

南京高华科技股份有限公司
2024 年度合并及母公司财务报表
审计报告



中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址：北京市丰台区丽泽路 20 号丽泽 SOHO B 座 20 层 邮编：100073

电话：(010) 51423818

传真：(010) 51423816

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<http://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。
此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
报告编码：京25XZ43RFSK



目 录

一、审计报告

二、审计报告附送

1. 合并资产负债表
2. 合并利润表
3. 合并现金流量表
4. 合并股东权益变动表
5. 母公司资产负债表
6. 母公司利润表
7. 母公司现金流量表
8. 母公司股东权益变动表
9. 财务报表附注

三、审计报告附件

1. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）营业执照复印件
2. 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）执业证书复印件
3. 注册会计师执业证书复印件





中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

ZHONGXINGHUA CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址（location）：北京市丰台区丽泽路20号丽泽SOHO B座20层

20/F, Tower B, Lize SOHO, 20 Lize Road, Fengtai District, Beijing PR China

电话（tel）：010-51423818 传真（fax）：010-51423816

审计报告

中兴华审字（2025）第430437号

南京高华科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

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

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2024年12月31日合并及母公司的财务状况以及2024年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于高华科技，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意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）收入确认

1、事项描述



公司 2024 年收入实现 34,577.08 万元，由于营业收入是关键业绩指标之一，从而存在公司管理层为达到特定目标或期望而调节收入确认时点的固有风险，我们将营业收入的确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

1) 了解公司与收入确认相关的关键内部控制，并评价和测试这些内部控制设计与运行的有效性；

2) 通过对公司访谈了解收入确认政策，检查主要客户合同相关条款，并分析评价实际执行的收入确认政策是否符合企业会计准则要求，复核相关会计政策是否一贯地运用；

3) 执行实质性分析程序，结合行业环境及变动趋势，按照分季度、分产品、分客户、分地区进行分析，复核收入确认的合理性；

4) 检查主要客户合同、产品验收证明文件、收款凭证；选取样本对报告期内的主要客户进行函证，并将函证结果与公司确认收入金额进行核对；

5) 通过公开渠道查询主要客户的工商信息，确认主要客户与高华科技不存在关联方关系；

6) 就资产负债表日前后确认的收入，选取样本核对至销售合同、验收证明文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

（二）应收账款减值

1、事项描述

资产负债表日，应收账款的坏账准备是基于应收账款的可回收性评估计算得出。评估应收账款可回收性需要贵公司管理层（以下简称“管理层”）进行大量判断，包括确定客户目前信用等级、了解客户以往还款历史以及评估当前市场情况等，因此我们将应收账款坏账准备列为关键审计事项。

2、审计应对

1) 了解管理层与信用控制、账款回收和评估应收款项减值准备相关的关键财务报告内部控制，并测试这些内部控制的设计和运行有效性；

2) 评估管理层计算应收款项减值准备时所采用的方法、输入数据和假设的准确性，并复核其坏账准备计提是否充分；

3) 检查应收账款账龄划分的准确性，并选取样本核对至原始支持性文件；



4) 对应收账款余额实施了函证程序;

5) 对应收账款余额较大或账龄较长客户, 我们与管理层进行了访谈, 了解主要债务人的信息以及管理层对于其可回收性的评估, 实施的审计程序包括但不限于:

①检查历史还款记录以及期后还款的相关信息;

②通过公开渠道查询与债务人或其行业发展状况有关的信息, 以识别是否存在影响贵公司应收账款坏账准备评估结果的情形。

四、其他信息

贵公司管理层对其他信息负责。其他信息包括南京高华科技股份有限公司2024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, 管理层负责评估高华科技的持续经营能力, 披露与持续经营相关的事项(如适用), 并运用持续经营假设, 除非管理层计划清算公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督高华科技的财务报告过程。

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的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（6）就高华科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重





要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：
（项目合伙人）



中国注册会计师：



2025 年 4 月 17 日



合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位：南京高华科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金	五、1	516,360,263.18	635,459,828.21
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	507,324,680.83	570,542,460.27
衍生金融资产			
应收票据	五、3	49,871,102.82	50,661,171.91
应收账款	五、4	367,898,068.34	290,334,275.78
应收款项融资	五、5	18,062,171.62	3,443,160.00
预付款项	五、6	4,297,673.39	2,826,176.85
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	964,648.38	801,631.36
买入返售金融资产			
存货	五、8	159,718,910.87	149,118,160.68
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	五、9	2,540,522.46	1,286,316.82
流动资产合计		1,627,038,041.89	1,704,473,181.88
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期股权投资	五、10	66,465,067.96	47,818,127.78
其他权益工具投资	五、11	6,948,352.80	9,434,089.77
其他非流动金融资产	五、12	44,033,939.05	24,630,723.77
投资性房地产			
固定资产	五、13	110,094,670.48	109,317,731.99
在建工程	五、14	67,444,194.86	9,897,991.94
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、15	2,548,663.56	791,584.60
无形资产	五、16	15,549,889.48	15,347,154.90
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、17	8,295,482.46	2,695,315.38
递延所得税资产	五、18	12,920,426.93	10,252,309.58
其他非流动资产	五、19	1,983,556.39	936,966.16
非流动资产合计		336,284,243.97	231,121,995.87
资产总计		1,963,322,285.86	1,935,595,177.75

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李来伟

会计机构负责人：李来伟



(承上页)



合并资产负债表（续）

2024年12月31日

编制单位：南京高华科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	五、21	20,012,666.67	10,017,718.66
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、22	15,701,557.75	21,317,414.21
应付账款	五、23	102,720,690.30	58,614,809.77
预收款项			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
合同负债	五、24	3,623,013.91	2,233,247.02
应付职工薪酬	五、25	15,957,265.45	13,321,243.09
应交税费	五、26	9,733,260.61	12,853,021.33
其他应付款	五、27	401,982.62	1,117,190.30
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、28	1,633,736.79	559,004.36
其他流动负债	五、29	18,417,347.87	10,529,309.28
流动负债合计		188,201,521.97	130,562,958.02
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、30	847,834.14	139,589.52
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、31	6,150,125.04	5,363,011.58
递延收益	五、32	28,882,605.38	26,578,370.23
递延所得税负债	五、18		2,893,581.87
其他非流动负债			
非流动负债合计		35,880,564.56	34,974,553.20
负债合计		224,082,086.53	165,537,511.22
股东权益：			
股本	五、33	185,920,000.00	132,800,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、34	1,299,277,773.91	1,349,470,773.87
减：库存股	五、35	34,160,999.37	
其他综合收益	五、36	-4,293,900.12	-2,181,023.70
专项储备			
盈余公积	五、37	44,290,588.29	38,219,650.98
一般风险准备			
未分配利润	五、38	248,206,736.62	251,748,265.38
归属于母公司股东权益合计		1,739,240,199.33	1,770,057,666.53
少数股东权益			
股东权益合计		1,739,240,199.33	1,770,057,666.53
负债和股东权益总计		1,963,322,285.86	1,935,595,177.75

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李来尧

会计机构负责人：李来尧

李维平
印维

李来尧
印来

李来尧
印来



合并利润表
2024年度

编制单位：南京高华科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、营业总收入		345,770,831.28	341,171,883.85
其中：营业收入	五、39	345,770,831.28	341,171,883.85
二、营业总成本		287,712,549.97	244,721,803.07
其中：营业成本	五、39	176,032,321.14	156,749,963.33
税金及附加	五、40	3,693,602.90	3,222,132.99
销售费用	五、41	9,999,516.98	7,985,274.78
管理费用	五、42	37,626,015.66	35,354,793.66
研发费用	五、43	65,281,859.39	49,738,881.62
财务费用	五、44	-4,920,766.10	-8,329,243.31
其中：利息费用		288,104.68	153,194.44
利息收入		5,290,630.57	8,515,959.12
加：其他收益	五、45	3,721,237.92	12,728,405.20
投资收益（损失以“-”号填列）	五、46	14,387,201.47	9,246,448.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,553,059.82	642,016.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、47	-814,564.16	1,929,921.57
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、48	-11,136,609.91	-8,667,627.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、49	-6,341,798.98	-6,177,378.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、50	5,198.40	300,634.66
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		57,878,946.05	105,810,484.48
加：营业外收入	五、51	0.26	
减：营业外支出	五、52	1,511,199.52	116,520.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		56,367,746.79	105,693,964.17
减：所得税费用	五、53	718,338.24	9,351,881.87
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		55,649,408.55	96,342,082.30
（一）按经营持续性分类：			
1、持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		55,649,408.55	96,342,082.30
2、终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1、归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		55,649,408.55	96,342,082.30
2、少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额	五、36	-2,112,876.42	-1,240,692.43
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-2,112,876.42	-1,240,692.43
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-2,112,876.42	-1,240,692.43
（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		-2,112,876.42	-1,240,692.43
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		53,536,532.13	95,101,389.87
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		53,536,532.13	95,101,389.87
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.30	0.57
（二）稀释每股收益		0.30	0.57

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李来伟

会计机构负责人：李来伟



合并现金流量表
2024年度

编制单位：南京高华科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		217,373,732.95	175,079,222.44
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、55	13,462,466.95	25,823,712.39
经营活动现金流入小计		230,836,199.90	200,902,934.83
购买商品、接受劳务支付的现金		67,952,913.28	67,078,307.23
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		102,483,369.87	86,182,142.92
支付的各项税费		37,525,606.75	29,346,904.31
支付其他与经营活动有关的现金	五、55	42,800,392.50	41,839,468.54
经营活动现金流出小计		250,762,282.40	224,446,823.00
经营活动产生的现金流量净额		-19,926,082.50	-23,543,888.17
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五、56	3,038,000,000.00	1,544,000,000.00
取得投资收益收到的现金		17,031,961.29	8,604,432.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		148,016.53	369,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		3,055,179,977.82	1,552,973,432.63
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		56,639,196.05	18,939,831.85
投资支付的现金	五、56	3,031,200,000.00	2,132,070,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,087,839,196.05	2,151,009,831.85
投资活动产生的现金流量净额		-32,659,218.23	-598,036,399.22
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,186,133,858.49
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		20,000,000.00	10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	1,196,133,858.49
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		53,413,156.67	39,993,444.44
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、55	35,722,665.79	25,596,269.74
筹资活动现金流出小计		99,135,822.46	75,589,714.18
筹资活动产生的现金流量净额		-79,135,822.46	1,120,544,144.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		81,679.94	43,208.61
五、现金及现金等价物净增加额	五、56	-131,639,443.25	499,007,065.53
加：期初现金及现金等价物余额	五、56	630,531,558.24	131,524,492.71
六、期末现金及现金等价物余额	五、56	498,892,114.99	630,531,558.24

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李来玺

会计机构负责人：李来玺





合并股东权益变动表

2024年度

金额单位：人民币元

本期金额														
归属于母公司股东权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	股东权益合计	
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	132,800,000.00				1,349,470,773.87		-2,181,023.70		38,219,650.98	251,748,265.38	1,770,057,666.53		1,770,057,666.53	
加：会计政策变更														
前期差错更正														
其他														
二、本年初余额	132,800,000.00				1,349,470,773.87		-2,181,023.70		38,219,650.98	251,748,265.38	1,770,057,666.53		1,770,057,666.53	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	53,120,000.00				-50,192,999.96	34,160,999.37	-2,112,876.42		6,070,937.31	-3,541,528.76	-30,817,467.20		-30,817,467.20	
（一）综合收益总额							-2,112,876.42			55,649,408.55	53,536,532.13		53,536,532.13	
（二）股东投入和减少资本					2,927,000.04	34,160,999.37					-31,233,999.33		-31,233,999.33	
1、股东投入的普通股						34,160,999.37					-34,160,999.37		-34,160,999.37	
2、其他权益工具持有者投入资本														
3、股份支付计入股东权益的金额														
4、其他					2,927,000.04						2,927,000.04		2,927,000.04	
（三）利润分配														
1、提取盈余公积									6,070,937.31	-59,190,937.31	-53,120,000.00		-53,120,000.00	
2、提取一般风险准备									6,070,937.31	-6,070,937.31				
3、对股东的分配														
4、其他										-53,120,000.00	-53,120,000.00		-53,120,000.00	
（四）股东权益内部结转	53,120,000.00				-53,120,000.00									
1、资本公积转增股本	53,120,000.00				-53,120,000.00									
2、盈余公积转增股本														
3、盈余公积弥补亏损														
4、设定受益计划变动额结转留存收益														
5、其他综合收益结转留存收益														
6、其他														
（五）专项储备														
1、本期提取														
2、本期使用														
（六）其他														
四、本年年末余额	185,920,000.00				1,299,277,773.91	34,160,999.37	-4,293,900.12		44,290,588.29	248,206,736.62	1,739,240,199.33		1,739,240,199.33	

（后附财务报表附注是本报表的组成部分）

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李米妮

会计机构负责人：李米妮





合并股东权益变动表 (续)
2024年度

金额单位: 人民币元

项目	上期金额												
	归属于母公司股东权益												
	股本	优先股	其他权益工具 永续债	其他	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	小计	少数股 东权益	股东权益合计
一、上年年末余额	99,600,000.00				214,058,967.33		-940,331.27		28,928,265.56	204,537,568.50	546,184,470.12		546,184,470.12
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年初余额	99,600,000.00				214,058,967.33		-940,331.27		28,928,265.56	204,537,568.50	546,184,470.12		546,184,470.12
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	33,200,000.00				1,135,411,806.54		-1,240,692.43		9,291,385.42	47,210,696.88	1,223,873,196.41		1,223,873,196.41
（一）综合收益总额							-1,240,692.43			96,342,082.30	95,101,389.87		95,101,389.87
（二）股东投入和减少资本	33,200,000.00				1,135,411,806.54						1,168,611,806.54		1,168,611,806.54
1、股东投入的普通股	33,200,000.00				1,132,326,049.76						1,165,526,049.76		1,165,526,049.76
2、其他权益工具持有者投入资本													
3、股份支付计入股东权益的金额													
4、其他					3,085,756.78						3,085,756.78		3,085,756.78
（三）利润分配													
1、提取盈余公积									9,291,385.42	-49,131,385.42	-39,840,000.00		-39,840,000.00
2、提取一般风险准备									9,291,385.42	-9,291,385.42			
3、对股东的分配										-39,840,000.00	-39,840,000.00		-39,840,000.00
4、其他													
（四）股东权益内部结转													
1、资本公积转增股本													
2、盈余公积转增股本													
3、盈余公积弥补亏损													
4、设定受益计划变动额结转留存收益													
5、其他综合收益结转留存收益													
6、其他													
（五）专项储备													
1、本期提取													
2、本期使用													
（六）其他													
四、本年年末余额	132,800,000.00				1,349,470,773.87		-2,181,023.70		38,219,650.98	251,748,265.38	1,770,057,666.53		1,770,057,666.53

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人: 李维平

主管会计工作负责人: 李来煜

会计机构负责人: 李来煜



资产负债表

2024年12月31日

编制单位：南京高华科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动资产：			
货币资金		379,682,763.36	552,199,836.27
交易性金融资产		467,117,941.10	490,396,953.42
衍生金融资产			
应收票据		49,871,102.82	50,661,171.91
应收账款	十五、1	366,399,919.75	287,586,956.36
应收款项融资		18,062,171.62	3,443,160.00
预付款项		2,653,306.83	2,819,176.85
其他应收款	十五、2	248,741,617.82	212,497,845.86
存货		159,516,230.41	149,118,160.68
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		153,882.56	815,310.52
流动资产合计		1,692,198,936.27	1,749,538,571.87
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期股权投资	十五、3	99,465,067.96	65,818,127.78
其他权益工具投资		6,948,352.80	9,434,089.77
其他非流动金融资产		44,033,939.05	24,630,723.77
投资性房地产			
固定资产		62,793,492.20	59,159,200.65
在建工程		1,685,529.18	2,811,250.24
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		3,329,540.19	2,816,775.65
使用权资产		42,460,735.08	43,318,417.82
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		7,310,791.64	1,674,628.08
递延所得税资产		11,140,298.83	17,069,961.73
其他非流动资产		1,656,971.39	936,966.16
非流动资产合计		280,824,718.32	227,670,141.65
资产总计		1,973,023,654.59	1,977,208,713.52

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李来凭

会计机构负责人：李来凭

李维平

李来凭

李来凭



(承上页)

资产负债表(续)

2024年12月31日

编制单位: 南京高华科技股份有限公司

金额单位: 人民币元

项 目	注释	期末余额	上年年末余额
流动负债:			
短期借款		20,012,666.67	10,017,718.66
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		15,701,557.75	21,317,414.21
应付账款		73,370,316.45	56,484,091.33
预收款项			
合同负债		3,331,139.74	2,233,247.02
应付职工薪酬		14,545,543.86	13,201,492.79
应交税费		9,417,744.26	12,691,985.05
其他应付款		386,339.33	1,108,863.30
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,388,132.60	1,700,957.56
其他流动负债		18,416,473.53	10,529,309.28
流动负债合计		157,569,914.19	129,285,079.20
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		44,196,941.87	44,962,413.49
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		6,147,188.09	5,363,011.58
递延收益		24,529,796.22	22,024,662.23
递延所得税负债			9,236,230.14
其他非流动负债			
非流动负债合计		74,873,926.18	81,586,317.44
负债合计		232,443,840.37	210,871,396.64
所有者权益:			
实收资本		185,920,000.00	132,800,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		1,299,277,773.91	1,349,470,773.87
减: 库存股		34,160,999.37	
其他综合收益		-4,293,900.12	-2,181,023.70
专项储备			
盈余公积		44,290,588.29	38,219,650.98
未分配利润		249,546,351.51	248,027,915.73
所有者权益合计		1,740,579,814.22	1,766,337,316.88
负债和所有者权益总计		1,973,023,654.59	1,977,208,713.52

(后附财务报表附注是本财务报表的组成部分)

法定代表人: 李维平

主管会计工作负责人: 李来纯

会计机构负责人: 李来纯



利润表

2024年度

编制单位：南京高华科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、营业收入	十五、4	345,611,920.01	341,134,919.53
减：营业成本	十五、4	175,998,828.41	157,164,263.23
税金及附加		3,045,110.07	2,567,352.66
销售费用		9,903,326.03	8,008,423.87
管理费用		35,000,768.84	34,695,778.55
研发费用		57,446,064.84	49,899,431.32
财务费用		-1,532,618.98	-5,244,084.21
其中：利息费用		288,104.68	153,194.44
利息收入		4,149,945.56	7,770,073.34
加：其他收益		3,513,300.56	12,541,365.05
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、5	12,490,204.73	8,316,640.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,553,059.82	642,016.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-875,797.04	1,784,414.72
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-10,782,940.10	-8,535,498.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-6,341,798.98	-6,177,378.55
资产处置收益（损失以“-”号填列）		5,198.40	300,634.66
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		63,758,608.37	102,273,931.44
加：营业外收入		0.01	
减：营业外支出		319,707.04	116,520.31
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		63,438,901.34	102,157,411.13
减：所得税费用		2,729,528.25	9,243,556.94
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		60,709,373.09	92,913,854.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		60,709,373.09	92,913,854.19
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-2,112,876.42	-1,240,692.43
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-2,112,876.42	-1,240,692.43
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		-2,112,876.42	-1,240,692.43
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		58,596,496.67	91,673,161.76

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李来凭

会计机构负责人：李来凭





现金流量表
2024年度

编制单位：南京高华科技股份有限公司

金额单位：人民币元

项 目	注释	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		215,132,006.94	174,116,255.03
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		12,311,743.17	23,925,156.08
经营活动现金流入小计		227,443,750.11	198,041,411.11
购买商品、接受劳务支付的现金		60,186,575.77	74,850,914.79
支付给职工以及为职工支付的现金		99,089,091.89	85,489,073.57
支付的各项税费		36,760,634.32	28,346,761.19
支付其他与经营活动有关的现金		34,385,801.70	32,577,985.35
经营活动现金流出小计		230,422,103.68	221,264,734.90
经营活动产生的现金流量净额		-2,978,353.57	-23,223,323.79
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		2,529,000,000.00	1,354,000,000.00
取得投资收益收到的现金		15,134,964.55	7,674,624.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		132,874.83	374,235.05
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		2,544,267,839.38	1,362,048,859.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,534,110.70	14,103,990.91
投资支付的现金		2,562,200,000.00	1,862,070,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		50,500,000.00	166,962,000.00
投资活动现金流出小计		2,636,234,110.70	2,043,135,990.91
投资活动产生的现金流量净额		-91,966,271.32	-681,087,131.45
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,186,133,858.49
取得借款收到的现金		20,000,000.00	10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		7,200,000.00	
筹资活动现金流入小计		27,200,000.00	1,196,133,858.49
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		53,413,156.67	39,993,444.44
支付其他与筹资活动有关的现金		38,980,849.51	25,596,269.74
筹资活动现金流出小计		102,394,006.18	75,589,714.18
筹资活动产生的现金流量净额		-75,194,006.18	1,120,544,144.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		81,679.94	43,208.61
五、现金及现金等价物净增加额		-170,056,951.13	416,276,897.68
加：期初现金及现金等价物余额		547,271,566.30	130,994,668.62
六、期末现金及现金等价物余额		377,214,615.17	547,271,566.30

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李来军

会计机构负责人：李来军

李维平
印

李来军
印

李来军
印





股东权益变动表
2024年度

编制单位：福建高华科技股份有限公司		本期金额								金额单位：人民币元	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	132,800,000.00				1,349,470,773.87		-2,181,023.70		38,219,650.98	248,027,915.73	1,766,337,316.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	132,800,000.00				1,349,470,773.87		-2,181,023.70		38,219,650.98	248,027,915.73	1,766,337,316.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	53,120,000.00				-50,192,999.96	34,160,999.37	-2,112,876.42		6,070,937.31	1,518,435.78	-25,757,502.66
（一）综合收益总额							-2,112,876.42			60,709,373.09	58,596,496.67
（二）股东投入和减少资本					2,927,000.04	34,160,999.37					-31,233,999.33
1、股东投入的普通股						34,160,999.37					-34,160,999.37
2、其他权益工具持有者投入资本											
3、股份支付计入股东权益的金额					2,927,000.04						2,927,000.04
4、其他											
（三）利润分配											
1、提取盈余公积									6,070,937.31	-59,190,937.31	-53,120,000.00
2、提取一般风险准备									6,070,937.31	-6,070,937.31	
3、对股东的分配											
4、其他										-53,120,000.00	-53,120,000.00
（四）股东权益内部结转	53,120,000.00				-53,120,000.00						
1、资本公积转增股本	53,120,000.00				-53,120,000.00						
2、盈余公积转增股本											
3、盈余公积弥补亏损											
4、设定受益计划变动额结转留存收益											
5、其他综合收益结转留存收益											
6、其他											
（五）专项储备											
1、本期提取											
2、本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	185,920,000.00				1,299,277,773.91	34,160,999.37	-4,293,900.12		44,290,588.29	249,546,351.51	1,740,579,814.22

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：李维平

李维平

主管会计工作负责人：李来平

李来平

会计机构负责人：李来平

李来平





股东权益变动表（续）
2024年度

编制单位：南京高华科技股份有限公司		上期金额										金额单位：人民币元
		股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计	
			优先股	永续债								其他
一、上年年末余额		99,600,000.00			214,058,967.33			-940,331.27		28,928,265.56	204,245,446.96	545,892,348.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额		99,600,000.00			214,058,967.33			-940,331.27		28,928,265.56	204,245,446.96	545,892,348.58
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）		33,200,000.00			1,135,411,806.54			-1,240,692.43		9,291,385.42	43,782,468.77	1,220,444,968.30
（一）综合收益总额								-1,240,692.43			92,913,854.19	91,673,161.76
（二）股东投入和减少资本		33,200,000.00			1,135,411,806.54							1,168,611,806.54
1、股东投入的普通股		33,200,000.00			1,132,326,049.76							1,165,526,049.76
2、其他权益工具持有者投入资本												
3、股份支付计入股东权益的金额					3,085,756.78							3,085,756.78
4、其他												
（三）利润分配												
1、提取盈余公积										9,291,385.42	-49,131,385.42	-39,840,000.00
2、提取一般风险准备										9,291,385.42	-9,291,385.42	
3、对股东的分配												
4、其他												
（四）股东权益内部结转												
1、资本公积转增股本												
2、盈余公积转增股本												
3、盈余公积弥补亏损												
4、设定受益计划变动额结转留存收益												
5、其他综合收益结转留存收益												
6、其他												
（五）专项储备												
1、本期提取												
2、本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额		132,800,000.00			1,349,470,773.87			-2,181,023.70		38,219,650.98	248,027,915.73	1,766,337,316.88

（后附财务报表附注是本财务报表的组成部分）

法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李维平

会计机构负责人：李维平



南京高华科技股份有限公司

2024 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

南京高华科技股份有限公司（以下简称“高华科技”、“本公司”、“公司”），是一家在中华人民共和国江苏省南京市注册的股份有限公司，由李维平、单磊、余德群、黄标、陈新共同设立，并经南京市工商行政管理局于 2015 年 4 月 20 日核准登记，企业法人营业执照注册号：320100000095138。

公司前身南京高华科技有限公司（以下简称“高华有限”）由李维平、单磊、余德群、南京华东电子集团公司（以下简称“华东电子”）、赵建立、高峰共同出资设立，注册资本（实收资本）人民币 100 万元。后历经数次增资与股权转让，公司于 2015 年 3 月 18 日召开临时股东会，审议通过公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司，由李维平、单磊、余德群、黄标、陈新共同发起设立，股本为人民币 4,000.00 万元，并经南京市工商行政管理局于 2015 年 4 月 20 日核准登记，企业法人营业执照注册号：320100000095138。

2023 年 2 月 27 日经中国证券监督管理委员会出具的《关于同意南京高华科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕422 号）同意，本公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）3,320.00 万股（每股面值 1 元）。公司股票于 2023 年 4 月 18 日在上海证券交易所科创板上市。经过历年的派送红股以及转增股本，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司注册资本为人民币 18,592.00 万元。

公司类型：股份有限公司（上市）；

公司总部地址：南京经济技术开发区栖霞大道66号；

统一社会信用代码：91320100721718987K

法定代表人：李维平。

本公司所属行业：计算机、通信和其他电子设备制造业

2、公司实际从事的主要经营活动

本公司所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业，经营范围主要围绕传感器、电子产品、计算机软硬件、通信设备（不含卫星地面接收设备）、真空电子器件、环保设备研发、生产、销售、技术服务；智能化工程、通信工程、安防工程、消防工程、机电工程、照明工程、轨道交通工程、自动化工程、环保工程、装修工程设计、施工；消防设备、机电设备、照明设备、轨道交通设备销售；自营和代理各类商品及技术的进出口（国家禁止经营的商品和技术除外），主营业务包括高可靠性传感器及传感器网络系统的研发、设计、生产及销售，主要产品为各类压力、加速度、温湿度、位移等传感器，以及通过软件算法将上述传感器集成为传感器网络系统。



3、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2025年4月17日决议批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》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》（2023年修订）的规定编制。

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

三、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对各项交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见如下各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2024年12月31日的合并及母公司财务状况及2024年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

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

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购



被合并方形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,属于“一揽子交易”的,参考本部分前面各段描述及本附注三、14“长期股权投资”进行会计处理;不属于“一揽子交易”的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转入当期投资收益)。

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



权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。通常包括母公司拥有其半数以上的表决权的被投资单位和公司虽拥有其半数以下的表决权但通过与被投资单位其他投资者之间的协议，拥有被投资单位半数以上表决权；根据公司章程或协议，有权决定被投资单位的财务和经营决策；有权任免被投资单位的董事会的多数成员；在被投资单位董事会占多数表决权。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照



《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、14 “长期股权投资” 或本附注三、10 “金融工具”。

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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



9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。

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

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

10、金融工具

在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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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



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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

②其他金融负债

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资



产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

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

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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



察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

11、金融资产减值

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

（1）减值准备的确认方法

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

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 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，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

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。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的



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

（3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：账龄组合，在组合的基础上评估信用风险。

（4）金融资产减值的会计处理方法

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

（5）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

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

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	因银行承兑汇票信用风险较低，不计提坏账
商业承兑汇票	与“应收账款”组合划分相同，按款项发生时间划分信用风险

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
关联方组合	合并范围内的关联方不计提坏账
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

a、本公司应收款项账龄从发生日开始计算。

组合中，采用账龄组合计提预期信用损失的组合计提方法：

账龄	应收票据-商业承兑汇票 计提比例（%）	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内(含 1 年)	5.00	5.00	5.00



账龄	应收票据-商业承兑汇票 计提比例 (%)	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1-2 年 (含 2 年)	10.00	10.00	10.00
2-3 年 (含 3 年)	20.00	20.00	20.00
3-4 年 (含 4 年)	50.00	50.00	50.00
4-5 年 (含 5 年)	80.00	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00	100.00

b、按照单项认定单项计提的坏账准备的判断标准:

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

③应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款,自取得起期限在一年内(含一年)的部分,列示为应收款项融资;自取得起期限在一年以上的,列示为其他债权投资。本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项,以贴现或背书等形式转让,且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的,其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售,按照金融工具准则的相关规定,将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

④其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。



12、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品和委托加工物资。

（2）发出的计价方法

领用和发出时按月末一次加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度为永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

（3）存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

13、持有待售和终止经营

（1）持有待售的非流动资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；



已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是指满足下列条件之一、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个独立的主营经营地区；（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关计划的一部分；（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

公司在利润表中列报相关终止经营损益并在附注披露终止经营的影响。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权



投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的



公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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



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

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

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

15、投资性房地产

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

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

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

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

（1）固定资产确认条件

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



(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
办公电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75

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

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20 “长期资产减值”。

(4) 其他说明

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

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

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

17、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20 “长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用



已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

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

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

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

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

19、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。具体年限如下：

项 目	摊销方法
土地使用权	50
软件使用权	10
专利技术	10

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



（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括研发领用的材料、人工及劳务成本、研发设备摊销、在开发过程中使用的其他无形资产及固定资产的摊销、水电以及委托外部研究开发等费用。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段；开发阶段为在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

20、长期资产减值

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

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



以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修改造以及机加临建工程。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

22、合同负债

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

23、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。

其中：

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

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

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

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



当期损益（辞退福利）。

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

24、预计负债

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

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

25、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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，相应调整资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本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。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。



在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

（3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司合并范围内，另一在本公司合并范围外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司合并范围内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

26、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

① 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

② 如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负



债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注三、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

27、收入

1. 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）收入的确认

本公司的收入主要包括销售高可靠性传感器和传感器网络系统两类产品。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

（2）本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

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的资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质，采用产出法或投入法确定恰当的履约进度。

对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

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。

本公司收入确认的具体政策：

1) 所销售的产品已与客户签订了合同或订单；2) 产品出库前已经质量部检验合格, 如需经第三方检验，出库前已获取第三方检验合格证明；3) 产品已发至客户指定的地点，并经客户验收确认，已将该产品的法定所有权以及该产品的实物转移给客户；4) 客户能够主导该产品的使用并从中获取全部经济利益；5) 相关经济利益很可能流入公司，公司就该产品享有现时收款权利；6) 成本可靠计量。

根据与客户签订合同或订单，公司在产品实际交付并取得客户验收证明文件时确认收入，即以合同签署时间、产品交付时间、产品验收时间三者孰晚作为收入确认时点。针对需审价产品，符合上述收入确认条件时按照合同暂定价格确认收入，待价格审定后调整当期收入。

(3) 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

①可变对价

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，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

②重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

③非现金对价

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，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

④应付客户对价

针对应付客户对价的，应当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。



公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，公司应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

28、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

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。

29、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。

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

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



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

30、递延所得税资产/递延所得税负债

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：企业合并；直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

31、租赁

（1）本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会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。



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

②租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），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；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司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，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的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。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原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。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产（价值低于 2000 元）租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本公司作为出租人

①经营租赁

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

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。



32、重要性标准确定方法和选择依据

涉及重要性判断标准的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的在建工程	单个项目的预算大于 1 亿
重要的合营企业和联营企业	对合营企业和联营企业的长期股权投资账面价值占公司净资产>1%

33、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

2023 年 10 月 25 日，财政部发布《企业会计准则解释第 17 号》(财会(2023)21 号)，规定了“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”的相关内容，该解释规定自 2024 年 1 月 1 日起施行。采用解释 17 号未对本公司的财务状况和经营成果产生重大影响。

2024 年 12 月 6 日，财政部发布《企业会计准则解释第 18 号》(财会(2024)24 号)，规定对于不属于单项履约义务的保证类质量保证，应当按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行该规定，采用追溯调整法对可比期间财务报表重新表述，受重要影响的报表项目和金额如下：

单位：元

受重要影响的报表项目	合并报表影响金额	母公司报表影响金额
	2023 年度	2023 年度
销售费用	-5,950,731.27	-5,950,731.27
营业成本	5,950,731.27	5,950,731.27

(2) 会计估计变更

无。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	销售货物或者提供应税劳务，主要税率13%、9%、6%、3%
企业所得税	按应纳税所得额的15%、25%计缴；
房产税	从租计征的，按租金收入的12%计缴； 从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴；
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴；



税种	具体税率情况
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
土地使用税	按照实际使用面积，5元/平方米计缴。

注：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
南京高华科技股份有限公司	15%
南京高华传感科技有限公司	25%
苏州紫芯微电子有限公司	25%
北京高星华辰传感科技有限公司	25%

2、税收优惠及批文

本公司2022年11月18日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的高新技术企业证书，编号为GR202232006610，有效期三年

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期末”指2024年12月31日，“上年年末”指2023年12月31日，“本期”指2024年度，“上期”指2023年度。

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	21,897.62	20,103.02
银行存款	494,030,915.02	630,511,455.22
其他货币资金	22,307,450.54	4,928,269.97
存放财务公司款项		
合 计	516,360,263.18	635,459,828.21
其中：存放在境外的款项总额		
其中：存放在境外且资金 汇回受到限制的款项		

注：抵押、质押、冻结等对使用有限制款项情况详见“五、合并财务报表项目注释 20、所有权或使用权受限制的资产”

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	507,324,680.83	570,542,460.27
其中：结构性存款	221,219,471.92	570,542,460.27
理财产品	286,105,208.91	
合 计	507,324,680.83	570,542,460.27
其中：重分类至其他非流动金融资产的部分		



3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	7,894,854.28	6,030,259.63
商业承兑汇票	46,377,683.20	49,262,520.61
小 计	54,272,537.48	55,292,780.24
减：坏账准备	4,401,434.66	4,631,608.33
合 计	49,871,102.82	50,661,171.91

(2) 期末已质押的应收票据情况

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	108,000.00
合 计	108,000.00

注：期末已质押的应收票据情况详见“五、合并财务报表项目注释 20、所有权或使用权受限制的资产”。

(3) 期末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		3,191,296.82
商业承兑汇票		14,792,128.53
合 计		17,983,425.35

(4) 期末因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

(5) 按坏账计提方法分类列示

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	54,272,537.48	100.00	4,401,434.66		49,871,102.82
其中：					
银行承兑汇票	7,894,854.28	14.55			7,894,854.28
商业承兑汇票	46,377,683.20	85.45	4,401,434.66	9.49	41,976,248.54
合 计	54,272,537.48	——	4,401,434.66	——	49,871,102.82

①期末无单项计提坏账准备的应收票据



②组合计提项目

1、银行承兑汇票组合

项 目	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	7,894,854.28		
合 计	7,894,854.28		

(续)

项 目	上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	6,030,259.63		
合 计	6,030,259.63		

注：根据公司会计政策，因银行承兑汇票信用风险较低，不计提坏账准备

2、商业承兑汇票组合：账龄风险特征

项 目	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	17,778,936.39	888,946.82	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	22,072,615.21	2,207,261.52	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	6,526,131.60	1,305,226.32	20.00
3 至 4 年 (含 4 年)			50.00
4 至 5 年 (含 4 年)			80.00
5 年以上 (含 5 年)			100.00
合 计	46,377,683.20	4,401,434.66	

(续)

项 目	上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	13,324,690.40	666,234.52	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	33,097,549.90	3,309,754.99	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	2,589,709.78	517,941.96	20.00
3 至 4 年 (含 4 年)	209,265.22	104,632.61	50.00
4 至 5 年 (含 4 年)	41,305.31	33,044.25	80.00
5 年以上 (含 5 年)			
合 计	49,262,520.61	4,631,608.33	

注：上述账龄系商业承兑汇票回款对应的应收账款账龄。



(6) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账	4,631,608.33	-230,173.67			4,401,434.66
合 计	4,631,608.33	-230,173.67			4,401,434.66

其中：本期无坏账准备收回或转回金额重要的

(7) 本期无实际核销的应收票据

(8) 其他说明

无。

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	269,432,643.19	268,791,924.42
1 至 2 年（含 2 年）	113,658,168.30	36,763,893.60
2 至 3 年（含 3 年）	11,308,047.63	753,576.17
3 至 4 年（含 4 年）	347,399.65	2,122,839.62
4 至 5 年（含 4 年）	2,122,839.62	1,150,812.94
5 年以上（含 5 年）	2,972,105.46	2,036,767.02
小 计	399,841,203.85	311,619,813.77
减：坏账准备	31,943,135.51	21,285,537.99
合 计	367,898,068.34	290,334,275.78

(2) 按坏账计提方法分类列示

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（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	399,841,203.85	100.00	31,943,135.51	7.99	367,898,068.34
其中：账龄组合	399,841,203.85	100.00	31,943,135.51	7.99	367,898,068.34
合 计	399,841,203.85	——	31,943,135.51	——	367,898,068.34



(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	311,619,813.77	100.00	21,285,537.99	6.83	290,334,275.78
其中：账龄组合	311,619,813.77	100.00	21,285,537.99	6.83	290,334,275.78
合 计	311,619,813.77	——	21,285,537.99	——	290,334,275.78

①期末无单项计提坏账准备的应收账款

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	269,432,643.19	13,471,632.16	5.00
1-2 年 (含 2 年)	113,658,168.30	11,365,816.83	10.00
2-3 年 (含 3 年)	11,308,047.63	2,261,609.53	20.00
3-4 年 (含 4 年)	347,399.65	173,699.83	50.00
4-5 年 (含 5 年)	2,122,839.62	1,698,271.70	80.00
5 年以上	2,972,105.46	2,972,105.46	100.00
合 计	399,841,203.85	31,943,135.51	

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	268,791,924.42	13,439,596.22	5.00
1-2 年 (含 2 年)	36,763,893.60	3,676,389.36	10.00
2-3 年 (含 3 年)	753,576.17	150,715.23	20.00
3-4 年 (含 4 年)	2,122,839.62	1,061,419.81	50.00
4-5 年 (含 5 年)	1,150,812.94	920,650.35	80.00
5 年以上	2,036,767.02	2,036,767.02	100.00
合 计	311,619,813.77	21,285,537.99	

注：公司应收账款坏账计提以应收款项的账龄作为风险特征。



(3) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提	21,285,537.99	10,682,797.52	33,400.00	58,600.00	31,943,135.51
合 计	21,285,537.99	10,682,797.52	33,400.00	58,600.00	31,943,135.51

其中：本期坏账准备收回或转回金额重要的

单位名称	收回或转回金额	收回方式
上海国申仪表有限公司	33,400.00	回款
合 计	33,400.00	——

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	58,600.00

其中：无重要的应收账款核销情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	77,989,655.84	19.51	5,257,437.01
第二名	37,641,955.38	9.41	2,730,869.95
第三名	30,428,713.80	7.61	1,977,781.69
第四名	19,530,245.31	4.88	1,338,503.29
第五名	14,280,000.00	3.57	1,330,000.00
合计	179,870,570.33	44.98	12,634,591.94

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项 目	期末余额	上年年末余额
应收票据	6,925,168.20	3,443,160.00
数字化应收债权凭证	11,723,161.50	
减：坏账准备	586,158.08	
合 计	18,062,171.62	3,443,160.00

注：数字化应收账款债权凭证，按应收账款计提坏账准备。

(2) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

无。

(3) 期末已质押的应收款项融资情况

无。



(4) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	15,205,988.80	
数字化应收债权凭证	4,484,638.50	
合 计	19,690,627.30	

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	4,297,673.39	100.00	2,073,306.35	73.36
1 至 2 年			752,870.50	26.64
合 计	4,297,673.39	——	2,826,176.85	——

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例 (%)
第一名	754,263.73	17.55
第二名	575,000.00	13.38
第三名	607,319.82	14.13
第四名	336,960.00	7.84
第五名	238,500.00	5.55
合计	2,512,043.55	58.45

7、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	964,648.38	801,631.36
合 计	964,648.38	801,631.36

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内 (含 1 年)	729,058.37	649,927.75
1-2 年 (含 2 年)	181,714.38	130,000.00
2-3 年 (含 3 年)	130,000.00	9,000.00
3-4 年 (含 4 年)	9,000.00	
4-5 年 (含 5 年)		300,000.00
5 年以上	554,500.00	254,500.00



账 龄	期末余额	上年年末余额
小 计	1,604,272.75	1,343,427.75
减：坏账准备	639,624.37	541,796.39
合 计	964,648.38	801,631.36

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金及押金	1,542,431.38	1,323,464.38
代垫款	61,841.37	19,963.37
小 计	1,604,272.75	1,343,427.75
减：坏账准备	639,624.37	541,796.39
合 计	964,648.38	801,631.36

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
上年年末余额	541,796.39			541,796.39
上年年末其他应收款账面余额在本期：				
——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	97,827.98			97,827.98
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	639,624.37			639,624.37

④坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
信用风险组合	541,796.39	97,827.98			639,624.37
合 计	541,796.39	97,827.98			639,624.37



其中：本期无坏账准备转回或收回金额重要的

⑤本期无实际核销的其他应收款情况

⑥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
第一名	保证金及押金	425,727.88	2 年以内	26.54	29,109.77
第二名	保证金及押金	300,000.00	5 年及以上	18.7	300,000.00
第三名	保证金及押金	250,000.00	5 年及以上	15.58	250,000.00
第四名	保证金及押金	120,000.00	1 年以内	7.48	6,000.00
第五名	保证金及押金	100,000.00	3 年以内	6.23	20,000.00
合 计	——	1,195,727.88	——	74.53	605,109.77

⑦涉及政府补助的应收款项

无。

8、存货

（1）存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	37,904,988.13	4,646,317.60	33,258,670.53
库存商品	63,231,641.82	5,272,154.64	57,959,487.18
发出商品	14,733,658.47	880,843.29	13,852,815.18
在产品	56,034,882.58	1,871,982.43	54,162,900.15
委托加工物资	485,037.83		485,037.83
合 计	172,390,208.83	12,671,297.96	159,718,910.87

（续）

项 目	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	51,712,557.26	6,463,960.33	45,248,596.93
库存商品	40,051,234.71	4,198,868.22	35,852,366.49
发出商品	8,834,534.76		8,834,534.76
在产品	58,339,380.82		58,339,380.82
委托加工物资	843,281.68		843,281.68



项 目	上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
合 计	159,780,989.23	10,662,828.55	149,118,160.68

(2) 存货跌价准备

项 目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	6,463,960.33	1,005,975.64		2,823,618.37		4,646,317.60
库存商品	4,198,868.22	2,582,997.62		1,509,711.20		5,272,154.64
发出商品		880,843.29				880,843.29
在产品		1,871,982.43				1,871,982.43
合 计	10,662,828.55	6,341,798.98		4,333,329.57		12,671,297.96

注：本期转销存货跌价准备的原因系存货实现销售、领用。

9、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税	2,266,060.64	8,656.47
待摊费用	274,461.82	265,462.00
大额定期存单利息		971,260.54
预缴企业所得税		40,937.81
合 计	2,540,522.46	1,286,316.82

10、长期股权投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动				
		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
一、联营企业						
南京国盛防务装备 有限公司	2,116,308.39			-10,907.18		
南京凯奥思数据技 术有限公司	45,701,819.39			-1,667,005.41		
南京抒微智能科技 有限公司		21,200,000.00		-875,147.23		
合 计	47,818,127.78	21,200,000.00		-2,553,059.82		



(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业					
南京国盛防务装备有限公司				2,105,401.21	
南京凯奥思数据技术有限公司				44,034,813.98	
南京抒微智能科技有限公司				20,324,852.77	
合 计				66,465,067.96	

11、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

项 目	期末余额	上年年末余额
无锡物联网创新中心有限公司	6,948,352.80	9,434,089.77
合 计	6,948,352.80	9,434,089.77

(2) 非交易性权益工具投资情况

项 目	本期计入其他综合收益的利得和损失(损失为“-”)	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失(损失为“-”)	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
无锡物联网创新中心有限公司股权投资	-2,485,736.97	-5,051,647.20		战略投资
合 计	-2,485,736.97	-5,051,647.20		

(3) 本期终止确认情况

无。

12、其他非流动金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
南京国鼎嘉诚混改股权投资合伙企业(有限合伙)	25,026,735.91	24,630,723.77
南京邦盛赢新二号创业投资合伙企业(有限合伙)	19,007,203.14	
合 计	44,033,939.05	24,630,723.77

13、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	110,094,670.48	109,317,731.99
固定资产清理		



项 目	期末余额	上年年末余额
合 计	110,094,670.48	109,317,731.99

(1) 固定资产

①固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公电子设备 及其他	合 计
一、账面原值					
1、上年年末余额	63,355,383.09	73,296,617.63	2,277,323.51	18,376,288.33	157,305,612.56
2、本期增加金额		9,745,924.67	320,247.79	3,904,524.48	13,970,696.94
(1) 购置		8,142,780.90	320,247.79	3,904,524.48	12,367,553.17
(2) 在建工程转入		1,603,143.77			1,603,143.77
3、本期减少金额	1,488,959.57	162,055.51	373,908.12	1,188,418.83	3,213,342.03
(1) 处置或报废	1,488,959.57	162,055.51	373,908.12	1,188,418.83	3,213,342.03
4、期末余额	61,866,423.52	82,880,486.79	2,223,663.18	21,092,393.98	168,062,967.47
二、累计折旧					
1、上年年末余额	15,011,672.87	17,802,662.05	716,281.78	14,457,263.87	47,987,880.57
2、本期增加金额	1,955,101.84	7,281,651.29	404,014.92	2,132,325.45	11,773,093.50
(1) 计提	1,955,101.84	7,281,651.29	404,014.92	2,132,325.45	11,773,093.50
3、本期减少金额	306,477.54	88,121.96	355,212.71	1,042,864.87	1,792,677.08
(1) 处置或报废	306,477.54	88,121.96	355,212.71	1,042,864.87	1,792,677.08
4、期末余额	16,660,297.17	24,996,191.38	765,083.99	15,546,724.45	57,968,296.99
三、减值准备					
1、上年年末余额					
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、期末账面价值	45,206,126.35	57,884,295.41	1,458,579.19	5,545,669.53	110,094,670.48
2、上年年末账面价值	48,343,710.22	55,493,955.58	1,561,041.73	3,919,024.46	109,317,731.99

②暂时闲置的固定资产情况

无。



③通过经营租赁租出的固定资产

无。

④未办妥产权证书的固定资产情况

无。

14、在建工程

项 目	期末余额	上年年末余额
在建工程	67,444,194.86	9,897,991.94
减：减值准备		
合 计	67,444,194.86	9,897,991.94

(1) 在建工程

①在建工程情况

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
二期生产检测中心建设项目	65,154,344.58		65,154,344.58	7,086,741.70		7,086,741.70
待安装设备	1,685,529.18		1,685,529.18	1,512,167.67		1,512,167.67
装修改造工程	604,321.10		604,321.10	1,299,082.57		1,299,082.57
合 计	67,444,194.86		67,444,194.86	9,897,991.94		9,897,991.94

②重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
二期生产检测中心建设项目	167,364,800.00	7,086,741.70	58,067,602.88			65,154,344.58
合 计	167,364,800.00	7,086,741.70	58,067,602.88			65,154,344.58

(续)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
二期生产检测中心建设项目	38.93	38.93				募集资金
合 计	38.93	38.93				

③本期计提在建工程减值准备情况

无。



15、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、上年年末余额	2,105,913.73	2,105,913.73
2、本年增加金额	2,934,141.56	2,934,141.56
3、本年减少金额		
4、年末余额	5,040,055.29	5,040,055.29
二、累计折旧		
1、上年年末余额	1,314,329.13	1,314,329.13
2、本年增加金额	1,177,062.60	1,177,062.60
（1）计提	1,177,062.60	1,177,062.60
3、本年减少金额		
（1）处置		
4、年末余额	2,491,391.73	2,491,391.73
三、减值准备		
1、上年年末余额		
2、本年增加金额		
（1）计提		
3、本年减少金额		
（1）处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	2,548,663.56	2,548,663.56
2、上年年末账面价值	791,584.60	791,584.60

16、无形资产

（1）无形资产情况

项目	软件使用权	专利技术	土地使用权	合计
一、账面原值				
1、上年年末余额	3,435,239.92	216,504.85	15,501,500.00	19,153,244.77
2、本期增加金额	931,415.93			931,415.93



项目	软件使用权	专利技术	土地使用权	合计
(1) 购置	931,415.93			931,415.93
3、本期减少金额				
(1) 处置				
4、期末余额	4,366,655.85	216,504.85	15,501,500.00	20,084,660.70
二、累计摊销				
1、上年年末余额	704,872.15	130,096.97	2,971,120.75	3,806,089.87
2、本期增加金额	407,000.95	11,650.44	310,029.96	728,681.35
(1) 计提	407,000.95	11,650.44	310,029.96	728,681.35
3、本期减少金额				
(1) 处置				
4、期末余额	1,111,873.10	141,747.41	3,281,150.71	4,534,771.22
三、减值准备				
1、上年年末余额				
2、本期增加金额				
3、本期减少金额				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	3,254,782.75	74,757.44	12,220,349.29	15,549,889.48
2、上年年末账面价值	2,730,367.77	86,407.88	12,530,379.25	15,347,154.90

(2) 使用寿命不确定的无形资产情况

无。

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无。

(4) 所有权或使用权受限制的无形资产情况

无。

17、长期待摊费用

项 目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金 额	期末余额
装修及改造项目	1,787,267.62	7,022,119.74	971,291.22		7,838,096.14
机加临建项目	908,047.76		450,661.44		457,386.32
合 计	2,695,315.38	7,022,119.74	1,421,952.66		8,295,482.46



18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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	12,671,297.96	1,900,694.69	10,662,828.55	1,599,424.28
信用减值准备	37,570,352.62	5,701,745.66	26,458,942.71	3,999,667.18
可抵扣亏损	15,295,065.80	2,294,259.87		
预计负债	6,150,125.04	922,518.75	5,363,011.58	804,451.74
其他权益工具投资公允价值变动	5,051,647.20	757,747.08	2,565,910.23	384,886.53
以公允价值计量且其变动计入当期损益的其他非流动金融资产	966,060.95	144,909.14	369,276.23	55,391.44
政府补助	24,529,796.22	3,679,469.44	22,024,662.23	3,303,699.33
租赁负债	2,481,570.93	556,886.43	698,593.85	104,789.08
合 计	104,715,916.72	15,958,231.06	68,143,225.38	10,252,309.58

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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
固定资产资产加速折旧差异	14,012,154.94	2,101,823.24	15,859,496.39	2,378,924.46
交易性金融资产公允价值变动	2,324,680.83	369,376.10	2,542,460.27	395,919.72
使用权资产	2,548,663.56	566,604.79	791,584.60	118,737.69
合 计	18,885,499.33	3,037,804.13	19,193,541.26	2,893,581.87

(3) 以抵销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上年年末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债上年年末余额
递延所得税资产	3,037,804.13	12,920,426.93		
递延所得税负债	3,037,804.13			

19、其他非流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
预付设备款	1,983,556.39	936,966.16
合 计	1,983,556.39	936,966.16

20、所有权或使用权受限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	17,468,148.19	注 1
应收票据	108,000.00	注 2



项 目	期末账面价值	受限原因
合 计	17,576,148.19	

注 1：截至 2024 年 12 月 31 日，存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 17,468,148.19 元，其中票据证保证金 2,468,148.19 元，银行圈存资金为 15,000,000.00 元。

注 2：应收票据票据池质押 108,000.00 元。

21、短期借款

（1）短期借款分类

项 目	期末余额	上年年末余额
保证借款	20,000,000.00	10,000,000.00
应付短期借款利息	12,666.67	17,718.66
合 计	20,012,666.67	10,017,718.66

（2）期末无已逾期未偿还的短期借款情况。

22、应付票据

种 类	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	15,701,557.75	21,317,414.21
合 计	15,701,557.75	21,317,414.21

23、应付账款

（1）应付账款列示

项 目	期末余额	上年年末余额
材料款	71,048,873.80	54,888,557.07
设备工程款	30,644,567.06	2,748,021.25
其他	1,027,249.44	978,231.45
合 计	102,720,690.30	58,614,809.77

（2）无账龄超过 1 年的重要应付账款

24、合同负债

（1）合同负债情况

项 目	期末余额	上年年末余额
货款	4,056,936.43	2,523,569.13
减：计入其他流动负债（附注五、29）	433,922.52	290,322.11
合 计	3,623,013.91	2,233,247.02



25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,321,243.09	94,600,208.58	92,013,950.21	15,907,501.46
二、离职后福利-设定提存计划		10,517,927.22	10,468,163.23	49,763.99
三、辞退福利		47,784.32	47,784.32	
四、一年内到期的其他福利				
合 计	13,321,243.09	105,165,920.12	102,529,897.76	15,957,265.45

(2) 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	13,321,243.09	79,290,476.09	77,021,020.31	15,590,698.87
2、职工福利费		4,407,208.32	4,407,208.32	
3、社会保险费		5,405,213.20	5,375,837.21	29,375.99
其中：医疗保险费		4,474,910.58	4,446,137.78	28,772.80
工伤保险费		434,529.84	433,926.65	603.19
生育保险费		495,772.78	495,772.78	
4、住房公积金		3,569,581.32	3,569,581.32	
5、工会经费和职工教育经费		1,927,729.65	1,640,303.05	287,426.60
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	13,321,243.09	94,600,208.58	92,013,950.21	15,907,501.46

(3) 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		10,199,142.95	10,150,886.95	48,256.00
2、失业保险费		318,784.27	317,276.28	1,507.99
3、企业年金缴费				
合 计		10,517,927.22	10,468,163.23	49,763.99

26、应交税费

项 目	期末余额	上年年末余额
1. 企业所得税	2,271,689.65	5,729,390.77
2. 增值税	6,136,176.56	5,851,984.55
3. 土地使用税	31,327.40	31,327.40
4. 房产税	119,481.37	119,481.37



项 目	期末余额	上年年末余额
5. 代扣代缴个人所得税	315,907.28	271,992.37
6. 其他税费	858,678.35	848,844.87
合 计	9,733,260.61	12,853,021.33

注：其他税种系城建税、教育费附加、印花税和环保税。

27、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应付款	401,982.62	1,117,190.30
合 计	401,982.62	1,117,190.30

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	期末余额	上年年末余额
员工报销款	364,695.62	584,903.30
押金	36,960.00	36,960.00
代收代付款	327.00	327.00
政府项目款		495,000.00
合 计	401,982.62	1,117,190.30

②无账龄超过 1 年的重要其他应付款

28、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
1 年内到期的租赁负债（附注五、30）	1,633,736.79	559,004.36
合 计	1,633,736.79	559,004.36

29、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
已背书未到期承兑汇票	17,983,425.35	10,238,987.17
待转销项税	433,922.52	290,322.11
合 计	18,417,347.87	10,529,309.28

30、租赁负债

项 目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	2,553,943.75	714,590.95
减：未确认融资费用	72,372.82	15,997.07
重分类至一年内到期的非流动负债（附注五、28）	1,633,736.79	559,004.36
合 计	847,834.14	139,589.52



31、预计负债

项 目	期末余额	上年年末余额	形成原因
产品质量保证	6,150,125.04	5,363,011.58	计提产品质量保证金
合 计	6,150,125.04	5,363,011.58	

公司的预计负债为计提的产品质量质保金。公司根据合同条款、历史经验，就出售、维修所售商品向客户提供的质量维修估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出公司的情况下，公司对或有事项按履行相关现时义务时所需支付的最佳估计数确认为预计负债。

32、递延收益

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	26,578,370.23	3,751,100.00	1,446,864.85	28,882,605.38	收到政府补助
合 计	26,578,370.23	3,751,100.00	1,446,864.85	28,882,605.38	—



其中，涉及政府补助的项目：

补助项目	上年年末余额	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	其他 变动	期末余额	与资产/收益相 关
专项补助	11,438,862.02			363,999.96		11,074,862.06	与资产相关
江苏省省级战略性新兴产业发展专项资金（面向工业应用的压力、加速度、温湿度传感器产业化项目）	4,332,937.53			669,589.45		3,663,348.08	与资产相关
江苏省省级工业和信息产业转型升级专项资金（MEMS 传感器（加速度））	756,000.00			94,500.00		661,500.00	与资产相关
江苏省省科技成果转化专项资金（SIP 封装低噪宽频三轴硅 MEMS 振动传感器研发及产业化）	2,750,000.00					2,750,000.00	与资产相关/与收益相关
南京市工业企业技术装备投入财政奖补项目	593,862.68			117,876.60		475,986.08	与资产相关
高精度压力传感器、高精度温压复合传感器研制	1,390,000.00	2,430,000.00				3,820,000.00	与资产相关/与收益相关
压力传感器多参数温漂检测与抑制补偿系统、线性与非线性误差补偿技术研究	763,000.00	1,321,100.00				2,084,100.00	与收益相关
南京市新兴产业引导专项资金（高华传感 MEMS 传感器研发及制造基地）	4,553,708.00			200,898.84		4,352,809.16	与资产相关
合 计	26,578,370.23	3,751,100.00		1,446,864.85		28,882,605.38	——



33、股本

项目	上年年末余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行 新股	送 股	公积金 转股	其 他	小计	
股份总数	132,800,000.00			53,120,000.00		53,120,000.00	185,920,000.00

注：本期股本变动系资本公积转增股本 5,312.00 万元。

34、资本公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	1,340,945,204.25		53,120,000.00	1,287,825,204.25
其他资本公积	8,525,569.62	2,927,000.04		11,452,569.66
合 计	1,349,470,773.87	2,927,000.04	53,120,000.00	1,299,277,773.91

股本溢价本期变动系 2024 年 5 月 24 日，公司召开 2023 年年度股东大会，审议通过《关于公司 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，同意公司以实施权益分派股权登记日的总股本 132,800,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，合计转增股本 53,120,000 股。其他资本公积本期变动系股份支付导致其他资本公积增加 2,927,000.04 元，详见本财务报告“十一、股份支付”。

35、库存股

项 目	年初余额	增加	减少	期末余额
库存股		34,160,999.37		34,160,999.37
合 计		34,160,999.37		34,160,999.37

注：截止 2024 年 12 月 31 日公司因实行股权激励而回购本公司股份 1,468,671.00 股，占公司已发行股份的总比例为 0.79%，累计库存股占已发行股份的总比例为 0.79%。



36、其他综合收益

项目	上年末 余额	本期发生金额					期末 余额
		本期 所得税前发生额	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入损益（或 留存收益）	减：所得税费 用	税后归属于母公司	税后 归属 于少 数股 东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-2,181,023.70	-2,485,736.97		-372,860.55	-2,112,876.42		-4,293,900.12
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	-2,181,023.70	-2,485,736.97		-372,860.55	-2,112,876.42		-4,293,900.12
企业自身信用风险公允价值变动							
二、将重分类进损益的其他综合收益							
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的 金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益合计	-2,181,023.70	-2,485,736.97		-372,860.55	-2,112,876.42		-4,293,900.12



37、盈余公积

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	38,219,650.98	6,070,937.31		44,290,588.29
合 计	38,219,650.98	6,070,937.31		44,290,588.29

注：按母公司净利润的 10%提取法定盈余公积。

38、未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上年末未分配利润	251,748,265.38	204,537,568.50
调整上年年末未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后上年年末未分配利润	251,748,265.38	204,537,568.50
加：本期归属于母公司股东的净利润	55,649,408.55	96,342,082.30
减：提取法定盈余公积	6,070,937.31	9,291,385.42
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	53,120,000.00	39,840,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	248,206,736.62	251,748,265.38

39、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	341,673,613.07	172,779,226.34	335,188,223.54	152,177,362.69
其他业务	4,097,218.21	3,253,094.80	5,983,660.31	4,572,600.64
合 计	345,770,831.28	176,032,321.14	341,171,883.85	156,749,963.33

(2) 收入及成本分解信息

收入类别	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
按商品类型分类				
高可靠性传感器	300,895,582.95	145,418,980.78	274,054,845.41	115,041,388.43
传感器网络系统	40,778,030.12	27,360,245.56	61,133,378.13	37,135,974.26
其他业务	4,097,218.21	3,253,094.80	5,983,660.31	4,572,600.64
合 计	345,770,831.28	176,032,321.14	341,171,883.85	156,749,963.33
按经营地区分类				



收入类别	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
境内	344,441,408.48	175,236,950.74	340,083,655.14	156,076,565.49
境外	1,329,422.80	795,370.40	1,088,228.71	673,397.84
合 计	345,770,831.28	176,032,321.14	341,171,883.85	156,749,963.33
按商品转让时间分类				
在某一时点确认	345,770,831.28	176,032,321.14	341,171,883.85	156,749,963.33
合 计	345,770,831.28	176,032,321.14	341,171,883.85	156,749,963.33

(3) 履约义务的说明

公司销售业务的履约义务，通常仅包含转让商品或服务的履约义务。

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

无。

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整相关的信息、会计处理方法及对收入的影响金额

无。

40、税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	1,696,378.46	1,433,002.95
教育费附加	1,205,430.99	1,023,573.54
房产税	477,925.48	477,925.52
土地使用税	125,309.60	125,309.56
其他	188,558.37	162,321.42
合 计	3,693,602.90	3,222,132.99

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

41、销售费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	6,080,090.34	5,334,487.89
广宣费	1,878,351.08	1,009,160.73
差旅费	523,407.05	714,338.96
股份支付	156,000.00	130,999.92
折旧费	222,237.20	73,014.27
其他	1,139,431.31	723,273.01
合 计	9,999,516.98	7,985,274.78



42、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	21,560,678.52	16,236,794.75
业务招待费	4,280,914.63	4,945,483.23
中介费	3,411,366.23	4,424,069.91
折旧与摊销	1,558,733.54	2,172,866.36
修理费	1,379,564.20	1,733,323.70
办公费	1,191,720.53	1,488,960.76
股份支付	1,185,000.00	1,123,026.00
其他	3,058,038.01	3,230,268.95
合 计	37,626,015.66	35,354,793.66

43、研发费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	31,934,835.54	23,297,859.83
材料费	12,918,105.39	13,278,782.96
委外费用	9,945,108.21	6,010,623.72
折旧费与摊销	4,055,563.20	2,519,436.86
差旅费	2,457,221.78	1,858,012.72
股份支付	989,000.04	1,032,162.81
其他	2,982,025.23	1,742,002.72
合 计	65,281,859.39	49,738,881.62

44、财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	288,104.68	153,194.44
减：利息收入	5,290,630.57	8,515,959.12
加：汇兑损益	-82,041.05	-43,208.61
手续费	109,818.97	49,374.15
未确认融资费用	53,981.87	27,355.83
合 计	-4,920,766.10	-8,329,243.31

45、其他收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动相关的政府补助	3,612,429.48	12,693,197.91	1,186,659.00
代扣个人所得税手续费返还	105,306.80	35,207.29	
免征增值税	3,501.64		



项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
合 计	3,721,237.92	12,728,405.20	1,186,659.00

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
先进制造业增值税加计抵减政策	978,905.63	1,149,787.65	与收益相关
江苏省省级战略性新兴产业发展专项资金（面向工业应用的压力、加速度、温湿度传感器产业化项目）	669,589.45	5,667,062.47	与资产相关
上市补贴	500,000.00	3,400,000.00	与收益相关
创新型企业政策兑现资金	500,000.00		与收益相关
专项补助	363,999.96	542,819.92	与资产相关
南京市新兴产业引导专项资金（高华传感 MEMS 传感器研发及制造基地）	200,898.84	184,157.27	与资产相关
南京市工业企业技术装备投入财政奖补项目	117,876.60	117,876.60	与资产相关
江苏省省级工业和信息产业转型升级专项资金（MEMS 传感器（加速度））	94,500.00	94,500.00	与资产相关
稳岗补贴	157,159.00	239,494.00	与收益相关
工业和信息化发展专项资金		655,000.00	与收益相关
普惠金融发展专项资金		500,000.00	与收益相关
其他补助	29,500.00	142,500.00	与收益相关
合 计	3,612,429.48	12,693,197.91	

46、投资收益

项 目	本期金额	上期金额
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	17,031,961.29	8,604,432.63
权益法核算的长期股权投资收益	-2,553,059.82	642,016.02
债务重组收益	-91,700.00	
合 计	14,387,201.47	9,246,448.65

47、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	-814,564.16	1,929,921.57



产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-217,779.44	2,299,197.80
其他非流动金融资产公允价值变动损失	-596,784.72	-369,276.23
合 计	-814,564.16	1,929,921.57

48、信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	230,173.67	-1,693,497.46
应收账款坏账损失	-10,682,797.52	-6,816,233.98
其他应收款坏账损失	-97,827.98	-157,896.39
应收款项融资坏账损失	-586,158.08	
合 计	-11,136,609.91	-8,667,627.83

49、资产减值损失

项 目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	-6,341,798.98	-6,177,378.55
合 计	-6,341,798.98	-6,177,378.55

50、资产处置收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失	5,198.40	300,634.66	5,198.40
合 计	5,198.40	300,634.66	5,198.40

51、营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
其他	0.26		0.26
合 计	0.26		0.26

52、营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	1,277,846.82	5,235.05	1,277,846.82
其中：固定资产	1,277,846.82	5,235.05	1,277,846.82
对外捐赠支出	215,520.00	100,000.00	215,520.00
其他	17,832.70	11,285.26	17,832.70
合 计	1,511,199.52	116,520.31	1,511,199.52



53、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	5,907,176.91	10,911,867.76
递延所得税费用	-5,188,838.67	-1,559,985.89
合 计	718,338.24	9,351,881.87

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期金额
利润总额	56,367,746.79
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,455,162.02
子公司适用不同税率的影响	-758,730.25
调整以前期间所得税的影响	
归属于合营企业和联营企业的损益	382,958.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	584,149.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发费用加计扣除	-9,913,758.84
其他	1,968,556.59
所得税费用	718,338.24

54、其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

详见“附注合并财务报表项目注释36、其他综合收益”。

55、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
银行存款利息收入	5,290,630.57	8,515,959.12
政府补助	5,043,065.80	13,114,988.94
收到的保证金及押金	2,786,250.00	2,155,850.00
收回备用金	339,018.68	1,541,914.33
其他	3,501.90	495,000.00
合 计	13,462,466.95	25,823,712.39

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
付现费用	38,631,130.17	37,800,623.74
支付保证金及押金	3,005,217.00	2,835,786.04



项 目	本期金额	上期金额
支付的备用金	559,226.36	1,153,684.61
代付合作方政府补助款	495,000.00	
银行手续费	109,818.97	49,374.15
合 计	42,800,392.50	41,839,468.54

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

无。

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

无。

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

无。

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
股权回购	34,160,999.37	
IPO 发行费用		24,596,425.60
租赁付款	1,561,666.42	999,844.14
合 计	35,722,665.79	25,596,269.74

56、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	55,649,408.55	96,342,082.30
加：资产减值准备	6,341,798.98	6,177,378.55
信用减值损失	11,136,609.91	8,667,627.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,773,093.50	10,064,279.05
使用权资产摊销	1,177,062.60	865,266.71
无形资产摊销	728,681.35	594,564.80
长期待摊费用摊销	1,421,952.66	1,315,699.72
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)	-5,198.40	-300,634.66
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)	1,277,846.82	5,235.05
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	814,564.16	-1,929,921.57
财务费用(收益以“－”号填列)	260,406.61	137,341.66



补充资料	本期金额	上期金额
投资损失（收益以“-”号填列）	-14,387,201.47	-9,246,448.65
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,295,256.80	-1,689,660.94
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,893,581.87	129,675.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	-16,942,549.17	-17,072,955.65
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-103,049,642.42	-113,992,463.28
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	26,138,922.45	-6,696,710.92
其他	2,927,000.04	3,085,756.78
经营活动产生的现金流量净额	-19,926,082.50	-23,543,888.17
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	498,892,114.99	630,531,558.24
减：现金的上年年末余额	630,531,558.24	131,524,492.71
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	-131,639,443.25	499,007,065.53

(2) 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

性 质	本期金额	上期金额
收到的重要的投资活动有关的现金	3,038,000,000.00	1,544,000,000.00
其中：理财到期赎回	3,038,000,000.00	1,544,000,000.00
支付的重要的投资活动有关的现金	3,031,200,000.00	2,132,070,000.00
其中：购买理财	2,990,000,000.00	2,062,000,000.00
对外投资	41,200,000.00	70,070,000.00

(3) 本期支付的取得子公司的现金净额

无。

(4) 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

(5) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上年年末余额
一、现金	498,892,114.99	630,531,558.24



项 目	期末余额	上年年末余额
其中：库存现金	21,897.62	20,103.02
可随时用于支付的银行存款	479,030,915.02	630,511,455.22
可随时用于支付的其他货币资金	19,839,302.35	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
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	498,892,114.99	630,531,558.24
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(6) 按照规定以净额列报现金流量的，应披露相关事实情况、采用净额列报的依据及财务影响。

无。

(7) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响。

无。

57、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	134,470.73		966,629.40
其中：美元	134,470.73	7.1884	966,629.40
应收账款	99,324.42		713,983.66
其中：美元	99,324.42	7.1884	713,983.66

(2) 公司无境外经营实体说明



58、租赁

(1) 本公司作为承租人

①使用权资产、租赁负债情况参见本附注五、15、30。

②计入本年损益情况

项 目	计入本年损益	
	列报项目	金额
租赁负债的利息	财务费用	53,981.87
短期租赁费用（适用简化处理）		502,309.60

③与租赁相关的现金流量流出情况

项 目	现金流量类别	本年金额
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	1,561,666.42
对短期租赁和低价值资产支付的付款额（适用于简化处理）	经营活动现金流出	621,727.50
合 计	——	2,183,393.92

④其他信息

无。

(3) 本公司作为出租人

公司无作为出租人的相关租赁事项。

59、其他

无。

六、研发支出

1、研发支出本期发生额情况

项 目	本期金额	上期金额
费用化研发支出	65,281,859.39	49,738,881.62
资本化研发支出		
合 计	65,281,859.39	49,738,881.62

(1) 费用化研发支出

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	31,934,835.54	23,297,859.83
材料费	12,918,105.39	13,278,782.96
委外费用	9,945,108.21	6,010,623.72



项 目	本期金额	上期金额
折旧费与摊销	4,055,563.20	2,519,436.86
差旅费	2,457,221.78	1,858,012.72
股份支付	989,000.04	1,032,162.81
其他	2,982,025.23	1,742,002.72
合 计	65,281,859.39	49,738,881.62

(2) 资本化研发支出

无。

2、资本化开发项目情况

无。

3、重要外购在研项目情况

无。

七、在其他主体中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
南京高华传感科技有限公司	18,000,000.00	江苏南京	江苏南京	研究和试验发展	100.00		投资设立
苏州紫芯微电子有限公司	20,000,000.00	江苏苏州	江苏苏州	计算机、通信和其他电子设备制造业	100.00		投资设立
北京高星华辰传感科技有限公司	20,000,000.00	北京	北京	科技推广和应用服务业	100.00		投资设立

截止 2024 年 12 月 31 日，公司拥有 3 家子公司，其中苏州紫芯微电子有限公司和北京高星华辰传感科技有限公司为本期公司业务发展的需要而新增设立。

2、非同一控制下企业合并

无。

3、反向购买

无。

4、同一控制下企业合并

无。

5、处置子公司

无。

6、其他原因的合并范围变动

本期新增设立全资子公司苏州紫芯微电子有限公司和北京高星华辰传感科技有限公司。



7、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

8、子公司少数股东持有的权益：

无。

9、使用资产和清偿债务的重大限制

无。

10、向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

11、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、联营企业						
南京凯奥思数据技术有限公司	江苏南京	江苏南京	制造业	13.00		权益法
南京抒微智能科技有限公司	江苏南京	江苏南京	制造业	15.00		权益法

注：公司作为南京凯奥思数据技术有限公司第三大股东，是其主要股东，对其财务和经营政策有参与决策的权力，构成重大影响，故将其作为联营企业核算；

公司向南京抒微智能科技有限公司派出 1 名董事，能够对其施加重大影响，故将其作为联营企业核算。

(2) 重要联营企业的主要财务信息

项 目	期末余额/本期金额		上年年末余额/上期金额	
	南京凯奥思数据技术有限公司	南京抒微智能科技有限公司	南京凯奥思数据技术有限公司	南京抒微智能科技有限公司
流动资产	137,761,575.60	29,715,569.78	166,747,295.44	
非流动资产	2,728,735.86	1,438,570.70	1,598,579.29	
资产合计	140,490,311.46	31,154,140.48	168,345,874.73	
流动负债	40,032,097.27	3,679,837.10	52,528,833.12	
非流动负债	300,939.55		451,215.23	
负债合计	40,333,036.82	3,679,837.10	52,980,048.35	
净资产	100,157,274.64	27,474,303.38	115,365,826.38	



项 目	期末余额/本期金额		上年年末余额/上期金额	
	南京凯奥思数据技术有限公司	南京抒微智能科技有限公司	南京凯奥思数据技术有限公司	南京抒微智能科技有限公司
少数股东权益	2,661,317.11		5,046,750.29	
归属于母公司股东权益	97,495,957.53	27,474,303.38	110,319,076.09	
按持股比例计算的净资产份额	12,674,474.48	4,121,145.51	14,341,479.89	
调整事项				
—商誉	31,360,339.50	16,203,707.26	31,360,339.50	
—内部交易未实现利润				
—其他				
对联营企业权益投资的账面价值	44,034,813.98	20,324,852.77	45,701,819.39	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	77,178,558.40	3,928,735.74	47,618,854.22	
净利润	-12,823,118.56	-5,834,314.88	4,860,149.18	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-12,823,118.56	-5,834,314.88	4,860,149.18	
本期收到的来自联营企业的股利				

(3) 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/本期金额	上年年末余额/上期金额
	南京国盛防务装备有限公司	南京国盛防务装备有限公司
联营企业：		
投资账面价值合计	2,105,401.21	2,116,308.39
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-78,531.72	73,415.72
—其他综合收益		
—综合收益总额	-78,531.72	73,415.72

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无。



(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损未予确认情况
无。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺
无。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债
无。

12、重要的共同经营

无。

13、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无。

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，包括货币资金、应收票据等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

(一) 金融工具的风险

1. 金融工具的分类

(1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

①2024年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	516,360,263.18			516,360,263.18
交易性金融资产		507,324,680.83		507,324,680.83
应收票据	49,871,102.82			49,871,102.82
应收账款	367,898,068.34			367,898,068.34
应收款项融资			18,062,171.62	18,062,171.62
其他应收款	964,648.38			964,648.38
其他权益工具投资			6,948,352.80	6,948,352.80
其他非流动金融资产		44,033,939.05		44,033,939.05



②2023年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	635,459,828.21			635,459,828.21
交易性金融资产		570,542,460.27		570,542,460.27
应收票据	50,661,171.91			50,661,171.91
应收账款	290,334,275.78			290,334,275.78
应收款项融资			3,443,160.00	3,443,160.00
其他应收款	801,631.36			801,631.36
其他权益工具投资			9,434,089.77	9,434,089.77
其他非流动金融资产		24,630,723.77		24,630,723.77

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

①2024年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		20,012,666.67	20,012,666.67
应付票据		15,701,557.75	15,701,557.75
应付账款		102,720,690.30	102,720,690.30
其他应付款		401,982.62	401,982.62
其他流动负债		17,983,425.35	17,983,425.35

②2023年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		10,017,718.66	10,017,718.66
应付票据		21,317,414.21	21,317,414.21
应付账款		58,614,809.77	58,614,809.77
其他应付款		1,117,190.30	1,117,190.30
其他流动负债		10,238,987.17	10,238,987.17

2. 信用风险

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。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。



本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的地理区域，另外公司制订了较为严谨的应收账款坏账准备计提政策，已在财务报表中合理计提了减值准备。因此本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司因应收账款产生的信用风险敞口的量化数据，参见“五、合并财务报表项目注释4、应收账款”。

3. 流动性风险

流动性风险，是指公司以交付现金或其他金融资产的方式在履行结算义务时发生的资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

4. 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

(1) 利率风险

本公司不存在以浮动利率计息的金融负债，其面临的市场利率变动风险较低。

(2) 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动有关，本公司的业务主要位于中国，绝大多数交易以人民币结算，唯若干采购等业务须以外币结算。该外币兑人民币汇率的变动会影响本公司的经营业绩。

本公司主要通过密切跟踪市场汇率变化情况，积极采取应对措施，努力将外汇风险降到最低程度。

在管理层进行敏感性分析时，汇率变动5.00%是基于本公司对自资产负债表日至下一个资产负债表日期间汇率变动的合理预期，上一年度的分析基于同样的假设和方法。

下表为外汇风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。因其他币种的金融工具在汇率发生变动时对利润总额和股东权益影响不重大，此处略去相关敏感性分析。

项目	本期		
	汇率增加/(减少)	利润总额/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00%	84,030.65	71,426.05
人民币对美元升值	5.00%	-84,030.65	-71,426.05



接上表：

项目	上期		
	汇率增加/(减少)	利润总额/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	5.00%	165,630.65	140,786.06
人民币对美元升值	5.00%	-165,630.65	-140,786.06

5. 金融资产转移

(1) 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况判断的依据
背书	应收票据中银行承兑汇票及商业承兑汇票	17,983,425.35	未终止确认	由于商业承兑汇票及非“6+9”银行的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险相对较高，故未终止确认
背书	应收款项融资中银行承兑汇票	15,205,988.80	终止确认	由于“6+9”银行的银行承兑汇票信用风险和延期付款风险很小，数字化应收账款债权凭证背书转让属于“无追索权的转让”，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
	应收款项融资中数字化债权凭证	4,484,638.50	终止确认	

(2) 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中银行承兑汇票	背书	15,205,988.80	
应收款项融资中数字化债权凭证	背书	4,484,638.50	



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		507,324,680.83		507,324,680.83
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		507,324,680.83		507,324,680.83
（1）银行理财产品		507,324,680.83		507,324,680.83
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2、指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）应收款项融资			18,062,171.62	18,062,171.62
（三）其他权益工具投资			6,948,352.80	6,948,352.80
（四）其他非流动金融资产			44,033,939.05	44,033,939.05
（五）投资性房地产				
（六）生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		507,324,680.83	69,044,463.47	576,369,144.30
（七）交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他交易性金融负债				
指定以公允				



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
价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息对于交易性金融资产-银行理财产品的公允价值按照其在资产负债表日的预期收益率确定。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息对于其他权益工具投资、其他非流动金融资产的公允价值的确定，使用第三层次输入值。以被投资期末净资产作为评估其公允价值的重要参考依据。

本公司持有第三层次公允价值计量的应收款项融资为以公允价值计量的信用等级较高的银行承兑汇票和数字化债权凭证，因其剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为公允价值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，上年年末与期末账面价值之间的调节信息及不可观察参数的敏感性分析

不适用。

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

不适用。

7、报告期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用。



十、关联方及关联交易

1、本公司实际控制人的基本情况

自然人姓名	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
李维平	18.37	18.37
单磊	13.59	13.59
余德群	11.71	11.71

注：李维平、余德群、单磊为公司实际控制人，截止 2024 年 12 月 31 日，本公司的第一大股东李维平持有本公司 3,416.00 万股，占公司股本 18.37%；单磊持有本公司 2,527.00 万股，占公司股本 13.59%；余德群持有本公司 2,177.00 万股，占公司股本 11.71%。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、企业集团的构成。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注七、11 在合营企业或联营企业中的权益。本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司的关系
南京抒微智能科技有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
南京海疆创智科技有限公司	实际控制人李维平配偶冯玉芹参股公司
李维平	实际控制人、董事长、总经理
冯玉芹	实际控制人李维平配偶
单磊	董事
龚文虹	董事单磊配偶
余德群	董事
孙海侠	董事余德群配偶
胡建斌	副总经理
来安县金泰机械制造股份有限公司	副总经理胡建斌配偶的姐妹控股的企业
南京国鼎嘉诚混改股权投资合伙企业（有限合伙）	公司董事韦佳对其持股并担任监事

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
来安县金泰机械制造股份有限公司	采购五金橡胶	2,102,340.08	1,316,144.44



②出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
南京抒微智能科技有限公司	销售货物	330,300.91	

(2) 关联受托管理/委托管理情况

无。

(3) 关联承包情况

无。

(4) 关联租赁情况

无。

(5) 关联担保情况

①本公司作为担保方

无。

②本公司作为被担保方

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
高华传感、李维平、冯玉芹、单磊、龚文虹	11,000,000.00	2021/7/1	2025/6/28	否
高华传感、冯玉芹、李维平	10,000,000.00	2023/2/22	2027/2/22	否
高华传感、冯玉芹、李维平	9,000,000.00	2024/5/23	2028/5/22	否
高华传感、冯玉芹、李维平	11,000,000.00	2024/5/30	2028/5/29	否

(6) 关联方资金拆借

无。

(7) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

(8) 关键管理人员报酬

项 目	本期金额	上期金额
关键管理人员报酬	9,212,009.67	8,035,329.57

(9) 关联方承诺

无。

(10) 其他关联交易

无。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备



项目名称	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：				
南京抒微智能科技有限公司	105,000.00	5,250.00		
合 计	105,000.00	5,250.00		

(2) 应付项目

项目名称	期末余额	上年年末余额
应付账款：		
来安县金泰机械制造股份有限公司	1,077,683.62	1,048,687.89
合 计	1,077,683.62	1,048,687.89

十一、股份支付

1、以权益结算的股份支付情况

项 目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	
可行权权益工具数量的确定依据	
本期估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	11,414,006.38
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,927,000.04

注1：2021年2月公司通过员工持股平台南京高感企业管理合伙企业（有限合伙）、南京高知企业管理合伙企业（有限合伙）、南京高世企业管理合伙企业（有限合伙）实施股权激励，员工持股平台合伙企业协议补充协议包含潜在服务期限。内部员工实际出资18,008,000.00元间接持有公司2,251,000.00元注册资本。员工间接取得的公司的股权成本低于该股权的公允价值，构成以权益结算的股份支付。根据公司2021年5月引进外部投资者对公司估值确定本次股份支付的公允价值为27,012,000.00元，故公司根据员工的实际入股价格与公允价值之间的差额，按照员工实际取得股份后的剩余服务期限内进行摊销。

注2：2020年12月公司通过员工持股平台南京高感企业管理合伙企业（有限合伙）实施股权激励，员工持股平台合伙企业协议补充协议包含潜在服务期限。内部员工实际出资4,392,000.00元间接持有公司549,000.00元注册资本。员工间接取得的公司的股权成本低于该股权的公允价值，构成以权益结算的股份支付。根据公司2021年5月引进外部投资者对公司估值确定本次股份支付的公允价值为6,588,000.00元，故公司根据员工的实际入股价格与公允价值之间的差额，按照员工实际取得股份后的剩余服务期限内进行摊销。

2、以现金结算的股份支付情况

无。



3、本期股份支付费用总额情况

授予对象类别	本期以权益结算的股份支付费用总额	本期以现金结算的股份支付费用总额
员工持股平台	2,927,000.04	
合 计	2,927,000.04	

4、股份支付的修改、终止情况

无。

十二、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

截至本财务报表批准报出日，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项中的非调整事项。

2、利润分配情况

2025 年 4 月 17 日，本公司第四届董事会召开第五次会议，批准 2024 年度利润分配预案，公司拟以实施权益分派股权登记日的总股本扣除公司回购专用证券账户中的股份为基数向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2 元（含税）。截至实施权益分派股权登记日前，公司总股本为 185,920,000 股，扣除回购专用证券户所持有的本公司股份 2,103,671 股，实际可参与利润分配的股数为 183,816,329 股，以此计算拟派发现金红利为 36,763,265.8 元（含税）。

3、销售退回

无。

4、其他重要的资产负债表日后非调整事项

无。

十四、其他重要事项

1、前期差错更正

无。

2、债务重组

项目	债务重组方式	原重组债权债务账面价值	债务重组后金额	确认的债务重组利得/损失	债务重组中公允价值的确定方法和依据
山西天地煤机装备有限公司	调整债务本金	996,500.00	930,000.00	-66,500.00	双方谈判确认



项目	债务重组方式	原重组债权债务账面价值	债务重组后金额	确认的债务重组利得/损失	债务重组中公允价值的确定方法和依据
中国煤炭科工集团太原研究院有限公司	调整债务本金	397,200.00	372,000.00	-25,200.00	双方谈判确认
合计	——	1,393,700.00	1,302,000.00	-91,700.00	

3、资产置换

无。

4、年金计划

无。

5、终止经营

无。

6、分部信息

无。

7、其他对投资者决策有影响的重要事项

无。

十五、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	270,251,305.69	268,791,924.42
1 至 2 年（含 2 年）	113,658,168.30	33,711,316.47
2 至 3 年（含 3 年）	8,359,489.23	753,576.17
3 至 4 年（含 4 年）	347,399.65	2,122,839.62
4 至 5 年（含 4 年）	2,122,839.62	1,150,812.94
5 年以上（含 5 年）	2,972,105.46	2,036,767.02
小 计	397,711,307.95	308,567,236.64
减：坏账准备	31,311,388.20	20,980,280.28
合 计	366,399,919.75	287,586,956.36



(2) 按坏账计提方法分类列示

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 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	397,711,307.95	100.00	31,311,388.20		366,399,919.75
其中：关联方组合	1,659,375.00	0.42			1,659,375.00
其中：账龄组合	396,051,932.95	99.58	31,311,388.20	7.91	364,740,544.75
合 计	397,711,307.95	——	31,311,388.20	——	366,399,919.75

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	308,567,236.64	100.00	20,980,280.28		287,586,956.36
其中：关联方组合					
其中：账龄组合	308,567,236.64	100.00	20,980,280.28	6.80	287,586,956.36
合 计	308,567,236.64	——	20,980,280.28	——	287,586,956.36

①期末无单项计提坏账准备的应收账款

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	268,591,930.69	13,429,596.53	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	113,658,168.30	11,365,816.83	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	8,359,489.23	1,671,897.85	20.00
3 至 4 年 (含 4 年)	347,399.65	173,699.83	50.00
4 至 5 年 (含 4 年)	2,122,839.62	1,698,271.70	80.00
5 年以上	2,972,105.46	2,972,105.46	100.00
合 计	396,051,932.95	31,311,388.20	



(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	268,791,924.42	13,439,596.22	5.00
1 至 2 年 (含 2 年)	33,711,316.47	3,371,131.65	10.00
2 至 3 年 (含 3 年)	753,576.17	150,715.23	20.00
3 至 4 年 (含 4 年)	2,122,839.62	1,061,419.81	50.00
4 至 5 年 (含 4 年)	1,150,812.94	920,650.35	80.00
5 年以上	2,036,767.02	2,036,767.02	100.00
合 计	308,567,236.64	20,980,280.28	

(3) 坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	20,980,280.28	10,356,307.92	33,400.00	58,600.00	31,311,388.20
合 计	20,980,280.28	10,356,307.92	33,400.00	58,600.00	31,311,388.20

其中：本期坏账准备收回或转回金额重要的

单位名称	收回或转回金额	收回方式
上海国申仪表有限公司	33,400.00	回款
合 计	33,400.00	——

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	58,600.00

其中：无重要的应收账款核销情况

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	77,989,655.84	19.61	5,257,437.01
第二名	37,641,955.38	9.46	2,730,869.95
第三名	30,428,713.80	7.65	1,977,781.69
第四名	19,530,245.31	4.91	1,338,503.29
第五名	14,280,000.00	3.59	1,330,000.00
合计	179,870,570.33	45.22	12,634,591.94



2、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	248,741,617.82	212,497,845.86
合 计	248,741,617.82	212,497,845.86

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	248,505,847.60	169,211,927.75
1 至 2 年（含 2 年）	181,714.38	10,380,000.00
2 至 3 年（含 3 年）	100,000.00	2,609,000.00
3 至 4 年（含 4 年）	9,000.00	22,650,000.00
4 至 5 年（含 4 年）		6,367,085.00
5 年以上（含 5 年）	554,500.00	1,818,629.50
小 计	249,351,061.98	213,036,642.25
减：坏账准备	609,444.16	538,796.39
合 计	248,741,617.82	212,497,845.86

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
关联方往来款	248,260,393.26	211,723,214.50
保证金及押金	1,090,668.72	1,293,464.38
其他		19,963.37
小 计	249,351,061.98	213,036,642.25
减：坏账准备	609,444.16	538,796.39
合 计	248,741,617.82	212,497,845.86

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
上年年末余额	538,796.39			538,796.39
上年年末其他应收款账面余额在本期：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				



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）	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	70,647.77			70,647.77
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	609,444.16			609,444.16

④坏账准备的情况

类 别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
信用风险组合	538,796.39	70,647.77			609,444.16
合 计	538,796.39	70,647.77			609,444.16

其中：本期无坏账准备转回或收回金额重要的

⑤本期无实际核销的其他应收款情况

⑥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
第一名	关联往来款	208,260,393.26	1 年以内	83.52	
第二名	关联往来款	20,000,000.00	1 年以内	8.02	
第三名	关联往来款	20,000,000.00	1 年以内	8.02	
第四名	保证金及押金	300,000.00	5 年及以上	0.12	300,000.00
第五名	保证金及押金	250,000.00	5 年及以上	0.10	250,000.00
合 计	——	248,810,393.26	——	99.78	550,000.00

⑦涉及政府补助的应收款项

无。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值



项 目	期末余额			上年年末余额		
	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	33,000,000.00		33,000,000.00	18,000,000.00		18,000,000.00
对联营、合营企业投资	66,465,067.96		66,465,067.96	47,818,127.78		47,818,127.78
合 计	99,465,067.96		99,465,067.96	65,818,127.78		65,818,127.78

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南京高华传感科技有限公司	18,000,000.00			18,000,000.00		
苏州紫芯微电子有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00		
北京高星华辰传感科技有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00		
合 计	18,000,000.00	15,000,000.00		33,000,000.00		

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	本期增减变动				
		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
一、联营企业						
南京国盛防务装备有限公司	2,116,308.39			-10,907.18		
南京凯奥思数据技术有限公司	45,701,819.39			-1,667,005.41		
南京抒微智能科技有限公司		21,200,000.00		-875,147.23		
合 计	47,818,127.78	21,200,000.00		-2,553,059.82		



(续)

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、联营企业					
南京国盛防务装备有限公司				2,105,401.21	
南京凯奥思数据技术有限公司				44,034,813.98	
南京抒微智能科技有限公司				20,324,852.77	
合 计				66,465,067.96	

4、营业收入、营业成本

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	341,510,449.27	172,745,733.61	335,188,223.54	152,591,662.59
其他业务	4,101,470.74	3,253,094.80	5,946,695.99	4,572,600.64
合 计	345,611,920.01	175,998,828.41	341,134,919.53	157,164,263.23

5、投资收益

项 目	本期金额	上期金额
理财收益	15,134,964.55	7,674,624.41
权益法核算的长期股权投资收益	-2,553,059.82	642,016.02
债务重组收益	-91,700.00	
合 计	12,490,204.73	8,316,640.43



十六、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
1、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；	5,198.40	
2、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；	1,186,659.00	
3、除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益；	16,217,397.13	
4、计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费；		
5、委托他人投资或管理资产的损益；		
6、对外委托贷款取得的损益		
7、因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失；		
8、单独进行减值测试的应收款项减值准备转回；		
9、企业取得子公司、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		
10、同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益；		
11、非货币性资产交换损益；		
12、债务重组损益；	-91,700.00	
13、企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等；		
14、因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响；		
15、因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费；		
16、对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益；		
17、采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益；		
18、交易价格显失公允的交易产生的收益；		
19、与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益；		
20、受托经营取得的托管费收入；		
21、除上述各项之外的其他营业外收入和支出。	-1,511,199.26	
22、其他符合非经常性损益定义的损益项目		



项 目	金额	说明
减：所得税影响金额	2,399,930.22	
扣除所得税后非经常性损益合计	13,406,425.05	
少数股东损益影响数（亏损以“-”表示）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净利润额	13,406,425.05	

2、根据定义和原则将列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目以及未列举的项目认定为非经常性损益项目的情况

根据定义和原则将列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目	涉及金额	原 因
增值税进项税加计扣除及免征增值税	982,407.27	符合国家政策规定、持续发生
与资产相关的政府补助摊销	1,446,864.85	公司收到的与资产相关的政府补助，与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响，故将其本期 摊销计入其他收益金额界定为经常性损益项目

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.15	0.30	0.30
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	2.39	0.23	0.23



法定代表人：李维平

主管会计工作负责人：李来凭

会计机构负责人：李来凭

李维平
印维

李来凭
印来

李来凭
印来





营业执照

(副本)(5-1)

统一社会信用代码

91110102082881146K



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

名称 中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 李尊农、乔久华

经营范围

一般项目：工程造价咨询业务；工程管理服务；资产评估。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
许可项目：注册会计师业务；代理记账。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

出资额 8916 万元

成立日期 2013 年 11 月 04 日

主要经营场所 北京市丰台区丽泽路 20 号院 1 号楼南楼 20 层

登记机关

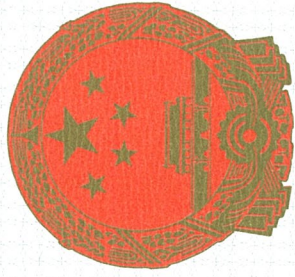


2025 年 02 月 27 日

企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年 1 月 1 日至 6 月 30 日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制



会计师事务所

执业证书

名称：中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：李尊农

主任会计师：

经营场所：北京市丰台区丽泽路20号院1号楼南楼20层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11000167

批准执业文号：京财会许可〔2013〕0066号

批准执业日期：2013年10月25日



证书序号：0014686

说明

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

发证机关：

北京市财政局

二〇二一年八月十七日

中华人民共和国财政部制



姓 名 张洋
Full name
性 别 男
Sex
出生日期 1985-01-05
Date of birth
工作单位 中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit
身份证号码 120105198501051354
Identity card No.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



证书编号:
No. of Certificate 110101300653

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

发证日期:
Date of Issuance 2015年 07月 13日



THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS
中国注册会计师协会

姓名 潘跃天
Full name
性别 男
Sex
出生日期 1994-03-09
Date of birth
工作单位 天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)江苏分所
Working unit
身份证号码 211103199403090051
Identity card No.



QR Code

潘跃天 110101501412 继续有效一年。
this renewal. or another year after

证书编号:
No. of Certificate 110101501412

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs 江苏省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance 2023 年 04 月 28 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

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

同意调出
Agree the holder to be transferred from

江苏省注册会计师协会 天职国际会计师事务所
JICPA 江苏分所 CPAs

转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2024 年 9 月 13 日

同意调入
Agree the holder to be transferred to

上海明
CPAs

转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2024 年 9 月 29 日

