

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年度财务报表及审计报告

目 录

内 容	页 码
审计报告	
2024 年 12 月 31 日合并资产负债表	1-2
2024 年 12 月 31 日公司资产负债表	3-4
2024 年度合并利润表	5
2024 年度公司利润表	6
2024 年度合并现金流量表	7
2024 年度公司现金流量表	8
2024 年度合并所有者权益变动表	9-10
2024 年度公司所有者权益变动表	11-12
财务报表附注	13-101

审计报告

众会字（2025）第 00777 号

上海安诺其集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海安诺其集团股份有限公司（以下简称“安诺其股份”）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者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，公允反映了安诺其股份 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

由于营业收入是安诺其股份关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

相关信息披露详见财务报表附注三（32）及附注五（40）。

2、审计应对

（1）了解收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性。

（2）检查业务合同，识别合同条款中关于销售条款的约定，评价收入确认方法是否恰当；

（3）根据业务类别执行分析性复核程序，分析销售收入和毛利变动的整体合理性；

（4）从收入台账中选取样本，复核与营业收入确认相关的会计核算，检查销售合同、销售发票、发货单及客户的结算单等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入核对结算记录等支持性文件，以评估营业收入是否列示于恰当的会计期间；

(7) 检查营业收入的确认与披露是否与会计政策在重大方面相符。

(二) 应收款项减值

1、关键审计事项

截止 2024 年 12 月 31 日，如财务报表附注五、2，附注五、3，附注五、4 及附注五、6 所述，安诺其股份合并财务报表中应收票据、应收账款、应收款项融资及其他应收款（以下合称为“应收款项”）的原值合计为 485,489,309.54 元，坏账准备合计为 7,348,158.89 元，账面价值为 478,141,150.65 元，应收款项账面价值较大。

当存在客观证据表明应收款项存在减值时，安诺其股份公司管理层根据预计未来现金流量现值低于账面价值的差额计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项，安诺其股份公司管理层根据信用风险特征将其分为若干组合进行评估。由于应收款项金额重大，且管理层在确定应收款项减值时作出了重大判断，我们将应收款项的减值确定为关键审计事项。

2、审计中的应对

(1) 评价管理层对应收款项管理内部控制制度的设计和运行的有效性；

(2) 通过查阅销售合同、相关产品签收单、验收单、回款情况及资金往来情况及与管理层沟通等程序了解和评价管理层对应收款项坏账准备计提的会计估计是否合理；

(3) 通过分析安诺其股份历史上同类应收款项组合的实际坏账发生金额及情况，结合客户信用、市场条件及同行业企业计提比例等因素对安诺其股份坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收款项组合的依据、计提比例、单独计提坏账准备的判断等；

(4) 对安诺其股份按照预期信用损失政策计提的坏账准备进行复核，以查验坏账准备计提是否准确；

(5) 对应收款项期末余额选取样本执行函证程序；

(三) 存货跌价准备计提

1、关键审计事项

截止 2024 年 12 月 31 日，如财务报表附注五、7 所述，安诺其股份合并财务报表中存货余额为 426,719,047.42 元，存货跌价准备金额为 7,359,106.86 元，存货账面价值为 419,359,940.56 元，存货账面价值较高，存货跌价准备计提是否充分对财务报表影响较为重大，为此我们将存货跌价准备作为关键审计事项。

2、审计中的应对

(1) 对安诺其股份存货跌价准备相关的内部控制的设计与执行进行了评估；

(2) 对安诺其股份存货实施监盘、函证等程序，检查存货的数量、状况等；

(3) 取得安诺其股份存货期末库龄清单，对库龄较长存货进行分析，判断存货跌价准备计提

是否充分、合理；

(4) 根据近期产品销售价格及已签订订单价格复核管理层编制的存货跌价准备计算表，检查安诺其股份存货跌价准备计提是否充分；

四、其他信息

安诺其股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括安诺其股份 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

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

治理层负责监督安诺其股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致安诺其股份不能持续经营。

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

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

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

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

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。

<此页无正文>

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师
（项目合伙人）

黄 恺

中国注册会计师

舒颖菲

中国，上海

2025 年 4 月 10 日

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日合并资产负债表

(金额单位为人民币元)

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	141,169,768.60	274,341,557.65
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2	21,183,950.00	8,937,900.00
应收账款	五、3	227,414,903.03	220,177,332.64
应收款项融资	五、4	207,975,316.83	191,777,737.70
预付款项	五、5	53,738,227.53	4,428,334.14
其他应收款	五、6	21,566,980.79	12,424,542.95
其中：应收利息			
应收股利			
存货	五、7	419,359,940.56	394,642,630.98
其中：数据资源			
合同资产	五、8	24,976,333.81	12,806,041.22
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、9	74,982,994.18	37,870,098.54
流动资产合计		1,192,368,415.33	1,157,406,175.82
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、10	74,787,235.76	80,337,951.09
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、11	59,800,000.00	66,670,000.00
投资性房地产			
固定资产	五、12	964,933,340.82	634,947,475.30
在建工程	五、13	947,959,564.96	1,016,037,040.74
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、14	8,720,898.52	2,430,859.92
无形资产	五、15	181,555,222.79	123,632,663.93
其中：数据资源			
开发支出	五、16	9,771,303.45	22,581,940.26
其中：数据资源			
商誉	五、17	87,190,983.42	9,414,785.30
长期待摊费用	五、18	3,261,516.35	3,922,693.34
递延所得税资产	五、19	36,919,123.45	33,295,665.05
其他非流动资产	五、20	16,971,790.75	16,941,805.75
非流动资产合计		2,391,870,980.27	2,010,212,880.68
资产总计		3,584,239,395.60	3,167,619,056.50

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日合并资产负债表（续）

（金额单位为人民币元）

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动负债：			
短期借款	五、21	469,720,809.73	344,177,069.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、22	28,500,000.00	25,000,000.00
应付账款	五、23	63,570,923.21	38,038,770.59
预收款项			
合同负债	五、24	30,831,928.26	2,415,106.79
应付职工薪酬	五、25	10,754,171.01	9,340,510.01
应交税费	五、26	7,341,803.88	11,929,481.88
其他应付款	五、27	53,843,972.16	71,545,680.58
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、28	105,855,429.63	118,029,920.44
其他流动负债	五、29	1,630,078.64	694,963.35
流动负债合计		772,049,116.52	621,171,503.08
非流动负债：			
长期借款	五、30	178,941,683.77	156,101,746.15
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、31	6,877,633.31	1,839,137.60
长期应付款	五、32	30,000,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、33	5,058,765.96	5,237,396.04
递延所得税负债	五、19	13,731,681.65	11,466,574.03
其他非流动负债			
非流动负债合计		234,609,764.69	174,644,853.82
负债合计		1,006,658,881.21	795,816,356.90
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、34	1,154,374,574.00	1,050,276,214.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、35	642,699,546.41	493,497,206.49
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、36	6,335,736.34	4,191,120.84
盈余公积	五、37	54,143,316.14	51,831,774.20
未分配利润	五、38	686,217,324.77	739,449,853.77
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		2,543,770,497.66	2,339,246,169.30
少数股东权益	五、39	33,810,016.73	32,556,530.30
所有者权益（或股东权益）合计		2,577,580,514.39	2,371,802,699.60
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,584,239,395.60	3,167,619,056.50

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日公司资产负债表

(金额单位为人民币元)

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		42,407,320.87	90,772,207.03
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		21,183,950.00	8,937,900.00
应收账款	十五、1	188,362,064.70	205,513,286.80
应收款项融资		185,561,556.94	171,690,310.76
预付款项		59,811.29	584,983.23
其他应收款	十五、2	141,414,086.91	24,869,416.66
其中：应收利息			
应收股利			
存货		178,207,271.88	217,498,712.75
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			293.36
流动资产合计		757,196,062.59	719,867,110.59
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、3	2,193,193,739.35	1,899,102,942.35
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		25,800,000.00	31,800,000.00
投资性房地产			
固定资产		30,463,595.14	31,228,484.32
在建工程			230,477.05
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,974,898.18	
无形资产		1,833,231.35	2,191,782.51
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		680,592.82	799,987.16
递延所得税资产		3,489,696.26	6,668,891.20
其他非流动资产			
非流动资产合计		2,257,435,753.10	1,972,022,564.59
资产总计		3,014,631,815.69	2,691,889,675.18

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日公司资产负债表（续）

（金额单位为人民币元）

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动负债：			
短期借款		268,219,388.90	214,177,069.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		228,500,000.00	155,000,000.00
应付账款		295,810,566.08	408,007,403.36
预收款项			
合同负债		1,337,900.33	403,989.48
应付职工薪酬		2,908,851.77	3,317,458.94
应交税费		3,047,086.57	4,876,112.58
其他应付款		25,430,335.48	40,765,583.45
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		77,461,585.55	84,650,000.00
其他流动负债		293,192.07	168,040.01
流动负债合计		903,008,906.75	911,365,657.26
非流动负债：			
长期借款		74,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,517,039.55	
长期应付款		30,000,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		75,000.00	1,575,000.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		105,592,039.55	1,575,000.00
负债合计		1,008,600,946.30	912,940,657.26
所有者权益（或股东权益）：			
股本		1,154,374,574.00	1,050,276,214.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		656,642,810.91	510,599,755.86
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		54,143,316.14	51,831,774.20
未分配利润		140,870,168.34	166,241,273.86
所有者权益（或股东权益）合计		2,006,030,869.39	1,778,949,017.92
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,014,631,815.69	2,691,889,675.18

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年度合并利润表

(金额单位为人民币元)

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		973,451,024.19	809,042,318.66
其中：营业收入	五、40	973,451,024.19	809,042,318.66
二、营业总成本		963,116,375.48	820,706,586.83
其中：营业成本	五、40	812,234,459.53	691,121,524.37
税金及附加	五、41	12,886,881.23	9,852,756.91
销售费用	五、42	22,308,228.20	24,953,919.27
管理费用	五、43	82,394,978.01	72,958,247.37
研发费用	五、44	20,988,904.22	13,584,444.17
财务费用	五、45	12,302,924.29	7,735,694.74
其中：利息费用		14,488,777.18	10,671,062.47
利息收入		2,670,802.99	2,969,902.29
加：其他收益	五、46	5,849,874.36	6,252,601.89
投资收益（损失以“-”号填列）	五、47	-2,550,715.33	-1,183,170.49
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,550,715.33	-1,298,853.54
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、48	-6,870,000.00	13,445,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、49	2,117,067.71	-6,529,729.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、50	-2,772,181.68	-2,396,899.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、51	-162,472.39	54,679.70
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,946,221.38	-1,521,786.08
加：营业外收入	五、52	970,315.02	8,473,636.17
减：营业外支出	五、53	1,017,325.98	919,428.49
四、利润总额（亏损以“-”号填列）		5,899,210.42	6,032,421.60
减：所得税费用	五、54	6,257,961.58	-6,253,660.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-358,751.16	12,286,082.35
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-358,751.16	12,286,082.35
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1.归属于母公司所有者的净利润		-4,746,004.10	8,145,797.80
2.少数股东损益		4,387,252.94	4,140,284.55
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-358,751.16	12,286,082.35
归属于母公司所有者的综合收益总额		-4,746,004.10	8,145,797.80
归属于少数股东的综合收益总额		4,387,252.94	4,140,284.55
八、每股收益			
（一）基本每股收益		-0.0041	0.0078
（二）稀释每股收益		-0.0041	0.0078

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年度公司利润表

(金额单位为人民币元)

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		849,247,345.45	752,331,553.61
其中：营业收入	十五、4	849,247,345.45	752,331,553.61
二、营业总成本		843,693,243.05	763,918,810.98
其中：营业成本	十五、4	770,366,755.63	695,363,476.65
税金及附加		2,653,490.44	1,068,750.90
销售费用		18,794,791.76	23,646,920.03
管理费用		34,975,882.98	28,277,309.05
研发费用		6,970,054.94	8,341,575.37
财务费用		9,932,267.30	6,720,778.98
其中：利息费用		10,716,701.22	7,841,090.68
利息收入		1,291,604.73	1,295,874.98
加：其他收益		1,578,380.98	476,256.30
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	23,653,746.61	-551,206.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,409,203.00	-1,151,206.45
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-6,000,000.00	-1,425,000.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		1,229,288.48	-4,512,807.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,881,322.90	-1,681,350.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		709,584.65	-1,221.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		24,843,780.22	-18,782,585.89
加：营业外收入		11,511.37	7,399,108.58
减：营业外支出		60,677.27	40,244.99
四、利润总额（亏损以“-”号填列）		24,794,614.32	-11,423,722.30
减：所得税费用		1,679,194.94	-1,795,243.81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		23,115,419.38	-9,628,478.49
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		23,115,419.38	-9,628,478.49
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
七、综合收益总额		23,115,419.38	-9,628,478.49

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年度合并现金流量表

(金额单位为人民币元)

项 目	附注	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		594,824,064.06	439,287,461.04
收到的税费返还		2,070,955.86	31,678,102.44
收到其他与经营活动有关的现金	五、55 (1)	12,768,143.38	11,644,743.38
经营活动现金流入小计		609,663,163.30	482,610,306.86
购买商品、接受劳务支付的现金		513,236,831.71	135,853,173.89
支付给职工以及为职工支付的现金		107,122,590.45	91,011,248.59
支付的各项税费		66,480,604.23	54,520,669.70
支付其他与经营活动有关的现金	五、55 (2)	100,629,789.94	81,245,241.96
经营活动现金流出小计		787,469,816.33	362,630,334.14
经营活动产生的现金流量净额		-177,806,653.03	119,979,972.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		74,170.00	950,719.87
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		74,170.00	950,719.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五、55 (3)	238,126,470.15	277,655,455.85
投资支付的现金			20,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		44,516,475.24	
支付其他与投资活动有关的现金	五、55 (4)		7,509,474.90
投资活动现金流出小计		282,642,945.39	305,164,930.75
投资活动产生的现金流量净额		-282,568,775.39	-304,214,210.88
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		251,729,998.41	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		740,337,483.00	553,682,688.02
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		992,067,481.41	553,682,688.02
偿还债务支付的现金		598,407,228.78	418,821,684.58
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		70,559,196.99	18,461,176.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、54 (5)	2,302,582.00	400,000.00
筹资活动现金流出小计		671,269,007.77	437,682,860.65
筹资活动产生的现金流量净额		320,798,473.64	115,999,827.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		307,789.06	143,858.80
五、现金及现金等价物净增加额		-139,269,165.72	-68,090,551.99
加：期初现金及现金等价物余额		258,434,715.57	326,525,267.56
六、期末现金及现金等价物余额		119,165,549.85	258,434,715.57

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年度公司现金流量表

(金额单位为人民币元)

项 目	附注	2024 年度	2023 年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		417,065,633.07	336,914,115.46
收到的税费返还			2,079,631.08
收到其他与经营活动有关的现金		209,836,329.95	288,241,289.83
经营活动现金流入小计		626,901,963.02	627,235,036.37
购买商品、接受劳务支付的现金		338,546,276.80	153,490,367.11
支付给职工以及为职工支付的现金		30,150,233.28	31,137,892.03
支付的各项税费		17,787,622.15	11,847,787.58
支付其他与经营活动有关的现金		143,360,270.41	184,135,330.97
经营活动现金流出小计		529,844,402.64	380,611,377.69
经营活动产生的现金流量净额		97,057,560.38	246,623,658.68
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		7,562,949.61	
取得投资收益收到的现金		27,000,000.00	600,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		938,837.06	573,606.22
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		9,124,888.89	
投资活动现金流入小计		44,626,675.56	1,173,606.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,229,033.65	892,498.22
投资支付的现金		201,000,000.00	79,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		50,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		108,000,000.00	
投资活动现金流出小计		362,229,033.65	79,892,498.22
投资活动产生的现金流量净额		-317,602,358.09	-78,718,892.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		251,729,998.41	
取得借款收到的现金		486,500,000.00	250,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		738,229,998.41	250,000,000.00
偿还债务支付的现金		514,700,000.00	400,650,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		56,692,504.86	7,973,881.53
支付其他与筹资活动有关的现金		707,582.00	
筹资活动现金流出小计		572,100,086.86	408,623,881.53
筹资活动产生的现金流量净额		166,129,911.55	-158,623,881.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-54,414,886.16	9,280,885.15
加：期初现金及现金等价物余额		77,772,207.03	68,491,321.88
六、期末现金及现金等价物余额		23,357,320.87	77,772,207.03

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

(金额单位为人民币元)

9

上海安诺其集团股份有限公司

2023 年度合并所有者权益变动表

(金额单位为人民币元)

项目	2023 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计		
优先股		永续债	其他											
一、2022 年 12 月 31 日余额	1,050,276,214.00				493,497,206.49			1,912,981.33	51,831,774.20	731,304,055.97		2,328,822,231.99	28,766,667.31	2,357,588,899.30
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、2023 年 1 月 1 日余额	1,050,276,214.00				493,497,206.49			1,912,981.33	51,831,774.20	731,304,055.97		2,328,822,231.99	28,766,667.31	2,357,588,899.30
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								2,278,139.51		8,145,797.80		10,423,937.31	3,789,862.99	14,213,800.30
（一）综合收益总额										8,145,797.80		8,145,797.80	4,140,284.55	12,286,082.35
（二）所有者投入和减少资本													49,578.44	49,578.44
1. 股东投入的普通股													49,578.44	49,578.44
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配													-400,000.00	-400,000.00
1. 提取盈余公积														
2. 对所有者（或股东）的分配													-400,000.00	-400,000.00
3. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备								2,278,139.51				2,278,139.51		2,278,139.51
1. 本期提取								3,740,300.00				3,740,300.00		3,740,300.00
2. 本期使用								1,462,160.49				1,462,160.49		1,462,160.49
（六）其他														
四、2023 年 12 月 31 日余额	1,050,276,214.00				493,497,206.49			4,191,120.84	51,831,774.20	739,449,853.77		2,339,246,169.30	32,556,530.30	2,371,802,699.60

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2024 年度公司所有者权益变动表

(金额单位为人民币元)

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、2023 年 12 月 31 日余额	1,050,276,214.00				510,599,755.86				51,831,774.20	166,241,273.86		1,778,949,017.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、2024 年 1 月 1 日余额	1,050,276,214.00				510,599,755.86				51,831,774.20	166,241,273.86		1,778,949,017.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	104,098,360.00				146,043,055.05				2,311,541.94	-25,371,105.52		227,081,851.47
（一）综合收益总额										23,115,419.38		23,115,419.38
（二）所有者投入和减少资本	104,098,360.00				146,043,055.05							250,141,415.05
1. 股东投入的普通股	104,098,360.00				146,043,055.05							250,141,415.05
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									2,311,541.94	-48,486,524.90		-46,174,982.96
1. 提取盈余公积									2,311,541.94	-2,311,541.94		
2. 对所有者（或股东）的分配										-46,174,982.96		-46,174,982.96
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、2024 年 12 月 31 日余额	1,154,374,574.00				656,642,810.91				54,143,316.14	140,870,168.34		2,006,030,869.39

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

上海安诺其集团股份有限公司

2023 年度公司所有者权益变动表

(金额单位为人民币元)

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、2022 年 12 月 31 日余额	1,050,276,214.00				510,599,755.86				51,831,774.20	175,869,752.35		1,788,577,496.41
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、2023 年 1 月 1 日余额	1,050,276,214.00				510,599,755.86				51,831,774.20	175,869,752.35		1,788,577,496.41
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-9,628,478.49		-9,628,478.49
（一）综合收益总额										-9,628,478.49		-9,628,478.49
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、2023 年 12 月 31 日余额	1,050,276,214.00				510,599,755.86				51,831,774.20	166,241,273.86		1,778,949,017.92

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

一、公司基本情况

1. 公司注册地址、组织形式、总部地址及注册资本

(1) 注册地址: 上海市青浦区崧华路 881 号

(2) 组织形式: 股份有限公司(上市)

(3) 总部地址: 上海市青浦区崧华路 881 号

(4) 注册资本: 115,437.4574 万人民币

2. 公司历史沿革概述

上海安诺其集团股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”)为境内公开发行 A 股股票并在深圳证券交易所创业板上市的股份有限公司。

本公司前身为上海安诺其纺织化工有限公司,公司设立时,发起人投资入股8,000万股;经中国证券监督管理委员会2010年4月13日证监许可[2010]366号《关于核准上海安诺其纺织化工股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准,本公司向社会公开发行人民币普通股股票2,700万股,发行价为21.20元/股。此次公开发行股票后,公司总股本为10,700.00万元,经深圳证券交易所深证上[2010]132号文同意,公司的股票于2010年4月21日在深圳证券所创业板挂牌交易,股票代码为300067。截止2024年12月31日,本公司股本为人民币115,437.4574万元。统一社会信用代码为:913100006315207744。

3. 公司业务性质及主要经营活动

公司主要致力于中高端差异化染料的研究、生产和销售,公司产品在超细纤维用分散染料、高水洗分散染料、环保型分散染料、活性印花染料、低温活性染料、超微环保液体分散染料、数码墨水专用染料,以及多纤维混纺用染料等细分市场均广泛使用。主要经营活动集中在精细化工领域以及数码科技领域。同时,公司积极布局算力及 AI 人工智能业务、生成式 AI 赋能设计智能数码产业,积极探索新的商业模式及 AI 在纺织、消费品、教育科研等行业的应用场景。基于对 AI 底层深刻理解,不断拓展边界,积累算法能力和创造 AI 应用,构建算力+AI 的完整布局。

4. 本财务报告的批准报出日: 2025 年 4 月 10 日

5. 本公司的营业期限: 1999-10-19 至 无固定期限

6. 本年度财务报表合并范围

序号	子公司	2024 年度	2023 年度
1、	东营安诺其纺织材料有限公司	合并	合并
2、	烟台安诺其精细化工有限公司	合并	合并
3、	山东安诺其精细化工有限公司	合并	合并
4、	上海安诺其化工材料有限公司	合并	合并
5、	上海亘聪信息科技有限公司（注 1）	合并	不合并
6、	上海尚乎数码科技有限公司	合并	合并
7、	烟台尚乎数码科技有限公司	合并	合并
8、	烟台天乐安包装科技有限公司	合并	合并
9、	上海尚乎智能科技有限公司（注 1）	合并	不合并
10、	上海尚乎彩链数据科技有限公司（注 2）	合并	合并
11、	上海信谦和企业管理中心（有限合伙）（注 1）	合并	不合并
12、	海南安诺其产业投资有限公司	合并	合并
13、	上海安诺其材料科技有限公司	合并	合并
14、	上海安诺其科技有限公司	合并	合并
15、	蓬莱西港环保科技有限公司	合并	合并
16、	东营北港环保科技有限公司	合并	合并
17、	山东安诺其化工技术研究有限公司（注 3）	合并	合并

注 1：上海亘聪信息科技有限公司、上海尚乎智能科技有限公司、上海信谦和企业管理中心（有限合伙）系 2024 年新收购企业，自收购日起纳入合并范围。

注 2：上海尚乎彩链数据科技有限公司于 2023 年公司转让部分股权，自转让日起失去控制权，不再纳入合并范围。2024 年公司再次收购股权达到控制，自收购日起纳入合并范围。

注 3：山东安诺其化工技术研究有限公司于 2024 年注销，自注销日起不再纳入合并范围。

二、财务报表编制基础

1. 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

三、重要会计政策及会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2. 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

记账本位币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要标准
本期重要的应收款项核销	金额大于等于 250 万元
重要的在建工程	发生额或余额大于等于 250 万元
重要的账龄大于 1 年的应付款项	账龄超过 1 年且单项金额超过 250 万元的应付款项
收到/支付的重要的投资活动有关的现金	发生额大于等于 250 万元
重要的非全资子公司	资产总额占集团资产总额 10%以上
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占集团总资产 $\geq$ 5%

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的, 在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本, 长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额, 调整资本公积; 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

合并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。

(2) 非同一控制下企业合并

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

购买方通过一次交换交易实现的企业合并, 合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额, 确认为商誉; 合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额, 计入当期损益。

(3) 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时, 按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和, 作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益, 在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的, 原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中, 对于购买日之前持有的被购买方的股权, 按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量, 公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益; 购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的, 与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

(2) 控制的依据

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, 视为投资方控制被投资方。相关活动, 系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

(3) 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权, 不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的, 将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时, 公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的, 该决策者为代理人。

2) 除 1) 以外的情况下, 综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

(4) 投资性主体

当同时满足下列条件时, 视为投资性主体:

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的, 从一个或多个投资者处获取资金;
- 2) 该公司的唯一经营目的, 是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报;
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的, 通常情况下符合下列所有特征:

- 1) 拥有一个以上投资;
- 2) 拥有一个以上投资者;
- 3) 投资者不是该主体的关联方;
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体, 则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表; 其他子公司不予以合并, 母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体, 则将其控制的全部主体, 包括那些通过投资性主体所间接控制的主体, 纳入合并财务报表范围。

(5) 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的, 按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整; 或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者(股东)权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者(股东)权益变动表为基础,在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者(股东)权益变动表的影响后,由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以“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。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的,在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目,反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,编制合并资产负债表时,调整合并资产负债表的期初数;编制合并利润表时,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;编制现金流量表时,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表;同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数;编制合并利润表时,将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;编制合并现金流量表时,将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数;编制合并利润表时,将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;编制合并现金流量表时,将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(6) 特殊交易会计处理

1) 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

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

2) 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款

与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额, 应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

3) 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时, 对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时, 对于剩余股权, 按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益, 同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等, 在丧失控制权时转为当期投资收益。

4) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权, 且该多次交易属于一揽子交易的处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的, 应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理; 但是, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 在合并财务报表中确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下:

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 通常表明多次交易事项属于一揽子交易:

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- ④ 一项交易单独看是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

(2) 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- 1) 确认单独所持有的资产, 以及按其份额确认共同持有的资产;
- 2) 确认单独所承担的负债, 以及按其份额确认共同承担的负债;
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- 5) 确认单独所发生的费用, 以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外), 在该资产等由共同经营出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的

资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外), 在将该资产等出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方, 如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的, 按照上述方法进行会计处理; 否则, 按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款, 现金等价物是指持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日, 外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币, 所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外, 直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目, 于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

(2) 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目, 采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币, 所有者权益中除未分配利润项目外, 其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目, 采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额, 在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额, 在现金流量表中单独列示。

11. 金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司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。

对于以常规方式购买或出售金融资产的, 本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债, 或者在交易日终止确认已出售的资产, 同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收

款项。

金融资产满足下列条件之一的, 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, 且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬;
- 3) 该金融资产已转移, 且本公司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, 本公司未保留对该金融资产的控制。

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

(2) 金融资产的分类

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

- 1) 以摊余成本计量的金融资产;
- 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;
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的, 本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产:

- ①本公司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。
- ②该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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(债务工具投资)

金融资产同时符合下列条件的, 本公司将其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:

- ①本公司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。
- ②该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

当应收票据和应收账款同时满足以上条件时, 本公司将其划分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, 在报表中列示为应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资)之外的金融资产, 本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时, 本公司可以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(非交易性权益工具投资), 并按照规定确认股利收入。该指定一经做出, 不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的, 该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融负债的分类

除下列各项外, 本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同, 以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中, 本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的, 该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时, 为了提供更相关的会计信息, 本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 该指定满足下列条件之一:

1) 能够消除或显著减少会计错配;

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略, 以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价, 并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出, 不得撤销。

(4) 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具, 是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的, 本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产, 且同时符合下列条件的, 本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具, 将其作为单独存在的衍生工具处理:

1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(5) 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时, 对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类, 自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日, 是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

(6) 金融工具的计量

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司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。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

①扣除已偿还的本金。

②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。

③扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(7) 金融工具的减值

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①分类为以摊余成本计量的金融资产和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。

②租赁应收款。

③贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型, 包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 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(非交易性权益工具投资), 以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终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的金融资产之外, 本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加, 并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加, 处于第一阶段, 本公司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, 无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合, 由此形成的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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加, 处于第二阶段, 本公司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。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合, 由此形成的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。

对于已发生信用减值的金融资产, 处于第三阶段, 本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日, 本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额, 本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于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(债务工具投资), 本公司在其他综合收益中确认其损失准备, 并将减值损失或利得计入当期损益, 且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备, 但在当期资产负债表日, 该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的, 本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备, 由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时, 本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具, 本公司按照下列方法确定其信用损失:

①对于金融资产, 信用损失为本公司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。

②对于租赁应收款项, 信用损失为本公司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。

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司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。

④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤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。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的应收账款，账龄自确认之日起计算。

应收票据及应收账款组合：

组合名称	确定组合依据
应收票据组合 1 银行承兑汇票	承兑人为银行
应收票据组合 2 商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同
应收账款组合 3	账龄组合
应收账款组合 4	集团范围内关联方组合

5) 应收款项融资

按照三、11.（7）2）中的描述确认和计量减值。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预

期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
应收款项融资组合 1 银行承兑汇票	承兑人为银行
应收款项融资组合 2 商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

6) 其他应收款减值

按照三、11. (7) 2) 中的描述确认和计量减值。

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	账龄组合
其他应收款组合 2	集团范围内关联方组合
其他应收款组合 3	保证金组合

7) 合同资产减值

对于合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，对于按账龄划分组合的合同资产，账龄自确认之日起计算。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
合同资产组合 1	根据信用风险划分为低的客户—政府机关、军工类企业等
合同资产组合 2	根据信用风险划分为高的客户—除上述企业以外的企业（账龄组合）

(8) 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时, 才能确认股利收入并计入当期损益:

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立;
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司;
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失, 在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时, 计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的, 按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重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的, 按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失, 在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理:

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额, 计入其他综合收益;
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的, 本公司将该金融负债的全部利得或损失 (包括本公司自身信用风险变动的影响金额) 计入当期损益。该金融负债终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

本公司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的, 当该金融资产终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失 (债务工具投资), 除减值损失或利得和汇兑损益之外, 均计入其他综合收益, 直至该金融资产终止确认或被重分类。但是, 采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。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应当从其他综合收益中转出, 计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的, 对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出, 调整该金融资产在重分类日的公允价值, 并以调整后的金额作为新的账面价值。

(9) 报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产, 在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资, 在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资, 在“其他债权投

资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资, 在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债, 以及本公司持有的直接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, 在“交易性金融负债”科目列示。

(10) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理, 与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理, 发放的股票股利不影响所有者权益总额。

12. 应收票据

(1) 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

13. 应收账款

(1) 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

14. 应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时, 本公司将其划分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, 相关具体会计处理方式见三、11.金融工具, 在报表中列示为应收款项融资:

(1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付;

(2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

15. 其他应收款

(1) 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

16. 存货

(1) 存货的类别

存货包括原材料、库存商品、产成品、自制半成品、委托加工材料、在产品、发出商品、周转材料和在途物资等, 按成本与可变现净值孰低列示。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算, 产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

(3) 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算成本。包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

(5) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备, 计入当期损益。可变现净值, 是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值, 以取得的确凿证据为基础, 并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等, 用其生产的产成品的可变现净值高于成本的, 该材料仍然按照成本计量; 材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的, 该材料按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货, 其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的, 超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

17. 合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

本公司及其子公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司及其子公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

（2）合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见三、11.金融工具

18. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- （1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；
- （2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- （3）该成本预期能够收回

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

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

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

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

19. 长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

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

（2）初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“三、6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

1) 以支付现金取得的长期股权投资, 按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资, 按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用, 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下, 非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本, 除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠; 不满足上述前提的非货币性资产交换, 以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4) 通过债务重组取得的长期股权投资, 其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算, 长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润, 确认为当期投资收益。

2) 权益法后续计量

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

采用权益法核算时, 投资方取得长期股权投资后, 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; 投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分, 相应减少长期股权投资的账面价值; 投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动, 调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方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可辨认净资产的公允价值为基础, 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投资方不一致的, 按照投资方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等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及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, 投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的, 投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后, 恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时, 与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分, 予以抵销, 在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失, 按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的, 全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资, 其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的, 无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响, 投资方都按照金融工具政策的有关规定, 对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益, 并对其余部分采用权益法核算。(注: 描述该条政策时, 应了解企业相关政策与模板政策是否相符)

3) 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和, 作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的, 其公允价值与账面价值之间的差额, 以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

4) 处置部分股权的处理

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的, 处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算, 其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益, 在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的, 在编制个别财务报表时, 处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按权益法核算, 并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整; 处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理, 其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时, 按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

5) 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资, 以账面价值与公允价值减去处臵费用孰低的金额列示, 公允价值减去处臵费用低于原账面价值的金额, 确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资, 采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资, 不再符合持有待售资产分类条件的, 从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

6) 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资, 其账面价值与实际取得价款之间的差额, 计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资, 在处置该项投资时, 采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础, 按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

20. 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的, 使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的, 才能予以确认:

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	平均年限法	5-30	5	3.17-19.00
机器及服务器设备	平均年限法	5-10	5	4.75-9.50
运输设备	平均年限法	5	5	19.00
办公设备及其他	平均年限法	5-20	5	4.75-19.00

21. 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑完工验收标准
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

22. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

23. 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 使用权资产的初始计量

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 承租人发生的初始直接费用；
- 4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 使用权资产的后续计量

在租赁期开始后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，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。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

24. 无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产包括土地使用权、专利权、非专有技术和软件等。无形资产以实际成本计量。

土地使用权按使用年限 50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

项目	预计使用寿命	确定依据	摊销方法
土地使用权	50 年	土地可供使用年限	直线法
专利权	10 年	预计使用年限	直线法
非专有技术	10 年	预计使用年限	直线法
软件	5-10 年	预计使用年限	直线法

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性, 分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出, 于发生时计入当期损益; 开发阶段的支出, 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) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益;
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持, 以完成该无形资产的开发, 并有能力使用或出售该无形资产;
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时, 账面价值减记至可收回金额。

25. 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产, 无论是否存在减值迹象, 至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等, 于资产负债表日存在减值迹象的, 进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的, 按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认, 如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的, 以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认, 如果在以后期间价值得以恢复, 也不予转回。

26. 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

27. 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司及其子公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示, 如企业在转让承诺的商品之前已收取的款项。

28. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时, 确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬, 并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时, 公司确认相关的应付职工薪酬:

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间, 将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划, 预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的, 公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

2) 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤:

①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, 并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现, 以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

②设定受益计划存在资产的, 公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的, 公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

③确定应当计入当期损益的金额。

④确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间, 并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时, 按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务

而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末, 公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为: 服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额, 以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下, 公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时, 确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

公司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:

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定, 合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划条件的, 按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外, 公司按照关于设定受益计划的有关政策, 确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末, 将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理, 上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的, 公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务; 长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的, 公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

29. 租赁负债

(1) 租赁负债的初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额, 是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项, 包括:

- 1) 固定付款额及实质固定付款额, 存在租赁激励的, 扣除租赁激励相关金额;

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额, 该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定;

3) 本公司合理确定将行使购买选择权时, 购买选择权的行权价格;

4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时, 行使终止租赁选择权需支付的款项;

5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

折现率: 在计算租赁付款额的现值时, 本公司采用租赁内含利率作为折现率, 该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的, 采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率, 是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产, 在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关:

1) 本公司自身情况, 即集团的偿债能力和信用状况;

2) “借款”的期限, 即租赁期;

3) “借入”资金的金额, 即租赁负债的金额;

4) “抵押条件”, 即标的资产的性质和质量;

5) 经济环境, 包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础, 考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 租赁负债的后续计量

在租赁期开始日后, 本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量:

1) 确认租赁负债的利息时, 增加租赁负债的账面金额;

2) 支付租赁付款额时, 减少租赁负债的账面金额;

3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时, 重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用, 并计入当期损益, 但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率, 或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时, 本公司所采用的修订后的折现率。

(3) 租赁负债的重新计量

在租赁期开始日后, 发生下列情形时, 本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债, 并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零, 但租赁负债仍需进一步调减的, 本公司将剩余金额计入当期损益。

1) 实质固定付款额发生变动;

2) 担保余值预计的应付金额发生变动;

3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动;

4) 购买选择权的评估结果发生变化;

5) 续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

30. 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务, 其履行很可能导致经济利益的流出, 在该义务的金额能够可靠计量时, 确认为预计负债。对于未来经营亏损, 不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量, 并综合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。货币时间价值影响重大的, 通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数; 因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额, 确认为利息费用。

于资产负债表日, 对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整, 以反映当前的最佳估计数。

31. 股份支付

(1) 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份, 其公允价值按公司股份的市场价格计量, 同时考虑授予股份所依据的条款和条件 (不包括市场条件之外的可行权条件) 进行调整。对于授予职工的股票期权, 通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日, 公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计, 修正预计可行权的权益工具数量。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付, 授予后立即可行权的, 按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积; 授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础, 按照权益工具授予日的公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付, 授予后立即可行权的, 按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债; 授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权情况的最佳估计为基础, 按照本公司承担

负债的公允价值金额, 将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

32. 收入

(1) 各业务类型收入确认和计量一般原则

合同开始日, 本公司对合同进行评估, 识别合同所包含的各单项履约义务, 并确定各单项履约义务是在某一时段内履行, 还是在某一时点履行。

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

- 1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务。
- 3) 本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途, 且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务, 本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时, 已经发生的成本预计能够得到补偿的, 按照已经发生的成本金额确认收入, 直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务, 在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时, 公司考虑下列迹象:

- 1) 本公司就该商品享有现时收款权利, 即客户就该商品负有现时付款义务。
- 2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户, 即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 3) 本公司已将该商品实物转移给客户, 即客户已实物占有该商品。
- 4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户, 即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 5) 客户已接受该商品。
- 6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 各业务类型收入确认和计量具体政策

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额, 不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的, 本公司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, 但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。

合同中存在重大融资成分的, 本公司按照假定客户在取得商品或服务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, 本公司预计客户取得商品或服务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。

客户支付非现金对价的, 本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的, 参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的, 作为可变对价处理。

本公司应付客户(或向客户购买本公司商品的第三方)对价的, 将该应付对价冲减交易价格, 并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入, 但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的, 公司在合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务。

对于附有销售退回条款的销售, 本公司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取得的对价金额确认收入, 按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债; 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, 即应收退货成本, 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。每一资产负债表日, 本公司重新估计未来销售退回情况, 并对上述资产和负债进行重新计量。

根据合同约定、法律规定等, 本公司为所销售的商品或所建造的资产等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证, 本公司按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》准则进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证, 本公司将其作为一项单项履约义务, 按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例, 将部分交易价格分摊至服务类质量保证, 并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时, 本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

本公司有权自主决定所交易商品的价格, 即本公司在向客户转让商品及其他产品前能够控制该产品, 则本公司为主要责任人, 按照已收或应收对价总额确认收入。否则, 本公司为代理人, 按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入, 该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额, 或者按照既定的佣金金额或比例等确认。

(3) 收入确认的具体方法:

对于产品销售收入, 本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上, 以到货验收完成时点确认收入: 取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

对于环保收入, 根据污水水表月末抄表数量形成的水量确认单作为客户取得所转让商品或服务控制权时点。

对于在某一时段内履行的履约义务, 本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时, 已经发生的成本预计能够得到补偿的, 按照已经发生的成本金额确认收入, 直

到履约进度能够合理确定为止。

33. 政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助, 冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的, 在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的, 确认为递延收益, 并在确认相关成本费用或损失的期间, 计入当期损益或冲减相关成本; 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的, 直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

(4) 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助, 应当按照经济业务实质, 计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助, 应当计入营业外收支。

(5) 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的, 在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理:

初始确认时冲减相关资产账面价值的, 调整资产账面价值;

存在相关递延收益的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益;

属于其他情况的, 直接计入当期损益。

(6) 政策性优惠贷款贴息的处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行, 由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的, 按以下方法进行会计处理:

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值, 按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业, 企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用

34. 递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损, 视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税负债。

除单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易, 以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等)之外, 对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异, 不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异, 在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日, 递延所得税资产和递延所得税负债, 按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债, 予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的, 不予确认。

35. 租赁

(1) 租赁的识别

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。

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

合同中同时包含多项单独租赁的, 本公司将合同予以分拆, 并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的, 本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

(2) 本公司作为承租人

初始确认: 在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产、租赁负债的会计处理详见“三、23 使用权资产”、“三、29 租赁负债”。

租赁变更: 是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更, 包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权, 延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日, 是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的, 本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- 1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- 2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的, 在租赁变更生效日, 本公司按照租赁准则有

关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊, 重新确定变更后的租赁期; 并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现, 以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时, 本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率; 无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的, 本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响, 本公司区分以下情形进行会计处理:

1) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的, 承租人应当调减使用权资产的账面价值, 并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。

2) 其他租赁变更导致租赁负债重新计量的, 承租人相应调整使用权资产的账面价值。

短期租赁和低价值资产租赁: 对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁, 本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额, 在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本公司作为出租人

在租赁开始日, 本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬, 出租人将该项租赁分类为融资租赁, 除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

经营租赁会计处理: 在租赁期内各个期间, 本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。提供免租期的, 本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内, 按直线法进行分配, 免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的, 将该费用自租金收入总额中扣除, 按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本, 在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。对于经营租赁资产中的固定资产, 本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧; 对于其他经营租赁资产, 采用系统合理的方法进行摊销。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额, 在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的, 本公司自变更生效日开始, 将其作为一项新的租赁进行会计处理, 与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁会计处理: 在租赁开始日, 本公司对融资租赁确认应收融资租赁款, 并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时, 将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(4) 转租赁

本公司作为转租出租人, 将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产, 而不是租赁资产, 对转租赁进行分类。

(5) 售后租回

本公司按照“三、32 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

本公司作为承租人：售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见“三、11 金融工具”。

本公司作为出租人：售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“三、35.3 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见“三、11 金融工具”。

36. 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

37. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注（受重要影响的报表项目名称和金额）
财政部于 2023 年 10 月 25 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号），“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”相关内容自 2024 年 1 月 1 日起施行。	相关企业会计解释的施行对公司财务报表无重大影响。
财政部于 2024 年 12 月 6 日发布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号），“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量的会计处理”、“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”相关内容自印发之日起施行。	相关企业会计解释的施行对公司财务报表无重大影响。

(2) 重要会计估计变更

本期未发生重要会计估计变更。

四、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%，其余见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
符合小微企业税收优惠的子公司	见小微企业税收优惠说明

2. 税收优惠

本公司子公司蓬莱西港环保科技有限公司，从事符合条件的环境保护、节能节水项目的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年（2021 年至 2023 年）免征企业所得税，第四年至第六年（2024 年至 2026 年）减半征收企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号），自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

本附注期初余额系 2024 年 1 月 1 日余额、期末余额系 2024 年 12 月 31 日余额、本期发生额系 2024 年度发生额，上期发生额系 2023 年度发生额。若无特别说明，2024 年 1 月 1 日余额与 2023 年 12 月 31 日余额一致。

1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	119,165,549.85	258,434,715.57
其他货币资金	22,004,218.75	15,906,842.08
合计	141,169,768.60	274,341,557.65

2. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	21,183,950.00	8,937,900.00

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

项目	期末余额		期初余额	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		21,500,000.00		9,000,000.00

(3) 按坏账计提方法分类披露：

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	21,500,000.00	100.00	316,050.00	1.47	21,183,950.00
其中：					
组合 1 账龄组合	21,500,000.00	100.00	316,050.00	1.47	21,183,950.00
合计	21,500,000.00	100.00	316,050.00	1.47	21,183,950.00
类别	期初余额				

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	9,000,000.00	100.00	62,100.00	0.69	8,937,900.00
其中：					
组合 1 账龄组合	9,000,000.00	100.00	62,100.00	0.69	8,937,900.00
合计	9,000,000.00	100.00	62,100.00	0.69	8,937,900.00

1) 按账龄组合计提坏账准备的应收票据

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	21,500,000.00	316,050.00	1.47

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	9,000,000.00	62,100.00	0.69

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收票据坏账准备	62,100.00	253,950.00			316,050.00

3. 应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	226,216,384.22	212,914,438.21
1-2 年	6,848,593.33	14,591,935.17
2-3 年	650,344.72	1,880,612.28
3 年以上	30,560.00	
小计	233,745,882.27	229,386,985.66
减：坏账准备	6,330,979.24	9,209,653.02
合计	227,414,903.03	220,177,332.64

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	233,745,882.27	100.00	6,330,979.24	2.71	227,414,903.03
其中：					
组合 1 集团范围内关联方组合					
组合 2 账龄组合	233,745,882.27	100.00	6,330,979.24	2.71	227,414,903.03
合计	233,745,882.27	100.00	6,330,979.24	2.71	227,414,903.03

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	229,386,985.66	100.00	9,209,653.02	4.01	220,177,332.64
其中：					
组合 1 集团范围内关联方组合					
组合 2 账龄组合	229,386,985.66	100.00	9,209,653.02	4.01	220,177,332.64
合计	229,386,985.66	100.00	9,209,653.02	4.01	220,177,332.64

1) 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	226,216,384.22	3,325,577.88	1.47
1 至 2 年	6,848,593.33	2,523,021.79	36.84
2 至 3 年	650,344.72	452,769.99	69.62
3 年以上	30,560.00	29,609.58	96.89
合计	233,745,882.27	6,330,979.24	2.71

账龄	期初余额
----	------

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	212,914,438.21	1,469,109.63	0.69
1 至 2 年	14,591,935.17	6,217,623.57	42.61
2 至 3 年	1,880,612.28	1,522,919.82	80.98
3 年以上			
合计	229,386,985.66	9,209,653.02	4.01

（3）坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	9,209,653.02	-2,302,856.58	-215,165.80	790,983.00	6,330,979.24
合计	9,209,653.02	-2,302,856.58	-215,165.80	790,983.00	6,330,979.24

（4）本期实际核销的应收账款情况：

项目	本期发生额
实际核销的应收账款	790,983.00
合计	790,983.00

（5）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 A	29,087,790.11		29,087,790.11	11.23%	427,590.51
客户 F	1,593,013.41	22,590,163.57	24,183,176.98	9.33%	672,306.53
客户 B	13,706,218.38		13,706,218.38	5.29%	201,481.41
客户 G	7,884,702.00		7,884,702.00	3.04%	1,241,414.60
客户 H	7,731,921.00		7,731,921.00	2.98%	113,659.24
合计	60,003,644.90	22,590,163.57	82,593,808.47	31.88%	2,656,452.29

4. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	207,975,316.83	191,777,737.70
合计	207,975,316.83	191,777,737.70

本公司根据日常资金需求将部分应收票据进行贴现或背书，因此本集团管理应收票据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，根据新金融工具准则，本公司将相关的应收票据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，列报为应收款项融资。截止 2024 年 12 月 31 日，本公司所持有的银行承兑汇票，本公司认为不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

(1) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	248,781,015.29	
信用证		165,000,000.00
合计	248,781,015.29	165,000,000.00

5. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	53,732,998.94	99.98	4,423,105.55	99.91
1 至 2 年			4,950.00	0.08
2-3 年	4,950.00	0.01	278.59	0.01
3 年以上	278.59	0.01		
合计	53,738,227.53	100.00	4,428,334.14	100.00

(2) 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况：

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例%
客户 M	25,441,000.00	47.34
客户 N	18,012,484.54	33.52
客户 O	2,026,447.50	3.77
客户 P	1,255,599.13	2.34
客户 Q	450,202.36	0.84
合计	47,185,733.53	87.81

6. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	21,566,980.79	12,424,542.95
合计	21,566,980.79	12,424,542.95

(2) 其他应收款

1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	21,329,680.85	10,267,833.98
1-2 年	350,935.67	2,020,999.75
2-3 年	13,093.92	840,600.00
3 年以上	574,400.00	64,400.00
小计	22,268,110.44	13,193,833.73
减：坏账准备	701,129.65	769,290.78
合计	21,566,980.79	12,424,542.95

2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
员工借款及备用金	3,070,069.41	294,317.64
押金及保证金	6,523,446.70	625,000.00
股权转让款		4,000,000.00
业务往来	12,674,594.33	8,274,516.09
小计	22,268,110.44	13,193,833.73
减：坏账准备	701,129.65	769,290.78
合计	21,566,980.79	12,424,542.95

3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	22,268,110.44	100.00	701,129.65	3.15	21,566,980.79
其中：					
组合 1 集团范围内关联方组合					
组合 2 账龄组合	22,268,110.44	100.00	701,129.65	3.15	21,566,980.79
合计	22,268,110.44	100.00	701,129.65	3.15	21,566,980.79

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	13,193,833.73	100.00	769,290.78	5.83	12,424,542.95
其中：					
组合 1 集团范围内关联方组合					
组合 2 账龄组合	13,193,833.73	100.00	769,290.78	5.83	12,424,542.95
合计	13,193,833.73	100.00	769,290.78	5.83	12,424,542.95

1) 按账龄组合计提坏账准备

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	21,329,680.85	386,067.22	1.81
1 至 2 年	350,935.67	36,251.65	10.33
2 至 3 年	13,093.92	3,788.07	28.93
3 年以上	574,400.00	275,022.72	47.88
合计	22,268,110.44	701,129.66	3.15

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	10,267,833.98	184,821.01	1.80
1 至 2 年	2,020,999.75	246,359.87	12.19
2 至 3 年	840,600.00	303,372.54	36.09
3 年以上	64,400.00	34,737.36	53.94
合计	13,193,833.73	769,290.78	5.83

2) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	338,719.39	430,571.39		769,290.78
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	111,811.79	-179,972.92		-68,161.13
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	450,531.19	250,598.47		701,129.66

4) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	769,290.78	-68,161.13			701,129.66
合计	769,290.78	-68,161.13			701,129.66

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
客户 I	保证金	5,000,000.00	1 年以内	22.45	90,500.00
客户 J	业务往来	2,214,411.56	1 年以内	9.94	40,080.85
客户 K	业务往来	2,045,822.93	1 年以内	9.19	37,029.40
魏辉	员工借款及备用金	2,000,000.00	1 年以内	8.98	36,200.00
客户 L	业务往来	1,865,129.09	1 年以内	8.38	33,758.84
合计		13,125,363.58		58.94	237,569.09

7. 存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	96,843,484.60		96,843,484.60	67,754,590.79		67,754,590.79
在产品	1,949,726.17		1,949,726.17	2,691,176.87		2,691,176.87
库存商品	266,893,279.33	7,359,106.86	259,534,172.47	286,521,613.25	6,344,548.42	280,177,064.83
周转材料	6,487,521.65		6,487,521.65	2,522,075.47		2,522,075.47
发出商品	5,319,982.00		5,319,982.00	2,697,186.82		2,697,186.82
在途物资	2,558,014.87		2,558,014.87			
自制半成品	46,667,038.80		46,667,038.80	38,800,536.20		38,800,536.20
合计	426,719,047.42	7,359,106.86	419,359,940.56	400,987,179.40	6,344,548.42	394,642,630.98

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		
库存商品	6,344,548.42	2,488,527.53		1,473,969.09		7,359,106.86	
合计	6,344,548.42	2,488,527.53		1,473,969.09		7,359,106.86	

(3) 确定可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用或出售

8. 合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
在施项目的合同资产	25,348,963.57	372,629.76	24,976,333.81
合计	25,348,963.57	372,629.76	24,976,333.81

项目	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值
在施项目的合同资产	12,895,016.83	88,975.61	12,806,041.22
合计	12,895,016.83	88,975.61	12,806,041.22

(2) 按坏账计提方法分类披露:

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中：					
组合 1 信用风险较低的客户	25,348,963.57	100.00	372,629.76	1.47	24,976,333.81
合计	25,348,963.57	100.00	372,629.76	1.47	24,976,333.81

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中：					
组合 1 信用风险较低的客户	12,895,016.83	100.00	88,975.61	0.69	12,806,041.22
合计	12,895,016.83	100.00	88,975.61	0.69	12,806,041.22

（3）本期合同资产计提坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
合同资产坏账准备	88,975.61	283,654.15			372,629.76
合计	88,975.61	283,654.15			372,629.76

9. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	71,279,903.56	37,866,915.20
预缴税费	3,703,090.62	3,183.34
合计	74,982,994.18	37,870,098.54

10. 长期股权投资

(1) 联营企业

投资单位	期初余额	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期 末余额
			追加投资	减少投 资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减 值准备	其他		
上海七彩云电子商务有限公司												
杭州锐尔发科技有限公司	53,071,611.64				-1,223,269.00						51,848,342.64	
上海益弹新材料有限公司	22,408,258.31				495,621.00						22,903,879.31	
上海尚乎彩链数据科技有限公司	3,367,499.55				-367,499.55					-3,000,000.00		
上格时尚文化创意（上海）有限公司	228,993.81				-193,980.00						35,013.81	
上海尚乎智能科技有限公司	1,261,587.78				-1,261,587.78							
合计	80,337,951.09				-2,550,715.33					-3,000,000.00	74,787,235.76	

11. 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
山东中康国创先进印染技术研究院有限公司	10,800,000.00	10,800,000.00
魔力薇薇（上海）服饰科技有限公司	15,000,000.00	21,000,000.00
杭州幄肯新材料科技有限公司	34,000,000.00	34,870,000.00
合计	59,800,000.00	66,670,000.00

12. 固定资产

(1) 固定资产汇总情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	964,933,340.82	634,947,475.30
固定资产清理		
合计	964,933,340.82	634,947,475.30

(2) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器及服务器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	479,465,049.95	382,548,481.77	14,456,183.47	35,784,867.56	912,254,582.75
2.本期增加金额	100,810,296.42	352,257,648.84	1,396,032.37	4,734,875.52	459,198,853.15
(1) 购置	1,807,272.56	49,948,350.60	1,142,668.37	2,151,748.40	55,050,039.93
(2) 在建工程转入	99,003,023.86	293,286,587.78	253,364.00	2,560,372.49	395,103,348.13
(3) 企业合并增加		9,022,710.46		22,754.63	9,045,465.09
3.本期减少金额	18,346,581.59	79,511,220.71	370,522.06	4,110,877.47	102,339,201.83
(1) 处置或报废	174,443.85	9,931,364.77	366,978.81	3,780,239.25	14,253,026.68
(2) 其他减少	18,172,137.74	69,579,855.94	3,543.25	330,638.22	88,086,175.15
4.期末余额	561,928,764.78	655,294,909.90	15,481,693.78	36,408,865.61	1,269,114,234.07
二、累计折旧					
1.期初余额	116,478,147.44	128,116,919.83	9,947,272.97	22,764,767.21	277,307,107.45
2.本期增加金额	22,512,498.42	37,234,773.63	2,931,051.39	2,517,361.69	65,195,685.13
(1) 计提	22,512,498.42	36,989,580.93	2,931,051.39	2,515,119.61	64,948,250.35
(2) 企业合并增加		245,192.70		2,242.08	247,434.78
3.本期减少金额	3,592,649.32	31,653,326.72	278,249.02	2,797,674.27	38,321,899.33
(1) 处置或报废	59,177.79	342,897.10	276,150.55	2,609,446.18	3,287,671.62
(2) 其他减少	3,533,471.53	31,310,429.62	2,098.47	188,228.09	35,034,227.71
4.期末余额	135,397,996.54	133,698,366.74	12,600,075.34	22,484,454.63	304,180,893.25
三、减值准备					
1.期初余额					

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项目	房屋建筑物	机器及服务器设备	运输设备	办公设备	合计
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末余额	426,530,768.24	521,596,543.16	2,881,618.44	13,924,410.98	964,933,340.82
2.期初余额	362,986,902.51	254,431,561.94	4,508,910.50	13,020,100.35	634,947,475.30

（3）未办妥产权证书的固定资产情况

项目	期末余额账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	154,490,561.60	正在办理中
合计	154,490,561.60	

13. 在建工程

（1）在建工程汇总情况

项目	期末余额	期初余额
在建工程	940,618,974.58	1,012,940,340.96
工程物资	7,340,590.38	3,096,699.78
合计	947,959,564.96	1,016,037,040.74

（2）在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 30000 吨中间体项目	99,785,231.47		99,785,231.47	72,937,712.65		72,937,712.65
山东安诺其精细化工有限公司高档差别化分散染料及其配套一期项目	552,035,807.18		552,035,807.18	696,269,282.29		696,269,282.29
20000 吨/天污水处理项目	544,051.31		544,051.31			
年产 22750 吨活性染料及中间体项目	107,195,675.18		107,195,675.18	108,674,375.01		108,674,375.01
年产 5000 吨数码墨水项目	22,141,587.19		22,141,587.19	33,007,476.34		33,007,476.34
车间两化改造项目	13,878,013.75		13,878,013.75	10,964,134.07		10,964,134.07
年产 50000 吨染料中间体项目（硝化微反应项目）	42,783,959.15		42,783,959.15	29,301,629.04		29,301,629.04
厂房项目	6,894,588.66		6,894,588.66	29,917,078.20		29,917,078.20
设备项目	95,360,060.69		95,360,060.69	31,868,653.36		31,868,653.36
合计	940,618,974.58		940,618,974.58	1,012,940,340.96		1,012,940,340.96

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

(3) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产/ 无形资产金额	本期其他减少金额	期末余额	资金来源
年产 30000 吨精细化工中间体项目	72,937,712.65	56,375,743.91	29,034,910.11	493,314.98	99,785,231.47	募集资金+自筹资金
山东安诺其精细化工有限公司高档差别化分散染料及其配套一期项目	696,269,282.29	146,041,868.54	290,259,327.03	16,016.62	552,035,807.18	募集资金+自筹资金
年产 22750 吨活性染料及中间体项目	108,674,375.01	17,006,702.68	18,485,402.51		107,195,675.18	募集资金+自筹资金
车间两化改造项目	10,964,134.07	2,913,879.68			13,878,013.75	自筹资金
年产 5000 吨数码墨水项目	33,007,476.34	6,595,305.50	17,461,194.65		22,141,587.19	募集资金
年产 50000 吨染料中间体项目（硝化微反应项目）	29,301,629.04	13,482,330.11			42,783,959.15	自筹资金
20000 吨/天污水处理项目		3,956,342.33	3,412,291.02		544,051.31	自筹资金
厂房项目	29,917,078.20	5,924,938.80	28,580,425.19	367,003.15	6,894,588.66	自筹资金
设备项目	31,868,653.36	99,286,208.40	33,994,541.18	1,800,259.89	95,360,060.69	自筹资金
合计	1,012,940,340.96	351,583,319.95	421,228,091.69	2,676,594.64	940,618,974.58	

(4) 工程物资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资	7,340,590.38		7,340,590.38	3,096,699.78		3,096,699.78
合计	7,340,590.38		7,340,590.38	3,096,699.78		3,096,699.78

14. 使用权资产

项目	房屋	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	3,070,559.92	3,070,559.92
2. 本期增加金额	10,360,170.22	10,360,170.22
(1) 租入	10,360,170.22	10,360,170.22
3. 本期减少金额	3,070,559.92	3,070,559.92
(1) 处置	3,070,559.92	3,070,559.92
4. 期末余额	10,360,170.22	10,360,170.22
二、累计折旧		
1. 期初余额	639,700.00	639,700.00
2. 本期增加金额	1,869,563.70	1,869,563.70
(1) 计提	1,869,563.70	1,869,563.70
3. 本期减少金额	869,992.00	869,992.00
(1) 处置	869,992.00	869,992.00
4. 期末余额	1,639,271.70	1,639,271.70
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末余额	8,720,898.52	8,720,898.52
2. 期初余额	2,430,859.92	2,430,859.92

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

15. 无形资产

项目	土地使用权	专利技术	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	128,933,815.68		7,205,000.00	9,849,699.77	145,988,515.45
2.本期增加金额	22,919,625.00	13,530,721.60		28,446,059.95	64,896,406.55
(1) 购置				112,461.11	112,461.11
(2) 内部研发		13,530,721.60			13,530,721.60
(3) 在建工程转入	22,919,625.00			3,205,118.56	26,124,743.56
(4) 企业合并增加				25,128,480.28	25,128,480.28
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	151,853,440.68	13,530,721.60	7,205,000.00	38,295,759.72	210,884,922.00
二、累计摊销					
1.期初余额	15,073,794.19		3,551,623.58	3,730,433.75	22,355,851.52
2.本期增加金额	2,842,316.09	112,756.02	720,500.00	3,298,275.58	6,973,847.69
(1) 计提	2,842,316.09	112,756.02	720,500.00	3,298,275.58	6,973,847.69
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	17,916,110.28	112,756.02	4,272,123.58	7,028,709.33	29,329,699.21
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末余额	133,937,330.40	13,417,965.58	2,932,876.42	31,267,050.39	181,555,222.79
2.期初余额	113,860,021.49		3,653,376.42	6,119,266.02	123,632,663.93

16. 开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
A 产品连续生产工艺	721,893.20						721,893.20
C 产品开发	5,664,398.89	5,146.09	900,000.00				6,569,544.98
合作微反应器工艺	11,611,243.81	1,919,477.79		13,530,721.60			
其他项目开发	4,584,404.36	2,847.56			359,009.92	1,748,376.73	2,479,865.27
合计	22,581,940.26	1,927,471.44	900,000.00	13,530,721.60	359,009.92	1,748,376.73	9,771,303.45

17. 商誉

1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
上海安诺其科技有限公司	5,252,389.96					5,252,389.96
烟台天乐安包装科技有限公司	4,162,395.34					4,162,395.34
上海亘聪信息科技有限公司		77,776,198.12				77,776,198.12
合计	9,414,785.30	77,776,198.12				87,190,983.42

上述商誉均系非同一控制企业合并下收购形成，收购价格与取得的可辨认净资产公允价值份额之间的差异形成了商誉。本公司分别将其整体作为一个资产组，与商誉结合进行减值测试。本年测试方法未发生变更，资产组的可收回金额按照预计未来现金流量的现值确定。本公司利用了联合中和土地房地产资产评估有限公司出具的《上海安诺其集团股份有限公司拟以财务报告为目的涉及的烟台尚乎数码科技有限公司并购烟台天乐安包装科技有限公司形成的商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》（联合中和评报字（2025）第 6076 号）、《上海安诺其集团股份有限公司拟以财务报告为目的涉及的含并购上海安诺其科技有限公司形成的商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》（联合中和评报字（2025）第 6075 号）以及《上海安诺其集团股份有限公司拟以财务报告为目的涉及的上海亘聪信息科技有限公司形成的商誉相关资产组可收回金额资产评估报告》（联合中和评报字（2025）第 6080 号）的评估结果。经减值测算，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司商誉未发生减值。

2) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

被投资单位名称或形成商誉的事项	账面原值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
上海安诺其科技有限公司	5,252,389.96	33,000,000.00	0.00	5 年	预期收入增长率、预期利润率、折现率	预期收入增长率、预期利润率、折现率	与预测期最后一年一致
烟台天乐安包装科技有限公司	4,162,395.34	6,100,000.00	0.00				
上海亘聪信息科技有限公司	77,776,198.12	155,000,000.00	0.00				
合计	87,190,983.42	194,100,000.00	0.00				

18. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
车间改造	468,589.80		231,613.08		236,976.72
装修费	1,631,556.23		204,915.19		1,426,641.04
技术服务费	1,263,969.82	937,466.80	1,062,831.93		1,138,604.69
其他	558,577.49		99,283.59		459,293.90
合计	3,922,693.34	937,466.80	1,598,643.79		3,261,516.35

19. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵消的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	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
资产减值准备	15,077,811.01	3,479,411.86	16,474,567.83	4,048,778.95
可抵扣亏损	132,725,163.77	33,178,160.83	115,703,588.09	28,925,349.85
内部未实现利润	1,003,731.68	250,932.92	1,286,145.00	321,536.25
资产折旧与摊销	8,763,369.90	2,190,842.48	1,839,137.60	459,784.40
合计	157,570,076.36	39,099,348.09	135,303,438.52	33,755,449.45

(2) 未经抵消的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	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
资产折旧与摊销	41,081,992.88	10,270,498.23	43,178,461.97	9,607,858.43
金融资产公允价值变动	14,300,000.00	775,000.00	21,170,000.00	2,318,500.00
非同一控制企业合并资产评估增值	19,465,632.24	4,866,408.06		
合计	74,847,625.12	15,911,906.29	64,348,461.97	11,926,358.43

(3) 以抵消后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	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 负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债期初余额
递延所得税资产	2,180,224.64	36,919,123.45	459,784.40	33,295,665.05
递延所得税负债	2,180,224.64	13,731,681.65	459,784.40	11,466,574.03

20. 其他非流动资产

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产采购款	16,971,790.75		16,971,790.75
合计	16,971,790.75		16,971,790.75

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产采购款	16,941,805.75		16,941,805.75
合计	16,941,805.75		16,941,805.75

21. 短期借款

项目	期末余额	期初余额
保证借款	1,500,000.00	
信用借款	468,000,000.00	344,000,000.00
应付利息	220,809.73	177,069.44
合计	469,720,809.73	344,177,069.44

注：保证借款 1,500,000.00 元由上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心提供保证担保。

22. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	28,500,000.00	25,000,000.00
合计	28,500,000.00	25,000,000.00

23. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	63,535,274.62	37,990,242.99
1-2 年	3,005.99	21,279.30
2-3 年	20,394.30	12,248.30
3 年以上	12,248.30	15,000.00
合计	63,570,923.21	38,038,770.59

截止期末余额，公司无账龄超过 1 年的重要应付账款。

24. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	30,831,928.26	2,415,106.79
合计	30,831,928.26	2,415,106.79

25. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,009,310.38	93,395,782.24	91,997,646.69	10,407,445.93
二、离职后福利-设定提存计划	331,199.63	15,328,776.40	15,313,250.95	346,725.08
三、辞退福利		5,084,068.29	5,084,068.29	
四、一年内到期的其他福利				
合计	9,340,510.01	113,808,626.93	112,394,965.93	10,754,171.01

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,804,153.48	73,273,056.73	71,864,446.65	10,212,763.56
2、职工福利费		3,543,558.31	3,543,558.31	
3、社会保险费	204,014.24	7,132,077.84	7,142,616.90	193,475.18
其中：医疗保险费	200,727.17	6,670,900.07	6,682,504.40	189,122.84
工伤保险费	3,287.07	461,177.77	460,112.50	4,352.34
生育保险费				
其他				
4、住房公积金		8,918,354.52	8,918,354.52	
5、工会经费和职工教育经费	1,142.66	528,734.84	528,670.31	1,207.19
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他				
合计	9,009,310.38	93,395,782.24	91,997,646.69	10,407,445.93

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	321,163.18	14,744,968.62	14,729,913.60	336,218.20
2、失业保险费	10,036.45	583,807.78	583,337.35	10,506.88
3、企业年金缴费				
4、其他				
合计	331,199.63	15,328,776.40	15,313,250.95	346,725.08

26. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	734,370.44	2,170,038.74
增值税	3,430,089.71	7,062,973.83
土地使用税	1,006,815.52	939,400.13
房产税	1,275,659.41	972,696.68
城市维护建设税	219,292.09	198,758.43
教育费附加	163,759.21	141,970.31
代扣代缴个人所得税	183,098.47	125,442.21
印花税	302,100.22	264,611.40
其他	26,618.81	53,590.15
合计	7,341,803.88	11,929,481.88

27. 其他应付款

(1) 其他应付款分类

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	53,843,972.16	71,545,680.58
合计	53,843,972.16	71,545,680.58

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
业务往来	42,909,107.30	64,347,314.09
预提费用	8,460,070.64	5,883,540.07
押金保证金	2,474,794.22	1,314,826.42
合计	53,843,972.16	71,545,680.58

28. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	83,969,693.04	118,029,920.44
一年内到期的长期应付款	20,000,000.00	
一年内到期的租赁负债	1,885,736.59	
合计	105,855,429.63	118,029,920.44

29. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,291,051.65	313,963.88
长期借款应计利息	339,026.99	380,999.47
合计	1,630,078.64	694,963.35

30. 长期借款

项目	期末余额	期初余额
信用借款	74,000,000.00	
保证借款	11,751,949.75	2,893,862.65
抵押+保证借款	93,189,734.02	153,207,883.50
合计	178,941,683.77	156,101,746.15

注：保证借款发生于全资子公司烟台安诺其精细化工有限公司，由本公司承担连带责任保证；保证子公司合同项下贷款，只用于“年初 30000 吨染料中间体‘两化’改造暨二期建设项目”建设。担保期限为 2023-2-22 至 2028- 2-21。

抵押及保证借款发生于全资子公司山东安诺其精细化工有限公司，由本公司及下属全资子公司东营安诺其纺织材料有限公司、烟台安诺其精细化工有限公司承担连带责任保证；同时，山东安诺其精细化工有限公司进行抵押担保，抵押物名称为：土地使用权及“高档差别化分散染料及配套建设”项目在建工程、机器设备，抵押期限为 2022-7-7 至 2030-7-7。

31. 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
1-2 年	2,019,609.41	
2-5 年	4,858,023.90	1,839,137.60
合计	6,877,633.31	1,839,137.60

32. 长期应付款

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	30,000,000.00	
专项应付款		
合计	30,000,000.00	

(2) 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额
股权收购款	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

33. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,237,396.04		178,630.08	5,058,765.96	补助
合计	5,237,396.04		178,630.08	5,058,765.96	

(1) 涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
东营市河口区科学技术局山东省重大科技创新工程项目款	3,920,000.00						3,920,000.00	与资产相关
合成车间、后处理车间废气治理项目	1,317,396.04			178,630.08			1,138,765.96	与资产相关
合计	5,237,396.04			178,630.08			5,058,765.96	

34. 股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、—)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,050,276,214.00	104,098,360.00				104,098,360.00	1,154,374,574.00

注：根据公司2023年4月25日召开的第五届董事会第十九次会议决议、2023年5月19日召开的2022年年度股东大会审议、2023年8月15日召开的第六届董事会第二次会议决议、2023年9月8日召开的第六届董事会第四次会议决议、2023年12月1日召开的第六届董事会第六次会议决议，并经2024年1月11日中国证券监督管理委员会以《关于同意上海安诺其集团股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可【2024】54号）同意注册，向特定对象发行股票的数量为104,098,360股，全部采取以简易程序向特定对象发行股票的方式发行，发行价格为人民币2.44元/股。其中：新增注册资本人民币104,098,360.00元，增加资本公积人民币146,043,055.05元。

35. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	483,260,197.00	146,043,055.05		629,303,252.05
其他资本公积	10,237,009.49	3,159,284.87		13,396,294.36
合计	493,497,206.49	149,202,339.92		642,699,546.41

注 1：本年资本溢价（股本溢价）增加：详见附注五、35 注释。

注 2：本年其他资本公积增加：以 0 元对价收购子公司上海尚乎彩链数据科技有限公司少数股东 30%股权，确认其他资本公积 3,159,284.87 元。

36. 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	4,191,120.84	3,133,940.10	989,324.60	6,335,736.34
合计	4,191,120.84	3,133,940.10	989,324.60	6,335,736.34

37. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	51,831,774.20	2,311,541.94		54,143,316.14
合计	51,831,774.20	2,311,541.94		54,143,316.14

38. 未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
调整前上期末未分配利润	739,449,853.77	731,304,055.97
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	739,449,853.77	731,304,055.97
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-4,746,004.10	8,145,797.80
减：提取法定盈余公积	2,311,541.94	
减：应付普通股股利	46,174,982.96	
期末未分配利润	686,217,324.77	739,449,853.77

39. 少数股东权益

项目	期末余额	期初余额
归属于普通股少数股东的权益	33,810,016.73	32,556,530.30
合计	33,810,016.73	32,556,530.30

40. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	970,387,138.93	811,282,321.19	806,376,352.02	690,561,756.04
其他业务	3,063,885.26	952,138.34	2,665,966.64	559,768.33
合计	973,451,024.19	812,234,459.53	809,042,318.66	691,121,524.37

(1) 主营业务分产品

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
分散染料	647,083,640.37	548,437,318.68	634,914,405.38	552,861,294.36
活性染料	99,269,639.78	83,089,333.99	76,635,878.01	72,828,380.52
酸性染料	11,599,176.88	8,613,435.99	9,902,919.24	9,094,613.12
助剂	2,598,340.73	2,282,547.57	547,477.91	420,808.81
中间体	17,414,621.15	17,159,489.70	20,960,277.43	20,112,896.70
环保	34,830,465.33	21,128,370.84	31,517,047.05	16,446,918.10
算力服务	111,731,515.40	97,981,169.12		
其他主营收入	45,859,739.29	32,590,655.30	31,898,347.00	18,796,844.43
合计	970,387,138.93	811,282,321.19	806,376,352.02	690,561,756.04

(2) 主营业务分行业

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
染料行业	760,550,797.76	642,422,636.24	722,000,680.54	635,205,096.81
数码 AI、算力、环保、军工材料及其他行业	209,836,341.17	168,859,684.95	84,375,671.48	55,356,659.23
合计	970,387,138.93	811,282,321.19	806,376,352.02	690,561,756.04

(3) 主营业务分地区

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
浙江区	344,992,934.05	296,922,301.16	283,610,264.79	250,997,281.43
江苏区	317,299,597.74	268,973,388.98	294,160,267.79	267,551,509.80
华南区	101,267,569.04	79,918,386.83	93,238,969.18	77,029,714.61
北方区及其他	206,827,038.10	165,468,244.22	135,366,850.26	94,983,250.20
合计	970,387,138.93	811,282,321.19	806,376,352.02	690,561,756.04

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

（4）营业收入扣除情况表（万元）

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	97,345.10		80,904.23	
营业收入扣除项目合计金额	11,479.54		266.60	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重（%）	11.79		0.33	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	306.39	与主营业务无关的其他业务收入	266.60	与主营业务无关的其他业务收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。	11,173.15	本年新收购企业的算力服务收入暂未形成稳定业务收入		
与主营业务无关的业务收入小计	11,479.54		266.60	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	85,865.56		80,637.64	

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

（5）营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	分部 1：染化		分部 2：数码 AI、算力、环保、 军工材料及其他		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型：	777,965,418.91	659,582,125.94	195,485,605.28	152,652,333.59	973,451,024.19	812,234,459.53
其中：分散染料	647,083,640.37	548,437,318.68			647,083,640.37	548,437,318.68
活性染料	99,269,639.78	83,089,333.99			99,269,639.78	83,089,333.99
酸性染料	11,599,176.88	8,613,435.99			11,599,176.88	8,613,435.99
助剂	2,598,340.73	2,282,547.57			2,598,340.73	2,282,547.57
中间体	17,414,621.15	17,159,489.70			17,414,621.15	17,159,489.70
环保			34,830,465.33	21,128,370.84	34,830,465.33	21,128,370.84
算力服务			111,731,515.40	97,981,169.12	111,731,515.40	97,981,169.12
其他			48,923,624.55	33,542,793.63	48,923,624.55	33,542,793.63
按经营地区分类：	777,965,418.91	659,582,125.94	195,485,605.28	152,652,333.59	973,451,024.19	812,234,459.53
其中：浙江区	303,443,512.27	259,310,159.71	41,549,421.78	37,612,141.45	344,992,934.05	296,922,301.17
江苏区	273,765,370.93	229,653,204.67	43,534,226.81	39,320,184.30	317,299,597.74	268,973,388.98
华南区	87,586,318.47	67,718,793.23	13,681,250.57	12,199,593.60	101,267,569.04	79,918,386.83
北方区及其他	113,170,217.24	102,899,968.33	96,720,706.12	63,520,414.23	209,890,923.36	166,420,382.56

（6）按客户归集的收入金额前五名信息

序号	客户名称	本期发生额	占全年收入比例%
一、	客户 A	75,807,787.26	7.79
二、	客户 B	57,294,060.69	5.89
三、	客户 C	30,812,599.47	3.17
四、	客户 D	30,274,203.71	3.11
五、	客户 E	28,011,568.51	2.88
合计		222,200,219.64	22.84

41. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,010,972.01	1,368,912.03
教育费附加	1,447,563.91	1,026,996.70
房产税	5,100,270.66	3,752,737.87
土地使用税	2,650,936.61	2,436,917.20
车船使用税	17,417.93	20,546.88
印花税	1,459,496.80	1,046,556.50
资源税	3,913.50	7,798.50
环境保护税	196,309.81	192,291.23
合计	12,886,881.23	9,852,756.91

42. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
人事费用	6,181,639.10	9,602,312.33
业务招待费	11,697,425.93	7,317,237.01
咨询及中介费	558,969.43	2,517,066.07
差旅费	859,765.94	1,046,421.39
业务及办公费用	1,197,578.81	2,381,310.89
其他	1,812,848.99	2,089,571.58
合计	22,308,228.20	24,953,919.27

43. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
人事费用	38,005,977.37	36,744,397.78
业务及办公费用	11,180,520.58	10,000,373.26
折旧费	12,233,306.78	12,083,871.05
业务招待费	7,994,513.36	4,830,208.64
咨询中介费	3,285,603.59	3,439,132.68
无形资产摊销	5,334,639.69	3,106,705.15
差旅费	1,482,190.83	1,357,583.07
其他	2,878,225.81	1,395,975.74
合计	82,394,978.01	72,958,247.37

44. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	1,647,730.18	689,341.09
直接人工	15,155,661.73	10,229,170.90
折旧费	1,109,474.96	1,046,592.99
办公费	365,504.25	36,061.99
差旅费	802,206.41	605,018.52
其他	1,908,326.69	978,258.68
合计	20,988,904.22	13,584,444.17

45. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	14,488,777.18	10,671,062.47
减:利息收入	2,670,802.99	2,969,902.29
利息净支出	11,817,974.19	7,701,160.18
汇兑净损失	-245,223.09	-241,550.53
银行手续费	730,173.19	276,085.09
合计	12,302,924.29	7,735,694.74

46. 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
企业扶持资金	895,800.00	3,925,405.98
高新技术企业扶持资金	1,434,000.00	
技术奖励款	323,950.00	45,000.00
增值税即征即退的税款	2,070,955.86	1,303,318.30
其他奖励和补助	1,125,168.50	978,877.61
合计	5,849,874.36	6,252,601.89

47. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,550,715.33	-1,298,853.54
处置长期股权投资产生的投资收益		115,683.05
其他投资收益		
合计	-2,550,715.33	-1,183,170.49

48. 公允价值变动收益

项目	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	-6,870,000.00	13,445,000.00
合计	-6,870,000.00	13,445,000.00

49. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-253,950.00	-62,100.00
应收账款坏账损失	2,302,856.58	-6,880,278.46
其他应收款坏账损失	68,161.13	412,648.54
合计	2,117,067.71	-6,529,729.92

50. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-283,654.15	-58,485.66
存货跌价损失	-2,488,527.53	-2,338,413.43
合计	-2,772,181.68	-2,396,899.09

51. 资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	-162,472.39	54,679.70
合计	-162,472.39	54,679.70

52. 营业外收入

项目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款及违约金	324,440.34	324,440.34
债权债务清理	361,214.42	361,214.42
其他	284,660.26	284,660.26
合计	970,315.02	970,315.02

项目	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得	10,271.42	10,271.42
罚款及违约金	353,165.15	353,165.15
债权债务清理	633,522.68	633,522.68
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	7,305,328.33	7,305,328.33
其他	171,348.59	171,348.59
合计	8,473,636.17	8,473,636.17

53. 营业外支出

项目	本期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	82,000.00	82,000.00
非流动资产毁损报废损失	193,880.00	193,880.00
罚款及滞纳金	20,000.00	20,000.00
其他	721,445.98	721,445.98
合计	1,017,325.98	1,017,325.98

项目	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	153,000.00	153,000.00
非流动资产毁损报废损失	475,664.10	475,664.10
罚款及滞纳金	9,600.00	9,600.00
其他	281,164.39	281,164.39
合计	919,428.49	919,428.49

54. 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	11,769,834.65	6,922,209.93
递延所得税费用	-5,511,873.07	-13,175,870.68
合计	6,257,961.58	-6,253,660.75

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	5,899,210.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,474,802.61
子公司适用不同税率的影响	-2,209,054.34
调整以前期间所得税的影响	2,686,915.99
非应税收入的影响	-1,246,198.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,836,170.76
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-559,291.00
可加计扣除的成本、费用和损失的影响	-2,169,509.58
税率变动的影响对期初递延所得税余额的影响	1,444,126.11
所得税费用	6,257,961.58

55. 现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,670,802.99	2,969,711.02
收到的政府补助	3,600,288.42	4,386,653.51
收到其他款项	6,497,051.97	4,288,378.85
合计	12,768,143.38	11,644,743.38

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的各项费用及支出	67,652,457.16	49,292,325.26
其他单位往来	32,977,332.78	31,952,916.70
合计	100,629,789.94	81,245,241.96

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

(3) 支付的重要的投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	238,126,470.15	277,655,455.85
投资其他非流动金融资产支付的现金		20,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	44,516,475.24	
合计	282,642,945.39	297,655,455.85

(4) 支付的其他投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
处置子公司及其他营业单位净现金流出		7,509,474.90
合计		7,509,474.90

(5) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付仓储租赁费	2,302,582.00	400,000.00
合计	2,302,582.00	400,000.00

56. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	-358,751.16	12,286,082.35
加: 资产减值损失	2,772,181.68	2,396,899.09
信用减值损失	-2,117,067.71	6,529,729.92
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	64,948,250.35	54,046,806.74
使用权资产折旧	1,869,563.70	307,056.00
无形资产摊销	6,973,847.69	4,244,919.55
长期待摊费用摊销	1,598,643.79	1,792,743.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	162,472.39	-54,679.70
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	193,880.00	465,392.68
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	6,870,000.00	-13,445,000.00
财务费用(收益以“-”号填列)	14,488,777.18	10,587,535.51
投资损失(收益以“-”号填列)	2,550,715.33	1,183,170.49
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-2,505,038.62	-9,078,252.28

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

补充资料	本期发生额	上期发生额
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	2,265,107.62	-4,410,579.66
存货的减少（增加以“—”号填列）	-23,510,816.45	78,554,207.73
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	25,516,590.68	-225,058,985.31
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-279,525,009.50	199,632,926.31
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-177,806,653.03	119,979,972.72
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
当期增加的使用权资产	10,360,170.22	
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	119,165,549.85	258,434,715.57
减：现金的期初余额	258,434,715.57	326,525,267.56
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-139,269,165.72	-68,090,551.99

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	119,165,549.85	258,434,715.57
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	119,165,549.85	258,434,715.57
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	119,165,549.85	258,434,715.57

57. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额账面价值	受限原因
货币资金	22,004,218.75	受限保证金
固定资产	200,340,717.43	抵押借款
在建工程	290,696,744.04	抵押借款
无形资产	28,728,440.00	抵押借款

58. 外币货币性项目

项目	期末余额外币余额	折算汇率	期末余额折算人民币余额
货币资金	20,000.00	7.1884	143,768.00
其中：美元	20,000.00	7.1884	143,768.00
应收账款	323,588.68	7.1884	2,326,084.87
其中：美元	323,588.68	7.1884	2,326,084.87

59. 租赁

(1) 本公司作为承租方

项目	本期发生额
简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用	2,225,466.70

(2) 本公司作为出租方

1) 作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可 变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	2,464,209.04	

2) 未来五年每年未折现租赁收款额

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	2,484,891.67	2,115,866.67
第二年	1,703,850.00	1,808,954.17
第三年	694,650.00	1,500,000.00
第四年	39,687.50	530,000.00
第五年		42,333.33
五年后未折现租赁收款额总额		

六、合并范围的变更

1. 非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例%	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
上海亘聪信息科技有限公司	2024 年 4 月	100,000,000.00	100.00	股权转让	2024 年 4 月	股权转让完成	111,731,515.40	6,347,831.52
上海尚乎彩链数据科技有限公司	2024 年 8 月	4,000,000.00	40.00	股权转让	2024 年 8 月	股权转让完成	6,667,833.92	1,766,997.22
上海尚乎智能科技有限公司	2024 年 7 月	0.00	60.00	股权转让	2024 年 7 月	股权转让完成	27,980,860.82	-15,033.65
上海信谦和企业管理中心（有限合伙）	2024 年 12 月	0.00	100.00	股权转让	2024 年 12 月	股权转让完成	0.00	0.00

(2) 合并成本及商誉

合并成本	上海亘聪信息科技有限公司	上海尚乎彩链数据科技有限公司	上海尚乎智能科技有限公司	上海信谦和企业管理中心（有限合伙）
--现金	100,000,000.00	4,000,000.00	0.00	0.00
--非现金资产的公允价值				
--发行或承担的债务的公允价值				
--发行的权益性证券的公允价值				
--或有对价的公允价值				
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值				
--其他				
合并成本合计	100,000,000.00	4,000,000.00	0.00	0.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	27,495,743.95	4,034,024.48	4,038.44	0.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	72,504,256.05	-34,024.48	-4,038.44	0.00

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	上海亘聪信息科技有限公司		上海尚乎彩链数据科技有限公司		上海尚乎智能科技有限公司		上海信谦和企业管理中心(有限合伙)	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：								
流动资产	6,481,093.72	6,481,093.72	5,452,990.88	5,452,990.88	4,038.44	4,038.44	0.00	0.00
非流动资产	30,442,172.57	9,354,404.30	5,208,789.63	1,708,789.63	0.00	0.00	0.00	0.00
负债：								
流动负债	9,427,522.34	9,427,522.34	576,719.31	576,719.31	0.00	0.00	0.00	0.00
非流动负债								
净资产	27,495,743.95	6,407,975.68	10,085,061.20	6,585,061.20	4,038.44	4,038.44	0.00	0.00
减：少数股东权益								
取得的净资产	27,495,743.95	6,407,975.68	10,085,061.20	6,585,061.20	4,038.44	4,038.44	0.00	0.00

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

被购买方名称	购买日之前原持有股权在购买日的 账面价值	购买日之前原持有股权在购买日的 公允价值	购买日之前原持有股权按照公允价 值重新计量产生的利得或损失	购买日之前原持有股权在购买日的 公允价值的确定方法及主要假设	购买日之前与原持有股权相关的其 他综合收益转入投资收益的金额
上海尚乎彩链数据科技有限公司	2,879,924.55	3,000,000.00	120,075.45	市场比较法/ 假设市场信息有效	0.00
上海尚乎智能科技有限公司	759,543.56	4,038.44	-755,505.12	市场比较法/ 假设市场信息有效	0.00

2. 其他原因的合并范围变动

详见一、6. 本年度财务报表合并范围。

七、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本 (万元)	注册地	业务性质	持股比例%		取得方式
					直接	间接	
东营安诺其纺织材料有限公司	山东东营	26,619.48	山东东营	染料产销	100.00		投资设立
烟台安诺其精细化工有限公司	山东烟台	84,500.00	山东烟台	化工中间体产	100.00		投资设立
山东安诺其精细化工有限公司	山东东营	59,800.00	山东东营	化工中间体产	100.00		投资设立
上海安诺其化工材料有限公司	上海	1,000.00	上海	化工材料	100.00		投资设立
上海亘聪信息科技有限公司	上海	1,000.00	上海	算力租赁以及 AI 运营和服务	100.00		股权转让
上海尚乎数码科技有限公司	上海	21,000.00	上海	数码印花	100.00		投资设立
烟台尚乎数码科技有限公司	山东烟台	13,065.00	山东烟台	数码印花		100.00	投资设立
烟台天乐安包装科技有限公司	山东烟台	1,000.00	山东烟台	包装材料		100.00	股权转让
上海尚乎智能科技有限公司	上海	500.00	上海	技术服务		100.00	股权转让
上海尚乎彩链数据科技有限公司	上海	1,000.00	上海	AI 数码定制	70.00	30.00	股权转让
上海信谦和企业管理中心（有限合伙）	上海	300.00	上海	企业管理咨询		100.00	股权转让
海南安诺其产业投资有限公司	海南	10,000.00	海南	产业投资	100.00		投资设立
上海安诺其材料科技有限公司	上海	4,000.00	上海	科技新材料	100.00		投资设立
上海安诺其科技有限公司	上海	1,020.00	上海	科技新材料	60.00		股权转让
蓬莱西港环保科技有限公司	山东烟台	7,000.00	山东烟台	环保工程	90.00		投资设立
东营北港环保科技有限公司	山东东营	2,500.00	山东东营	环保工程	57.81		投资设立

2. 在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	74,787,235.76	80,337,951.09
下列各项按持股比例计算的合计		
--净利润	-2,550,715.33	-1,298,853.54
--其他综合收益		
--综合收益总额	-2,550,715.33	-1,298,853.54

(2) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认 的损失	本期未确认的损失（或本期 分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
上海七彩云电子商务有限公司	818,347.21	73,108.26	891,455.46

八、与金融工具相关的风险

本公司的金融资产包括应收票据、应收账款、交易性金融资产和其他应收款，本公司的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款和其他应付款，各项金融工具的详细情况说明见本附注 5 相关项目。本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

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

(1) 本公司不存在已逾期未减值的金融资产。

(2) 本公司不存已发生单项减值的金融资产。

2. 流动性风险

流动性风险，是指在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司在必要时将会综合运用票据结算、银行借款、发行债券及股票等多

种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司流动性充足，流动性风险较低。

本公司持有的主要金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

项目	1 年以内	1-3 年	3 年以上	合计
短期借款	469,720,809.73			469,720,809.73
应付账款	63,535,274.62	23,400.29	12,248.30	63,570,923.21
其他应付款	30,277,855.46	21,492,538.70	2,073,578.00	53,843,972.16
长期借款	83,969,693.04	74,000,000.00	104,941,683.77	262,911,376.81
合计	647,503,632.85	95,515,938.99	107,027,510.07	850,047,081.91

3. 市场风险

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

(1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司本期不存在以外币进行计价的金融工具。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。截止 2024 年 12 月 31 日，公司向金融机构借款执行固定利率，故不面临市场利率波动风险。

(3) 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

九、公允价值的披露

1. 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计 量	第二层次公允价值计 量	第三层次公允价值计 量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产				
1、以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）权益工具投资			59,800,000.00	59,800,000.00
（二）银行承兑汇票应收款项融资			207,975,316.83	207,975,316.83
合计			267,775,316.83	267,775,316.83

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

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数
权益工具投资—非上市股权	59,800,000.00	市场法	参考最近融资价格法 上市公司比较法

本公司持有的银行承兑汇票，按照票面金额确定其公允价值。

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

项目	期初余额	会计政策变更	转入第三层次	转出第三层次	当期利得或损失总额		购买、发行、出售和结算				期末余额	对于在报告期末持有的资产，计入损益的当期未实现利得或变动
					计入损益	计入其他综合收益	购买	发行	出售	结算		
权益工具投资-非上市股权	66,670,000.00				-6,870,000.00						59,800,000.00	-6,870,000.00
银行承兑汇票应收款项融资	191,777,737.70						207,975,316.83			191,777,737.70	207,975,316.83	
合计	258,447,737.70				-6,870,000.00		207,975,316.83			191,777,737.70	267,775,316.83	-6,870,000.00

4. 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

除以上以公允价值计量的金融资产外，公司持有的其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债，如应收款项、应付款项等，根据公司会计政策规定的计量属性进行计量。

十、关联方及关联交易

1. 期末实际控制人持股数量及比例情况如下：

关联方名称	持股数量	持股比例%
纪立军	288,271,253.00	24.97
张烈寅	51,394,637.00	4.45
上海诺毅投资管理集团有限公司	77,006,367.00	6.67

本公司控股股东和实际控制人为纪立军、张烈寅夫妇，共同持有本公司 29.42%的股份；纪立军先生持有上海诺毅投资管理集团有限公司 60%的股权，上海诺毅投资管理集团有限公司持有本公司 6.67%的股份。根据《上市公司收购管理办法》的相关规定，纪立军先生及其夫人张烈寅女士、上海诺毅投资管理集团有限公司为一致行动人，合计持有本公司 36.09%的股份。

2. 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、1。

3. 本企业合营和联营企业情况

合营或联营企业名称	与本企业关系
杭州锐尔发科技有限公司	联营企业
上海益弹新材料有限公司	联营企业
上海七彩云电子商务有限公司	联营企业
上海尚乎智能科技有限公司	2024 年 7 月前为联营企业
上海尚乎彩链数据科技有限公司	2024 年 8 月前为联营企业
上格时尚文化策划（上海）有限公司	联营企业
上格时尚文化创意（上海）有限公司	联营企业

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
徐曼	董事、董事会秘书
章纪巍	董事、财务总监、副总经理
纪浩宇	董事
王国卫	独立董事
李强	独立董事
陈凌云	独立董事
郑强	监事会主席
陆芸洁	监事
黄春艳	监事
刘春红	2023 年 8 月 7 日前任职公司董事
杨好伟	2023 年 8 月 7 日前任职公司董事
张坚	2023 年 8 月 7 日前任职公司董事、副总经理、董事会秘书
赵茂成	2023 年 8 月 7 日前任职监事会主席
王宏道	2023 年 8 月 7 日前任职监事
鲁珊	2023 年 8 月 7 日前任职监事
路增刚	2023 年 8 月 7 日前任职高级管理人员

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
吴冬	2023 年 8 月 7 日前任职高级管理人员
烟台安诺酒庄有限公司	上海诺毅投资管理有限公司的子公司，董事纪浩宇担任董事
上海安诺丘谷文化有限公司	上海诺毅投资管理集团有限公司的子公司，董事纪浩宇担任董事
东营尚乎文化有限公司	上海诺毅投资管理集团有限公司的子公司
苏州锐发打印技术有限公司	联营企业上海锐尔发数码科技有限公司的全资子公司
浙江益弹新材料科技有限公司	上海益弹新材料有限公司的全资子公司
上海诺毅创富私募基金管理有限公司	董事长纪立军先生控制的企业
嘉兴诺盛新材料股权投资合伙企业（有限合伙）	上海诺毅创富私募基金管理有限公司担任执行事务合伙人的企业
嘉兴诺启股权投资合伙企业（有限合伙）	上海诺毅创富私募基金管理有限公司担任执行事务合伙人的企业
嘉兴诺毅精研股权投资合伙企业（有限合伙）	上海诺毅创富私募基金管理有限公司担任执行事务合伙人的企业
北康医疗投资管理无锡有限公司	2023 年 8 月 14 日前为上海诺毅创富投资管理有限公司的子公司
上海淼浩家居科技有限责任公司	董事徐曼女士配偶持股 100%，父亲担任执行董事
里崎国际贸易（上海）有限公司	董事徐曼女士的哥哥及其配偶控制的企业
上海叶海文化发展有限公司	董事徐曼女士的哥哥及其配偶控制的企业
月狮公关顾问（上海）有限公司	董事徐曼女士的父亲控制的企业
上海益升企业管理有限公司	董事徐曼女士的母亲控制的企业
上海屹设装饰设计有限公司	公司原监事鲁珊女士及其配偶控制的企业
阜宁县阜名食品厂	公司原监事鲁珊女士妹妹的配偶控制的企业
古味斋（盐城）食品有限公司	公司原监事鲁珊女士妹妹的配偶控制的企业
阜宁县沟墩镇戴翰文食品店	公司原监事鲁珊女士妹妹的配偶控制的企业
上海哈勒娜纺织品有限公司	公司原高管吴冬先生及其配偶控制的企业
上海景商投资管理有限公司	公司原董事张坚先生控制的企业
上海彩辉企业管理咨询中心（有限合伙）	公司原董事张坚先生担任执行董事的企业
上海澜池管理咨询有限公司	公司原董事张坚先生控股并担任执行董事的企业
上海色彩跳动文化创意发展有限公司	上海澜池管理咨询有限公司全资子公司
厦门当盛新材料有限公司	公司原董事张坚先生担任董事的企业
上海誉行新材料有限公司	公司原董事刘春红女士配偶控制的企业
苏州洁润丝新材料有限公司	公司原董事刘春红女士配偶控制的企业
上海科法瑞纺织科技有限公司	公司原董事刘春红女士配偶担任高级管理人员的企业
上海贵达科技有限公司	公司原监事会主席赵茂成先生控制的企业
上海攸酷科技有限公司	公司原监事会主席赵茂成先生担任执行董事的企业
荔波县香篆荔舍酒店	公司原高管杨好伟先生经营的个体工商户
浙江安诺其新材料科技有限公司	公司原高管路增刚先生控制的企业

5. 关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海七彩云电子商务有限公司	接受劳务	28,113.21	18,679.25
上海屹设装饰设计有限公司	接受劳务	433,663.35	524,752.47
烟台安诺酒庄有限公司	采购商品		81,851.32
厦门当盛新材料有限公司	采购商品		28,035.40
上海澜池管理咨询有限公司	接受劳务	113,207.55	113,207.55
上海尚乎彩链数据科技有限公司	采购商品	39,808.40	

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江安诺其新材料科技有限公司	出售商品	46,615,404.84	5,063,008.85
上海七彩云电子商务有限公司	出售商品		1,769.91
上海尚乎彩链数据科技有限公司	出售商品	2,654.87	1,936.20
烟台安诺酒庄有限公司	出售商品	55,259.73	49,362.39
上格时尚文化策划（上海）有限公司	出售商品	15,515.84	81,708.74
上海景商投资管理有限公司	出售商品		1,269.03
上海诺毅投资管理集团有限公司	出售商品	3,185.84	

(2) 关联方租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
上海七彩云电子商务有限公司	房屋	14,472.48	11,270.64
上海尚乎彩链数据科技有限公司	房屋	24,770.64	

(3) 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海七彩云电子商务有限公司	购入资产		19,065.31
上海彩辉企业管理咨询中心（有限合伙）	转让上海尚乎彩链数据科技有限公司 20%股权		2,000,000.00
上海澜池管理咨询有限公司	转让上海尚乎彩链数据科技有限公司 20%股权		2,000,000.00

(4) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	261.85 万元	213.24 万元

6. 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	烟台安诺酒庄有限公司	10,200.00	149.94	2,350.00	16.22
应收账款	上格时尚文化策划（上海）有限公司			7,697.00	53.11
预付款项	上海屹设装饰设计有限公司			450,000.00	
其他应收款	上海彩辉企业管理咨询中心（有限合伙）			2,000,000.00	36,000.00
其他应收款	上海澜池管理咨询有限公司			2,000,000.00	36,000.00

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	上海屹设装饰设计有限公司		8,000.00

十一、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

公司资产负债表日不存在需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

1) 2023 年 11 月 20 日，烟台安诺其精细化工有限公司向烟台市蓬莱区人民法院提起诉讼，要求索普燃气（烟台蓬莱区）有限公司退还押金、预付款及支付利息损失合计 856,199.00 元。2024 年 9 月 4 日，收到烟台市蓬莱区人民法院判决书（(2024)鲁 0614 民初 1583 号），支持公司诉求。

2) 2024 年 1 月 16 日，索普燃气（烟台蓬莱区）有限公司向烟台市蓬莱区人民法院提起诉讼，要求确认与烟台安诺其精细化工有限公司签订的《天然气供气站项目合作合同》、《天然气供气补充协议》解除，并要求烟台安诺其精细化工有限公司赔偿违约损失 500 万元（实际金额以评估为准）。该案尚未立案，处于诉前调解阶段。

3) 担保事项

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
施渝一	7,700,000.00	2022-09-06	2025-09-06	否

注：该担保发生于子公司上海尚乎智能科技有限公司，系本期收购 60% 股权前产生。截止 2024 年 12 月 31 日，上述担保暂未履行完毕，截止本财务报表签发日 2025 年 4 月 10 日，上述担保已解除。

十二、资产负债表日后事项

根据公司 2025 年 4 月 10 日召开的第六届董事会第十六次会议，决议以公司现有总股本 1,154,374,574 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.1 元（含税），共计派发 11,543,745.74 元，不送股，不转增股本。

截至本财务报表签发日 2025 年 4 月 10 日，本公司不存在其他需要披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1. 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同

时满足下列条件的组成部分：

- 1、该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2、管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3、能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以行业分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。目前公司主要有分为两个分部：染化分部、数码 AI、算力、环保、军工材料及其他分部。

(2) 报告分部的财务信息

项目	染化	数码 AI、算力、环保、军工材料及其他	分部间抵销	合计
营业收入	807,362,941.06	210,135,094.29	-44,047,011.16	973,451,024.19
营业成本	689,540,493.02	163,790,986.05	-41,097,019.54	812,234,459.53
资产总额	3,512,194,955.66	556,482,237.74	-484,437,797.80	3,584,239,395.60
负债总额	995,412,814.44	191,288,662.10	-180,042,595.33	1,006,658,881.21

十四、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	188,180,455.97	201,277,646.36
1 至 2 年	4,361,690.48	9,117,169.72
2 至 3 年	635,344.72	1,848,094.39
3 年以上		
小计	193,177,491.17	212,242,910.47
减：坏账准备	4,815,426.47	6,729,623.67
合计	188,362,064.70	205,513,286.80

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	193,177,491.17	100.00	4,815,426.47	2.49	188,362,064.70
其中：					
组合 1 集团范围内关联方组合					
组合 2 账龄组合	193,177,491.17	100.00	4,815,426.47	2.49	188,362,064.70
合计	193,177,491.17	100.00	4,815,426.47	2.49	188,362,064.70

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	212,242,910.47	100.00	6,729,623.67	3.17	205,513,286.80
其中：					
组合 1 集团范围内关联方组合	5,884,774.50	2.77			5,884,774.50
组合 2 账龄组合	206,358,135.97	97.23	6,729,623.67	3.26	199,628,512.30
合计	212,242,910.47	100.00	6,729,623.67	3.17	205,513,286.80

1) 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	188,180,455.97	2,766,252.70	1.47
1 至 2 年	4,361,690.48	1,606,846.78	36.84
2 至 3 年	635,344.72	442,326.99	69.62
3 年以上			
合计	193,177,491.17	4,815,426.47	2.49

账龄	期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	195,392,871.86	1,348,210.81	0.69
1 至 2 年	9,117,169.72	3,884,826.02	42.61
2 至 3 年	1,848,094.39	1,496,586.84	80.98
3 年以上			
合计	206,358,135.97	6,729,623.67	3.26

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	6,729,623.67	-1,340,337.89	215,165.80	789,025.11	4,815,426.47
合计	6,729,623.67	-1,340,337.89	215,165.80	789,025.11	4,815,426.47

(4) 本期实际核销的应收账款情况：

项目	本期发生额
实际核销的应收账款	789,025.11
合计	789,025.11

2. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	141,414,086.91	24,869,416.66
合计	141,414,086.91	24,869,416.66

(2) 其他应收款

1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	141,473,772.92	24,742,003.26
1-2 年		
2-3 年		280,000.00
3 年以上	11,000.00	61,000.00
小计	141,484,772.92	25,083,003.26
减：坏账准备	70,686.01	213,586.60
合计	141,414,086.91	24,869,416.66

2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
员工借款及备用金	2,753,549.00	280,000.00
押金及保证金	161,000.00	61,000.00
股权转让款		4,000,000.00
业务往来	710,772.21	423,955.72
集团范围内关联方	137,859,451.71	20,318,047.54
小计	141,484,772.92	25,083,003.26
减：坏账准备	70,686.01	213,586.60
合计	141,414,086.91	24,869,416.66

3) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	141,484,772.92	100.00	70,686.01	0.05	141,414,086.91
其中：					
组合 1 集团范围内关联方组合	137,859,451.71	97.44			137,859,451.71
组合 2 账龄组合	3,625,321.21	2.56	70,686.01	1.95	3,554,635.20
合计	141,484,772.92	100.00	70,686.01	0.05	141,414,086.91

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	25,083,003.26	100.00	213,586.60	0.85	24,869,416.66
其中：					
组合 1 集团范围内关联方组合	20,318,047.54	81.00			20,318,047.54
组合 2 账龄组合	4,764,955.72	19.00	213,586.60	4.48	4,551,369.12
合计	25,083,003.26	100.00	213,586.60	0.85	24,869,416.66

按集团范围内关联方组合计提坏账准备

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例%	计提理由
上海安诺其科技有限公司	1,000,000.00			集团内关联方，不计提坏账
烟台安诺其精细化工有限公司	29,262,915.63			集团内关联方，不计提坏账
烟台尚乎数码科技有限公司	7,596,536.08			集团内关联方，不计提坏账
上海亘聪信息科技有限公司	100,000,000.00			集团内关联方，不计提坏账
合计	137,859,451.71			

按账龄组合提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	3,614,321.21	65,419.21	1.81
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上	11,000.00	5,266.80	47.88
合计	3,625,321.21	70,686.01	

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	133,955.40	79,631.20		213,586.60
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-76,134.37	-66,766.22		-142,900.59
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	57,821.03	12,864.98		70,686.01

5) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款坏账准备	213,586.60	-142,900.59			70,686.01
合计	213,586.60	-142,900.59			70,686.01

3. 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,118,406,503.59		2,118,406,503.59	1,820,026,579.04		1,820,026,579.04
对联营、合营企业投资	74,787,235.76		74,787,235.76	79,076,363.31		79,076,363.31
合计	2,193,193,739.35		2,193,193,739.35	1,899,102,942.35		1,899,102,942.35

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
东营安诺其纺织材料有限公司	266,194,800.00						266,194,800.00	
烟台安诺其精细化工有限公司	845,000,000.00						845,000,000.00	
上海安诺其材料科技有限公司	41,379,526.05						41,379,526.05	
蓬莱西港环保科技有限公司	53,000,000.00						53,000,000.00	
东营北港环保科技有限公司	18,894,884.99						18,894,884.99	
上海尚乎数码科技有限公司	152,600,000.00						152,600,000.00	
山东安诺其精细化工有限公司	400,000,000.00		198,000,000.00				598,000,000.00	
山东安诺其化工技术研究有限公司	9,500,000.00			9,500,000.00				
上海尚乎彩链数据科技有限公司			6,879,924.55				6,879,924.55	
海南安诺其产业投资有限公司	20,050,000.00						20,050,000.00	
上海安诺其科技有限公司	12,407,368.00						12,407,368.00	
上海安诺其化工材料有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
上海亘聪信息科技有限公司			103,000,000.00				103,000,000.00	
合计	1,820,026,579.04		307,879,924.55	9,500,000.00			2,118,406,503.59	

(2) 对联营、合营企业投资

投资单位	期初余额	减值准 备期初 余额	本期增减变动								期末余额	减值准 备期末 余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
上海七彩云电子商务有限公司												
杭州锐尔发科技有限公司	53,071,611.64				-1,223,269.00						51,848,342.64	
上海益弹新材料有限公司	22,408,258.31				495,621.00						22,903,879.31	
上海尚乎彩链数据科技有限公司	3,367,499.55			2,879,924.55	-487,575.00							
上格时尚文化创意（上海）有限公司	228,993.81				-193,980.00						35,013.81	
合计	79,076,363.31			2,879,924.55	-1,409,203.00						74,787,235.76	

4. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	846,544,248.46	770,366,755.63	750,900,249.62	695,363,414.73
其他业务	2,703,096.99		1,431,303.99	61.92
合计	849,247,345.45	770,366,755.63	752,331,553.61	695,363,476.65

5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	27,000,000.00	600,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-1,409,203.00	-1,151,206.45
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,937,050.39	
合计	23,653,746.61	-551,206.45

十五、补充资料

1. 非经常性损益明细表

项目	本期发生额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-356,352.39
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	3,778,918.50
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生损益	-6,870,000.00
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	215,165.80
除上述各项之外的其他营业外收支净额	146,869.04
小计	-3,085,399.05
减：对所得税的影响	-1,006,765.91
对少数股东本期损益影响金额	184,649.87
对本年度合并净利润的影响金额	-2,263,283.01

2. 净资产收益率及每股收益

2024 年度

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-0.19	-0.0041	-0.0041
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.10	-0.0022	-0.0022

2023 年度

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.35	0.0078	0.0078
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.59	-0.0132	-0.0132

3. 主要财务报表项目的异常情况及原因说明

主要报表项目	增减额	增减率	主要原因
货币资金	-133,171,789.05	-48.54%	工程投入导致货币资金减少
应收票据	12,246,050.00	137.01%	商业承兑汇票结算较上期增加
预付款项	49,309,893.39	1113.51%	根据合同约定预付采购供应商货款
其他应收款	9,142,437.84	73.58%	保证金较上期增加
合同资产	12,170,292.59	95.04%	根据项目履约进度确认相关收入及资产
其他流动资产	37,112,895.64	98.00%	留抵增值税较上期增加
固定资产	329,985,865.52	51.97%	在建工程结转固定资产
使用权资产	6,290,038.60	258.76%	经营租赁较上期增加
无形资产	57,922,558.86	46.85%	土地使用权增加及内部研发结转等
开发支出	-12,810,636.81	-56.73%	内部研发结转无形资产
商誉	77,776,198.12	826.11%	收购上海亘聪信息科技有限公司股权
短期借款	125,543,740.29	36.48%	根据公司经营需求，增加短期借款
应付账款	25,532,152.62	67.12%	公司销量增加，相应采购原材料增加
合同负债	28,416,821.47	1176.63%	公司销量大幅增加，销售客户根据合同约定预收定金
应交税费	-4,587,678.00	-38.46%	本期缴纳税金所致
租赁负债	5,038,495.71	273.96%	经营租赁较上期增加
长期应付款	30,000,000.00	100.00%	本期新增尚未支付的股权收购款
资本公积	149,202,339.92	30.23%	本期增资产生溢价所致
专项储备	2,144,615.50	51.17%	专项储备提取额大于使用额，导致期末余额增加

上海安诺其集团股份有限公司
2024 年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

主要报表项目	增减额	增减率	主要原因
税金及附加	3,034,124.32	30.79%	销售额上升所致
研发费用	7,404,460.05	54.51%	上年新增研发项目本期逐步进入投入期
财务费用	4,567,229.55	59.04%	借款比上年同期有增加，相应增加利息支出费用
投资收益	-1,367,544.84	115.58%	主要由于确认联营企业投资收益减少
公允价值变动收益	-20,315,000.00	-151.10%	金融资产公允价值较上期下降
信用减值损失	8,646,797.63	-132.42%	本期收回长账龄款项引起预期信用损失减少
营业外收入	-7,503,321.15	-88.55%	取得联营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益较上期减少
所得税费用	12,511,622.33	-200.07%	按汇算清缴口径调整上年所得税及本年不可抵扣的成本、费用和损失的影响较上期增加

注：报表列式为负数，增减变动符号按照实际情况进行调整。

十六、财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

上海安诺其集团股份有限公司

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

日期：2025 年 4 月 10 日