、2024 年 1 月 1 日	2,329,812	15,523,881	-	(1,002)	17,286	273,617	555,037	18,698,631
二、本期增减变动金额	-	-	-	24,896	(5,797)	24,993	224,935	269,027
(一)综合收益总额	-	-	-	24,896	-	-	249,928	274,824
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)本期利润分配	-	-	-	-	-	24,993	(24,993)	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	24,993	(24,993)	-
2.对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-
(四)专项储备	-	-	-	-	(5,797)	-	-	(5,797)
1.提取专项储备	-	-	-	-	9,442	-	-	9,442
2.使用专项储备	-	-	-	-	(15,239)	-	-	(15,239)
三、2024 年 12 月 31 日	2,329,812	15,523,881	-	23,894	11,489	298,610	779,972	18,967,658

人民币千元

项目	2023 年度							所有者权益合计
	股本	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	
一、2023 年 1 月 1 日	2,329,812	15,523,881	-	30,822	16,509	242,498	337,865	18,481,387
二、本期增减变动金额	-	-	-	(31,824)	777	31,119	217,172	217,244
(一)综合收益总额	-	-	-	(31,824)	-	-	311,196	279,372
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)本期利润分配	-	-	-	-	-	31,119	(94,024)	(62,905)
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	31,119	(31,119)	-
2.对股东的分配	-	-	-	-	-	-	(62,905)	(62,905)
(四)专项储备	-	-	-	-	777	-	-	777
1.提取专项储备	-	-	-	-	10,021	-	-	10,021
2.使用专项储备	-	-	-	-	(9,244)	-	-	(9,244)
三、2023 年 12 月 31 日	2,329,812	15,523,881	-	(1,002)	17,286	273,617	555,037	18,698,631

(一) 公司基本情况

公司概况

安道麦股份有限公司(以下简称“本公司”或“ADAMA”)是一家于中国注册成立的股份有限公司, 本公司总部位于湖北省荆州市。

2020 年 6 月, 本公司的控股股东由中国化工农化有限公司(以下简称“中国农化”)变更为先正达集团股份有限公司(以下简称“先正达集团”), 2021 年 8 月, 随着中国化工集团有限公司(以下简称“中国化工”)和中国中化集团有限公司(以下简称“中化集团”)合并, 先正达集团及本集团由中国中化控股有限责任公司最终控股(后者为中国化工和中化集团的母公司, 以下简称“中国中化”), 隶属国资委。

本公司及其子公司(以下简称“本集团”)主要从事开发、生产、销售农化产品、其他行业的中间材料、食品添加剂、合成芳香剂, 并主要销往境外。

本年度合并财务报表范围的详细情况参见附注(七)“在其他主体中的权益”。本年度合并财务报表范围变化的详细情况参见附注(六)“合并范围的变更”。

财务报表批准报出日

本公司的合并及母公司财务报表于 2025 年 3 月 12 日已经本公司董事会批准。

(二) 财务报表的编制基础

编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定。此外, 本集团还按照《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(2023 年修订)》披露有关财务信息。

记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些以公允价值计量的金融工具、递延所得税资产、递延所得税负债、与职工薪酬相关的资产和负债、预计负债、以及于合营及联营企业的投资外, 本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值, 则按照相关规定计提相应的减值准备。

在历史成本计量下, 资产按照购置时支付的现金或者现金等价物的金额或者所付出的对价的公允价值计量。负债按照因承担现时义务而实际收到的款项或者资产的金额, 或者承担现时义务的合同金额, 或者按照日常活动中为偿还负债预期需要支付的现金或者现金等价物的金额计量。

公允价值是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。无论公允价值是可观察到的还是采用估值技术估计的, 在本财务报表中计量和披露的公允价值均在此基础上予以确定。

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性, 被划分为三个层次:

- 第一层次输入值是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。
- 第二层次输入值是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。
- 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 财务报表的编制基础 - 续

持续经营

本集团对自 2024 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 重要会计政策和会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点针对存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认时点，制定了具体会计政策和会计估计。本集团在确认重要的会计政策时所运用的重要判断和会计估计及其关键假设，详见附注(三)、34。

1、遵循企业会计准则的声明

本集团编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本集团于 2024 年 12 月 31 日的公司及合并财务状况以及 2024 年度的公司及合并经营成果、公司及合并股东权益变动和公司及合并现金流量。

2、会计期间

本集团的会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本集团将从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间作为正常营业周期。本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币，本公司之境外子公司主要以美元为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

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	单个项目的预算大于 1 亿元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并分为同一控制下的企业合并和非同一控制下的企业合并。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法 - 续

6.1 非同一控制下的企业合并及商誉

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。

合并成本指购买方为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债和发行的权益工具的公允价值。

购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方在合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债在购买日以公允价值计量。

当合并协议中约定根据未来一项或多项或有事项的发生，购买方需追加合并对价时(例如，业绩盈利能力支付)，本集团将合并协议约定的或有对价确认为一项负债，作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。购买日后 12 个月内，若出现对购买日已存在情况的新的或者进一步证据而需要调整或有对价的，将予以确认并对原计入商誉的金额进行调整。其他情况下发生的或有对价变化或调整，按照企业会计准则的相关规定计量，发生的变化或调整计入当期损益。

合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，作为一项资产确认为商誉并按成本进行初始计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

因企业合并形成的商誉在合并财务报表中单独列报，并按照成本扣除累计减值准备后的金额计量。

分步购买实现企业合并，本集团在收购日重新衡量以前持有的被收购方股权的公允价值，并确认因此产生的利得或损失，计入当期损益。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

7.1 控制的判断标准

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

7.2 合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法 - 续

7.2 合并财务报表的编制方法 - 续

对于本集团处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司，其自购买日(取得控制权的日期)起的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司股东权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允价值之间的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。购买少数股东股权减少的其他综合收益还原至股东权益。

本集团将需以支付现金或者其他金融资产结算的授予子公司少数股东的看跌期权，以其预计行权对价的现值(以“预期收购方法”评估)确认为负债。本集团归属母公司股东权益和归属于母公司股东综合收益包括持有看跌期权的子公司少数股东所对应的部分。如果本集团在上述看跌期权之外还持有看涨期权，由于使用预期收购方法评估，看涨期权在合并财务报表中未确认价值。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业，该分类通过考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素根据合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务确定。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

10、外币业务和外币报表折算

10.1 外币业务

外币交易在初始确认时采用交易发生日的即期汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为记账本位币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除：(1)符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本；(2)为了规避外汇风险进行套期的套期工具的汇兑差额按套期会计方法处理外，均计入当期损益。

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

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10.2 外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发生额的项目按交易发生日的即期汇率折算；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额确认为其他综合收益并计入股东权益。外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

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

11、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于按照《企业会计准则第14号——收入》(“收入准则”)确认的未包含重大融资成分应收账款，本集团按照交易价格进行初始确认。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

11、金融工具 - 续

11.1 金融资产的分类与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

11.1.1 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且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，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。

该金融资产采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值时或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

11.1.1.1 实际利率法与摊余成本

实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本集团在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用损失)，同时还考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

11.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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，且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的，则该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。

与该金融资产相关的减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息收入计入当期损益，除此以外该金融资产的公允价值变动均计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

11.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括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和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。

不符合分类为以摊余成本计量的金融资产或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条件的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本集团可将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

11、金融工具 - 续

11.1 金融资产的分类与计量 - 续

11.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 - 续

除属于套期关系的一部分的金融资产外，以公允价值对该等金融资产进行后续计量，并将公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

11.1.4 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

初始确认时，本集团可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具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。

将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产后，该金融资产的公允价值变动在其他综合收益中进行确认，该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本集团持有该等非交易性权益工具投资期间，在本集团收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本集团，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。

11.2 金融工具减值

本集团对分类为以摊余成本计量以及以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融工具以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团对由收入准则规范的交易形成的全部应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，本集团按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

11.2.1 信用风险显著增加

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加。

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- (1) 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- (2) 若现有金融工具在资产负债表日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化；
- (3) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- (4) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

11、金融工具 - 续

11.2 金融工具减值 - 续

11.2.1 信用风险显著增加 - 续

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：- 续

- (5) 同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加；
- (6) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- (7) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- (8) 预期将降低借款人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- (9) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

于资产负债表日，若本集团判断金融工具只具有较低的信用风险，则本集团假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

11.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本集团预期对金融资产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：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- (3) 债权人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；
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

11.2.3 预期信用损失的确定

本集团按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 对于金融资产，信用损失应为本集团应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

11.2.4 减记金融资产

当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的，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。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

11、金融工具 - 续

11.3 金融资产的转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然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。

若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风险和报酬，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体终止确认的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值及因转移金融资产而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和的差额计入当期损益。

11.4 金融负债的分类及计量

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本集团无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。除衍生金融负债单独列示外，以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债列示为交易性金融负债。交易性金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利或利息支出计入当期损益。

其他金融负债按实际利率法，以摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

11.5 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，本集团终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额，计入当期损益。

11.6 衍生工具

衍生金融工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益(详见附注(三)、32.1)。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

11、金融工具 - 续

11.7 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

11.8 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。

12、应收账款

应收账款按下述原则运用组合计提方式和/或个别计提方式评估损失准备。

本集团对于应收账款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。对于基于地域分布而具有相似风险特征的应收账款，本集团对其采用组合方式评估损失准备，具体采用预期信用损失模型，考虑包括账龄分析、历史损失情况等因素，并针对可观察的反映当前以及未来经济状况等影响因素做出适当调整。对于尚未逾期的应收款项，本集团按照 0%-4.4%计提信用损失准备。

本集团采用个别计提方式或者组合计提方式确认其损失准备；其中组合计提方式，主要是针对特定国家子公司存在的大量小金额的相互类似应收款项，它们来自数量巨大的客户。

评估应收款项期末信用风险自初始确认后是否显著增加时，本集团比较应收款项于资产负债表日以及初始确认时点的违约风险，同时考虑合理及具有支持性的定性及定量因素，包括某一个或一组债务人的偿债能力显著恶化，以及债务人的财务状况发生显著的不利变化。

13、应收款项融资

应收款项融资全部为期限为一年内的银行承兑汇票，因银行违约而产生重大损失的可能性较低，本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险。

14、其他应收款

本集团对其他应收款在单项资产的基础上确定其信用损失。

15、存货

15.1 存货的分类

本集团的存货主要包括原材料、在产品、库存商品以及周转材料。周转材料指能够多次使用、但不符合固定资产定义的低值易耗品、包装物和其他材料。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

15、存货 - 续

15.1 存货的分类 - 续

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

15.2 发出存货的计价方法

存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

15.3 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

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

存货按存货类别的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

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

15.4 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

16、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业以及联营企业的投资。

16.1 共同控制、重要影响的判断标准

控制是指投资方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。

共同控制是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必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响是指对被投资方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。

在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，已考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

16、长期股权投资 - 续

16.2 初始投资成本的确定

子公司是指本公司能够对其实施控制的被投资主体。联营企业是指本公司能够对其实施重大影响的被投资单位。合营企业是本公司与其他投资者共同控制，且本公司仅对该安排的净资产享受权利的合营安排。

本公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。本公司对联营企业和合营企业采用权益法核算。

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与现金支付、转移的非现金资产和负债的账面价值之间的差额，应该调整资本公积。资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。对于通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在购买日按照购买日之前持有被购买方股权的账面价值与新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按所支付或应付现金，或所发行权益性证券的公允价值进行初始计量。

16.3 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资按照成本扣减累计减值准备后的净额列示。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

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

后续按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

16.4 长期股权投资减值

如果对子公司、合营企业及联营企业长期股权投资的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。具体参见附注(三)、23.长期资产减值。

16.5 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

17、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本集团的投资性房地产包括已出租的建筑物。

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。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

18、固定资产

18.1 确认条件

固定资产包括房屋及建筑物，机器设备，运输设备，办公设备及其他设备。

固定资产是指为生产商品或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

18.2 折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法基于固定资产原值扣减预计净残值的金额在使用寿命内计提折旧。在预计剩余使用寿命内，折旧金额基于固定资产扣除减值之后的账面价值计算。

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

各类固定资产的折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	15-50	0-4	1.9-6.7
机器设备	年限平均法	3-22	0-4	4.4-33.3
办公设备及其他设备	年限平均法	3-17	0-4	5.6-33.3
运输设备	年限平均法	5-9	0-2	10.9-20.0

本集团对境外土地所有权不计提折旧。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

18、固定资产 - 续

18.3 其他说明

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

固定资产可收回金额低于账面价值的部分确认为减值损失。具体参见附注(三)、23.长期资产减值。

19、在建工程

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

在建工程可收回金额低于账面价值的部分，确认为减值损失。具体参见附注(三)、23.长期资产减值。

20、借款费用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，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。如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

21、无形资产

21.1 无形资产

无形资产包括专有技术及产品登记、重组购入新增的无形资产、计算机软件、客户关系、销售权及商标权、土地使用权以及其他。无形资产按照成本减去累计摊销和减值损失的金额列示。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

21、无形资产 - 续

21.1 无形资产 - 续

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。各类无形资产的摊销方法、使用寿命如下：

类别	摊销方法	使用寿命(年)
土地使用权	直线法	49-50
专有技术及产品登记	直线法	8,11
重组购入新增的无形资产	直线法	7-11,20
销售权及商标权	直线法	4-10,30
排他协议	直线法	21
计算机软件	直线法	3-5
客户关系	直线法	5-10,13

无形资产可回收金额与账面价值之间的差额，确认为减值损失。具体参见附注(三)、23.长期资产减值。

21.2 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

内部研发支出根据其性质以及形成无形资产的不确定性程度，划分为研究支出与开发支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具备完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不能满足上述条件的开发支出于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

研发支出的归集范围包括直接从事研发活动人员的工资薪金和福利费用、研发活动的仪器和设备的折旧费、研发活动相关的专业服务费、研发活动直接消耗的材料、研发试验费和维护费用等。

22、商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

22、商誉 - 续

本集团对商誉不摊销，以成本减去累计减值准备在资产负债表内列示，具体参见附注(三)、23.长期资产减值。商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

23、长期资产减值

本集团在每一个资产负债表日检查固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命确定的无形资产、采用成本法计量的投资性房地产以及长期股权投资是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。识别资产组是基于资产组产生的主要现金流是否独立于其他资产或资产组产生的现金流。如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

无论是否存在减值迹象，商誉至少在每年年度终了进行减值测试。对商誉进行减值测试时，结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。即，自购买日起将商誉的账面价值按照合理的方法分摊到能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，如包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额首先抵减分摊到该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

24、合同负债

合同负债是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。

25、职工薪酬

25.1 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间，将员工实际发生的短期薪酬确认为负债。当本集团对职工在过去期间提供的服务具有法定或推定支付义务，且金额可以可靠估计时，本集团将应支付的奖金计入负债。

25.2 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分类为设定提存计划和设定受益计划。

设定提存计划是本集团向独立实体缴存一定金额，且没有法定或推定义务支付额外金额。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。

设定受益计划是不同于设定提存计划的离职后福利计划。本集团根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，然后将其予以折现后的现值减去相关资产公允价值所形成的贷方余额确认为一项净负债。折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

25、职工薪酬 - 续

25.2 离职后福利的会计处理方法 - 续

本集团将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，对属于服务成本和设定受益计划净负债的利息净额计入当期损益，对属于重新计量设定受益计划净负债所产生的变动计入其他综合收益。

25.3 辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本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；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

对于预期在资产负债表日后十二个月内不能完全支付的辞退福利，将其予以折现后的现值确认为一项负债。折现率根据资产负债表日与辞退福利义务期限和币种相匹配的活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

25.4 其他长期职工福利的会计处理方法

本集团其他长期职工福利是与离职后福利无关的对员工本期以及以前期间的服务给予的长期福利。本集团根据员工提供服务情况确认其他长期职工福利所产生的义务，然后将其予以折现后的现值减去相关资产公允价值所形成的贷方余额确认为一项净负债。折现率根据资产负债表日与义务期限和币种相匹配的活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

26、股份支付

本集团的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本集团的股份支付划分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

27、预计负债

当或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。如果货币时间价值影响重大，则以预计未来现金流出折现后的金额确定最佳估计数。由于时间推移导致的预计负债增加确认为利息费用。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

27、预计负债 - 续

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

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

28、收入

本集团的收入主要来源于销售商品收入。

本集团在客户取得相关商品控制权时，按照交易价格确认收入。商品控制权的转移时点依据销售合同的具体条款确定，一般为客户签收或者自提，商品装运完成或商品运抵客户指定仓库时。交易价格，是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

可变对价

合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

附有销售退回条款的销售

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

预收销售商品或服务款项

本集团向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。

29、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

29、政府补助 - 续

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

本集团的政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

29.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。

29.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用和损失的，直接计入当期损益。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，冲减相关成本费用。与本集团日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

30.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

30.2 递延所得税资产及递延所得税负债

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

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)且不导致等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

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

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

30、递延所得税资产/递延所得税负债 - 续

30.2 递延所得税资产及递延所得税负债 - 续

本集团确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本集团才确认递延所得税资产。

本集团在涉及集团内公司间股利分配时可能需要支付额外的所得税。本集团在可预见的未来不进行上述可能带来重大税务负债的股利分配，因此也未在财务报表中确认该等税务负债。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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

30.3 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且针对同一或不同纳税主体意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

31、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

31.1 租赁的识别

于租赁开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。本集团根据在租赁期间是否含有以下两项权利判断：

- (1) 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；
- (2) 有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和低价值资产租赁，不确认使用权资产和租赁负债。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

31、租赁 - 续

31.2 使用权资产和租赁负债的初始确认

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行租赁负债的初始计量(租赁付款额不包括特定的可变租赁付款额, 具体参见附注(三)、31.4 可变租赁付款额)。本集团按照以下金额初始确认使用权资产: 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; 承租人发生的初始直接费用。

当无法确定租赁内含利率, 采用增量借款利率作为折现率。

本集团在资产负债表中单独列示使用权资产。

31.3 租赁期

租赁期, 是指承租人有权使用租赁资产且不可撤销的期间。承租人有续租选择权或终止租赁选择权的, 合理确定将行使续租选择权或者不行使终止租赁选择权的, 租赁期应当包含相应选择权涵盖的期间。

租赁期发生变化或承租人行使购买选择权的意愿发生变化, 本集团基于修改后的租赁期和折现率调整使用权资产和租赁负债。

31.4 可变租赁付款额

取决于指数或比率的可变租赁付款额, 本集团在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定该款项。因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的, 本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债和使用权资产。

其他未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益。

31.5 后续计量

租赁开始后, 本集团按照成本法对使用权资产进行后续计量, 同时扣减累计折旧、累计减值, 并考虑对租赁负债重新计量的影响。使用权资产按照直线法, 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。

本集团按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

租赁负债在租赁开始后, 按照实际利率法以摊余成本进行后续计量。

32、其他重要的会计政策和会计估计

32.1 套期

为规避某些风险, 本集团把某些金融工具作为套期工具, 对外汇风险以及通胀风险进行套期。满足规定条件的套期, 本集团采用套期会计方法进行处理。本集团的套期为现金流量套期。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

32、其他重要的会计政策和会计估计 - 续

32.1 套期 - 续

套期会计

在套期开始及之后，本集团会持续地对套期有效性进行评价，以检查有关套期在套期关系被指定的会计期间内是否有效。

同时满足以下条件的套期为有效套期：

- (1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；
- (2) 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；
- (3) 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。

本集团在套期开始时，记录套期工具与被套期项目之间的关系，风险管理目标和进行不同套期交易的策略，以及本集团评估套期关系有效性使用的方法。

现金流量套期中，包含被套期项目的预期交易必须极有可能发生，且相关现金流量敞口将最终影响损益。

现金流量套期

被指定为现金流量套期且符合条件的衍生工具，其公允价值的变动属于有效套期的部分计入其他综合收益，无效套期部分计入当期损益。原计入其他综合收益的金额将在被套期项目影响损益的相同期间转出，计入当期损益；且计入被套期项目所影响的损益表科目中。

当本集团撤销了对套期关系的指定、套期工具已到期或被出售、合同终止、已行使或不再符合套期会计条件时，终止运用套期会计。套期会计终止时，已计入其他综合收益的累计利得或损失，将在预期交易发生并计入损益时，自其他综合收益转出计入损益。如果预期交易不会发生，则将计入其他综合收益的累计利得或损失立即转出，计入当期损益。

经济套期

本集团针对金融资产和金融负债相关的汇率和通胀风险使用衍生金融工具进行套期，该等套期不适用套期会计。相关衍生金融工具的公允价值变动计入公允价值变动损益。

32.2 资产证券化业务

具体内容参见附注(五)、5.应收账款。

32.3 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，可以合并为一个经营分部。各分部之间的收入以实际发生的交易价格计量，分部报告的会计政策与合并财务报告的会计政策一致。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

32、其他重要的会计政策和会计估计 - 续

32.4 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。

33、重要会计政策和会计估计变更

33.1 会计政策变更

财政部分别于 2023 年 10 月 25 日和 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》(以下简称“解释第 17 号”)及《企业会计准则解释第 18 号》(以下简称“解释第 18 号”)。

解释第 17 号规范了关于流动负债与非流动负债的划分和关于售后租回交易的会计处理，自 2024 年 1 月 1 日起施行。

关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号对《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》中流动负债和非流动负债的划分原则进行了修订完善：明确了若企业在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利，该负债应当归类为流动负债，企业是否行使上述权利的主观可能性，并不影响负债的流动性划分；明确了对于企业贷款安排产生的负债，企业将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的权利可能取决于契约条件时，应当区别企业在资产负债表日或之前和资产负债表日之后应遵循的契约条件，考虑在资产负债表日是否具有推迟清偿负债的权利；澄清了如果企业负债的交易对手方可以选择以企业自身权益工具进行清偿且该选择权分类为权益工具并单独确认，则相关清偿条款与该负债的流动性划分无关；以及明确了附有契约条件且归类为非流动负债的贷款安排相关信息披露要求。同时要求企业在首次执行本规定时，应当对可比期间信息进行调整。

关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号规定售后租回交易中的资产转让属于销售的，在租赁期开始日后，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益，不受上述规定的限制。企业在首次执行时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

解释第 18 号规范了关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理，自 2024 年 12 月 6 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

33、重要会计政策和会计估计变更 - 续

33.1 会计政策变更 - 续

关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

解释第 18 号规定，根据《企业会计准则第 14 号——收入》在对因不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。企业在首次执行该解释内容时，如原计提保证类质量保证时计入“销售费用”等的，应将上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列报项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。

经评估，本集团认为采用上述规定对本集团财务报表并无重大影响。

33.2 会计估计变更

本报告期内，本集团未发生重要会计估计的变更。

34、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。

除附注(五)、34，附注(八)，附注(九)以及附注(十三)记载有关于设定受益计划、金融工具公允价值以及股份支付涉及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：

34.1 应收账款减值

如附注(三)、12 所述，本集团在资产负债表日审阅应收账款，以评估是否出现信用风险自初始确认后已显著增加的情况，并根据评估结果按照相当于该应收账款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。减值的客观证据包括显示个别或组合应收账款预计未来现金流量出现大幅下降的可观察数据、显示个别或组合应收账款中债务人的财务状况出现重大负面变动的可观察数据等事项。如果有证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，则将原确认的减值损失予以转回。

34.2 存货跌价准备

如附注(三)、15 所述，本集团定期估计存货的可变现净值，并对存货成本高于可变现净值的差额确认存货跌价损失。本集团在估计存货的可变现净值时，考虑持有存货的目的，并以可得到的资料作为估计的基础，其中包括存货的市场价格及本集团过往的营运成本。存货的预计售价、完工成本及销售费用和税金可能随市场销售状况、生产技术工艺或存货的实际用途等的改变而发生变化，因此存货跌价准备的金额可能会随上述原因而发生变化。对存货跌价准备的调整将影响估计变更当期的损益。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

34、主要会计估计及判断 - 续

34.3 除金融资产外的非流动资产减值

如附注(三)、23 所述，若存在减值迹象，本集团在资产负债表日对金融资产外的非流动资产进行减值评估，当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，表明发生了减值，按其差额计提资产减值准备并计入当期损益。估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。在预计未来现金流量现值时，本集团需对预计销售额、毛利率以及计算现值时使用的折现率等假设做出重大判断。管理层已对上述假设进行了合理估计。

34.4 固定资产和无形资产等资产的折旧和摊销

如附注(三)、18 和 21 所述，本集团对固定资产和无形资产等资产在考虑其残值后，在使用寿命内计提折旧和摊销。本集团定期审阅相关资产的使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。资产使用寿命是本集团根据对同类资产的已往经验并结合预期的技术改变而确定。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。

34.5 所得税和递延所得税资产

本集团公司需在多个司法管辖区缴纳所得税。因此，在确定应付税款金额和收入归属时，本集团管理层需作大量的判断。

递延所得税资产的实现主要取决于未来的实际盈利及应纳税暂时性差异。对于可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，并以预期收回该资产期间的适用所得税税率为基础计算并确认相关递延所得税资产。本集团需要运用判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，并根据现行的税收政策及其他相关政策对未来的适用所得税税率进行合理的估计和判断，以决定可确认的递延所得税资产的限额。如果未来期间实际产生的利润的时间和金额或者实际适用所得税税率与管理层的估计存在差异，该差异将对递延所得税资产的金额产生影响。

34.6 或有负债

在评估针对本集团的法律诉讼可能产生的结果时，有关的判断是基于其法律顾问的意见而作出的。法律顾问作出的这些评估是基于他们的专业判断，并考虑诉讼所处阶段和就类似问题累积的法律经验。由于诉讼的结果将由法庭决定，因此结果可能有别于这些评估。

除了法律诉讼外，本集团还存在一些尚未确定索赔风险，特别是在对协议和/或法律规定的诠释和/或其落实的方式存在不确定性的情况下。在评估未确定索赔产生的风险时，本公司依赖处理该等问题的各方并作出内部评估。管理层就被索赔的可能以及索赔成功的机会进行评估，并基于提交索赔的经验和对各项索赔详情的分析。鉴于索赔的性质以及索赔所处的早期阶段，在正式索赔提出前，实际结果可能有别于评估结果。

(三) 重要会计政策和会计估计 - 续

34、主要会计估计及判断 - 续

34.7 设定受益计划负债

本集团的长期离职后福利，以及其他长期福利负债按照预计未来向员工支付的金额计算。福利负债基于精算假设，以扣除计划资产并折现后列示。精算假设的变化可能导致福利负债的重大变化，并影响经营业绩。

34.8 衍生金融工具

为了对冲外汇有关的风险和通货膨胀风险，本集团订立了若干基于衍生金融工具交易。衍生金融工具按基于金融机构报价而确定的公允价值入账。报价的合理性是基于各合约的条款和到期期限，通过折现未来现金流量采用截至计量日期类似金融工具的市场利率进行检验。假设和计算模型的变动可能会导致这些衍生金融资产和负债的公允价值和经营结果产生重大变动。

(四) 税项

1、主要税种及税率

本集团于中国境内设立的公司的企业所得税按应纳税所得额的 25%(2023 年：25%)计缴，于境外设立的公司按其注册当地的所得税法规计提企业所得税。

主要境外子公司 2024 年度适用所得税税率如下：

主要子公司	所在地	税率
ADAMA Agricultural Solutions Ltd.(“Solutions”)	以色列	23.0%
ADAMA Makhteshim Ltd.	以色列	7.5%
ADAMA Agan Ltd.	以色列	16.0%
ADAMA Brasil S/A	巴西	34.0%
Makhteshim Agan of North America Inc.	美国	24.6%
ADAMA India Private Ltd.	印度	25.2%
ADAMA Deutschland GmbH	德国	32.5%
Control Solutions Inc.	美国	26.0%
ADAMA Australia Pty Ltd.	澳大利亚	30.0%
ADAMA Northern Europe B.V.	荷兰	25.8%
ADAMA Italia SRL	意大利	27.9%
Alligare LLC	美国	26.1%

本集团各子公司适用的增值税率范围为 2.6% - 27% 。

2、税收优惠

(1) 高新技术企业税收优惠

本公司经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅和国家税务总局湖北省税务局联合审批，通过高新技术企业认定，本年度及上年度均享受 15%的企业所得税优惠税率。

(四) 税项 - 续

2、税收优惠 - 续

(1) 高新技术企业税收优惠 - 续

本公司之子公司安道麦安邦(江苏)有限公司(原名：江苏安邦电化有限公司，以下简称“安道麦安邦”)经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅和国家税务总局江苏省税务局联合审批，通过高新技术企业认定，本年度及上年度均享受 15%的企业所得税率优惠税率。

(2) 《资本投资鼓励法》的税收优惠

a. 《资本投资鼓励法 (1959 年)》的税收优惠

本集团位于以色列的子公司根据《资本投资鼓励法 (1959 年)》享受税收优惠，并被授予“核准企业”或“受益企业”资质。被授予“核准企业”或“受益企业”期间累积产生之未分配利润，于分配股息时，企业产生相应纳税义务。

b. 《资本投资鼓励法 (1959 年)》修正案

《资本投资鼓励法(1959 年)》修正案(以下简称“修正案”)自 2011 年 1 月 1 日生效。自 2013 年纳税年度起，本集团位于以色列的子公司作为优先企业纳税，位于开发区 A 的企业可享受一系列税收优惠政策。自 2017 年纳税年度起，开发区 A 的优先收入税率为 7.5%，国内其他地区为 16%。该修正案进一步规定了，以色列居民企业取得的分配自优先收入的股息，免征所得税。

2017 年 1 月 1 日起，针对“优先技术企业”资质企业和“特殊优先技术企业”资质企业新增税收优惠条款，为鼓励企业研发，对技术工业企业实行减免税率。

根据修订案相关规定的定义，拥有“优先技术企业”资质或“特殊优先技术企业”资质的“优先企业”，其应缴税的“优先技术收入”将享受税收优惠。

拥有“特殊优先技术企业”资质的企业，不论企业位于哪里，都将享受 6%的优惠税率。

(五) 合并财务报表项目注释

1、货币资金

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
库存现金	1,317	820
银行存款	3,582,646	4,856,538
其他货币资金	46,645	23,970
合计	3,630,608	4,881,328
其中：存放在境外的款项总额	2,849,640	3,916,967

2024 年 12 月 31 日，本集团货币资金中包含人民币 46,645 千元(2023 年 12 月 31 日：人民币 23,970 千元)的受限资金，主要为开具银行承兑汇票之票据保证金。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

2、交易性金融资产

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：结构性存款	1,035	1,912
合计	1,035	1,912

3、衍生金融资产

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
外汇及其他衍生金融工具 - 不适用套期会计	445,465	833,400
外汇及其他衍生金融工具 - 适用套期会计	38,357	16,737
合计	483,822	850,137

4、应收票据

人民币千元

种类	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	65,565	86,303
合计	65,565	86,303

5、应收账款

(1)按账龄披露

人民币千元

	2024 年 12 月 31 日
1 年以内(含 1 年)	7,947,150
1 至 2 年	206,832
2 至 3 年	29,544
3 至 4 年	41,578
4 至 5 年	21,213
5 年以上	162,753
合计	8,409,070

(2)按坏账准备计提方法分类披露

人民币千元

种类	2024 年 12 月 31 日					2023 年 12 月 31 日				
	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的应收账款	497,541	6	321,410	65	176,131	464,335	5	280,971	61	183,364
按组合计提坏账准备的应收账款	7,911,529	94	109,830	1	7,801,699	8,068,869	95	105,556	1	7,963,313
合计	8,409,070	100	431,240	5	7,977,830	8,533,204	100	386,527	5	8,146,677

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

5、应收账款 - 续

(2)按坏账准备计提方法分类披露 - 续

基于区域分布分析的按组合计提坏账准备的应收账款：

区域一：

具有相似信用风险特征的应收账款进行分组并对其进行评估：

人民币千元

种类	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
信用组合 A	1,175,076	4,867	0.4
信用组合 B	554,691	4,800	0.9
信用组合 C	429,016	18,717	4.4
信用组合 D	29,357	612	2.1
合计	2,188,140	28,996	1.3

区域二：

根据账龄分类并对其进行评估：

人民币千元

种类	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	882,008	7,835	0.9
逾期未超过 100 天	114,483	3,435	3.0
逾期超过 100 天未超过 190 天	5,854	585	10.0
逾期超过 190 天未超过 360 天	16,089	6,436	40.0
逾期超过 360 天	13,928	10,301	74.0
已提起法律诉讼	33,239	33,239	100.0
合计	1,065,601	61,831	5.8

其他区域：

人民币千元

种类	2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
其他按组合计提坏账准备的应收账款	4,657,788	19,003	0.4

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

5、应收账款 - 续

(3)坏账准备情况

人民币千元

项目	第二阶段	第三阶段	合计
	整个存续期 预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期 预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额	46,543	339,984	386,527
本期计提(转回)	11,382	92,142	103,524
本期转销	-	(33,674)	(33,674)
外币报表折算差	(2,017)	(23,120)	(25,137)
期末余额	55,908	375,332	431,240

(4)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

人民币千元

单位	期末余额	占应收账款 总额比例(%)	坏账准备 期末余额
应收单位 A	241,286	2.9	-
应收单位 B	95,958	1.1	-
应收单位 C	92,249	1.1	-
应收单位 D	83,975	1.0	-
应收单位 E	71,359	0.9	-
合计	584,827	7.0	-

(5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

A. 本集团之子公司 Solutions 及部分子公司与 Rabobank International 就出让应收账款订立了资产证券化协议(以下简称“证券化协议”)。

根据证券化协议，Solutions 将以不同货币计量的应收款项，出售予一家以此为目的而组建的境外公司(以下简称“购入公司”)。Solutions 在实质上并不控制购入公司。购入公司收购应收账款的资金由 Cooperative Rabobank U.A.提供。

纳入证券化协议的应收账款，需符合该协议规定的标准。

根据证券化协议，有关各方于每年重新审核信贷安排。截至 2024 年 12 月 31 日，证券化协议的有效期已延长至 2025 年 10 月 25 日。

可以证券化的应收账款的最大金额会根据 Solutions 业务的季节性变化而调整。1 月证券化的最大金额为美元 3.5 亿元(以 2024 年 12 月 31 日汇率换算折合人民币 25.15 亿元)；2 月至 7 月证券化的最大金额为美元 4 亿元(以 2024 年 12 月 31 日汇率换算折合人民币 28.75 亿元)；8 月至 9 月证券化的最大金额为美元 3 亿元(以 2024 年 12 月 31 日汇率换算折合人民币 21.56 亿元)；10 月至 11 月证券化的最大金额为美元 2.75 亿元(以 2024 年 12 月 31 日汇率换算折合人民币 19.77 亿元)；12 月证券化的最大金额为美元 3 亿元(以 2024 年 12 月 31 日汇率换算折合人民币 21.56 亿元)。此外，还有 5,000 万美元额度(以 2024 年 12 月 31 日汇率换算折合人民币 3.59 亿元)的永久证券化授信额度。纳入证券化协议的应收款项的客户清偿款用于购入新的应收款项。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

5、应收账款 - 续

(5)因金融资产转移而终止确认的应收账款 - 续

A. 本集团之子公司 Solutions 及部分子公司与 Rabobank International 就出让应收账款订立了资产证券化协议(以下简称“证券化协议”)。 - 续

应收账款的出售价格为应收账款原值减去一定的折扣额，该折扣额基于应收账款的出售日期和预期客户回款日期的间隔以及其他因素来确定。于应收账款售出次月，购入公司以现金支付 Solutions 大部分价款。Solutions 将余额以次级债权以及应收账款继续涉入入账，购入公司将于取得客户对该笔债务的清偿款后支付 Solutions 余额。如果客户于预计还款日尚未清偿其债务，Solutions 将按照自该日起至客户实际偿还债务之日及购入公司获得保险公司赔偿日的较早者承担利息。预期发生及实际发生的相关利息费用金额均不重大。

购入公司承担已售应收账款 95%的信用风险，且对已经以现金方式支付给 Solutions 的款项无追索权，但 Solutions 与客户产生商业纠纷时除外，包括针对产品供应协议下卖方未完成义务的申索纠纷，例如未能提供适当的产品、产品缺陷、耽误供应日期等。

购入公司任命一位经理，负责管理已售的应收客户账款涉及的信用风险，当中包括保险公司的担保。

Solutions 根据协议代购入公司收取客户应收账款的偿还款项。

作为证券化协议的一部分，Solutions 需承诺遵守某些财务约定，主要为负债与权益比率和利润率。截至 2024 年 12 月 31 日，Solutions 已遵守协议中的财务约定。

纳入证券化协议的已出售应收账款的会计处理为：

- 本集团未控制购入公司，因此未将其并入合并财务报表；
- 根据对应收账款的继续涉入程度，继续确认被纳入证券化协议的应收账款；
- 对于信用风险已转移但尚未自购入公司取得现金的部分纳入证券化协议的应收账款，将其划分为其他债权；
- 已证券化应收账款中继续涉入部分和已转移但尚待收款的资产证券化应收账款计入其他应收款；
- 出售应收账款产生的亏损于出售时计入财务费用。

B. Solutions 位于巴西的一家子公司(以下简称“ADAMA Brazil”)签订的证券化协议

a. 自 2016 年，ADAMA Brazil 与 Rabobank Brazil 订立了一项证券化协议。根据证券化协议，ADAMA Brazil 将其应收账款出售予一家为此目的而成立的公司(以下简称“巴西购入公司”)。ADAMA Brazil 持有巴西购入公司 5%的股权。

该证券化协议下，截至 2024 年 12 月 31 日可以证券化的应收账款的最大金额为 3.58 亿巴西雷亚尔(以 2024 年 12 月 31 日汇率换算折合人民币 4.16 亿元)。该协议于报告日已展期到 2027 年 9 月 30 日。

于应收账款出售当日，巴西购入公司以现金全额支付出售价款。应收账款的出售价格为应收账款原值减去一定的折扣额，该折扣额基于应收账款的出售日期和预期客户回款日期的间隔以及其他因素来决定。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

5、应收账款 - 续

(5)因金融资产转移而终止确认的应收账款 - 续

B. Solutions 位于巴西的一家子公司(以下简称“ADAMA Brazil”)签订的证券化协议 - 续

巴西购入公司承担已售应收账款 95%的信用风险，对剩余 5%因客户未偿还证券化应收账款的款项，巴西购入公司对 ADAMA Brazil 拥有追索权。此外，ADAMA Brazil 应提供巴西购入公司有追索权部分的等额保证金。

ADAMA Brazil 根据其继续涉入的程度(5%的追索权)确认被纳入证券化协议的应收账款，同时以相同金额确认相关负债。

根据上述证券化协议，ADAMA Brazil 收取客户偿付上述已出售应收账款款项。

b. 于 2021 年，ADAMA Brazil 与 Itau Bank 和 Farm 投资公司签订了另一项证券化协议，将应收账款出售予为此目的而成立的巴西购入公司。ADAMA Brazil 持有巴西购入公司 10.5%的股权。

该证券化协议下，截至 2024 年 12 月 31 日可证券化的应收账款的最大金额为 3.08 亿巴西雷亚尔(以 2024 年 12 月 31 日汇率换算折合人民币 3.57 亿元)，该协议的有效期至 2025 年 11 月 30 日。

巴西购入公司承担 100%的信用风险且对 ADAMA Brazil 无追索权，因此在出售后公司财务报表中无相关应收账款余额。

根据上述证券化协议，巴西购入公司收取客户偿付上述已出售应收账款款项。

在上述协议下，ADAMA Brazil 未控制巴西购入公司，因此未将其并入合并财务报表。出售应收账款产生的亏损于出售时计入财务费用。

终止确认的应收账款情况：

人民币千元		
项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
终止确认的应收账款	3,114,041	3,392,091
已证券化应收账款中继续涉入部分	137,471	139,862
已转移但尚待收款的资产证券化应收账款	897,443	754,739
转移应收账款且继续涉入形成的负债	21,127	32,368

人民币千元		
项目	本期发生额	上期发生额
因终止确认应收账款而确认的损失	219,652	283,076

6、应收款项融资

人民币千元		
项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	144,763	123,050
合计	144,763	123,050

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

6、应收款项融资 - 续

2024 年 12 月 31 日，已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票为人民币 674,228 千元。

7、预付款项

(1)预付款项按账龄列示

人民币千元

账龄	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	306,019	98	290,540	95
1 至 2 年	5,138	2	11,818	4
2 至 3 年	1,711	-	2,925	1
3 年以上	674	-	600	-
合计	313,542	100	305,883	100

(2)按预付对象归集的期末余额前五名的预付款项情况

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	比例(%)
汇总前五名预付款项	95,038	30

8、其他应收款

8.1 项目列示

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
其他应收款	1,147,469	1,054,302
合计	1,147,469	1,054,302

8.2 其他应收款

(1)其他应收款按性质分类情况

人民币千元

其他应收款性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
已转移但尚待收款的资产证券化应收账款	897,443	754,739
已证券化应收账款中继续涉入部分	137,471	139,862
金融机构押金	-	44,429
其他	130,385	154,080
小计	1,165,299	1,093,110
减：信用损失准备	(17,830)	(38,808)
合计	1,147,469	1,054,302

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

8、其他应收款 - 续

8.2 其他应收款 - 续

(1)其他应收款按性质分类情况 - 续

按账龄披露:

人民币千元

账龄	2024 年 12 月 31 日
1 年以内(含 1 年)	1,136,860
1 至 2 年	6,343
2 至 3 年	6,275
3 至 4 年	6,901
4 至 5 年	1,080
5 年以上	7,840
合计	1,165,299

(2)本期计提、收回或转回的信用损失准备情况

人民币千元

	本期金额
期初金额	38,808
本期计提(转回)	(3,811)
本期转销	(17,507)
外币报表折算差	340
期末金额	17,830

(3)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

人民币千元

单位名称	2024 年 12 月 31 日	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	信用损失准备期末余额
应收单位 F	897,443	77	-
应收单位 G	9,172	1	-
应收单位 H	3,125	-	3,125
应收单位 I	2,030	-	2,030
应收单位 J	1,685	-	1,685
合计	913,455	78	6,840

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

9、存货

(1) 存货分类

人民币千元

项目	2024年12月31日			2023年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,776,156	24,255	2,751,901	3,062,950	20,940	3,042,010
在产品	1,831,853	4,151	1,827,702	1,834,185	6,277	1,827,908
库存商品	6,390,024	280,088	6,109,936	8,089,285	368,489	7,720,796
周转材料	487,335	12,211	475,124	507,676	9,633	498,043
合计	11,485,368	320,705	11,164,663	13,494,096	405,339	13,088,757

(2) 存货跌价准备

人民币千元

项目	2024年1月1日	本期计提	转回或转销	其他	2024年12月31日
原材料	20,940	25,213	(22,029)	131	24,255
在产品	6,277	7,388	(9,541)	27	4,151
库存商品	368,489	408,792	(499,696)	2,503	280,088
周转材料	9,633	4,221	(1,768)	125	12,211
合计	405,339	445,614	(533,034)	2,786	320,705

10、其他流动资产

人民币千元

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
待抵扣进项税	611,737	667,550
预缴所得税	261,872	210,362
债券投资	72,725	158,603
其他	41,759	47,199
合计	988,093	1,083,714

11、长期应收款

人民币千元

性质	2024年12月31日	2023年12月31日
应收销售商品款项	159,813	68,752
合计	159,813	68,752

12、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

人民币千元

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
对合营企业的投资	1,907	1,437
对联营企业的投资	28,320	30,037
合计	30,227	31,474

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

12、长期股权投资 - 续

(2)长期股权投资本期变动情况

人民币千元

被投资单位	2024 年 1 月 1 日	本期增减变动				2024 年 12 月 31 日
		投资收益	其他综合收益	已宣告的 现金股利	本期投资	
合营企业						
被投资公司 A	1,437	444	26	-	-	1,907
小计	1,437	444	26	-	-	1,907
联营企业						
被投资公司 B	30,037	7,757	(6,788)	(2,686)	-	28,320
小计	30,037	7,757	(6,788)	(2,686)	-	28,320
合计	31,474	8,201	(6,762)	(2,686)	-	30,227

13、其他权益工具投资

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	本期收到的 股利分配	指定为以公允价值计量且其 变动计入其他综合收益的原因
湖北银行	54,299	54,299	2,324	在可预见的未来预期持有非核心业务
Agricover Distribution S.A.	77,174	75,905	-	在可预见的未来预期持有非核心业务
Targetgene Biotechnologies Ltd	-	1,814	-	在可预见的未来预期持有非核心业务
合计	131,473	132,018	2,324	

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

14、固定资产

固定资产情况

人民币千元

项目	土地所有权、 房屋及建筑物 (注)	机器设备	运输设备	办公设备及 其他设备	合计
一、账面原值:					
2024 年 1 月 1 日	4,626,458	18,283,359	197,330	491,189	23,598,336
本期增加					
购置	91,855	83,206	28,361	26,130	229,552
在建工程转入	51,495	1,176,719	402	6,069	1,234,685
本期减少					
处置或报废	(295,757)	(253,289)	(33,529)	(10,653)	(593,228)
其他	75,431	(75,431)	-	-	-
外币报表折算差	5,883	163,305	289	292	169,769
2024 年 12 月 31 日	4,555,365	19,377,869	192,853	513,027	24,639,114
二、累计折旧					
2024 年 1 月 1 日	(1,945,331)	(10,710,652)	(80,992)	(382,062)	(13,119,037)
本期增加					
计提	(169,732)	(839,693)	(31,576)	(39,184)	(1,080,185)
本期减少					
处置或报废	187,409	163,891	27,055	10,504	388,859
外币报表折算差	(4,144)	(97,975)	(299)	564	(101,854)
2024 年 12 月 31 日	(1,931,798)	(11,484,429)	(85,812)	(410,178)	(13,912,217)
三、减值准备					
2024 年 1 月 1 日	(139,412)	(298,015)	(757)	(1,002)	(439,186)
本期增加					
计提	(311,600)	(322,448)	(26)	(40)	(634,114)
本期减少					
处置或报废	59,689	52,029	89	89	111,896
外币报表折算差	(1,263)	(1,331)	-	(4)	(2,598)
2024 年 12 月 31 日	(392,586)	(569,765)	(694)	(957)	(964,002)
四、账面价值					
2024 年 12 月 31 日	2,230,981	7,323,675	106,347	101,892	9,762,895
2024 年 1 月 1 日	2,541,715	7,274,692	115,581	108,125	10,040,113

注： 2024 年 12 月 31 日，本集团土地所有权、房屋及建筑物中包含本集团之境外子公司在境外拥有的土地所有权。

15、在建工程

(1)在建工程情况

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程合计	2,306,480	(309,588)	1,996,892	2,829,054	(321,726)	2,507,328

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

15、在建工程 - 续

(2)重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	2024年 1月1日	本期 增加金额	其中： 利息资本化金额	外币报表 折算	本期转入 固定资产 金额	本期 计提减值	2024年 12月31日	工程累计 投入占 预算比例 (%)	工程进度 (%)	资金来源
项目 A	1,061,260	120,757	9,304	-	-	(6,428)	-	123,633	76	76	银行贷款和自有资金
项目 B	721,260	671,666	46,025	22,507	3,569	(721,260)	-	-	100	100	银行贷款和自有资金
项目 C	173,073	38,915	12,062	-	-	(26,670)	-	24,307	97	97	自有资金
项目 D	963,246	607,852	170,375	29,492	10,700	-	-	788,927	82	82	银行贷款和自有资金

注 1： 2024 年 12 月 31 日，项目 A 和项目 C 已分别计提减值人民币 1,400 万元和 3,500 万元。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

16、使用权资产

人民币千元

项目	土地、房屋 及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及 其他设备	合计
一、账面原值：					
2024 年 1 月 1 日	726,499	51,017	322,596	4,157	1,104,269
本期增加	54,098	7,094	79,174	1,023	141,389
本期减少	(39,392)	(13,980)	(114,739)	(477)	(168,588)
外币报表折算差	(7,929)	581	98	70	(7,180)
2024 年 12 月 31 日	733,276	44,712	287,129	4,773	1,069,890
二、累计折旧					
2024 年 1 月 1 日	(279,092)	(29,775)	(167,772)	(2,395)	(479,034)
本期增加	(99,975)	(4,372)	(89,125)	(918)	(194,390)
本期减少	39,306	13,980	106,198	477	159,961
外币报表折算差	1,396	(304)	(442)	82	732
2024 年 12 月 31 日	(338,365)	(20,471)	(151,141)	(2,754)	(512,731)
三、账面价值					
2024 年 12 月 31 日	394,911	24,241	135,988	2,019	557,159
2024 年 1 月 1 日	447,407	21,242	154,824	1,762	625,235

17、无形资产

人民币千元

项目	专有技术 及产品登记	重组购入新增 的无形资产	计算机软件	销售权 及商标权	客户关系	土地使用权 (注 1)	其他 (注 2)	合计
一、账面原值								
2024 年 1 月 1 日	12,960,211	4,253,374	1,397,364	840,382	642,323	507,017	639,166	21,239,837
本期增加								
购置	340,713	-	112,207	-	-	-	34,816	487,736
本期减少								
处置或报废	(2,785)	(37,618)	(3,001)	-	-	-	-	(43,404)
外币报表折算差	159,908	64,244	15,684	11,098	5,582	110	3,240	259,866
2024 年 12 月 31 日	13,458,047	4,280,000	1,522,254	851,480	647,905	507,127	677,222	21,944,035
二、累计摊销								
2024 年 1 月 1 日	(10,230,451)	(3,347,148)	(833,093)	(562,706)	(365,028)	(106,913)	(289,850)	(15,735,189)
本期增加								
计提	(531,347)	(168,640)	(101,741)	(22,115)	(42,282)	(10,339)	(12,996)	(889,460)
本期减少								
处置或报废	2,721	25,668	2,529	-	-	-	-	30,918
外币报表折算差	(141,848)	(51,216)	(11,004)	(7,045)	(2,956)	(1,818)	(3,247)	(219,134)
2024 年 12 月 31 日	(10,900,925)	(3,541,336)	(943,309)	(591,866)	(410,266)	(119,070)	(306,093)	(16,812,865)
三、减值准备								
2024 年 1 月 1 日	(105,487)	(78,937)	(49)	-	-	(276)	(1,618)	(186,367)
本期增加								
计提	(62,743)	(88,937)	(9,446)	-	-	-	-	(161,126)
其他	1,591	8,090	-	-	-	-	-	9,681
外币报表折算差	5,292	(1,998)	7	-	-	(4)	-	3,297
2024 年 12 月 31 日	(161,347)	(161,782)	(9,488)	-	-	(280)	(1,618)	(334,515)
四、账面价值								
2024 年 12 月 31 日	2,395,775	576,882	569,457	259,614	237,639	387,777	369,511	4,796,655
2024 年 1 月 1 日	2,624,273	827,289	564,222	277,676	277,295	399,828	347,698	5,318,281

注 1： 部分以色列土地尚未以本集团的名义在土地登记处注册，主要原因系注册程序或技术问题。

注 2： 主要包含排他协议。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

18、商誉

(1)商誉变动情况

人民币千元

项目	2024 年 1 月 1 日	本期变动	外币报表折算差	2024 年 12 月 31 日
账面原值	5,001,538	-	72,745	5,074,283
减值准备	-	-	-	-
合计	5,001,538	-	72,745	5,074,283

(2)商誉减值准备

本集团识别出两个资产组，即作物保护产品组(“农化组”)和精细化工产品组(“非核心资产组”)。无论是否存在商誉减值迹象，本集团至少于每年年度终了估计包含商誉的农化组和非核心资产组的可收回金额，对商誉进行减值测试。进行商誉减值测试时，本集团使用以商业预测为基础的未来现金流折现模型估计可收回金额，包括：

- 未来现金流量基于管理层批准的 2025 年工作计划以及未来 4 年的经营预测确定；
- 折现率为 9%，系根据资本资产定价模型确定的权益资本成本和适当的债务成本并考虑综合风险因素后厘定；
- 永续增长率为 1.5%，系依据管理层预测和市场预期厘定。

于 2024 年 12 月 31 日，包含商誉的各资产组的预计未来现金流量的现值均大于其账面价值。

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1)未经抵销的递延所得税资产

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	3,882,406	572,189	3,544,797	775,364
存货	1,717,590	450,346	2,387,244	643,527
应付职工薪酬	889,110	143,905	829,840	132,616
其他	2,026,968	545,029	2,161,309	521,143
合计	8,516,074	1,711,469	8,923,190	2,072,650

(2)未经抵销的递延所得税负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产、无形资产及使用权资产	3,982,775	702,896	4,159,172	768,112
合计	3,982,775	702,896	4,159,172	768,112

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

19、递延所得税资产/递延所得税负债 - 续

(3)以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
	递延所得税资产和 负债期末互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期末余额	递延所得税资产和 负债期末互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期末余额
递延所得税资产	419,815	1,291,654	471,009	1,601,641
递延所得税负债	419,815	283,081	471,009	297,103

(4)未确认递延所得税资产明细

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
其他可抵扣暂时性差异	790,191	803,476
可抵扣亏损	4,875,741	1,819,005
合计	5,665,932	2,622,481

(5)未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

人民币千元

年份	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
2024	-	36,433
2025	5,272	6,389
2026	190,008	169,594
2027	20,920	19,120
2028	215,536	259,603
2028 年之后	4,444,005	1,327,866
合计	4,875,741	1,819,005

(6)未确认递延所得税负债

在计算递延所得税时并不考虑如果转让所持股权投资所产生的税额，因为本公司的意图是持有这些股权投资而非转让以实现收益。

20、其他非流动资产

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
诉讼保证金	117,624	207,027
资产证券化保证金	60,296	81,423
一年以上定期存款及其他债券投资	49,837	-
预付设备款	16,296	18,003
其他	76,774	128,762
合计	320,827	435,215

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

21、短期借款

短期借款分类

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
信用借款	4,748,720	5,733,522
合计	4,748,720	5,733,522

注： 本集团与银行达成了供应商融资安排协议。根据该协议，银行在原应付账款到期日前向供应商支付本集团应支付的货款，而本集团不再负有对供应商的支付义务。本集团在银行支付相关款项之后的 90 天至 360 天内与银行结算，利息为 3%。该安排延后了原应付账款的付款期，所附利率与本集团同期短期借款利率相当。考虑到上述安排的性质和实质，本集团将该安排下应付银行的款项列报于短期借款。本年末，该项安排下的短期借款账面金额为人民币 19,006 千元。

22、衍生金融负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
外汇及其他衍生金融工具 - 不适用套期会计	268,149	590,442
外汇及其他衍生金融工具 - 适用套期会计	10,431	17,345
合计	278,580	607,787

23、应付票据

人民币千元

种类	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	202,821	481,645
银行承兑汇票	236,674	131,862
合计	439,495	613,507

2024 年 12 月 31 日，本集团无已到期未支付的应付票据。

24、应付账款

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
1 年以内	4,881,335	4,590,057
1 至 2 年	14,600	23,467
2 至 3 年	11,061	14,445
3 年以上	27,869	21,764
合计	4,934,865	4,649,733

2024 年 12 月 31 日，本集团无重大的账龄超过一年的应付账款。

注： 本年度应付账款中包括属于供应商融资安排的应付账款余额人民币 1,595,824 千元。供应商融资安排下的应付账款的付款到期日为发票日后 90 至 180 天，不属于供应商融资安排的可比应付账款具有类似的付款条件。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

24、应付账款 - 续

注： - 续

本集团开展了反向保理安排，根据该项供应商融资安排，参与的供应商可以在不受集团影响的情况下，选择从金融机构提前收到该安排下对应的发票款项。无论供应商是否选择提前收款，本集团将在约定的付款到期日向金融机构偿还全额发票款项。本集团可以向金融机构提供担保(也可以直接向供应商提供担保)，但不会因提前付款而向金融机构支付利息或其他费用。

由于该安排并未允许本集团通过延长原付款期向金融机构还款的方式获得金融机构的融资，相关应付账款在签订供应商融资安排协议时没有实质性修订，仍代表了在日常运营过程中本集团与供应商正式商定的为购买货物或接受服务的支付义务，因此本集团认为对金融机构的欠款应归类为应付账款。

公司支付给金融机构的结算款被视为经营性现金流量因为它们是日常经营过程中为购买商品或接受服务而支付的款项。供应商融资安排对公司的流动性风险没有影响。

25、合同负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
销售折扣款项	941,955	952,123
预收款项	868,809	562,242
合计	1,810,764	1,514,365

26、应付职工薪酬

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
短期职工薪酬	539,144	500,932
离职后福利	53,100	60,438
股份支付(附注(十三))	14,191	18,401
其他短期福利	185,565	200,144
小计	792,000	779,915
一年内到期的长期应付职工薪酬	59,784	67,124
合计	851,784	847,039

27、应交税费

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
企业所得税	276,343	197,983
增值税	212,957	179,471
其他	27,461	29,776
合计	516,761	407,230

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

28、其他应付款

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付股利	750	750
其他应付款	1,416,569	1,468,569
合计	1,417,319	1,469,319

(1)其他应付款

按款项性质列示其他应付款

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付日常经营费用	692,046	721,034
收购形成的延迟应付款	131,000	131,000
无形资产应付款项	100,350	115,214
转移应收账款且继续涉入形成的负债	21,127	32,368
应付金融机构	6,692	50,032
其他	465,354	418,921
合计	1,416,569	1,468,569

29、一年内到期的非流动负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款	1,493,018	1,552,217
一年内到期的应付债券	574,562	576,638
一年内到期的租赁负债	163,133	169,033
合计	2,230,713	2,297,888

30、其他流动负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
授予子公司少数股东的看跌期权	488,531	468,514
应付退货款	284,287	271,629
索赔	11,264	13,294
其他	374	390
合计	784,456	753,827

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

31、长期借款

长期借款分类

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	借款利率	2023 年 12 月 31 日	借款利率
担保借款(注 1)	352,017	3.20%-3.40%	383,795	3.55%-3.75%
信用借款	3,307,626	1.73%-9.79%	4,054,361	1.73%-9.28%
小计	3,659,643		4,438,156	
减：一年内到期的长期借款	(1,493,018)		(1,552,217)	
合计	2,166,625		2,885,939	

注 1：担保借款的情况，请参见附注(十)、关联方及关联方交易。

注 2：长期借款到期日分析请参见附注(八)、2。

32、应付债券

(1)应付债券

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
公司债券系列 B	6,894,719	7,496,061
减：一年内到期的应付债券	(574,562)	(576,638)
合计	6,320,157	6,919,423

(2)至资产负债表日止，本集团预期偿还债券本金的情况如下：

人民币千元

	2024 年 12 月 31 日
资产负债表日后第 1 年	574,562
资产负债表日后第 2 年	574,562
资产负债表日后第 3 年	574,562
资产负债表日后第 4 年	574,562
以后年度	4,596,471
合计	6,894,719

财务报表附注

2024 年 12 月 31 日止年度

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

32、应付债券 - 续

(3) 应付债券的增减变动

债券名称	面值 (人民币)	面值 (新谢克尔)	发行日期	债券到期期限	发行金额	2024 年 1 月 1 日	溢折价 摊销	CPI 及汇率 变动影响	本期 偿还	外币报表 折算	2024 年 12 月 31 日
公司债券系列 B	2,673,640	1,650,000	2006-12-04	2020 年 11 月-2036 年 11 月	3,043,742	3,145,201	249	91.881	(392,269)	45,531	2,890,593
公司债券系列 B	843,846	513,527	2012-01-16	2020 年 11 月-2036 年 11 月	842,579	947,332	10,259	27.385	(122,543)	13,790	876,223
公司债券系列 B	995,516	600,000	2013-01-07	2020 年 11 月-2036 年 11 月	1,120,339	1,168,256	4,450	33.573	(145,760)	16,950	1,077,469
公司债券系列 B	832,778	533,330	2015-02-01	2020 年 11 月-2036 年 11 月	1,047,439	1,089,440	(2,705)	31.243	(131,684)	15,762	1,002,056
公司债券系列 B	418,172	266,665	2015 年 1-6 月	2020 年 11 月-2036 年 11 月	556,941	588,749	(7,326)	15.668	(66,511)	8,478	539,038
公司债券系列 B	497,989	246,499	2020-05-05	2020 年 11 月-2036 年 11 月	692,896	557,083	(8,615)	15.925	(63,085)	8,012	509,320
合计						7,496,061	(3,688)	215.675	(921,852)	108,523	6,894,719

公司债券系列 B 总面值为 38.1 亿新谢克尔(扣除自购部分，总面值为 36.01 亿新谢克尔)，债券基准利率为 5.15%。债券本金将于 2020 年至 2036 年间分 17 期等额偿还。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

33、租赁负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	利率	2023 年 12 月 31 日	利率
租赁负债	773,548	1.5%-15.4%	664,492	1.1%-15.3%
减：一年内到期的租赁负债	(163,133)		(169,033)	
长期租赁负债净值	610,415		495,459	

34、长期应付职工薪酬

长期应付职工薪酬

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
离职后福利-设定受益计划负债	453,398	525,316
减：计划资产公允价值	(54,186)	(59,884)
离职后福利-设定受益计划净负债	399,212	465,432
提前退休义务-设定受益计划负债	78,054	67,853
设定收益计划净负债	477,266	533,285
其他长期福利	126,373	205,369
合计	603,639	738,654
其中列于：		
应付职工薪酬	59,784	67,124
长期应付职工薪酬	543,855	671,530

(1) 设定受益计划净负债在财务报表中确认的金额及其变动如下：

人民币千元

项目	设定受益计划义务现值		计划资产		设定受益计划净负债	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
一、1月1日	593,169	632,332	59,884	70,001	533,285	562,331
二、计入当年损益的设定受益成本						
1、当年服务成本	26,801	24,914	-	-	26,801	24,914
2、过去服务成本	(7,200)	1,782	-	1,782	(7,200)	-
3、利息净额	20,783	22,214	2,556	2,761	18,227	19,453
4、结算利得/损失	29,358	27,611	-	-	29,358	27,611
5、汇兑损益	(3,889)	(13,025)	(306)	(2,000)	(3,583)	(11,025)
6、提前退休相关精算利得/损失	(755)	662	-	-	(755)	662
三、计入其他综合收益的设定受益成本						
1、精算损失/利得	(31,779)	(9,337)	2,542	(880)	(34,321)	(8,457)
2、外币报表折算差	7,675	10,760	817	1,107	6,858	9,653
四、其他变动						
1、已支付的福利	(102,711)	(96,850)	(13,507)	(15,993)	(89,204)	(80,857)
2、长短期分类	-	(7,894)	-	-	-	(7,894)
3、上缴至资产计划	-	-	2,200	3,106	(2,200)	(3,106)
五、12月31日	531,452	593,169	54,186	59,884	477,266	533,285

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

34、长期应付职工薪酬 - 续

(2)精算假设和敏感性分析

主要精算假设

	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
折现率(注)	1.8%-3.0%	2.6%-2.8%

注：折现率根据不同地理区域和福利类型确定。

对于死亡率的假设是基于公开发布的统计数据和被普遍接受的比率。在假定其他假设维持稳定不变的情况下，折现率在报表日的预计变动对设定收益计划的义务的影响如下：

人民币千元

	2024 年 12 月 31 日	
	上升 1%	下降 1%
设定受益计划变动	(32,469)	38,166

35、预计负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	形成原因
未决诉讼	164,271	182,172	因尚未判决的诉讼导致本集团需承担对可能败诉的判决结果形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出且该义务的金额能够可靠计量。
土地恢复费	147,446	62,889	
企业合并	3,493	52,929	
其他	1,280	1,261	
合计	316,490	299,251	

36、其他非流动负债

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
少数股东看跌期权	292,589	566,433
关联方资金拆借(附注(十)、5(5))	2,330,911	2,354,133
减：一年内到期的其他非流动负债	-	-
合计	2,623,500	2,920,566

37、股本

人民币千元

项目	2024 年 1 月 1 日	本期变动		2024 年 12 月 31 日
		发行新股	回购并注销股份	
股本	2,329,812	-	-	2,329,812

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

38、资本公积

人民币千元

项目	2024 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
股本溢价	12,606,562	-	-	12,606,562
其他资本公积	343,902	-	-	343,902
合计	12,950,464	-	-	12,950,464

39、其他综合收益

人民币千元

项目	2024 年 1 月 1 日	本期发生额				2024 年 12 月 31 日
		本期所得 税前发生额	减：以前年 度计入其他 综合收益本 年转入损益	减：所得税 费用	税后归属于 母公司 所有者	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	82,945	34,321	-	682	33,639	116,584
其中：重新计算设定受益计划净负债 和净资产的变动	54,270	34,321	-	682	33,639	87,909
其他权益工具投资公允价值变动	28,675	-	-	-	-	28,675
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	1,592,951	40,712	25,597	3,622	11,493	1,604,444
其中：现金流量套期损益的有效部分	(1,639)	54,099	25,597	3,622	24,880	23,241
外币财务报表折算差额	1,594,590	(13,387)	-	-	(13,387)	1,581,203
其他综合收益合计	1,675,896	75,033	25,597	4,304	45,132	1,721,028

40、盈余公积

人民币千元

项目	2024 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2024 年 12 月 31 日
法定盈余公积	269,803	24,993	-	294,796
任意盈余公积	3,814	-	-	3,814
合计	273,617	24,993	-	298,610

41、未分配利润

人民币千元

项目	本期金额	上期金额
期初未分配利润	4,678,091	6,469,604
加：本期归属于母公司所有者的净亏损	(2,903,204)	(1,605,887)
减：提取盈余公积	(24,993)	(31,119)
对持有看跌期权子公司的少数股东的分配	(69,512)	(91,602)
对股东的分配(注 1)	-	(62,905)
期末未分配利润	1,680,382	4,678,091

注 1： 2024 年 3 月 25 日，经本公司第九届董事会第三十次会议审议通过，公司 2023 年度利润分配预案为：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。该利润分配预案已由 2024 年 4 月 16 日召开的本公司 2023 年度股东大会批准。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

42、营业收入和营业成本

人民币千元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	29,435,604	22,730,889	32,730,388	25,962,899
其他业务	52,442	18,036	49,068	21,209
合计	29,488,046	22,748,925	32,779,456	25,984,108

43、税金及附加

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
境外流转税	29,988	40,979
其他	70,339	68,031
合计	100,327	109,010

44、销售费用

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,921,537	1,858,970
折旧与摊销	955,199	950,863
广告费	295,674	341,620
诉讼理赔	267,151	23,307
仓库保管费	154,770	184,531
登记注册费	138,531	152,301
差旅费	126,026	138,072
专业服务费	114,060	117,064
保险费	95,313	109,577
其他	332,509	331,803
合计	4,400,770	4,208,108

45、管理费用

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	492,153	455,343
专业服务费	233,964	129,064
IT 技术费	139,007	134,787
折旧与摊销	118,313	114,722
成本分摊协议	66,506	72,858
办公租赁修理费	38,422	44,799
其他	97,078	105,837
合计	1,185,443	1,057,410

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

46、研发费用

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	220,061	230,748
折旧与摊销	64,743	79,173
实验费	24,910	35,124
专业服务费	22,306	38,598
材料费	22,232	35,575
办公租赁修理费	14,002	13,025
其他	48,073	50,511
合计	416,327	482,754

47、财务费用

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款及应付债券的利息支出及手续费	1,066,778	1,147,484
净汇兑损失	560,080	55,459
资产证券化应收账款终止确认的损失	219,652	283,076
应付债券相关 CPI 变动净损失	255,618	260,063
看跌期权的重估净收益	(259,380)	(313,216)
存款及应收款项的利息收入	(242,845)	(368,990)
租赁负债利息支出	40,449	34,909
设定受益计划资产和义务，以及提前退休产生的净利息费用	19,192	22,462
其他	110,286	61,871
合计	1,769,830	1,183,118

48、投资收益

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	8,201	6,336
其他	2,324	12,742
合计	10,525	19,078

49、公允价值变动损失

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
衍生金融资产/负债	(8,272)	(804,818)
其他	(37,802)	154,444
合计	(46,074)	(650,374)

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

50、信用减值损失

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据及应收账款坏账损失	(103,524)	(60,375)
其他应收款坏账利得	3,811	5,922
合计	(99,713)	(54,453)

51、资产减值损失

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产减值损失	(634,114)	(58,832)
存货跌价损失	(162,787)	(256,893)
无形资产减值损失	(161,126)	(30,923)
在建工程减值损失	(3,331)	(203,245)
合计	(961,358)	(549,893)

52、资产处置收益

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	40,985	29,294	40,985
无形资产处置损益	7,123	(9,615)	7,123
合计	48,108	19,679	48,108

53、所得税费用

(1)所得税费用表

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	439,848	422,601
递延所得税费用	301,259	(267,749)
以前年度多提或者少提所得税	37,795	46,125
合计	778,902	200,977

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

53、所得税费用 - 续

(2)会计利润与所得税费用调整过程

人民币千元		
项目	本期发生额	上期发生额
亏损总额	(2,124,302)	(1,404,910)
按 25%的税率计算的所得税费用	(531,076)	(351,228)
税收优惠的影响	(7,232)	(33,487)
不可抵扣费用、免税收入及其他净影响	47,808	(19,402)
汇兑损益的影响	165,229	(1,148)
利用以前年度未确认递延所得税资产的可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的影响	(2,954)	(42,896)
本年度未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的影响	417,256	302,002
调整以前期间所得税的影响	37,795	46,125
子公司适用不同税率的影响	186,598	11,082
权益法核算下长期股权投资的投资收益的影响	(2,758)	(2,051)
税率不同导致的递延所得税影响	341,041	200,538
冲回以前年度可抵扣亏损确认的递延所得税资产及本年将以前年度产生的未确认递延所得税资产的可抵扣亏损确认递延所得税资产	127,195	91,442
所得税费用	778,902	200,977

54、其他综合收益

具体参见附注(五)、39。

55、政府补助

人民币千元			
种类	列报项目	计入当期损益的金额	计入上期损益的金额
与收益相关的政府补助	营业外收入	6,268	20,743
与资产相关的政府补助	固定资产、无形资产	12,114	14,805

56、现金流量表项目

(1)收到其他与经营活动有关的现金

人民币千元		
项目	本期发生额	上期发生额
金融衍生品交易	159,217	63,167
金融机构保证金	83,292	124,993
利息收入	110,267	255,440
政府补助	6,268	30,526
其他	189,585	216,555
合计	548,629	690,681

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

56、现金流量表项目 - 续

(2)支付其他与经营活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
金融衍生品交易	309,927	430,629
金融机构保证金	41,613	121,234
专业服务费	364,417	305,555
广告费及销售服务费	286,467	323,675
诉讼理赔	257,201	23,307
IT 及通讯费	220,619	228,792
仓储及相关费用	197,662	232,285
登记注册费	142,700	164,877
保险费	132,979	176,239
差旅费	87,641	125,173
其他	959,304	877,024
合计	3,000,530	3,008,790

(3)收到其他与投资活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
其他权益工具投资的股利	2,324	2,325
与投资相关的补助	-	35,659
合计	2,324	37,984

(4)支付其他与投资活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
短期和长期投资	125,641	123,484
合计	125,641	123,484

(5)收到其他与筹资活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
收到关联方借款(注)	569,822	3,393,370
债券对冲交易	403,236	-
票据保证金	46,568	97,625
其他	10,072	-
合计	1,029,698	3,490,995

注： 关联方借款情况，请参见附注(十)、关联方及关联方交易。

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

56、现金流量表项目 - 续

(6)支付其他与筹资活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
债券对冲交易	270,667	922,137
偿还租赁负债	183,208	175,761
票据保证金	69,243	55,887
行使买入期权	-	116,938
其他	460	-
合计	523,578	1,270,723

57、现金流量表补充资料

(1)现金流量表补充资料

人民币千元

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净亏损调节为经营活动现金流量:		
净亏损	(2,903,204)	(1,605,887)
加: 资产减值准备	961,358	549,893
信用减值损失	99,713	54,453
固定资产及投资性房地产折旧	1,081,821	992,670
使用权资产折旧	194,390	198,267
无形资产摊销	889,460	896,718
处置及报废固定资产、无形资产和 其他长期资产的收益	(48,108)	(19,679)
公允价值变动损失	46,074	650,374
财务费用	908,791	797,390
投资收益	(10,525)	(19,078)
递延所得税资产减少(增加)	315,167	(222,426)
递延所得税负债减少	(13,908)	(45,323)
存货的减少	1,801,866	4,136,612
经营性应收项目的(增加)减少	(213,492)	442,429
经营性应付项目的增加(减少)	669,167	(4,171,065)
其他	(17,939)	(17,471)
经营活动产生的现金流量净额	3,760,631	2,617,877
2. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金及现金等价物的期末余额	3,583,963	4,857,358
减: 现金及现金等价物的期初余额	4,857,358	4,225,253
现金及现金等价物净(减少)增加额	(1,273,395)	632,105

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

57、现金流量表补充资料 - 续

(2) 现金和现金等价物的构成

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
现金		
其中：库存现金	1,317	820
可随时用于支付的银行存款	3,582,646	4,856,538
期末现金及现金等价物余额	3,583,963	4,857,358

58、所有权或使用权受到限制的资产

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	受限原因
货币资金	46,645	银行承兑汇票票据保证金
其他非流动资产	117,624	诉讼保证金
合计	164,269	

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

59、外币货币性项目

(1)外币货币性项目

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日		
	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：巴西雷亚尔	346,969	1.161	402,831
离岸人民币	357,882	0.986	352,871
欧元	31,953	7.483	239,108
以色列新谢克尔	67,675	1.971	133,388
美元	13,805	7.188	99,232
罗马尼亚列伊	31,395	1.505	47,249
南非兰特	91,417	0.383	35,013
俄罗斯卢布	344,841	0.071	24,484
英镑	2,569	9.016	23,164
捷克克朗	71,473	0.297	21,227
波兰兹罗提	11,753	1.753	20,603
其他	-	-	168,107
合计			1,567,277
应收账款			
其中：巴西雷亚尔	933,866	1.161	1,084,219
欧元	78,220	7.483	585,318
土耳其里拉	1,601,604	0.204	326,727
南非兰特	517,865	0.383	198,342
罗马尼亚列伊	111,948	1.505	168,482
加拿大加元	21,470	4.997	107,287
美元	13,291	7.188	95,543
英镑	9,010	9.016	81,236
泰铢	266,886	0.212	56,580
匈牙利福林特	1,644,946	0.018	29,609
其他	-	-	125,549
合计			2,858,892

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

59、外币货币性项目 - 续

(1)外币货币性项目 - 续

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日		
	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其他应收款			
其中：欧元	43,790	7.483	327,680
澳大利亚元	29,718	4.463	132,633
英镑	11,472	9.016	103,434
以色列新谢克尔	27,219	1.971	53,648
其他	-	-	7,948
合计			625,343
其他流动资产			
其中：巴西雷亚尔	141,885	1.161	164,729
以色列新谢克尔	66,862	1.971	131,785
阿根廷比索	17,911,439	0.007	125,380
美元	11,080	7.188	79,640
欧元	5,686	7.483	42,548
乌克兰格里夫纳	132,922	0.171	22,730
加拿大加元	3,993	4.997	19,955
秘鲁索尔	9,632	1.953	18,812
俄罗斯卢布	205,325	0.071	14,578
波兰兹罗提	4,732	1.753	8,295
其他	-	-	120,775
合计			749,227
长期应收款			
其中：巴西雷亚尔	137,651	1.161	159,813
合计			159,813
其他非流动资产			
其中：巴西雷亚尔	182,818	1.161	212,252
阿根廷比索	7,119,597	0.007	49,837
其他	-	-	5,025
合计			267,114

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

59、外币货币性项目 - 续

(1)外币货币性项目 - 续

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日		
	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
短期借款			
其中：加拿大加元	2,459	4.997	12,285
土耳其里拉	19,874	0.204	4,054
其他	-	-	323
合计			16,662
应付账款			
其中：以色列新谢克尔	483,713	1.971	953,398
欧元	52,959	7.483	396,295
巴西雷亚尔	218,779	1.161	254,002
美元	3,813	7.188	27,407
其他	-	-	76,998
合计			1,708,100
其他应付款			
其中：以色列新谢克尔	86,703	1.971	170,892
欧元	11,198	7.483	83,792
巴西雷亚尔	67,878	1.161	78,806
新西兰元	12,785	4.046	51,728
以色列新谢克尔(CPI 相关)	15,274	1.971	30,105
乌克兰格里夫纳	170,672	0.171	29,185
南非兰特	44,050	0.383	16,871
离岸人民币	13,619	0.986	13,428
其他	-	-	75,284
合计			550,091
合同负债			
其中：欧元	35,951	7.483	269,019
加拿大加元	24,950	4.997	124,676
巴西雷亚尔	70,386	1.161	81,718
土耳其里拉	342,154	0.204	69,799
其他	-	-	36,201
合计			581,413

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

59、外币货币性项目 - 续

(1) 外币货币性项目 - 续

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日		
	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
一年内到期的非流动负债			
其中：以色列新谢克尔(CPI 相关)	310,732	1.971	612,452
欧元	4,308	7.483	32,239
其他	-	-	50,469
合计			695,160
其他流动负债			
其中：欧元	7,886	7.483	59,010
其他	-	-	1,488
合计			60,498
应付债券			
其中：以色列新谢克尔(CPI 相关)	3,206,573	1.971	6,320,157
合计			6,320,157
预计负债和长期应付款			
其中：巴西雷亚尔	133,806	1.161	155,349
以色列新谢克尔	40,694	1.971	80,208
欧元	373	7.483	2,789
合计			238,346
其他非流动负债和租赁负债			
其中：离岸人民币	2,000,000	0.986	1,971,491
以色列新谢克尔(CPI 相关)	34,793	1.971	68,577
美元	8,966	7.188	64,451
欧元	5,664	7.483	42,383
其他	-	-	26,942
合计			2,173,844

(五) 合并财务报表项目注释 - 续

59、外币货币性项目 - 续

(2)重要的境外经营实体

境外经营实体	主要经营地	业务性质	记账本位币
ADAMA France S.A.S	法国	化工农药产品的分销	美元
ADAMA Brasil S/A	巴西	化工农药产品的生产、销售、注册	美元
ADAMA Deutschland GmbH	德国	化工农药产品的分销、注册	美元
ADAMA India Private Ltd.	印度	化工农药产品的生产、销售、注册	印度卢比
Makhteshim Agan of North America Inc.	美国	化工农药产品的生产、销售、注册	美元
Control Solutions Inc.	美国	化工农药产品的生产、销售、注册	美元
ADAMA Agan Ltd.	以色列	化工农药产品的生产、销售、注册	美元
ADAMA Makhteshim Ltd.	以色列	化工农药产品的生产、销售、注册	美元
ADAMA Australia Pty Limited	澳大利亚	化工农药产品的分销	澳元
ADAMA Italia SRL	意大利	化工农药产品的分销	美元
ADAMA Northern Europe B.V.	荷兰	化工农药产品的分销	美元
Alligare LLC	美国	化工农药产品的生产、销售、注册	美元

上述子公司的记账本位币是可以体现主要经济环境的常用货币。

(六) 合并范围的变更

本期无合并范围的变更。

(七) 在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

企业集团的构成(主要子公司)

子公司名称	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
			直接	间接	
ADAMA France S.A.S	法国	化工农药产品的分销	-	100	设立
ADAMA Brasil S/A	巴西	化工农药产品的生产、销售、注册	-	100	收购
ADAMA Deutschland GmbH	德国	化工农药产品的分销、注册	-	100	设立
ADAMA India Private Ltd.	印度	化工农药产品的生产、销售、注册	-	100	设立
Makhteshim Agan of North America Inc.	美国	化工农药产品的生产、销售、注册	-	100	设立
Control Solutions Inc.	美国	化工农药产品的生产、销售、注册	-	67	收购
ADAMA Agan Ltd.	以色列	化工农药产品的生产、销售、注册	-	100	重组
ADAMA Makhteshim Ltd.	以色列	化工农药产品的生产、销售、注册	-	100	重组
ADAMA Australia Pty Limited	澳大利亚	化工农药产品的分销	-	100	收购
ADAMA Italia SRL	意大利	化工农药产品的分销	-	100	设立
ADAMA Northern Europe B.V.	荷兰	化工农药产品的分销	-	55	收购
Alligare LLC	美国	化工农药产品的生产、销售、注册	-	100	收购
安道麦安邦	中国	化工农药产品的生产、分销	100	-	收购
安道麦辉丰(江苏)有限公司 (“安道麦辉丰江苏”)	中国	化工农药产品的生产、分销	51	-	收购

(七) 在其他主体中的权益 - 续

2、在合营企业和联营企业中的权益

人民币千元

	期末余额	期初余额
合营企业		
不重要的合营企业	1,907	1,437
联营企业		
不重要的联营企业	28,320	30,037
合计	30,227	31,474

不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

人民币千元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计	1,907	1,437
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	444	176
--其他综合收益	26	6
--综合收益总额	470	182
联营企业:		
投资账面价值合计	28,320	30,037
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	7,757	6,160
--其他综合收益	(6,788)	2,412
--综合收益总额	969	8,572

(八) 与金融工具相关的风险

本集团在全球范围内开展业务，因此，在日常经营活动中面临的风险主要包括信用风险、流动性风险、利率风险、汇率和通货膨胀风险。为了有效降低这些风险造成的影响，本集团采用的方法是使用多项金融衍生工具，包括套期保值以及期权。

衍生金融工具交易主要发生在与以色列及其他境外的各大金融机构之间，所以本集团管理层认为本集团面临的与衍生金融工具相关的信用风险较低。

本注释主要说明了本集团衡量和管理上述风险的目标、政策和流程。

董事会负责本集团风险管理政策框架的建立和监督。财务委员负责本集团实际风险管理政策的制定和监督。财务总监定期向财务委员会报告上述风险。

本集团制定风险管理政策以识别和分析面对的风险，设定恰当的风险限制和控制以及监控风险以符合所设限制。本集团定期审阅所面对的风险及风险管理方式，以应对市场情况和本集团活动的变化。本集团通过培训和管理标准及流程建立严格并具建设性的控制环境，以使本集团员工理解他们的职责和义务。

(八) 与金融工具相关的风险 - 续

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行合同义务，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金融机构存款、应收账款、其他应收款项及长期应收款等。

应收账款及其他应收款

本集团的收入来自分布在全球范围的客户，包括跨国公司、制造业公司，也包括分销商、农场主、代理商以及农化产品生产商，他们不仅购买本集团产品直接使用，也购买本集团产品作为其自身生产所需中间产品。

本集团签订了应收账款证券化协议，具体情况参见附注(五)、5(5)。此外，本集团于 2024 年 6 月与一家国际保险公司更新为期两年的保险协议，每年的保障上限金额为美元 1.5 亿元，该赔偿以保险标的价值的 90%为限。

本集团所面临的信用风险主要受每个客户各自特征以及客户所处国家和地区特征的影响，包括客户开展业务的行业和所处国家和地区的流动性风险。

根据本集团的信用政策，本集团对现有及新客户进行持续的信用评估，在向新客户发货或确定付款政策之前都对其进行深入的信用审查。该审查包括检查的新客户在外部机构(如保险公司)的信用等级评价。每个客户的应收账款余额都不能超过信用限额最大值，且该额度每年复核。如果客户不能满足本集团的信用条件，则需要预付货款或提供抵押物。

本集团的大部分客户都是合作多年的企业。本集团在监控信用风险时，将客户按照地理区域、所处行业、账龄以及财务状况等条件将客户分类管理。被分类为“高风险”的客户将被管理层主要监控。在特定国家，主要是巴西，一些客户在交易时被要求提供抵押物(比如农业用地或者机器设备)，并且需要持续检查抵押物的价值。在这些国家，如果发生了坏账风险，本集团按照扣除抵押物价值后的部分记录信用损失准备。

此外，本集团将持续关注东欧以及南美的经济形势。

本集团确认的资产减值准备反映了应收账款、其他应收款及投资的信用风险，并按照其整个存续期内预期信用损失的金额确定。详见附注(三)、11、12 以及 14。

现金及银行存款

本集团将现金和存款存在信用等级较高的银行。这些银行需要维持资本充足或在不同经济环境下保证资金安全。

担保

本集团政策规定仅向被投资公司提供财务担保。

(八) 与金融工具相关的风险 - 续

1、信用风险 - 续

本集团对已逾期但经个别方式和组合方式评估后均未减值的应收款项的期限分析如下：

人民币千元

期限	期末余额
逾期 90 天以内(含 90 天)	573,952
逾期 90 天以上	754,072
合计	1,328,024

本集团对于基于地域分布而具有相似风险特征的应收款项采用组合计提的方式评估损失准备。评估预期信用损失采用的模型考虑包括账龄分析、历史损失情况等因素，并针对可观察的反应当下以及未来经济状况等影响因素做出适当调整。

当具体某一应收款项的信用风险自初始确认后显著增加时，本集团采用个别计提方式或组合计提方式确认其损失准备，主要是针对特定国家子公司存在的大量小金额的相互类似应收款项，它们来自数量巨大的客户。

本集团应收账款信用风险敞口中包含人民币 7,727,936 千元的应收账款与“整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)”类别有关，人民币 681,134 千元的应收账款与“整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)”类别有关。本集团其他应收款信用风险敞口中包含人民币 17,830 千元的其他应收款与“整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)”类别有关。其他以摊余成本计量的所有金融资产以及以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的信用风险敞口与“未来 12 个月内预期信用损失”有关。

2、流动性风险

流动风险是本集团履行已到来的金融义务时遇到的困难。在通常和面对压力情况下，本集团管理流动风险保证适当的流动性来及时满足支付义务，免受不必要的损失或者损害本集团的声誉。

现金流预测的决定同时在本集团整体层面以及所含子公司层面作出。本集团考察其目前的流动性预测以便确定有足够的现金满足必要的经营需求，其中包括要满足金融负债所需金额，同时严格监控以确保在任何时候都将有未使用的信贷框架，使本集团不会超出被授予的信贷额度并确保满足的所需财务标准。这些预测考虑的事项包括公司使用债务融资活动的计划、符合必要的财务指标、满足一定的流动性比率和遵守外部法律法规要求等。

当持有不需用于正在进行的经营活动的盈余现金时，本集团会做一些短期计息投资。

(八) 与金融工具相关的风险 - 续

2、流动性风险 - 续

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年末的现行利率)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:

人民币千元

	1 年以内	1 年至 2 年	2 年至 5 年	5 年及以上	未折现现金流量合计	账面价值
非衍生金融负债						
短期借款	4,819,744	-	-	-	4,819,744	4,748,720
应付票据	439,495	-	-	-	439,495	439,495
应付账款	4,934,865	-	-	-	4,934,865	4,934,865
其他应付款	1,417,319	-	-	-	1,417,319	1,417,319
其他流动负债	488,531	-	-	-	488,531	488,531
应付债券	897,989	898,550	1,708,481	5,652,311	9,157,331	6,894,719
长期借款	1,553,288	1,145,141	1,145,950	-	3,844,379	3,659,643
长期应付款	12,127	37,222	49,316	176,831	275,496	191,103
租赁负债	210,011	147,196	178,324	621,535	1,157,066	773,548
并购形成的长期负债	-	3,828	-	-	3,828	3,493
其他非流动负债	60,717	2,730,562	-	-	2,791,279	2,623,500
衍生金融负债						
外汇衍生金融工具	268,155	-	-	-	268,155	268,155
CPI 远期合约	10,425	-	-	-	10,425	10,425
合计	15,112,666	4,962,499	3,082,071	6,450,677	29,607,913	26,453,516

3、市场风险

市场风险是指市场价格变动产生的风险, 包含汇率、CPI、利率以及资本工具价格的变动, 这些变动会影响本集团的收入或者所持金融工具的价值。本集团市场风险管理旨在监控本集团的风险敞口至可接受的水平, 并优化经营回报。

在日常经营过程中, 本集团开展衍生金融工具交易和承担一些金融债务以管理市场风险。所有这些交易都是在财务委员会的指导下进行的。

(1) 汇率及通货膨胀风险

本集团承受的汇率风险主要与销售、采购、支出、贷款等采用的货币不同于本集团各公司的记账本位币有关, 主要风险敞口涉及欧元、巴西雷亚尔、美元以及以色列新谢克尔, 还包括少部分英镑、波兰兹罗提、澳元、印度卢比、阿根廷比索、加拿大加元、南非兰特、乌克兰格里夫纳、土耳其里拉以及人民币等。

本集团使用外汇金融工具 - 远期外汇合约和外汇期权来对冲来源于现有资产和负债以及预计收入和成本的美元现金流量的汇率风险。

本集团对冲次年部分预计的采购和销售的汇率风险。同样, 本集团会对冲大部分不以美元计价的财务余额。本集团主要以距离财务报告日不超过一年到期的货币衍生金融工具来对冲汇率风险。

本集团持有的应付债券与 CPI 挂钩, 因此, 当 CPI 上升或者新谢克尔兑美元汇率变动时, 都会对相关公司的记账本位币(美元)产生重大影响。本集团已经利用外汇期权和远期外汇合约对冲了与所发行的应付债券相关的大部分汇率风险敞口。

(八) 与金融工具相关的风险 - 续

3、市场风险 - 续

(1)汇率及通货膨胀风险 - 续

A.本集团于资产负债表日的各外币资产负债项目汇率风险敞口汇总如下。出于列报考虑，风险敞口金额以人民币千元列示，以资产负债表日即期汇率折算。

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	
	总资产	总负债
美元	2,182,884	2,083,150
欧元	1,259,500	923,608
巴西雷亚尔	2,060,411	414,540
以色列新谢克尔(CPI 相关)	1,711	7,029,119
以色列新谢克尔(非 CPI 相关)	324,582	1,129,344
其他	2,770,662	2,884,342
合计	8,599,750	14,464,103

B.CPI 及外汇相关的衍生金融工具的风险敞口列示如下：

人民币千元

	2024 年 12 月 31 日					
	应收货币	应付货币	平均到期日	美元面值	人民币面值	公允价值
远期外汇合约 和外汇期权	美元	欧元	03/05/2025	166,788	1,198,942	(119,754)
	美元	波兰兹罗提	03/02/2025	16,805	120,804	(911)
	美元	巴西雷亚尔	10/02/2025	184,393	1,325,487	63,221
	美元	英镑	12/01/2025	25,822	185,622	4,584
	美元	南非兰特	22/02/2025	28,840	207,311	10,663
	以色列新谢克尔	美元	19/01/2025	1,157,909	8,323,512	225,238
	美元	其他		743,213	5,342,515	6,094
CPI 远期合约	CPI	以色列新谢克尔	22/06/2025	658,075	4,730,507	16,107

C.敏感性分析

本集团于资产负债表日美元对以下货币汇率以及 CPI 的变动将导致股东权益和净利润的变动情况如下。此影响按资产负债表日即期汇率折算为人民币千元列示。

人民币千元

	2024 年 12 月 31 日			
	美元贬值 5%		美元升值 5%	
	股东权益	净利润(亏损)	股东权益	净利润(亏损)
以色列新谢克尔	31,402	15,836	12,378	22,989
英镑	18,342	18,342	(18,342)	(18,342)
欧元	16,046	17,670	(16,046)	(17,670)
巴西雷亚尔	19,897	19,897	(25,804)	(25,804)
波兰兹罗提	(3,601)	(3,601)	4,198	4,198
南非兰特	(38)	(38)	(939)	(939)
人民币	171,201	171,201	(158,553)	(158,553)
以色列新谢克尔(CPI 相关)	126,991	126,991	(126,991)	(126,991)

(八) 与金融工具相关的风险 - 续

3、市场风险 - 续

(2)利率风险

本集团在不同的国家拥有资产和负债，利率风险是由于不同国家之间经济环境的差异，主要风险敞口涉及浮动利率的变动。同时，由于本集团持有美元和欧元债务，上述债务会受到担保隔夜融资利率(SOFR)和欧元短期利率(ESTER)变动的影响，尤其会受到担保隔夜融资利率变动的影响。本集团会对因该利率变动而产生的影响进行季度总结，截至本财务报表批准报出日止，本集团并未对冲该项风险。

A.本集团于资产负债表日持有的计息金融工具如下：

固定利率金融工具：

人民币千元	
项目	期末余额
与 CPI 不相关	
金融资产	
其他非流动资产	352
金融负债	
长期借款(注)	2,916,495
长期应付款	25,792
其他非流动负债	359,420
合计	(3,301,355)
与 CPI 相关	
应付债券(注)	6,894,719

浮动利率金融工具：

人民币千元	
项目	期末余额
金融资产	
货币资金	1,234,953
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,035
其他流动资产	72,725
金融负债	
短期借款	4,748,720
长期借款(注)	743,148
长期应付款	144,839
其他非流动负债	1,971,491
合计	(6,299,485)

注： 包含一年内到期部分。

(八) 与金融工具相关的风险 - 续

3、市场风险 - 续

(2)利率风险 - 续

B.敏感性分析

于资产负债表日，在其他变量不变的情况下，假定利率上升或下降幅度为 5%对本集团股东权益和损益影响如下(不含对可随时支取的银行存款的影响)：

2024 年 12 月 31 日

人民币千元

损益变动		权益变动	
利率上升	利率下降	利率上升	利率下降
2,984	(3,023)	2,984	(3,023)

(九) 公允价值的披露

远期外汇合约的公允价值按照其公开市场价格确定(如果可以取得)。如果没有公开市场价格，公允价值按照合同约定的远期价格和处置前期间剩余期间的现行远期价格的差异按照恰当的利率进行折现确定。

外汇期权的公允价值按照银行报价确定。该报价的合理性通过对到期日前每项合同的条件和期限对未来现金流量进行预计，并使用资产负债表日类似的金融工具的市场利率通过布莱克-斯科尔斯模型进行折现。

1、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

对于银行存款、应收账款、应收款项融资、其他应收款、短期借款、应付账款和其他应付款等金融资产及负债，本集团管理层认为其账面价值接近或等于该等资产及负债的公允价值。对于账面价值与公允价值存在较大差异的非流动金融资产和负债组合，于下表中详细列示其账面价值和公允价值。

人民币千元

	2024 年 12 月 31 日	
	账面价值	公允价值
金融资产：		
其他非流动资产及其他(注 1)	65,127	57,008
金融负债：		
长期借款及其他(注 2)	6,956,487	6,697,532
应付债券(注 3)	6,894,719	7,253,517

注 1： 其他非流动资产的公允价值根据未来现金流折现方法计算，折现率采用具有相似性质的投资的投资回报率(第二层次输入值)。

注 2： 长期借款的公允价值根据未来现金流折现方法计算，折现率采用具有相似性质的长期借款利率(第二层次输入值)。

注 3： 应付债券的公允价值根据证券交易牌价确定(第一层次输入值)。

(九) 公允价值的披露 - 续

2、用于进行现金流折现的利率如下：

货币	2024 年 12 月 31 日(%)
美元	8.03-8.82
人民币	1.30-4.04
欧元	5.08-6.23

3、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

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。

人民币千元

	期末公允价值
远期外汇合约和外汇期权 - 适用套期会计(第二层次)	27,926
远期外汇合约和外汇期权 - 不适用套期会计(第二层次)	177,316
其他权益工具投资(第二层次)	131,473
应收款项融资(第二层次)	144,763
其他非流动资产(第二层次)	60,296
其他(第二层次)	1,035

上述衍生工具均以第二层次公允价值进行持续计量。

金融工具	公允价值确认方法
远期外汇合约	公允价值按照合同约定的远期价格和处置前剩余期间的现行远期价格的差异按照恰当的类似金融工具利率进行折现确定。
外汇期权	公允价值基于布莱克-斯科尔斯模型计量。

4、本报告期内，持续的公允价值计量项目未发生各层级之间的转换。

5、本报告期内，本集团采用的估值技术未发生变更。

(十) 关联方及关联方交易

1、本集团的母公司情况

人民币千元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 人民币千元	母公司对本集团的 持股比例(%)	母公司对本集团的 表决权比例(%)
先正达集团	上海	生产、销售农业化学 品、化肥、转基因种子	11,144,545	78.47	78.47

本集团最终控制方是中国中化。

(十) 关联方及关联方交易 - 续

2、本集团的子公司情况

本集团的子公司情况具体参见附注(七)、1。

3、本集团的合营和联营企业情况

本集团的合营和联营企业具体参见附注(五)、12。

本年与本集团发生关联方交易，或以前年度与本集团发生关联方交易形成余额的合营企业情况如下：

合营企业名称	与本集团关系
Innovaroma SA	合营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
北京广源益农化学有限责任公司	同受中国中化控制
北京俊茂置业有限公司	同受中国中化控制
中蓝连海设计研究院有限公司	同受中国中化控制
蓝星(北京)化工机械有限公司	同受中国中化控制
蓝星工程有限公司	同受中国中化控制
长沙华星建设监理有限公司	同受中国中化控制
中国化工信息中心有限公司	同受中国中化控制
中国蓝星(集团)股份有限公司	同受中国中化控制
中国农化	同受中国中化控制
Dipagro LTDA	同受中国中化控制
Elkem Silicones Brasil Ltd.	同受中国中化控制
Elkem Silicones Hong Kong Co. Ltd.	同受中国中化控制
杭州(火炬)西斗门膜工业有限公司	同受中国中化控制
河南骏化发展股份有限公司	同受中国中化控制
江苏淮河化工有限公司	同受中国中化控制
江苏瑞祥化工有限公司	同受中国中化控制
江苏扬农化工股份有限公司	同受中国中化控制
江苏优嘉植物保护有限公司	同受中国中化控制
江苏优士化学有限公司	同受中国中化控制
江西蓝星星火有机硅有限公司	同受中国中化控制
荆州沙隆达控股有限公司	同受中国中化控制
OOO Syngenta	同受中国中化控制
PT Syngenta Indonesia	同受中国中化控制
Produtécnica Nordeste Comércio de Insumos Agrícolas Ltda.	同受中国中化控制
PT Syngenta Seed Indonesia	同受中国中化控制
青岛橡六输送带有限公司	同受中国中化控制
山东大成农化有限公司	同受中国中化控制
沈阳化工股份有限公司	同受中国中化控制
沈阳沈化院测试技术有限公司	同受中国中化控制

(十) 关联方及关联方交易 - 续

4、其他关联方情况 - 续

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
中化(海南)农业生态有限公司	同受中国中化控制
中化(临沂)作物营养有限公司	同受中国中化控制
中化农业(新疆)生物科技有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业有限公司	同受中国中化控制
中化农化有限公司	同受中国中化控制
中化化工科学技术研究院	同受中国中化控制
中化作物保护品有限公司昌吉天山利农分公司	同受中国中化控制
中化作物保护品有限公司	同受中国中化控制
中化化肥有限公司	同受中国中化控制
中化信息技术有限公司	同受中国中化控制
Sinochem International Crop Care (Overseas) Pte. Ltd.	同受中国中化控制
中化创新(北京)科技研究院有限公司	同受中国中化控制
中化蓝天氟材料有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(甘肃)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(广西)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(湖北)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(湖南)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(内蒙古)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(江苏)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(辽宁)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(浙江)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(新疆)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(安徽)有限公司	同受中国中化控制
中化现代农业(四川)有限公司	同受中国中化控制
Syngenta A.G.	同受中国中化控制
Syngenta (China) Investment Company Ltd	同受中国中化控制
Syngenta Agro (Argentina) S.A.	同受中国中化控制
Syngenta Agro AG	同受中国中化控制
Syngenta Agro d.o.o.	同受中国中化控制
Syngenta Agro GmbH	同受中国中化控制
Syngenta Agro SA de CV	同受中国中化控制
Syngenta Australia Pty Ltd	同受中国中化控制
Syngenta Canada Inc.	同受中国中化控制
Syngenta Comercial Agricola	同受中国中化控制
Syngenta Crop Protection AG	同受中国中化控制
Syngenta Crop Protection B.V.	同受中国中化控制
Syngenta Crop Protection LLC	同受中国中化控制
Syngenta Crop Protection Ltd	同受中国中化控制
Syngenta Crop Protection S.A.	同受中国中化控制
Syngenta Czech s.r.o.	同受中国中化控制
Syngenta Espana S.A	同受中国中化控制

(十) 关联方及关联方交易 - 续

4、其他关联方情况 - 续

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
Syngenta France S.A.S.	同受中国中化控制
Syngenta Group Saturn (NL) B.V.	同受中国中化控制
Syngenta Hellas AEBE	同受中国中化控制
Syngenta India Ltd	同受中国中化控制
Syngenta Italia SpA	同受中国中化控制
Syngenta Korea Ltd	同受中国中化控制
Syngenta Polska Sp. z.o.o.	同受中国中化控制
Syngenta Protecao Cultivos LTDA	同受中国中化控制
Syngenta S.A.	同受中国中化控制
Syngenta Seeds LTDA	同受中国中化控制
Syngenta Slovakia s.r.o	同受中国中化控制
Syngenta Tarim Sanay ve Ticaret AS	同受中国中化控制
Syngenta Vietnam Limited	同受中国中化控制
Syngenta Zambia Limited	同受中国中化控制
Tov Syngenta	同受中国中化控制
Valagro S.p.A.	同受中国中化控制
先正达南通作物保护有限公司	同受中国中化控制
中蓝晨光化工研究设计院有限公司	同受中国中化控制
中蓝国际化工有限公司	同受中国中化控制
宁夏瑞泰科技股份有限公司	同受中国中化控制
沈阳科创化学品有限公司	同受中国中化控制
沈阳中化农药化工研发有限公司	同受中国中化控制
中化集团财务有限责任公司	同受中国中化控制
中化河北有限公司	同受中国中化控制
鲁西集团有限公司	同受中国中化控制
中化舟山危化品应急救援基地有限公司	同受中国中化控制
聊城鲁西多元醇新材料科技有限公司	同受中国中化控制
聊城鲁西甲胺化工有限公司	同受中国中化控制
中化农业生态科技(湖北)有限公司	同受中国中化控制
中化石化销售有限公司	同受中国中化控制
江苏辉丰生物农业股份有限公司(“江苏辉丰”)	子公司之少数股东
农一网(杨凌)电子商务有限公司	子公司少数股东之子公司
上海焦点供应链有限公司	子公司少数股东之子公司
上海能健源生物农业有限公司	子公司少数股东之子公司

(十) 关联方及关联方交易 - 续

5、关联方交易情况

(1)购销商品、提供和接受劳务的关联方交易

采购商品/接受劳务情况表：

人民币千元

关联交易内容	关联方	本期发生额	上期发生额
采购商品和接受劳务	同受中国中化控制	1,404,596	1,663,662
采购商品和接受劳务	子公司之少数股东及其子公司	27,400	23,470
采购固定资产和其他资产	同受中国中化控制	-	2,652

出售商品/提供劳务情况表：

人民币千元

关联交易内容	关联方	本期发生额	上期发生额
出售商品和提供劳务	同受中国中化控制	1,212,588	1,580,123
出售商品和提供劳务	合营企业	82,375	77,422
出售商品和提供劳务	子公司之少数股东及其子公司	51,403	76,714

(2)关联租赁情况

本集团作为出租方：

人民币千元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
子公司之少数股东	房屋	1,132	1,175

本集团作为承租方：

人民币千元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
同受中国中化控制	房屋	285	662
子公司之少数股东及其子公司	房屋	1,849	5,381

(3)关联担保情况

本集团作为被担保方：

人民币千元

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
本集团之母公司	283,000	21/04/2021	20/04/2028	否
	69,017	01/06/2021	31/05/2028	否

2024 年，本集团向本集团之母公司支付担保费人民币 414 千元(2023 年：人民币 434 千元)。

(4)关键管理人员报酬

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	24,251	28,212

(十) 关联方及关联方交易 - 续

5、关联方交易情况 - 续

(5)关联方应收应付款项

应收项目：

人民币千元

项目名称	关联方	2024 年 12 月 31 日		2023 年 12 月 31 日	
		账面余额	信用损失准备	账面余额	信用损失准备
应收账款	同受中国中化控制	243,093	-	150,942	-
应收账款	合营企业	13,198	-	23,507	-
应收账款	子公司之少数股东及其子公司	8,163	-	22,361	-
其他非流动资产	同受中国中化控制	-	-	21	-
预付款项	同受中国中化控制	617	-	19,208	-
预付款项	子公司之少数股东及其子公司	547	-	1,530	-

应付项目：

人民币千元

项目名称	关联方	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
应付账款	同受中国中化控制	235,899	272,928
应付账款	子公司之少数股东及其子公司	256	63
其他应付款	同受中国中化控制	35,450	32,122
其他应付款	子公司之少数股东及其子公司	1,641	1,826
合同负债	同受中国中化控制	38,676	75,903
短期借款(注)	同受中国中化控制	2,731,591	2,124,810
其他非流动负债(注)	同受中国中化控制	2,330,911	2,354,133

注： 余额为本集团向关联方借入款项。2024 年发生的利息费用为人民币 238,966 千元(2023 年：人民币 139,457 千元)。

经独立董事于 2021 年 10 月 25 日事前审核，本公司董事会于 2021 年 10 月 27 日通过决议，通过本公司其中一家子公司，基于市场条款，与先正达集团或其任何子公司签订了金额为美元 1 亿元(折合人民币约 7.13 亿元)的承诺信贷协议。经公司有权机构于 2022 年 12 月以及 2023 年 4 月再次批准后，上述承诺信贷额度提高至美元 4 亿元(折合人民币约 28.51 亿元)。截至 2024 年 12 月 31 日，本集团已累计使用的额度为美元 4 亿元(折合人民币约 28.51 亿元)。

经独立董事于 2023 年 8 月 22 日事前审核，本公司董事会于 2023 年 8 月 28 日批准，通过一家子公司与先正达集团或其任何子公司签订金额为人民币 20 亿元的额外承诺信贷协议。截至 2024 年 12 月 31 日，本集团已使用全部人民币 20 亿元。

经独立董事于 2024 年 4 月 24 日事前审核，本公司董事会于 2024 年 4 月 25 日批准，同意本公司一家子公司与先正达集团任一境外子公司签订融资协议，根据该协议，先正达集团相关境外子公司将为本公司之子公司提供金额为 2 亿美元(折合人民币约 14.25 亿元，以下简称“原贷款”)的授信额度。

经独立董事专门会议于 2024 年 11 月 5 日审议通过，本公司董事会于 2024 年 11 月 6 日批准，同意本公司之子公司在原贷款基础上申请新增授信额度，金额不超过 2 亿美元(折合人民币约 14.37 亿元)，并与先正达集团相关境外子公司另行签订融资协议。截至 2024 年 12 月 31 日，本集团已累计使用的额度为美元 0.3 亿元(折合人民币约 2.16 亿元)。

(十) 关联方及关联方交易 - 续

5、关联方交易情况 - 续

(6)其他关联交易

2024 年 12 月 31 日，本集团在中化集团财务有限责任公司的银行存款余额为人民币 627,434 千元(2023 年 12 月 31 日：人民币 565,624 千元)。2024 年，本集团收到的相关存款利息收入为人民币 6,626 千元(2023 年：人民币 4,287 千元)。

2024 年 12 月 31 日，本集团在中化集团财务有限责任公司的借款余额为人民币 20,000 千元(2023 年 12 月 31 日：无)。2024 年产生相关借款利息为人民币 228 千元(2023 年：人民币 561 千元)。

(十一) 承诺及或有事项

1、重要承诺事项

(1)资本承诺

	人民币千元	
	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
已签约但尚未于财务报表中确认的		
- 购建长期资产承诺	195,204	308,875
合计	195,204	308,875

2、或有事项

(1)其他重要承诺事项

2024 年 6 月 12 日，公司第十届董事会第三次会议批准公司通过加入先正达集团的董事和高管责任保险的方式，为公司及境内子公司的董事、监事和高级管理人员投保责任保险，与先正达集团共享保险份额。2024 年 6 月 28 日，公司 2024 年第二次临时股东大会批准了上述决议。保险期限为自 2024 年 7 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日。

(2)环境保护

本集团的生产过程及其生产和销售的产品会产生影响环境的环境风险。本集团投入大量资源以遵守适用的环境法律，并尝试防止或尽量减少因其活动可能发生的环境风险。就本集团所知，于资产负债表日，本集团不存在重大环境问题及重大行政处罚，无监管机构针对本公司进行的环境、健康和安全调查。本集团所有适用于环境问题的许可证及牌照均未被撤销。

(3)对子公司发起的索赔

在日常业务过程中，专利侵权及诉讼的法律索赔是针对本集团子公司提起的。除此之外，本集团与其他在植物保护产品市场上运营的公司类似，也面临着大量集体诉讼，即使这些诉求没有根据，因而本集团必须抗辩，从而产生相当大的成本。根据其法律顾问对此类诉讼的预期，本集团管理层对于相关的索赔风险可能需要支付的赔偿计提了预计负债。

(十一) 承诺及或有事项 - 续

2、或有事项 - 续

(3)对子公司发起的索赔 - 续

2020 年 10 月 20 日，一项针对孟山都和拜耳(以下简称“制造商”)以及本公司之一家子公司的索赔和批准其作为集体诉讼的动议(“动议”)被提出。此动议涉及商标为 Roundup 的除草剂，该除草剂由制造商生产并由子公司在以色列少量经销。申请人诉称，该产品对用户或接触过该产品的人构成风险。子公司不同意动议及申诉陈述书中对子公司的指控。根据公司外部法律顾问的意见，由于目前尚在初步阶段，截至财务报表批准报出日，该动议和相关索赔预计不会对本集团的财务报表产生重大影响。由于该子公司是制造商的授权经销商，制造商承诺就与动议有关的任何针对子公司的金钱赔偿诉求或其他补救措施，都将进行全面赔偿、辩护并使该子公司免受损害。

2021 年 6 月，一家大型竞争对手对本集团的一家子公司提起诉讼，指控该子公司侵犯了其持有的两项专利权。原告的诉讼请求包括：要求发出临时禁令和永久禁令，以阻止子公司制造、使用或商业化涉嫌侵犯原告专利权的产品，并要求赔偿实际损失和利润损失。法院应原告的要求发出了临时禁令，子公司已就上述临时禁令提起上诉，但被驳回。在此之前，子公司对原告提起了数起诉讼，要求宣告上述专利无效，子公司并没有侵犯专利权，目前仍在进行中。2023 年 5 月，该同一家竞争对手又对该子公司提起一项诉讼(包括临时禁令)，诉称子公司的另一个产品同样侵犯了上述两项专利权。法院驳回了该项临时禁令，原告对此提出上诉待审理。截至财务报表批准之日，以上诉讼都未结案。目前阶段，原告提出的索赔预计不会对集团造成重大影响。

还有其他针对本公司的子公司提起的声称与产品责任损害有关的索赔，其中大部分索赔在 2024 年已偿付，总金额约为欧元 3,300 万元（约合人民币 2.5 亿元）。

分布在世界各地的子公司还存在主要涉及雇员 - 雇主关系等民事索赔金额不重大的诉讼，世界各地的法院对集团公司提出了各种非实质性索赔，本集团未在财务报表中记录为预计负债。此外，索赔是针对产品责任损失提出的，本集团购买了相应的保险，因此本集团的风险敞口仅限于免赔额。

(4)业绩承诺事项

本公司于 2020 年及 2021 年向股权转让方江苏辉丰购买安道麦辉丰(上海)农业技术有限公司(“安道麦辉丰上海”)及安道麦辉丰江苏股权时就特定业务约定了一项业绩承诺，若约定期限内业绩承诺未达标，则江苏辉丰需按协议约定的计算方式支付补偿价款(“价格调整支付”)。截至 2023 年底业绩承诺期届满，相关业绩承诺未完成。截至本财务报告日，本公司仍未得到江苏辉丰就价格调整支付的确认，也未收到相应价格调整支付款项。目前本公司与江苏辉丰就价格调整支付款事宜存在争议。2024 年 5 月，公司作为请求人向上海国际经济贸易仲裁委员会提交的针对江苏辉丰作为被请求人的仲裁申请已被受理。仲裁庭于 2024 年 9 月审理了该仲裁案件，但尚未作出具有法律约束力的判决或裁定。上述价格调整支付款的最终实现存在不确定性，因此本公司无法对价格调整支付款金额的可收回性做出可靠估计。

(十二) 期后事项

本集团无重大需要披露的资产负债表日后事项。

(十三) 股份支付

1、于 2019 年 2 月，本集团薪酬委员会及 Solutions 董事会(同时批准了与兼任董事的前首席执行官和副总裁相关之认股权证授予)依据长期激励计划(以下简称“2019 激励计划”)批准发行 77,864,910 份以现金结算的虚拟认股权证，在授予日实际发行了 75,814,897 份认股权证。本次股份支付激励计划的授予日为 2019 年 2 月 21 日。与兼任董事的首席执行官和副总裁相关之认股权证授予，则进一步由股东大会批准。2019 年新增发了 1,206,081 份认股权证。

股份支付激励计划分为四部分，第一部分和第二部分的可行权时间为 2019 年 1 月 1 日起后两年，第三部分和第四部分的可行权时间分别为 2019 年 1 月 1 日起后的三年后和四年后。根据激励计划约定，在完成既定的财务目标时，上述认股权证可选择全部行权或部分行权，行权时间于 2025 年底到期。

对于每份认股权证，激励对象有权获取现金结算，金额等于授予时确定的行权价格与本公司股票于行权日在深圳证券交易所收盘价之间差额。

上述权益工具的公允价值按照二叉树模型进行估计。

上述权益工具在授予日的公允价值为人民币 1.86 亿元。根据股份支付激励计划规定的行权时间，结合激励对象提供的服务内容以及报告期末时点的集团股票价格，本集团于年末确认相关负债。

股份支付总体情况

2019 年度激励计划变动	股数
本集团年初发行在外的各项权益工具总额	29,060,009
本集团本年授予的各项权益工具总额	-
本集团本年行权的各项权益工具总额	-
本集团本年失效的各项权益工具总额	(8,769,984)
本集团年末发行在外的各项权益工具总额	20,290,025
本集团年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	人民币 9.87-10.85 元 (1 年)

采用二叉树模型评估权益工具公允价值时使用的参数如下：

授予日股票价格(元/股)	10.85
行权价格(元/股)	10.03/10.85
预期股价波动率	43.97%
无风险利率	3.06%
授予日权益工具的公允价值(人民币千元)	186,206

人民币千元

本集团承担的、以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值确定方法	二叉树期权定价模型
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	9,532
本年以现金结算的股份支付而确认的费用总额	(1,828)

(十三) 股份支付 - 续

2、于 2019 年 9 月，本集团薪酬委员会及 Solutions 董事会(同时批准了与兼任董事的首席执行官和副总裁相关之认股权证授予)依据长期激励计划(以下简称“替代激励计划”)批准发行 28,258,248 份以现金结算的虚拟认股权证并取消了 2017 年度激励计划的认股权证发行，确定本次股份支付激励计划的授予日和 2017 年度激励计划的注销日均为 2019 年 9 月 26 日。2019 年新增发了 90,130 份认股权证。

股份支付激励计划分为四部分，第一部分、第二部分、第三部分和第四部分的可行权时间分别为 2019 年 10 月 1 日起后一年后、两年后、三年后和四年后。根据激励计划约定，在完成既定的财务目标时，上述认股权证可选择全部行权或部分行权，行权时间于 2026 年 10 月 1 日到期。

对于每份认股权证，激励对象有权获取现金结算，金额等于授予时确定的行权价格与本公司股票于行权日在深圳证券交易所收盘价之间差额。

上述权益工具的在授予日的公允价值与 2017 年度激励计划权益工具在注销日的公允价值相同。

上述权益工具在授予日的公允价值为人民币 0.69 亿元。根据股份支付激励计划的行权时间(2017 年度激励计划的原授予日期至替代激励计划的截止日)，结合激励对象提供的服务内容，本集团于年末按照二叉树模型确认相关负债的公允价值。

2017 年度激励计划变动	股数
本集团年初发行在外的各项权益工具总额	11,182,004
本集团本年授予的各项权益工具总额	-
本集团本年行权的各项权益工具总额	-
本集团本年失效的各项权益工具总额	(3,777,443)
本集团年末发行在外的各项权益工具总额	7,404,561
本集团年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	人民币 9.37 元-9.43 元 (1.75 年)

授予日采用二叉树模型评估权益工具公允价值时使用的参数如下：

授予日股票价格(元/股)	9.23
行权价格(元/股)	9.43
预期股价波动率	40.29%
无风险利率	3.14%
授予日权益工具的公允价值(人民币千元)	68,836

人民币千元

本集团承担的、以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值确定方法	二叉树期权定价模型
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	4,659
本年以现金结算的股份支付而确认的费用总额	(2,522)

(十四) 其他重要事项

1、分部报告

(1)报告分部的确定依据与会计政策

本集团根据经营业务类型划分为两个经营分部，分别为作物保护产品分部和精细化工产品分部。

本集团各个报告分部提供的主要产品分别为：

- 作物保护产品(“农化”)
这是本公司运营的主要领域，作物保护产品包括传统的农化产品生产和销售种子业务。
- 精细化工产品
包括若干非农业业务，如抗氧化材料和香水等其他化工产品。精细化工产品分部包含了作物保护产品分部以外公司所有的业务活动。

报告给主要经营决策者的分部业绩包括可直接归属某个分部的项目以及可以在一个合理的基础上进行分配的项目。其中，无法在分部间进行分配的项目包括财务费用、公允价值变动损益、投资收益(除去对联营和合营企业的投资收益)及所得税费用等。

可以被归属到特定分部的资产主要包括应收票据及应收账款、应收账款融资、存货、固定资产、使用权资产、在建工程、无形资产、商誉、长期应收款以及长期股权投资等。可以被归属到特定分部的负债主要包括应付账款、应付票据、因被投资方超额亏损而承担的负债和租赁负债等。其他不能被归属到某一特定分部的资产和负债被列示为未分配的资产和负债。

财务报表附注

2024 年 12 月 31 日止年度

(十四) 其他重要事项 - 续

1、分部报告 - 续

(2)报告分部的财务信息

项目	作物保护产品		精细化工产品		分部间抵销		合计	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
对外营业收入	26,802,036	30,014,657	2,686,010	2,764,799	-	-	29,488,046	32,779,456
分部间营业收入	-	-	1,336	1,152	(1,336)	(1,152)	-	-
对联营和合营企业的投资收益	-	-	8,201	6,336	-	-	8,201	6,336
分部利润	(363,092)	402,316	52,370	13,524	-	-	(310,722)	415,840
财务费用							1,769,830	1,183,118
公允价值变动损失							(46,074)	(650,374)
投资收益							2,324	12,742
税前亏损							(2,124,302)	(1,404,910)
所得税费用							778,902	200,977
净亏损							(2,903,204)	(1,605,887)

人民币千元

项目	作物保护产品		精细化工产品		未分配资产/负债		合计	
	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
资产总额	40,394,519	43,609,235	2,371,148	2,322,873	7,294,110	9,473,695	50,059,777	55,405,803
负债总额	6,878,372	6,574,117	291,201	321,614	23,899,110	26,585,597	31,068,683	33,481,328

人民币千元

(十四) 其他重要事项 - 续

1、分部报告 - 续

(2)报告分部的财务信息 - 续

本集团将对外交易收入及非流动资产(主要包括固定资产、使用权资产、在建工程、无形资产、投资性房地产和商誉)按照地区分部进行分配并列示如下。对外交易收入按照客户所在地进行分配。固定资产、在建工程和投资性房地产按照资产所在地、无形资产和商誉按照持有资产的子公司所在地于各地区分部间进行分配。

人民币千元

国家或地区	对外交易收入总额	
	本期发生额	上期发生额
欧洲、非洲与中东	7,988,863	8,691,499
北美	6,059,617	5,770,415
拉美	7,375,759	9,122,996
亚太	8,063,807	9,194,546
合计	29,488,046	32,779,456

人民币千元

国家或地区	非流动资产总额	
	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
欧洲、非洲与中东	14,235,014	14,258,655
北美	1,252,352	1,303,868
拉美	1,730,472	2,303,208
亚太	5,058,391	5,747,484
合计	22,276,229	23,613,215

(3)对主要客户的依赖程度

本集团并无单个销售额占本集团收入 10%或以上的外部客户。

2、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

计算基本每股收益时，归属于普通股股东的当期净利润为：

人民币千元

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司所有者的当期净亏损	(2,903,204)	(1,605,887)
其中：归属于持续经营的净亏损	(2,903,204)	(1,605,887)
归属于普通股股东的当期净亏损	(2,903,204)	(1,605,887)

(十四) 其他重要事项 - 续

2、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程 - 续

计算基本每股收益时，分母为发行在外普通股加权平均数，计算过程如下：

项目	本期股数	上期股数
期初发行在外的普通股股数	2,329,811,766	2,329,811,766
加：本期发行的普通股加权数	-	-
减：本期回购的普通股加权数	-	-
期末发行在外的普通股加权数	2,329,811,766	2,329,811,766

每股收益

人民币元

项目	本期金额	上期金额
按归属于普通股股东的净利润计算：		
基本每股收益	(1.25)	(0.69)
稀释每股收益	不适用	不适用
按归属于普通股股东的持续经营净利润计算：		
基本每股收益	(1.25)	(0.69)
稀释每股收益	不适用	不适用
按归属于普通股股东的终止经营净利润计算：		
基本每股收益	不适用	不适用
稀释每股收益	不适用	不适用

(十五) 公司财务报表主要项目注释

1、货币资金

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行存款	39,173	157,186
其他货币资金	1,858	6,460
合计	41,031	163,646

2024 年 12 月 31 日，本公司货币资金中包含人民币 1,858 千元(2023 年 12 月 31 日：人民币 6,460 千元)的受限资金，全部为银行承兑汇票票据保证金。

2、应收账款

(1)应收账款分类披露

人民币千元

种类	2024 年 12 月 31 日				账面价值	2023 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		信用损失准备			账面余额		信用损失准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提信用损失准备的应收账款	13,893	1	13,893	100	-	13,893	1	13,893	100	-
按组合计提信用损失准备的应收账款	1,182,104	99	-	-	1,182,104	1,141,839	99	-	-	1,141,839
合计	1,195,997	100	13,893	1	1,182,104	1,155,732	100	13,893	1	1,141,839

(十五) 公司财务报表主要项目注释 - 续

2、应收账款 - 续

(1)应收账款分类披露 - 续

按账龄披露

人民币千元	
项目	2024 年 12 月 31 日
1 年以内(含 1 年)	1,074,466
1 至 2 年	107,638
2 至 3 年	-
3 至 4 年	-
4 至 5 年	15
5 年以上	13,878
合计	1,195,997

(2)本期计提、收回或转回的信用损失准备情况

人民币千元	
项目	本期金额
期初余额	13,893
本期计提/(转回)	-
期末余额	13,893

(3)按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

人民币千元			
单位	期末余额	占应收账款 总额比例(%)	信用损失准备 期末余额
应收单位 1(注)	1,097,571	92	-
应收单位 2	22,240	2	-
应收单位 3	16,801	1	-
应收单位 4	13,146	1	-
应收单位 5	6,618	1	-
合计	1,156,376	97	-

注： 金额包含与 Solutions 子公司的集团内交易余额。

3、应收款项融资

人民币千元		
项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	34,350	7,929
合计	34,350	7,929

2024 年 12 月 31 日，已背书或贴现在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票为人民币 280,833 千元。

(十五) 公司财务报表主要项目注释 - 续

4、其他应收款

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
其他应收款	24,393	11,611
合计	24,393	11,611

4.1 其他应收款

(1)其他应收款按性质分类情况

人民币千元

其他应收款性质	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
其他	29,769	16,987
减：信用损失准备	(5,376)	(5,376)
合计	24,393	11,611

按账龄披露：

人民币千元

账龄	2024 年 12 月 31 日
1 年以内(含 1 年)	12,782
1 至 2 年	-
2 至 3 年	113
3 至 4 年	91
4 至 5 年(注)	11,830
5 年以上	4,953
合计	29,769

注： 金额包含与安道麦安邦的集团内交易余额。

(2)本期计提、收回或转回的信用损失准备情况

人民币千元

项目	本期金额
期初余额	5,376
本期计提/(转回)	-
期末余额	5,376

(3)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收账款情况

人民币千元

单位	期末余额	占其他应收款总额 比例(%)	信用损失准备 期末余额
应收单位 6(注)	24,393	82	-
应收单位 7	3,125	10	3,125
应收单位 8	548	2	548
应收单位 9	237	1	237
应收单位 10	221	1	221
合计	28,524	96	4,131

注： 金额为与安道麦安邦的集团内交易余额。

(十五) 公司财务报表主要项目注释 - 续

5、长期股权投资

(1)长期股权投资分类

人民币千元

项目	2024 年 12 月 31 日			2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司的投资	17,511,352	80,636	17,430,716	17,511,352	80,636	17,430,716

(2)对子公司的投资

人民币千元

被投资单位	2024 年 1 月 1 日	追加投资	减少投资	本期计提 减值准备	2024 年 12 月 31 日	减值准备 期末余额
Solutions	15,890,213	-	-	-	15,890,213	-
湖北沙隆达对外贸易有限公司	11,993	-	-	-	11,993	-
安道麦安邦(江苏)有限公司	450,449	-	-	-	450,449	-
安道麦辉丰上海	288,945	-	-	-	288,945	(21,612)
安道麦辉丰江苏	789,116	-	-	-	789,116	(59,024)
合计	17,430,716	-	-	-	17,430,716	(80,636)

6、营业收入和营业成本

人民币千元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,756,578	1,551,341	1,968,617	1,661,622
其他业务	45,215	15,005	39,957	16,475
合计	1,801,793	1,566,346	2,008,574	1,678,097

7、现金流量表项目

(1)收到其他与经营活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	6,109	8,584
政府补助	4,657	10,524
其他	6,406	20,055
合计	17,172	39,163

(2)支付其他与经营活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
专业服务费	33,553	80,049
运输及相关费用	-	46,924
其他	22,122	29,749
合计	55,675	156,722

(十五) 公司财务报表主要项目注释 - 续

7、现金流量表项目 - 续

(3)收到其他与投资活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
借款	180,000	125,000
其他	4,147	6,042
合计	184,147	131,042

(4)支付其他与投资活动有关的现金

人民币千元

项目	本年发生额	上年发生额
借款	-	125,000
合计	-	125,000

(5)收到其他与筹资活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	9,884	15,960
合计	9,884	15,960

(6)支付其他与筹资活动有关的现金

人民币千元

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	5,282	9,670
其他	460	627
合计	5,742	10,297

(十五) 公司财务报表主要项目注释 - 续

8、现金流量表补充资料

人民币千元

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	249,928	311,196
加：资产减值损失	160,041	91,574
信用减值利得	-	(655)
固定资产及投资性房地产折旧	235,036	229,740
使用权资产折旧	1,136	2,588
无形资产摊销	12,116	12,091
固定资产处置及报废(收益)损失	(481)	1,509
公允价值变动收益	(326,340)	(230,135)
财务费用	12,223	37,478
投资收益	(34,070)	(29,818)
递延所得税资产减少(增加)	28,601	(295)
存货的(增加)减少	(38,120)	30,107
经营性应收项目的增加	(117,885)	(395,607)
经营性应付项目的增加(减少)	62,395	(21,569)
经营活动产生的现金流量净额	244,580	38,204
2. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金及现金等价物的期末余额	39,173	157,186
减：现金及现金等价物的期初余额	157,186	258,330
现金及现金等价物净减少额	(118,013)	(101,144)

9、关联方及关联方交易

(1) 本公司的母公司情况

人民币千元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 人民币千元	母公司对本集团的 持股比例(%)	母公司对本集团的 表决权比例(%)
先正达集团	上海	生产、销售农业化学品、 化肥、转基因种子	11,144,545	78.47	78.47

本公司最终控制方是中国中化。

(2) 本公司的子公司情况

本公司的子公司情况具体参见附注(七)、1。

(十五) 公司财务报表主要项目注释 - 续

9、关联方及关联方交易 - 续

(3)关联交易情况

a. 购销商品、提供和接受劳务的关联方交易

采购商品/接受劳务情况表：

人民币千元

关联交易内容	关联方	本期发生额	上期发生额
采购商品及接受劳务	同受中国中化控制	67,599	93,784
采购商品及接受劳务	本公司之子公司	67,852	96,774
采购固定资产及其他资产	同受中国中化控制	-	1,273

出售商品/提供劳务情况表：

人民币千元

关联交易内容	关联方	本期发生额	上期发生额
出售商品	同受中国中化控制	737	5,742
出售商品	本公司之子公司	1,010,141	833,826
提供劳务	本公司之子公司	-	385

b.关联担保情况

本公司作为担保方：

人民币千元

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
本公司之子公司	40,000	2023.08.10	2024.08.08	是
	36,000	2021.12.01	2024.12.28	是
	31,000	2022.01.01	2025.11.28	否
	21,000	2022.02.28	2027.11.28	否
	14,000	2022.02.28	2027.11.28	否
	7,500	2022.05.20	2027.11.28	否
	23,500	2022.06.26	2027.11.28	否
	10,000	2022.10.31	2027.11.28	否
	11,000	2022.11.30	2027.11.28	否
	30,000	2024.12.09	2025.12.08	否
	10,000	2023.01.12	2025.06.20	否
	9,000	2022.11.17	2027.11.10	否
	12,000	2023.04.03	2025.06.20	否
	3,000	2023.07.28	2027.11.10	否
	5,000	2023.10.17	2027.11.10	否
	50,000	2024.04.10	2027.04.26	否
	2,000	2022.01.25	2026.09.28	否
	3,900	2022.02.28	2026.09.28	否
	8,100	2022.07.12	2026.09.28	否
	2,000	2023.04.13	2026.09.28	否
	3,000	2024.02.05	2026.09.28	否
	8,000	2022.08.11	2028.06.22	否
	10,000	2022.08.31	2028.06.22	否

(十五) 公司财务报表主要项目注释 - 续

9、关联方及关联方交易 - 续

(3)关联交易情况 - 续

b.关联担保情况 - 续

本公司作为担保方：- 续

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
本公司之子公司	11,000	2022.10.28	2027.06.22	否
	25,000	2022.11.23	2026.12.22	否
	10,000	2023.01.16	2026.06.22	否
	14,000	2023.04.04	2026.06.22	否
	4,000	2024.02.07	2026.06.23	否
	1,500	2023.04.26	2028.05.05	否
	8,500	2024.01.30	2028.05.05	否

本公司作为被担保方：

人民币千元

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
本公司之母公司	283,000	21/04/2021	20/04/2028	否
	69,017	01/06/2021	31/05/2028	否

2024 年，本公司向本公司之母公司支付担保费人民币 414 千元(2023 年：人民币 434 千元)。

c.关联方资金拆借

人民币千元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	期末余额	说明
拆出					
本公司之子公司	125,000	2022 年 6 月	2024 年 5 月	-	固定利率 2.4%
本公司之子公司	125,000	2023 年 12 月	2025 年 12 月	70,000	固定利率 2.4%

d.关联方应收应付款项

应收项目：

人民币千元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	信用损失准备	账面余额	信用损失准备
应收账款	本公司之子公司	1,102,274	-	1,008,497	-
一年内到期的非流动资产	本公司之子公司	70,000	-	125,000	-
其他非流动资产	本公司之子公司	-	-	125,000	-
其他应收款	本公司之子公司	24,393	-	11,611	-
预付款项	同受中国中化控制	617	-	497	-
其他非流动资产	同受中国中化控制	-	-	21	-

(十五) 公司财务报表主要项目注释 - 续

9、关联方及关联方交易 - 续

(3)关联交易情况 - 续

d.关联方应收应付款项 - 续

应付项目：

人民币千元			
项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	本公司之子公司	10	1,383
应付账款	同受中国中化控制	4,023	9,493
其他应付款	本公司之子公司	525,071	436,815
其他应付款	同受中国中化控制	522	507

e.其他关联交易

2024 年 12 月 31 日，本公司在中化集团财务有限责任公司的银行存款余额为人民币 28,470 千元(2023 年 12 月 31 日：人民币 26,552 千元)。2024 年，本公司收到的相关存款利息收入为人民币 1,768 千元(2023 年：人民币 1,960 千元)。

补充资料

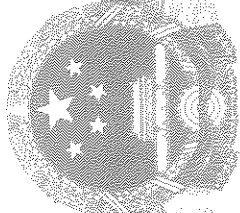
1、当期非经常性损益明细表

项目	人民币千元
	金额
非流动资产处置收益	48,108
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	6,268
受托经营取得的托管费收入	6,599
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	37,976
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	4,350
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	44,464
所得税影响额	(26,248)
合计	121,517

2、净资产收益率及每股收益

本净资产收益率和每股收益计算表是本公司按照中国证券监督管理委员会颁布的《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)的有关规定而编制的。

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	(14.19%)	(1.25)	不适用
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	(14.83%)	(1.30)	不适用



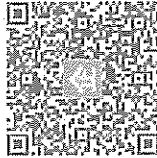
营业执照

统一社会信用代码

913100005587870XB

证照编号: 00000002202502070022

扫描经营者主体身份码了解更多信息、记录、备案、许可、监管信息、体验更多应用服务。



(副本)

名称 德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)

出资额 人民币8230.0000万

类型 外商投资特殊普通合伙企业

成立日期 2012年10月19日

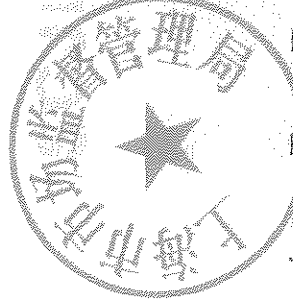
执行事务合伙人 付建超

主要经营场所

上海市黄浦区延安东路222号30楼

经营范围

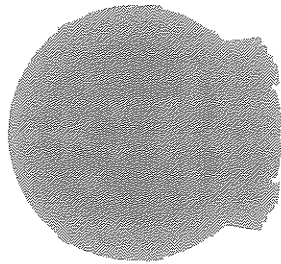
审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。
【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】



登记机关

2025年02月07日

证书序号: 0004082



会计师事务所

执业证书

名称: 德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 付建超

主任会计师:

经营场所:

上海市延安东路222号30楼

组织形式:

特殊的普通合伙企业

执业证书编号:

31000012

批准执业文号:

财会函(2012)40号

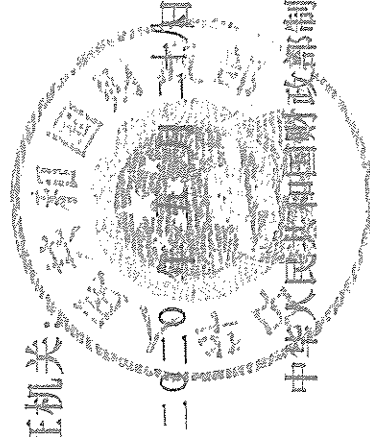
批准执业日期:

二〇一二年九月十四日

说明

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

发证机关:



本证书为持证人执行注册会计师法

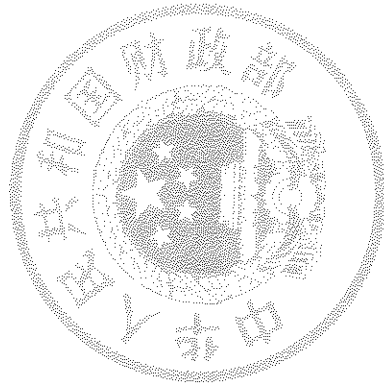
定业务的资格证明。

本证书加盖省级以上注册会计师协

会钢印后为有效证件。

This certificate serves as a credential for the
certificate holder to conduct the statutory
business of CPAs.

This certificate is valid subject to being sealed
with an embossed stamp by the Institute of
Certified Public Accountants at provincial level
or above.



中华人民共和国财政部制

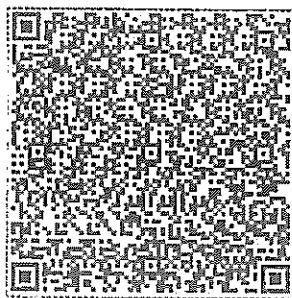
Issued by the Ministry of Finance
of the People's Republic of China



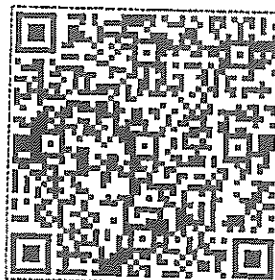
姓 名	王 华 强
Full name	王 华 强
性 别	男
Sex	男
出 生 日 期	1988.03.21
Date of birth	1988.03.21
工 作 单 位	江苏华明会计师事务所 江苏
Working unit	江苏华明会计师事务所 江苏
身 份 证 号 码	320102198803210011
Identity card No	320102198803210011

年度检验登记 Annual Renewal Registration

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



季宇亭(110002433468)
您已通过2018年年检
江苏省注册会计师协会



季宇亭(110002433468)
您已通过2020年年检
上海市注册会计师协会
2020年08月31日

证书编号:
No. of Certificate

110002433468

批准注册协会:

Authorized Institute of CPAs

上海市注册会计师协会

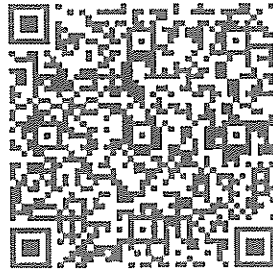
发证日期:
Date of Issuance

2018年06月30日

2018-06-06

年度检验登记 Annual Renewal Registration

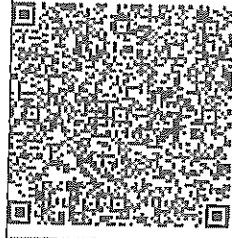
本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after
this renewal.



季宇亭 (110002433468)
您已通过 2019 年年检
上海市注册会计师协会
2019 年 05 月 31 日



季宇亭 (110002433468)
您已通过 2021 年年检
上海市注册会计师协会
2021 年 10 月 30 日

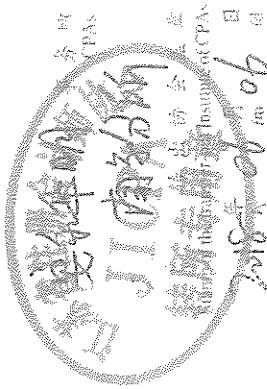


季宇亭 110002433468

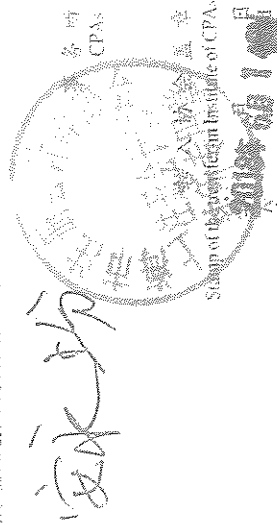
年 月 日
/y /m /d

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

同意调出
Agree the holder to be transferred from

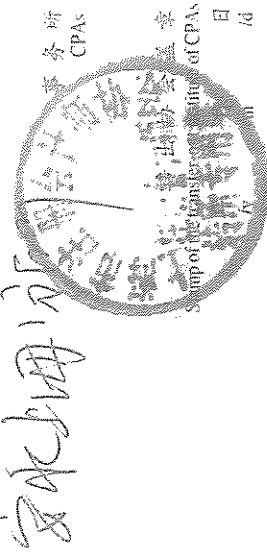


同意调入
Agree the holder to be transferred to

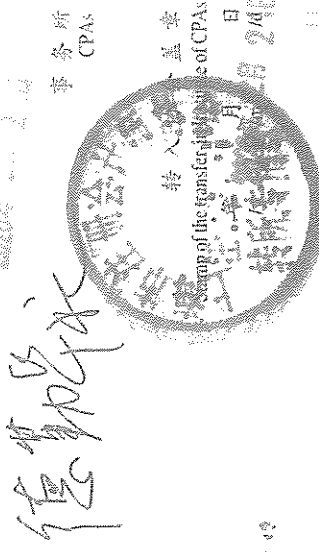


注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



同意调入
Agree the holder to be transferred to

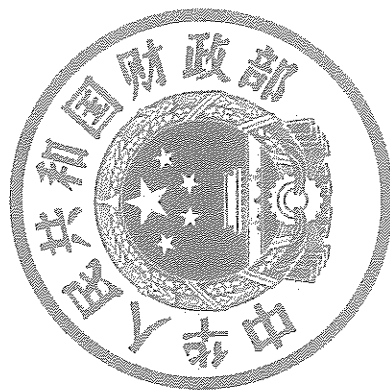


本证书为持证人执行注册会计师法
定业务的资格证明。

本证书加盖省级以上注册会计师协
会铜印后为有效证件。

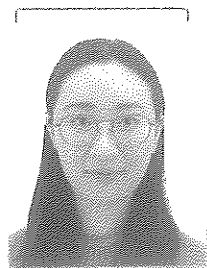
This certificate serves as a credential for the
certificate holder to conduct the statutory
business of CPAs.

This certificate is valid subject to being sealed
with an embossed stamp by the Institute of
Certified Public Accountants at provincial level
or above.



中华人民共和国财政部制

Issued by the Ministry of Finance
of the People's Republic of China

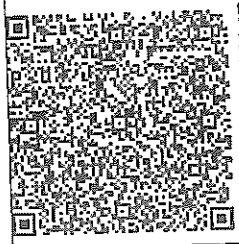


姓 名	赵静逸
Full name	
性 别	女
Sex	
出 生 日 期	1993-06-13
Date of birth	
工 作 单 位	德勤华永会计师事务所（特 殊普通合伙）
Working unit	
身份证号码	110105199306152826
Identity card No.	

证书编号: 310000131471
No. of Certificate

批准注册协会: 上海市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021 年 04 月 15 日
Date of Issuance



赵静远 310000121471

记
istration

格, 继续有效一年。
lid for another year after

年 月 日
/y /m /d