



超颖电子电路股份有限公司

审 计 报 告

华兴审字[2025]23008410529 号

华兴会计师事务所（特殊普通合伙）

www.fjhxcpa.com

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，
您可使用手机“扫一扫”或“2+1”注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）进行查验。
报告编码：闽25UXQ9GN83





华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

审 计 报 告

华兴审字[2025]23008410529号

超颖电子电路股份有限公司全体股东:

一、 审计意见

我们审计了超颖电子电路股份有限公司(以下简称超颖电子或公司)财务报表,包括2022年12月31日、2023年12月31日、2024年12月31日的合并及母公司资产负债表,2022年度、2023年度、2024年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了超颖电子2022年12月31日、2023年12月31日、2024年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度、2023年度、2024年度的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,我们独立于超颖电子,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2022年度、2023年度、2024年度财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行





审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

(一) 营业收入确认

1. 事项描述

超颖电子 2022 年度、2023 年度及 2024 年度合并营业收入分别为人民币 351,415.93 万元、365,625.25 万元及 412,361.70 万元,由于营业收入金额重大且是评价业绩的关键指标之一,管理层存在通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险,因此我们将收入确认作为关键审计事项。

关于收入会计政策和估计的披露参见附注三、(三十二);关于收入的披露参见附注五、(三十三)。

2. 审计应对

(1) 了解、测试超颖电子销售与收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行;查阅公司主要客户合同,复核公司收入确认模式,包括识别与客户订立的合同、识别合同中的单项履约义务、确定交易价格、将交易价格分摊至各单项履约义务,以及履行各单项履约义务时确认收入等方面是否符合会计准则规定及合同约定;

(2) 对超颖电子主要产品的销售结构、月度间的出库数量、销售单价、毛利率进行分析性复核,判断其合理性;

(3) 查询全国企业信用信息公示系统、调取公司主要客户的工商登记及变更资料,通过境外交易所网站、中国进出口信用保险公司等途径获取境外客户信息,核查公司主要境外客户背景资料,确认向该等客户销售产品的合理性,核查公司是否与主要客户存在关联关系;

(4) 执行细节测试,抽样检查存货收发记录、客户确认的签收单、对账





华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel):0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode):350003

单、报关单、提货单等外部证据,查询核对海关信息系统交易记录,核实销售收入的真实性、完整性;

(5) 检查收款记录,对大额银行收款记录与账面进行逐笔核对;

(6) 对期末应收账款和销售金额进行函证,核实销售收入的真实性、完整性;

(7) 对主要客户进行访谈,并获取交易信息与超颖电子销售信息进行核对;

(8) 对收入进行截止测试,核实收入计入恰当的会计期间。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

超颖电子应收账款于2022年12月31日、2023年12月31日及2024年12月31日的账面价值分别为人民币96,285.83万元、98,619.63万元及109,737.46万元,占合并财务报表资产总额的比重分别为21.31%、20.10%及16.15%,由于应收账款金额重大,且管理层在确定应收账款减值时作出了重大判断,我们将应收账款的减值确定为关键审计事项。

关于应收账款减值准备会计政策和估计的披露参见附注三、(十一)及(十三);关于应收账款坏账准备计提金额的披露参见附注五、(四)。

2. 审计应对

(1) 对公司信用政策及与应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行评估和测试;

(2) 复核公司管理层有关应收账款坏账准备计提会计政策及会计估计的合理性及一贯性;





华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel):0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode):350003

(3) 通过历史上同类应收账款组合的实际坏账发生金额情况,结合客户回款情况及市场条件等因素,评估管理层将应收账款划分为若干组合进行减值评估的方法和计算是否恰当;

(4) 评估管理层在预期信用损失模型中采用的前瞻性信息;

(5) 复核公司的应收账款坏账准备的计提,检查计提方法是否按照公司制定的会计政策及会计估计执行,重新计算坏账计提金额是否准确;

(6) 通过分析公司应收账款的账龄、应收账款周转率、客户信誉情况和客户的历史回款情况,并对应收账款期末余额选取样本执行函证程序及检查期后回款情况等替代程序,评价应收账款坏账准备计提的合理性。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

超颖电子管理层(以下简称“管理层”)负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估超颖电子的持续经营能力,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超颖电子、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督超颖电子的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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





华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(6) 就超颖电子中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并





华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

对审计意见承担全部责任。

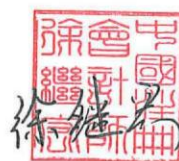
我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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2022年度、2023年度和2024年度期间的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3月28日





合并资产负债表

编制单位：超频电子电路股份有限公司

货币单位：人民币元

项目	附注五	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
流动资产：				
货币资金	(一)	541,087,286.41	585,005,295.88	315,899,835.00
结算备付金				
拆出资金				
交易性金融资产	(二)		344,971.28	229,587.00
衍生金融资产				
应收票据	(三)	18,796,414.81	12,381,589.56	4,311,987.20
应收账款	(四)	1,097,374,588.31	986,196,251.96	962,858,250.33
应收款项融资	(五)	42,292,613.98	35,163,239.66	8,318,709.24
预付款项	(六)	15,050,530.69	12,882,312.37	14,828,543.64
应收保费				
应收分保账款				
应收分保合同准备金				
其他应收款	(七)	8,325,818.03	4,158,117.52	4,538,160.53
其中：应收利息				
应收股利				
买入返售金融资产				
存货	(八)	706,173,408.44	529,153,736.84	661,266,025.06
其中：数据资源				
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产	(九)	170,360,714.21	79,176,644.07	82,900,456.61
流动资产合计		2,599,461,374.88	2,244,462,159.14	2,055,151,554.61
非流动资产：				
发放贷款和垫款				
债权投资				
其他债权投资		*		
长期应收款				
长期股权投资		*		
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产	(十)	3,426,888,285.87	2,296,369,617.40	2,269,773,588.73
在建工程	(十一)	617,398,938.72	239,972,568.78	69,727,208.69
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产	(十二)	166,414.11	475,601.62	777,789.79
无形资产	(十三)	98,087,802.47	91,328,516.33	97,961,020.15
其中：数据资源				
开发支出				
其中：数据资源				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产	(十四)	23,345,214.67	22,958,212.93	21,810,994.35
其他非流动资产	(十五)	31,436,271.19	10,815,231.72	3,071,155.52
非流动资产合计		4,197,322,927.03	2,661,919,748.78	2,463,121,757.23
资产总计		6,796,784,301.91	4,906,381,907.92	4,518,273,311.84

法定代表人：




主管会计工作负责人：




会计机构负责人：








合并资产负债表（续）

编制单位：宏电股份有限公司

货币单位：人民币元

项目	附注五	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
流动负债：				
短期借款	(十七)	1,725,908,898.32	871,082,456.21	891,374,967.04
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				
应付账款	(十八)	2,038,023,681.86	1,153,108,605.44	1,291,331,758.44
预收款项				
合同负债	(十九)	14,242,178.64	26,844,166.48	23,920,916.04
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				
应付职工薪酬	(二十)	108,847,315.48	89,534,214.60	63,278,661.21
应交税费	(二十一)	11,123,853.51	20,285,230.28	18,521,905.19
其他应付款	(二十二)	23,143,293.23	36,504,509.80	183,520,423.29
其中：应付利息				
应付股利	(二十二)			162,016,323.58
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	(二十三)	32,355,608.49	55,970,230.73	42,847,580.13
其他流动负债	(二十四)	164,576.14	22,498.44	3,610,882.69
流动负债合计		3,953,809,405.67	2,253,351,911.98	2,518,407,094.03
非流动负债：				
保险合同准备金				
长期借款	(二十五)	782,588,644.78	950,666,100.00	591,393,800.00
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
租赁负债	(二十六)	121,539.08	170,873.84	306,450.02
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债	(二十七)	20,774,522.85		
递延收益	(二十八)	141,387,359.72	138,553,583.02	138,334,480.49
递延所得税负债	(十四)	51,540,084.76	30,343,721.40	11,172,529.71
其他非流动负债				
非流动负债合计		996,412,151.19	1,119,734,278.26	741,207,260.22
负债合计		4,950,221,556.86	3,373,086,190.24	3,259,614,354.25
所有者权益：				
实收资本(或股本)	(二十九)	384,529,321.00	384,529,321.00	384,529,321.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积	(三十)	755,163,189.58	754,263,023.03	754,084,927.86
减：库存股				
其他综合收益	(三十一)	37,374,092.10	1,224,555.53	-7,078,795.93
专项储备				
盈余公积	(三十二)	90,297,656.86	69,500,188.96	51,015,384.66
一般风险准备				
未分配利润	(三十三)	579,198,485.51	323,778,629.16	76,108,120.00
归属于母公司所有者权益合计		1,846,562,745.05	1,533,295,717.68	1,258,658,957.59
少数股东权益				
所有者权益合计		1,846,562,745.05	1,533,295,717.68	1,258,658,957.59
负债和所有者权益总计		6,796,784,301.91	4,906,381,907.92	4,518,273,311.84

法定代表人：

黄铭
宏电
印铭

主管会计工作负责人：

邱垂明
垂明
邱

会计机构负责人：

邱垂明
垂明
邱





合并利润表

编制单位：超颖电子电路股份有限公司

货币单位：人民币元

项目	附注五	2024年度	2023年度	2022年度
一、营业总收入	(三十四)	4,123,616,957.32	3,656,252,496.10	3,514,159,337.27
其中：营业收入	(三十四)	4,123,616,957.32	3,656,252,496.10	3,514,159,337.27
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金收入				
二、营业总成本		3,604,326,992.70	3,330,443,889.29	3,309,327,709.33
其中：营业成本	(三十四)	3,201,576,753.64	2,795,430,298.56	2,901,315,325.83
利息支出				
手续费及佣金支出				
退保金				
赔付支出净额				
提取保险责任合同准备金净额				
保单红利支出				
分保费用				
税金及附加	(三十五)	33,874,938.33	30,217,214.05	17,052,749.48
销售费用	(三十六)	133,084,620.00	132,063,604.25	126,819,552.12
管理费用	(三十七)	253,239,048.76	179,536,602.28	147,292,644.49
研发费用	(三十八)	135,028,340.77	122,070,164.27	107,764,142.87
财务费用	(三十九)	47,521,291.20	71,126,005.88	9,083,294.54
其中：利息费用	(三十九)	103,116,652.83	92,189,510.74	51,142,631.12
利息收入	(三十九)	4,727,968.49	4,457,696.37	2,637,388.45
加：其他收益	(四十)	29,653,500.64	17,018,336.44	14,121,753.95
投资收益（损失以“-”号填列）	(四十一)	-1,368,854.86	-7,481,540.26	-10,274,738.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）				
汇兑收益（损失以“-”号填列）				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	(四十二)	-344,971.28	115,384.28	-218,580.13
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(四十三)	3,371,531.92	7,100,965.09	-10,068,074.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(四十四)	-24,704,338.71	-28,018,460.43	-25,285,696.58
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(四十五)	-550,964.30	1,452,717.82	-12,160,060.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		325,345,868.03	315,996,009.75	160,946,231.48
加：营业外收入	(四十六)	4,353,675.28	3,729,829.46	2,895,790.01
减：营业外支出	(四十七)	756,130.61	2,352,838.91	3,018,410.05
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		328,943,412.70	317,373,000.30	160,823,611.44
减：所得税费用	(四十八)	52,726,088.45	51,217,686.84	19,995,587.62
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		276,217,324.25	266,155,313.46	140,828,023.82
(一)按经营持续性分类				
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		276,217,324.25	266,155,313.46	140,828,023.82
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）		276,217,324.25	266,155,313.46	140,828,023.82
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		36,149,536.57	8,303,351.46	-5,530,586.06
六、其他综合收益的税后净额		36,149,536.57	8,303,351.46	-5,530,586.06
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额				
(一)不能重分类进损益的其他综合收益				
1.重新计量设定受益计划变动额				
2.权益法下不能转损益的其他综合收益				
3.其他权益工具投资公允价值变动				
4.企业自身信用风险公允价值变动				
5.其他				
(二)将重分类进损益的其他综合收益		36,149,536.57	8,303,351.46	-5,530,586.06
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		36,149,536.57	8,303,351.46	-5,530,586.06
7.其他				
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额				
七、综合收益总额		312,366,860.82	274,458,664.92	135,297,437.76
归属于母公司所有者的综合收益总额		312,366,860.82	274,458,664.92	135,297,437.76
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		0.72	0.69	0.20
(二)稀释每股收益		0.72	0.69	0.20

本报告期发生同一控制下企业合并的，被合并方2022年度合并前实现的净利润为：77,381,480.79元。

法定代表人：

黄铭
黄铭印

主管会计工作负责人：

邱垂明
邱垂明印

会计机构负责人：

邱垂明
邱垂明印





合并现金流量表

编制单位: 超颖电子电路股份有限公司

货币单位: 人民币元

项目	附注五	2024年度	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量:				
销售商品、提供劳务收到的现金		4,086,518,594.75	3,697,713,734.32	3,670,820,756.52
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		269,465,587.80	224,022,962.82	293,413,877.72
收到其他与经营活动有关的现金	(四十八)	29,289,251.68	27,654,566.07	68,579,928.69
经营活动现金流入小计		4,385,273,434.23	3,949,391,263.21	4,032,814,562.93
购买商品、接受劳务支付的现金		2,835,438,488.51	2,386,929,342.12	2,775,566,889.34
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				
为交易目的而持有的金融资产净增加额				
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		690,293,056.74	519,741,609.91	538,754,992.20
支付的各项税费		96,054,358.29	63,893,435.18	31,048,842.04
支付其他与经营活动有关的现金	(四十八)	157,687,407.83	160,333,020.54	181,791,174.79
经营活动现金流出小计		3,779,473,311.37	3,130,897,407.75	3,527,161,898.37
经营活动产生的现金流量净额		605,800,122.86	818,493,855.46	505,652,664.56
二、投资活动产生的现金流量:				
收回投资收到的现金		418,881.07		
取得投资收益收到的现金			156,300.00	1,055,850.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,170,615.56	20,514,542.14	15,516,278.68
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	(四十八)		20,216,552.77	2,201,100.00
投资活动现金流入小计		6,589,496.63	40,887,394.91	18,773,228.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,275,407,027.64	704,843,594.39	794,187,953.00
投资支付的现金				
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				20,215,605.66
支付其他与投资活动有关的现金	(四十八)	16,082,681.99	8,380,600.00	19,381,700.00
投资活动现金流出小计		1,291,489,709.63	713,224,194.39	833,785,258.66
投资活动产生的现金流量净额		-1,284,900,213.00	-672,336,799.48	-815,012,029.98
三、筹资活动产生的现金流量:				
吸收投资收到的现金			41.36	35,000,000.00
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金			41.36	
取得借款收到的现金		2,346,557,725.80	1,561,842,771.69	2,028,141,050.00
发行债券收到的现金				
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计		2,346,557,725.80	1,561,842,813.05	2,063,141,050.00
偿还债务支付的现金		1,656,380,150.00	1,213,754,070.00	1,853,358,750.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		106,303,386.48	251,894,097.54	49,611,436.25
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	(四十八)	4,274,267.02	3,203,329.03	230,088.50
筹资活动现金流出小计		1,766,957,803.50	1,468,851,496.57	1,903,200,274.75
筹资活动产生的现金流量净额		579,599,922.30	92,991,316.48	159,940,775.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		55,582,158.37	29,957,088.42	22,119,471.44
五、现金及现金等价物净增加额		-43,918,009.47	269,105,460.88	-127,299,118.73
加: 期初现金及现金等价物余额		585,005,295.88	315,899,835.00	443,198,953.73
六、期末现金及现金等价物余额		541,087,286.41	585,005,295.88	315,899,835.00

法定代表人:




主管会计工作负责人:




会计机构负责人:






合并所有者权益变动表

货币单位：人民币元

	2024年度													
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本(或股本)	优先股	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年期末余额	384,529,321.00		永续债 其他	754,263,023.03		1,224,555.53		69,500,188.96		323,778,629.16		1,533,295,717.68		1,533,295,717.68
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	384,529,321.00			754,263,023.03		1,224,555.53		69,500,188.96		323,778,629.16		1,533,295,717.68		1,533,295,717.68
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)				900,166.55		36,149,536.57		20,797,467.90		255,419,656.35		313,287,027.37		313,287,027.37
1.综合收益总额				900,166.55		36,149,536.57				276,217,324.25		900,166.55		900,166.55
2.所有者投入和减少资本														
3.其他权益工具持有者投入资本														
4.其他														
5.利润分配														
6.其他														
四、本期期末余额	384,529,321.00			755,163,189.59		37,374,092.10		90,297,656.86		579,198,485.51		1,846,562,745.05		1,846,562,745.05

主管会计工作负责人： 邱黎明

会计机构负责人： 邱黎明

法定代表人： 黄宏铭





合并所有者权益变动表(续1)

货币单位：人民币元

	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计			
	实收资本(或股本)	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	一般风险准备			未分配利润	其他	小计
一、上年期末余额	384,529,321.00				754,084,927.86		-7,078,795.53		51,015,334.66		76,108,120.00		1,258,658,957.59		1,258,658,957.59
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	384,529,321.00				754,084,927.86		-7,078,795.53		51,015,334.66		76,108,120.00		1,258,658,957.59		1,258,658,957.59
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					178,095.17		8,303,351.46		18,484,804.30		247,670,599.16		274,636,760.09		274,636,760.09
综合收益总额					178,095.17		8,303,351.46				266,155,313.46		274,458,664.92		274,458,664.92
所有者投入和减少资本													178,095.17		178,095.17
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入资本															
3.股份支付计入所有者权益的金额															
4.其他															
二利润分配					178,095.17								178,095.17		178,095.17
1.提取盈余公积															
2.提取一般风险准备															
3.对所有者(或股东)的分配															
4.其他															
所有者权益内部结转															
1.资本公积转增资本(或股本)															
2.盈余公积转增资本(或股本)															
3.盈余公积弥补亏损															
4.设定受益计划变动额结转留存收益															
5.其他综合收益结转留存收益															
6.其他															
五专项储备															
1.本期提取															
2.本期使用															
四、本期期末余额	384,529,321.00				754,263,023.03		1,224,555.53		69,500,188.96		323,778,629.16		1,531,295,717.68		1,531,295,717.68

法定代表人：

姜勇兵

主管会计工作的负责人：

姜勇兵

会计机构负责人：

姜勇兵



合并所有者权益变动表(续2)

货币单位: 人民币元

项目	2022年度												
	归属于母公司所有者权益	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
一、上年期末余额	839,716,546.00		83,432,324.59				61,577,300.44		182,055,951.60		1,166,785,123.03		1,166,785,123.03
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他			966,946.00		-1,548,209.87				99,314,972.13		98,733,702.26		98,733,702.26
二、本年期初余额	839,716,546.00		84,399,264.59		-1,548,209.87		61,577,300.44		281,374,923.73		1,265,519,825.29		1,265,519,825.29
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-455,187,225.00		669,685,661.27		-5,530,586.06		-10,561,916.18		-205,266,803.73		-6,650,857.70		-6,650,857.70
1. 综合收益总额					-5,530,586.06				140,828,023.82		135,297,437.76		135,297,437.76
2. 所有者投入的普通股			489,971,619.34								14,784,394.34		14,784,394.34
3. 其他权益工具持有者投入资本			499,187,225.00								35,000,000.00		35,000,000.00
4. 其他													
5. 所有者权益内部结转													
6. 其他													
四、本期期末余额	384,529,321.00		754,084,927.86		-7,078,795.93		51,015,384.66		76,108,120.00		1,258,658,957.59		1,258,658,957.59

法定代表人: 姜永涛
 主管会计工作负责人: 姜永涛
 会计机构负责人: 姜永涛

姜永涛
 姜永涛

姜永涛
 姜永涛





母公司资产负债表

编制单位：超颖电子股份有限公司

货币单位：人民币元

项目	附注十七	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
流动资产：				
货币资金		139,778,222.69	178,174,441.46	154,634,175.90
交易性金融资产				
衍生金融资产				
应收票据		5,527,902.01		678,777.55
应收账款	(一)	923,204,562.43	878,524,361.63	694,057,961.86
应收款项融资		17,239,445.22	4,369,381.03	200,000.00
预付款项		12,135,549.89	11,541,549.12	11,494,529.37
其他应收款	(二)	2,700,638.11	1,989,990.44	1,520,659.59
其中：应收利息				
应收股利				
存货		298,803,006.33	273,528,368.15	312,404,056.73
其中：数据资源				
合同资产				
持有待售资产				
一年内到期的非流动资产				
其他流动资产 [*]		94,341,960.32	34,233,032.41	52,064,514.53
[*] 流动资产合计		1,493,731,287.00	1,382,361,124.24	1,227,054,675.53
非流动资产：				
债权投资				
其他债权投资				
长期应收款				
长期股权投资	(三)	1,540,191,204.21	976,751,576.53	691,852,076.53
其他权益工具投资				
其他非流动金融资产				
投资性房地产				
固定资产		1,968,810,929.94	1,915,591,431.20	1,907,337,722.54
在建工程		94,147,231.20	93,696,107.03	63,115,108.71
生产性生物资产				
油气资产				
使用权资产			259,263.31	777,789.79
无形资产		84,012,939.91	84,276,405.05	88,868,106.81
其中：数据资源				
开发支出				
其中：数据资源				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产		23,175,328.32	22,763,514.01	21,716,535.61
其他非流动资产		1,275,053.31	6,434,842.22	2,289,704.19
非流动资产合计		3,711,612,686.89	3,099,773,139.35	2,775,957,044.18
资产总计		5,205,343,973.89	4,482,134,263.59	4,003,011,719.71

法定代表人：

黄印铭

主管会计工作负责人：

邱垂明

会计机构负责人：

邱垂明





母公司资产负债表（续）

编制单位：超频电子电路股份有限公司

货币单位：人民币元

项目	附注十七	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
流动负债：				
短期借款		1,405,602,301.09	582,030,807.43	530,250,284.48
交易性金融负债				
衍生金融负债				
应付票据				
应付账款		990,338,718.57	937,477,619.88	1,087,451,578.01
预收款项				
合同负债		378,869.45	73,126.55	496.33
应付职工薪酬		54,934,084.62	43,062,078.68	32,553,808.56
应交税费		9,698,967.72	16,555,054.73	12,064,410.27
其他应付款		276,274,578.80	285,098,382.10	279,504,325.13
其中：应付利息				
应付股利				
持有待售负债				
一年内到期的非流动负债		21,478,769.96	55,922,471.96	42,847,580.13
其他流动负债		114,910.17	14,877.63	348,585.98
流动负债合计		2,758,821,200.38	1,920,234,418.96	1,985,021,068.89
非流动负债：				
长期借款		623,700,000.00	950,666,100.00	591,393,800.00
应付债券				
其中：优先股				
永续债				
租赁负债				306,450.02
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益		139,394,324.33	136,426,282.48	136,266,263.82
递延所得税负债		1,687,625.49	1,941,483.96	2,184,297.00
其他非流动负债				
非流动负债合计		764,781,949.82	1,089,033,866.44	730,150,810.84
负债合计		3,523,603,150.20	3,009,268,285.40	2,715,171,879.73
所有者权益：				
实收资本(或股本)		384,529,321.00	384,529,321.00	384,529,321.00
其他权益工具				
其中：优先股				
永续债				
资本公积		854,040,001.52	853,139,834.97	852,961,739.80
减：库存股				
其他综合收益				
专项储备				
盈余公积		44,317,150.13	23,519,682.23	5,034,877.93
未分配利润		398,854,351.04	211,677,139.99	45,313,901.25
所有者权益合计		1,681,740,823.69	1,472,865,978.19	1,287,839,839.98
负债和所有者权益总计		5,205,343,973.89	4,482,134,263.59	4,003,011,719.71

法定代表人：

黄铭
黄铭印

主管会计工作负责人：

邱垂明
邱垂明印

会计机构负责人：

邱垂明
邱垂明印





母公司利润表

编制单位:超颖电子股份有限公司

货币单位:人民币元

项目	附注十七	2024年度	2023年度	2022年度
一、营业收入	(四)	3,193,929,918.07	2,705,681,501.29	2,121,418,551.85
减: 营业成本	(四)	2,607,434,758.72	2,173,495,755.70	1,806,932,370.18
税金及附加		26,824,288.75	19,227,724.24	7,018,349.38
销售费用		42,582,435.90	32,567,776.49	24,021,634.19
管理费用		118,979,533.68	97,258,521.91	66,177,696.70
研发费用		98,555,343.01	85,707,852.54	65,402,889.00
财务费用		61,839,288.72	83,864,236.94	54,317,829.96
其中: 利息费用		96,894,916.25	86,665,492.76	43,010,601.33
利息收入		1,148,859.51	1,478,132.85	1,366,842.51
加: 其他收益		28,537,683.16	13,930,797.23	13,117,457.88
投资收益 (损失以“-”号填列)	(五)	-45,451.25		
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益				
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 (损失以“-”号填列)				
净敞口套期收益 (损失以“-”号填列)				
公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)				
信用减值损失 (损失以“-”号填列)		588,791.34	-1,672,686.58	293,312.93
资产减值损失 (损失以“-”号填列)		-11,200,763.35	-11,549,152.75	-6,834,737.84
资产处置收益 (损失以“-”号填列)				-13,599.72
二、营业利润 (亏损以“-”号填列)		235,594,529.19	214,268,591.37	104,110,215.69
加: 营业外收入		4,243,346.86	2,738,328.72	2,839,874.10
减: 营业外支出		617,281.44	275,823.97	2,241,525.49
三、利润总额 (亏损总额以“-”号填列)		239,220,594.61	216,731,096.12	104,708,564.30
减: 所得税费用		31,245,915.66	31,883,053.08	10,613,682.25
四、净利润 (净亏损以“-”号填列)		207,974,678.95	184,848,043.04	94,094,882.05
(一)持续经营净利润 (净亏损以“-”号填列)		207,974,678.95	184,848,043.04	94,094,882.05
(二)终止经营净利润 (净亏损以“-”号填列)				
五、其他综合收益的税后净额				
(一)不能重分类进损益的其他综合收益				
1.重新计量设定受益计划变动额				
2.权益法下不能转损益的其他综合收益				
3.其他权益工具投资公允价值变动				
4.企业自身信用风险公允价值变动				
5.其他				
(二)将重分类进损益的其他综合收益				
1.权益法下可转损益的其他综合收益				
2.其他债权投资公允价值变动				
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额				
4.其他债权投资信用减值准备				
5.现金流量套期储备				
6.外币财务报表折算差额				
7.其他				
六、综合收益总额		207,974,678.95	184,848,043.04	94,094,882.05

法定代表人:




主管会计工作负责人:




会计机构负责人:








母公司现金流量表

编制单位:超颖电子股份有限公司

货币单位:人民币元

项目	附注十七	2024年度	2023年度	2022年度
一、经营活动产生的现金流量:				
销售商品、提供劳务收到的现金		3,245,514,287.93	2,682,744,751.30	2,009,989,048.53
收到的税费返还		117,446,595.60	96,880,807.88	132,897,501.59
收到其他与经营活动有关的现金		24,669,015.14	18,484,412.47	64,195,190.34
经营活动现金流入小计		3,387,629,898.67	2,798,109,971.65	2,207,081,740.46
购买商品、接受劳务支付的现金		2,298,475,024.38	1,915,154,489.11	1,712,686,707.16
支付给职工以及为职工支付的现金		405,792,056.12	310,732,912.66	236,449,308.09
支付的各项税费		88,522,625.17	47,909,924.30	20,921,362.49
支付其他与经营活动有关的现金		60,314,488.71	58,437,185.98	66,088,212.49
经营活动现金流出小计		2,853,104,194.38	2,332,234,512.05	2,036,145,590.23
经营活动产生的现金流量净额		534,525,704.29	465,875,459.60	170,936,150.23
二、投资活动产生的现金流量:				
收回投资收到的现金		418,881.07		
取得投资收益收到的现金				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		42,659.40		68,750.00
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			8,500,700.00	2,201,100.00
投资活动现金流入小计		461,540.47	8,500,700.00	2,269,850.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		450,823,876.73	508,846,438.64	754,360,523.39
投资支付的现金		563,903,960.00	284,899,500.00	20,215,605.66
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		9,050,000.00	1,550,000.00	8,300,000.00
投资活动现金流出小计		1,023,777,836.73	795,295,938.64	782,876,129.05
投资活动产生的现金流量净额		-1,023,316,296.26	-786,795,238.64	-780,606,279.05
三、筹资活动产生的现金流量:				
吸收投资收到的现金				35,000,000.00
取得借款收到的现金		1,749,966,100.00	1,076,424,100.00	1,383,017,250.00
发行债券收到的现金				
收到其他与筹资活动有关的现金				
筹资活动现金流入小计		1,749,966,100.00	1,076,424,100.00	1,418,017,250.00
偿还债务支付的现金		1,206,380,150.00	659,122,550.00	878,771,450.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		99,202,690.11	84,248,252.67	41,332,860.54
支付其他与筹资活动有关的现金		3,974,581.69	3,769,542.64	1,951,977.35
筹资活动现金流出小计		1,309,557,421.80	747,140,345.31	922,056,287.89
筹资活动产生的现金流量净额		440,408,678.20	329,283,754.69	495,960,962.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		9,985,695.00	15,176,289.91	5,081,408.43
五、现金及现金等价物净增加额		-38,386,218.77	23,540,265.56	-108,627,758.28
加: 期初现金及现金等价物余额		178,174,441.46	154,634,175.90	263,261,934.18
六、期末现金及现金等价物余额		139,778,222.69	178,174,441.46	154,634,175.90

法定代表人:




主管会计工作负责人:




会计机构负责人:








母公司所有者权益变动表

货币单位：人民币元

项目	2024年度				所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股	
一、上年期末余额	384,529,321.00		853,139,834.97		1,472,865,978.19
加：会计政策变更					
前期差错更正					
其他					
二、本年期初余额	384,529,321.00		853,139,834.97		1,472,865,978.19
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)			900,166.55		208,874,845.50
(一)综合收益总额					207,974,678.95
(二)所有者投入和减少资本			900,166.55		900,166.55
1.所有者投入的普通股					
2.其他权益工具持有者投入资本					
3.股份支付计入所有者权益的金额			900,166.55		900,166.55
4.其他					
(三)利润分配					
1.提取盈余公积					
2.对所有者(或股东)的分配					
3.其他					
(四)所有者权益内部结转					
1.资本公积转增资本(或股本)					
2.盈余公积转增资本(或股本)					
3.盈余公积弥补亏损					
4.设定受益计划变动额结转留存收益					
5.其他综合收益结转留存收益					
6.其他					
(五)专项储备					
1.本期提取					
2.本期使用					
六其他					
四、本期末余额	384,529,321.00		854,040,001.52		1,681,740,823.69

法定代表人：黄铭

主管会计工作负责人：刘亚明

会计机构负责人：刘亚明



母公司所有者权益变动表(续1)

货币单位: 人民币元

项目	2023年度				所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减: 库存股	
一、上年期末余额	384,529,321.00		852,961,739.80		1,287,839,839.98
加: 会计政策变更					
前期差错更正					
其他					
二、本年期初余额	384,529,321.00		852,961,739.80		1,287,839,839.98
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)			178,095.17		185,026,138.21
(一)综合收益总额			178,095.17		184,848,043.04
(二)所有者投入和减少资本					178,095.17
1. 所有者投入的普通股					
2. 其他权益工具持有者投入资本					
3. 股份支付计入所有者权益的金额					
4. 其他					
(三)利润分配					
1. 提取盈余公积					
2. 对所有者(或股东)的分配					
3. 其他					
(四)所有者权益内部结转					
1. 资本公积转增资本(或股本)					
2. 盈余公积转增资本(或股本)					
3. 盈余公积弥补亏损					
4. 设定受益计划变动额结转留存收益					
5. 其他综合收益结转留存收益					
6. 其他					
(五)专项储备					
1. 本期提取					
2. 本期使用					
(六)其他					
四、本期末余额	384,529,321.00		853,139,834.97		1,472,865,978.19

法定代表人:

吴红兵


主管会计工作负责人:

刘黎明


会计机构负责人:

刘黎明




母公司所有者权益变动表(续2)

货币单位: 人民币元

项目	2022年度				所有者权益合计			
	股本(或股本)	其他权益工具	资本公积	未分配利润				
	优先股	永续债	其他	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	839,716,546.00			151,280,904.45		15,596,794.11	140,371,146.95	1,146,965,391.51
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	839,716,546.00			151,280,904.45		15,596,794.11	140,371,146.95	1,146,965,391.51
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-455,187,225.00			701,680,835.35		-10,561,916.18	-95,057,245.70	140,874,448.47
(一)综合收益总额							94,094,882.05	94,094,882.05
(二)所有者投入和减少资本	-455,187,225.00			501,966,791.42				46,779,566.42
1. 所有者投入的普通股	-455,187,225.00			490,187,225.00				35,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他				11,779,566.42				11,779,566.42
(三)利润分配								
1. 提取盈余公积						9,409,488.21	-9,409,488.21	
2. 对所有者(或股东)的分配						9,409,488.21	-9,409,488.21	
3. 其他								
(四)所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)				199,714,043.93			-199,714,043.93	
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 设定受益计划变动额结转留存收益								
5. 其他综合收益结转留存收益								
6. 其他								
(五)专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
六其他								
四、本期末余额	384,529,321.00			852,961,739.80		5,034,877.93	45,313,901.25	1,287,839,839.98

法定代表人:

吴金铭 印

主管会计工作负责人:

邱明 印

会计机构负责人:

邱明 印



超颖电子电路股份有限公司

2022年度至2024年度财务报表附注

(以下金额单位若未特别注明均为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 历史沿革

超颖电子电路股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)原名定颖电子(黄石)有限公司,曾用名定颖电子(黄石)股份有限公司,系由 Dynamic Electronics Holding Pte. Ltd.(以下简称“Dynamic Holding”)于2015年11月出资设立的外商独资企业,Dynamic Holding 认缴注册资本5,000.00万美元。

设立时,公司股权结构如下:

单位:美元/万元

股东	认缴注册资本	认缴比例	实缴注册资本	实缴出资比例
Dynamic Holding	5,000.00	100.00%	5,000.00	100.00%
合计	5,000.00	100.00%	5,000.00	100.00%

2021年6月4日,公司召开股东会并通过决议,同意公司的注册资本增加至13,000.00万美元,增加的8,000.00万美元由股东 Dynamic Holding 以其持有的全资子公司定颖电子(昆山)有限公司的100%股权(对应注册资本8,000.00万美元)出资。

本次变更完成后,公司股权结构如下:

单位:美元/万元

股东	认缴注册资本	认缴比例	实缴注册资本	实缴出资比例
Dynamic Holding	13,000.00	100.00%	13,000.00	100.00%
合计	13,000.00	100.00%	13,000.00	100.00%

注:本期增资业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具信会师报字[2021]第 ZA41167 号验资报告。

2022年8月3日,公司召开股东会并通过决议,同意公司注册资本由13,000万美元减少至5,700.00万美元,其中股东 Dynamic Holding 减少出资7,300.00万美元。

本次变更完成后,公司股权结构如下:

单位：美元/万元

股东	认缴注册资本	认缴比例	实缴注册资本	实缴出资比例
Dynamic Holding	5,700.00	100.00%	5,700.00	100.00%
合计	5,700.00	100.00%	5,700.00	100.00%

2022年9月27日，公司召开股东会并通过决议，同意公司注册资本由5,700.00万美元增加至5,825.00万美元，其中增加的125万美元由新增股东黄石精准制程企业管理合伙企业(有限合伙)、黄石巨宏企业管理合伙企业(有限合伙)、黄石巨颖企业管理合伙企业(有限合伙)、必颖有限公司及超铭有限公司认缴出资。

本次变更完成后，公司股权结构如下：

单位：美元/万元

股东	认缴注册资本	认缴比例	实缴注册资本	实缴出资比例
Dynamic Holding	5,700.00	97.8541%	5,700.00	97.8541%
必颖有限公司	43.525	0.7472%	43.525	0.7472%
超铭有限公司	39.685714	0.6813%	39.685714	0.6813%
黄石巨颖企业管理合伙企业(有限合伙)	18.060714	0.3101%	18.060714	0.3101%
黄石巨宏企业管理合伙企业(有限合伙)	11.907143	0.2044%	11.907143	0.2044%
黄石精准制程企业管理合伙企业(有限合伙)	11.821429	0.2029%	11.821429	0.2029%
合计	5,825.00	100.00%	5,825.00	100.00%

注：本期增资业经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审验并出具信会师报字[2022]第ZA16012号验资报告。

2022年11月18日，公司召开股东会，同意以截止2022年9月30日经审计账面净资产人民币折股，整体变更设立股份有限公司，折股后公司股本为人民币384,529,321.00元，股东出资比例不变。

本次变更完成后，公司股权结构如下：

单位：人民币/万元

股东	注册资本	认缴比例
Dynamic Holding	37,627.76	97.8541%
必颖有限公司	287.32	0.7472%
超铭有限公司	261.98	0.6813%

股东	注册资本	认缴比例
黄石巨颖企业管理合伙企业(有限合伙)	119.23	0.3101%
黄石巨宏企业管理合伙企业(有限合伙)	78.60	0.2044%
黄石精准制程企业管理合伙企业(有限合伙)	78.04	0.2029%
合计	38,452.93	100.00%

注：本次股改业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2022]ZA16205号验资报告。

2023年11月6日，华兴会计师事务所（特殊普通合伙）出具了华兴专字[2023]23008410063号《历次验资复核报告》，对公司历次出资情况进行验资复核。

截至2024年12月31日，公司注册资本为人民币38,452.93万元，实收资本为人民币38,452.93万元。

（二）公司注册资本

人民币38,452.93万元。

（三）实际从事的主要经营活动

公司主营业务是印制电路板的研发、生产和销售。

（四）公司注册地及总部地址

湖北省黄石市经济技术开发区汪仁镇大棋大道特88号。

（五）公司法定代表人

公司法定代表人：黄铭宏。

（六）财务报告的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2025年3月28日批准报出。

（七）合并财务报表范围

公司本报告期内纳入合并范围的子公司详见“本财务报表附注七、合并范围的变更”和“本财务报表附注八、在其他主体中的权益”。

二、财务报表的编制基础

（一）财务报表的编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本

准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合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，编制财务报表。

（二）持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司及各子公司主营业务为印制电路板的研发、生产与销售。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，对应收款项信用减值损失的确认和计量、固定资产折旧、收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本章节（十三）应收账款、（二十二）固定资产、（三十二）收入等各项描述。

（一）遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

（三）营业周期

公司以12个月作为一个营业周期。

（四）记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额 \geq 200万元
重要的应收账款坏账准备转回	单项收回或转回金额占各类应收账款总额的10%以上且金额大于200万元
重要的一年以上预付款项	单项账龄超过1年的预付款项占预付款项总额的10%以上且金额大于200万元

项目	重要性标准
重要的其他应收款坏账准备转回	单项收回或转回金额占各类其他应收款总额的10%以上且金额大于200万元
重要的在建工程	工程金额占资产总额1%以上
重要的一年以上应付账款	单项账龄超过1年的应付账款占应付账款总额的10%以上且金额大于200万元
重要的一年以上其他应付款	单项账龄超过1年的其他应付款占其他应付款总额的10%以上且金额大于200万元
重要的投资活动现金流量	单项投资活动现金流量金额占公司总资产 \geq 5%
重要的合营企业或联营企业	对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占公司总资产 \geq 5%
重要的非全资子公司	非全资子公司收入总额或资产总额占公司总收入或总资产 \geq 10%

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并：公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并：公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，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，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当

期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

3. 企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；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。

(七) 合并财务报表的编制方法

1. 合并报表编制范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2. 合并程序

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益、损益和综合收益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司以及业务

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

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

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，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，应当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长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，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，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

（2）处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

在报告期内，公司处置子公司以及业务，则该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当

期损益。

B. 分步处置股权至丧失控制权

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

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下列一种或多种情况，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：

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

(3) 购买子公司少数股权

公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司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，调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(八) 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。合营安排分为共同经营和合营企业。

1. 共同经营是指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。公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

2. 合营企业是指公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

(十) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率近似的汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

(1) 外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

(2) 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，不改变其记账本位币金额。

(3) 对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

(4) 外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

(1) 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

(2) 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。

(3) 按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(4) 现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

(十一) 金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为三类：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。对于公司初始确认的应收账款未包含《企业会计准则第14号——收入》所定义的重大融资成分或根据《企业会计准则第14号——收入》规定不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价的交易价格进行初始计量。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的商业模式为以收取合同现金流量为目标，且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。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

公司管理此类金融资产的商业模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且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；

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。

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

除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外，公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，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。此类金融资产按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、确认依据和计量方法

公司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、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。

公司在金融负债初始确认时，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，由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。其他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，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的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除不符合终止确认条件的金融资产转移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. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
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	放弃了对该金融资产的控制	
	未放弃对该金融资产的控制	按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债	

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

（2）转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允

价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。如存在下列情况：

（1）公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。

（2）公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，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。

6. 金融资产减值

（1）减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、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和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对合同资产、贷款承诺及财务担保合同，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。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关

金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，公司按照相当于该金融资产未来12个月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已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，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。

公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

（2）已发生减值的金融资产

公司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：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 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；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 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；
- F. 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）购买或源生的已发生信用减值的金融资产

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

（4）信用风险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，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（5）评估金融资产预期信用损失的方法

公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：应收关联方款项；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，公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

（6）金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7. 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，

发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于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的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

8. 衍生金融工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的衍生金融工具确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

9. 金融资产和金融负债的抵销

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

(1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；

(2) 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。

10. 权益工具

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

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

(十二) 应收票据

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。

除单项评估信用风险的应收票据外，本公司基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据

如下：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	管理层评价具有较低信用风险，一般不确认预期信用损失
商业承兑汇票	与“应收账款”组合划分相同

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

(十三) 应收账款

公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

公司以共同风险特征为依据，按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
应收合并报表范围内关联方	应收关联方的应收款项
应收其他客户	以应收款项是否逾期作为信用风险特征

对于划分为一般客户的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。对于划分为关联方客户和其他客户的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。本公司按照应收账款入账日期至资产负债表日的时间确认账龄。

本公司对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款（如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收账款；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账款等）单独进行减值测试，确认预期信用损失，计算单项减值准备。

(十四) 应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日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等。会计处理方法参见本会计政策之金融工具中划分为以公允价值计量

且其变动计入其他综合收益的金融资产相关处理。

(十五)其他应收款

对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息，确定预期信用损失。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。

公司以共同风险特征为依据，将其他应收款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
组合1	应收利息
组合2	应收股利
组合3	应收合并报表范围内的往来款
组合4	保证金、押金及备用金
组合5	应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，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。本公司按照其他应收款入账日期至资产负债表日的时间确认账龄。

(十六)存货

1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第17号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4. 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

5. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。对于产成品、发出商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额来确定材料的可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，本公司按照存货类别计提存货跌价准备。

(十七) 合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，公司将该收款权利作为合同资产。

2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于合同资产，无论是否包含重大融资成分，公司始终按照相当于整个存续期内预

期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的转回金额，确认为减值利得。

(十八) 持有待售的非流动资产或处置组及终止经营

1. 划分为持有待售的非流动资产或处置组的依据

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）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，本公司将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：

（1）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；

（2）公司已经就一项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（有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准）。

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后是否保留部分权益性投资，满足持有待售类别划分条件的，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售

的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外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。

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。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，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。

3. 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的、能够单独区分的组成部分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(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联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司对于当期列报的终止经营，在当期利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益，并在比较期间的利润表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

(十九) 长期应收款

公司长期应收款包括应收融资租赁款及其他长期应收款。

对由《企业会计准则第21号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对其他长期应收款，公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与合理的前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用

损失。

公司依据其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长期应收款减值损失。除了单项评估信用风险的长期应收款外，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
正常类长期应收款	本组合为未逾期风险正常的长期应收款
逾期长期应收款	本组合为出现逾期风险较高的长期应收款

(二十)长期股权投资

1. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业20%以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

2. 初始投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

A. 同一控制下的企业合并,以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,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,冲减留存收益。

B. 非同一控制下的企业合并,在购买日按照《企业会计准则第20号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:

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

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。

3. 后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算: 能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,采用成本法核算。采用成本法核算时,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期

股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；公司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；公司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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，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。公司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的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由

于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

4、减值测试方法及减值准备计提方法

长期股权投资减值测试方法及减值准备计提方法详见附注三“长期资产减值”。

(二十一) 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。主要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以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

(二十二) 固定资产

1. 固定资产的确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

2. 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	年限平均法	5-30	0、3、10	3.00-20.00
机器设备	年限平均法	5-10	3、10	9.00-19.40
运输设备	年限平均法	4-5	3	19.40-24.25
办公及其他设备	年限平均法	3-5	3、10	18.00-32.33
境外土地所有权	不计提折旧	/	/	/

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

3、减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产减值测试方法及减值准备计提方法详见附注三“长期资产减值”。

(二十三) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量，实际成本包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时结转为固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

(1) 固定资产的实体建造（包括安装）或生产工作已全部完成或实质上已全部完

成；

(2) 已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；

(3) 继续发生在购建或生产的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；

(4) 所购建或生产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。

各类别在建工程结转为固定资产的时点：

类别	结转为固定资产时点
房屋及其附属工程	主体建设工程及配套工程已实质上完工，建造工程达到预定设计要求及预定可使用状态。
需安装设备（包括机器设备、运输设备、电子设备等）	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人和使用人员验收

(二十四) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，包括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。

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已发生；

(3) 为使资产达到预计可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，

将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

3. 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（二十五）无形资产

1. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定

预期实现方式的，采用直线法摊销。

各类使用寿命有限的无形资产的摊销方法、使用寿命及确定依据、残值率：

类别	摊销方法	使用寿命（年）	确定依据	残值率（%）
土地使用权	直线法	50	法定年限	0.00
排污权	直线法	5	受益期限	0.00
软件	直线法	3-5	受益期限	0.00
其他	直线法	5	受益期限	0.00

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。

公司将无法预见未来经济利益期限的无形资产视为使用寿命不确定的无形资产，对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本会计政策之长期资产减值。

2. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出为企业研发活动直接相关的支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、实验检测费及其他费用等。研发支出的归集和计算以相关资源实际投入研发活动为前提，研发支出包括费用化的研发费用与资本化的开发支出。

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指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、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具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，应当证明其有用性；

(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。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

(二十六)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、使用权资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十七)长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

(二十八) 合同负债

合同负债反映公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

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。

(二十九) 职工薪酬

职工薪酬是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(1) 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划。在职工为公司提供

服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除了基本养老保险之外，公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，公司并无其他重大职工社会保障承诺。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，公司将上述第A和B项计入当期损益；第C项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

3. 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(三十) 预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

(三十一) 股份支付

1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照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和相应的负债。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. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

（1）将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

（2）在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

（3）如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

（三十二）收入

1. 收入的确认和计量所采用的会计政策

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。履约义务是指合同中向客户转让可明确区分商品的承诺，本公司在合同开始日对合同进行评估以识别合同所包含的各单项履约义务。同时满足下列条件的，作为可明确区分商品：

- （1）客户能够从该商品本身或从该商品与其他易于获得资源一起使用中受益；
- （2）向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺可单独区分。

下列情形通常表明向客户转让该商品的承诺与合同中其他承诺不可单独区分：

(1) 需提供重大的服务以将该商品与合同中承诺的其他商品整合成合同约定的组合产出转让给客户；

(2) 该商品将对合同中承诺的其他商品予以重大修改或定制；

(3) 该商品与合同中承诺的其他商品具有高度关联性。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价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。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

对于在某一时点履行的履约义务，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，本公司会考虑下列迹象：

(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，即客户已拥有了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，即客户已占有该商品实物；

(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。

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

本公司向客户转让商品前能够控制该商品的情形包括：

(1) 企业自第三方取得商品或其他资产控制权后，再转让给客户；

(2) 企业能够主导第三方代表本企业向客户提供服务；

(3) 企业自第三方取得商品控制权后，通过提供重大的服务将该商品与其他商品整

合成某组合产出转让给客户。

在具体判断向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权时，本公司综合考虑所有相关事实和情况，这些事实和情况包括：

- (1) 企业承担向客户转让商品的主要责任；
- (2) 企业在转让商品之前或之后承担了该商品的存货风险；
- (3) 企业有权自主决定所交易商品的价格；
- (4) 其他相关事实和情况。

2. 与公司取得收入的主要活动相关的具体确认方法

(1) 非寄售模式

对于内销以及明确了签收条款的外销合同及订单，公司按照合同规定将产品运至约定的交货地点，由购买方接受并签收后确认收入；对于不包含签收条款的外销合同及订单，公司根据不同的贸易条款，在完成海关报关及装运或者产品到达客户指定地点后确认收入。

(2) 寄售模式

客户提取领用后商品控制权转移，公司确认收入。

(三十三) 合同成本

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该成本预期能够收回的，公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，公司将其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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品或服务

务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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。

(三十四) 政府补助

1. 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

- (1) 公司能够满足政府补助所附条件；
- (2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3. 政府补助的计量

- (1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；
- (2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

4. 政府补助的会计处理方法

(1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照

名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B. 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A. 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C. 属于其他情况的，直接计入当期损益。

(三十五) 递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

1. 递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

(3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂

时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

2. 递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(三十六) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

1. 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司作为承租人将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- A. 租赁负债的初始计量金额；
- B. 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；
- C. 发生的初始直接费用；
- D. 为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，对各类使用权资产采用年限平均法计提折旧。

本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见附注三“长期资产减值”。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。

在计算租赁付款额的现值时，本公司作为承租人采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司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，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

2. 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有

权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值参见附注三“金融工具”。

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。

3. 售后租回交易

本公司按照本会计政策之收入的规定评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。

如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

(三十七) 重大会计判断和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

1. 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

2. 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

3. 存货跌价准备

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

(三十八) 主要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

(1) 2022年度会计政策变更

① 财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了解释第 15 号，本公司自 2022 年 1 月 1 日起施行“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”的内容。

A. 关于试运行销售的会计处理

解释第 15 号明确了企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中出的产品或副产品对外销售的会计处理及其列报，规定不应将试运行销售相关收入抵消相关成本后的净额冲减固定资产成本或研发支出。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对于财务报表列报最早期间的期初至 2022 年 1 月 1 日之间发生的试运行销售，追溯调整比较财务报表。

B. 关于亏损合同的判断

解释 15 号明确了企业在判断合同是否构成亏损合同时所考虑的“履行该合同的成本”应当同时包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。该规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，对在 2022 年 1 月 1 日尚未履行完所有义务的合同执

行该规定，累积影响数调整施行日当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

本公司自该解释发布之日起执行，对于发布前本公司的财务报表未按照该解释规定列报的，对可比期间的财务报表数据进行相应调整，执行该解释未对本公司的财务状况、经营成果产生重大影响。

②财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了解释第 16 号，本公司自发布之日起施行“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的内容。

A. 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

解释第 16 号明确了分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。该规定自 2022 年 11 月 30 日起施行，对于分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，进行追溯调整比较财务报表。

B. 关于现金结算股份支付修改为权益结算股份支付的会计处理

解释 16 号明确了修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。该规定自 2022 年 11 月 30 日起施行，累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关的财务报表项目，可比期间信息不予调整。

本公司自该解释发布之日起执行，对于发布前本公司的财务报表未按照该解释规定列报的，对可比期间的财务报表数据进行相应调整，执行该解释未对本公司的财务状况、经营成果产生重大影响。

(2)2023年度会计政策变更

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了解释第 16 号，规定“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的内容自 2023 年 1 月 1 日起

施行。

关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理：

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等，以下简称适用本解释的单项交易），不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》第十一条（二）、第十三条关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。企业对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司执行该解释未对公司的财务状况、经营成果产生重大影响。

(3)2024年度会计政策变更

①财政部于 2023 年 8 月 21 日发布数据资源暂行规定，本公司自 2024 年 1 月 1 日起施行。适用于符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源，以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理，并对数据资源的披露提出了具体要求。在首次执行本规定时，应当采用未来适用法，该规定施行前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。本公司执行数据资源暂行规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②财政部于 2023 年 11 月 9 日发布了解释第 17 号，本公司自 2024 年 1 月 1 日起施行。

A. 关于流动负债与非流动负债的划分

解释第 17 号明确了贷款安排中的“契约条件”对流动性划分的影响，在资产负债表日没有将负债清偿推迟至资产负债表日后一年以上的实质性权利的，该负债应当归类为流动负债。在首次执行本解释的规定时，应当按照本解释的规定对可比期间信息进行调整。

B. 关于供应商融资安排的披露

解释第 17 号明确了企业供应商融资安排的范围和在现金流量表以及根据金融工具准则的相关风险信息披露要求。企业在进行附注披露时，应当汇总披露与供应商融资安排有关的信息，以有助于报表使用者评估这些安排对该企业负债、现金流量以及该企业流动性风险敞口的影响。在识别和披露流动性风险信息时也应考虑供应商融资安排的影响。在首次执行本解释的规定时，无需披露可比期间相关信息。

C. 关于售后租回交易的会计处理

解释第 17 号明确了承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。在首次执行本解释的规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

本公司执行该解释未对公司的财务状况、经营成果产生重大影响。

③财政部于 2024 年 12 月 31 日发布了解释第 18 号，本公司自印发之日起施行。

A. 关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量

解释第 18 号明确了保险公司对于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产，在符合投资性房地产准则有关采用公允价值模式进行后续计量的相关规定时，可以选择全部采用公允价值模式或者全部采用成本模式对其进行后续计量，且选择采用公允价值模式后不得转为成本模式。对于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产原已采用公允价值模式进行后续计量的，不得转为成本模式，且应当对在浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产全部采用公允价值模式计量。除上述情况外的其余投资性房地产应当按照有关规定，只能从成本模式和公允价值模式中选择一种计量模式进行后续计量，不得同时采用两种计量模式，且采用公允价值模式计量需要符合投资性房地产准则有关采用公允价值模式进行后续计量的规定。执行《企业会计准则第 25 号——保险合同》的企业在首次执行本解释的规定时，对于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产原来按照成本模式进行后续计量，在首次执行本解释时转为公允价值模式的，应当作为会计政策变更进行追溯调整。

B. 关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理

解释第 18 号明确了不属于单项履约义务的保证类质量保证应当按照或有事项准则的规定确认预计负债，在对保证类质量保证确认预计负债时，借方科目为“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，并在利润表中的“营业成本”项目列示，规范了预计负债在资产负债表中的列报，应当根据情况区分流动性，在“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。在首次执行本解释的规定时，应当作为会计政策变更进行追溯调整。

本公司执行该会计政策变更未对公司的财务状况、经营成果产生重大影响。

2. 会计估计变更

公司本报告期未发生会计估计变更。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	应税项目	税率(%)
增值税	按销售货物或提供应税劳务的增值额	0、3、5、6、7、9、13
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税税额	7
教育费附加	按实际缴纳的流转税税额	3
地方教育附加	按实际缴纳的流转税税额	2
企业所得税	应纳税所得额	0、15、17、20、25

各纳税主体企业所得税税率如下：

纳税主体名称	企业所得税税率(%)
超颖电子电路股份有限公司	15.00
定颖电子(昆山)有限公司	25.00
Dynamic Electronics Co.,Ltd.	0.00
Dynamic Electronics Co.,Ltd. Taiwan Branch	20.00
Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.	0.00
Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.	17.00
Dynamic Technology Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.	20.00
武汉立颖技术咨询有限公司	25.00

(二) 税收优惠

1. 企业所得税税收优惠

2022年10月12日，公司通过高新技术企业复审，取得了编号为GR202242001211的高新技术企业证书，证书有效期三年，2022年、2023年、2024年减按15%缴纳企业所得税。

根据泰国投资促进委员会（BOI）颁发的《投资促进委员会促进证》，Dynamic Technology Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd. 可获得免除不超过投资金额100%（不包括土地和流动投资）经营净利润所得税的优惠，自产生业务收入之日起8年内享受免征企业所得税。

2. 增值税税收优惠

公司所处行业为电子电路制造业。根据《鼓励进口技术和产品目录（2016年版）》《产业结构调整指导目录（2019年本）》等国家相关政策性文件，电子电路制造业为国家鼓励行业，因此出口货物享受增值税“免、抵、退”税收优惠政策。报告期，公司出口产品的退税率为13%。

根据财政部、国家税务总局《关于明确先进制造业增值税期末留抵退税政策的公告》（财政部税务总局公告2021年第15号），自2021年4月1日起，生产并销售“计算机、通信和其他电子设备”销售额占全部销售额的比重超过50%的纳税人可以自2021年5月及以后纳税申报期向主管税务机关申请退还增量留抵税额。根据《财政部、税务总局关于进一步加大增值税期末留抵退税政策实施力度的公告》（财政部、税务总局公告2022年第14号）的规定，将先进制造业按月全额退还增量留抵税额政策范围扩大至符合条件的制造业等行业企业（含个体工商户，下同），并一次退还制造业等行业企业存量留抵税额。

根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号）规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

3. 其他税收优惠

公司研究开发费用可根据财政部、国家税务总局、科技部《关于完善研究开发费用税前加计扣除政策的通知》（财税〔2015〕119号）、《财政部国家税务总局科技部关于提高科技型中小企业研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2017〕34号）、《财政

部国家税务总局科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》(财税〔2018〕99号)、《财政部税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(2021年第13号)的规定在计算其应纳税所得额时实行加计扣除。

根据《财政部 税务总局 科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》(财政部税务总局 科技部公告2022年第28号)的规定,高新技术企业在2022年10月1日至2022年12月31日期间新购置的设备、器具,允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除,并允许在税前实行100%加计扣除。

根据《财政部税务总局人力资源社会保障部国务院扶贫办关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》(财税〔2019〕22号)和《财政部税务总局人力资源社会保障部国家乡村振兴局关于延长部分扶贫税收优惠政策执行期限的公告》(财政部税务总局人力资源社会保障部 国家乡村振兴局公告2021年第18号)规定:2019年1月1日至2025年12月31日,企业招用建档立卡贫困人口,以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《失业就业登记证》(注明“企业吸纳税收政策”)的人员,与其签订1年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的,自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起,在3年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。

五、合并财务报表主要项目注释

(一)货币资金

项目	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
库存现金	256,319.64	150,000.00	150,000.00
银行存款	540,830,966.77	584,855,295.88	315,749,835.00
其他货币资金			
合计	541,087,286.41	585,005,295.88	315,899,835.00
其中:存放在境外的款项总额	243,212,547.60	226,949,189.16	59,340,931.73
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额			

(二)交易性金融资产

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		344,971.28	229,587.00
其中：衍生金融资产		344,971.28	229,587.00
合计		344,971.28	229,587.00

(三)应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
银行承兑票据	18,796,414.81	12,381,589.56	4,311,987.20
商业承兑票据			
小计	18,796,414.81	12,381,589.56	4,311,987.20
应收票据坏账准备			
合计	18,796,414.81	12,381,589.56	4,311,987.20

2. 期末公司已质押的应收票据

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
银行承兑票据		8,777,534.89	
商业承兑票据			
合计		8,777,534.89	

3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

项目	银行承兑票据		商业承兑票据	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
2024. 12. 31		72,345.00		
2023. 12. 31		8,777,534.89		
2022. 12. 31		3,557,973.20		

4. 期末公司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披露

类别	2024. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	18,796,414.81	100.00			18,796,414.81
其中：银行承兑汇票	18,796,414.81	100.00			18,796,414.81
商业承兑汇票					
合计	18,796,414.81	100.00			18,796,414.81

-续上表

类别	2023. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	12,381,589.56	100.00			12,381,589.56
其中：银行承兑汇票	12,381,589.56	100.00			12,381,589.56
商业承兑汇票					
合计	12,381,589.56	100.00			12,381,589.56

-续上表

类别	2022. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4,311,987.20	100.00			4,311,987.20
其中：银行承兑汇票	4,311,987.20	100.00			4,311,987.20
商业承兑汇票					
合计	4,311,987.20	100.00			4,311,987.20

(1)按单项计提坏账准备：无。

(2)按组合计提坏账准备

A、组合计提项目：银行承兑汇票

组合	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
2024.12.31	18,796,414.81		
2023.12.31	12,381,589.56		
2022.12.31	4,311,987.20		

B、组合计提项目：商业承兑汇票

项目	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
2024.12.31			
2023.12.31			
2022.12.31			

6. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
2024 年度						
2023 年度						
2022 年度						

(1) 2024 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(2) 2023 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(3) 2022 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

7. 本期实际核销的应收票据情况：无。

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

项目	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1 年以内	1,101,670,478.78	994,035,962.97	977,214,655.41
其中：信用期内	1,067,613,140.38	956,406,174.30	940,449,842.16
逾期 1-30 天	33,068,275.45	33,100,086.32	24,898,231.32
逾期 31 天及以上	989,062.95	4,529,702.35	11,866,581.93
1 至 2 年	128,730.44		347,404.05
2 至 3 年			219,443.85
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
小计	1,101,799,209.22	994,035,962.97	977,781,503.31
减：坏账准备	4,424,620.91	7,839,711.01	14,923,252.98
合计	1,097,374,588.31	986,196,251.96	962,858,250.33

2. 应收账款分类披露：

类别	2024. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	1,101,799,209.22	100.00	4,424,620.91	0.40	1,097,374,588.31
其中：应收合并范围内关联方					
应收其他客户	1,101,799,209.22	100.00	4,424,620.91	0.40	1,097,374,588.31
合计	1,101,799,209.22	100.00	4,424,620.91	0.40	1,097,374,588.31

-续上表

类别	2023. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	994,035,962.97	100.00	7,839,711.01	0.79	986,196,251.96
其中：应收合并范围内关联方					
应收其他客户	994,035,962.97	100.00	7,839,711.01	0.79	986,196,251.96
合计	994,035,962.97	100.00	7,839,711.01	0.79	986,196,251.96

-续上表

类别	2022. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	977,781,503.31	100.00	14,923,252.98	1.53	962,858,250.33

类别	2022. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：应收合并范围内关联方					
应收其他客户	977,781,503.31	100.00	14,923,252.98	1.53	962,858,250.33
合计	977,781,503.31	100.00	14,923,252.98	1.53	962,858,250.33

(1)按单项计提坏账准备：无。

(2)按组合计提坏账准备

--组合计提项目：应收合并范围内关联方：无。

--组合计提项目：应收其他客户

账龄	2024. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	1,067,613,140.38		
逾期 1-30 天	33,068,275.45	3,306,827.52	10.00
逾期 31 天及以上	1,117,793.39	1,117,793.39	100.00
合计	1,101,799,209.22	4,424,620.91	0.40

-续上表

账龄	2023. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	956,406,174.30		
逾期 1-30 天	33,100,086.32	3,310,008.66	10.00
逾期 31 天及以上	4,529,702.35	4,529,702.35	100.00
合计	994,035,962.97	7,839,711.01	0.79

-续上表

账龄	2022. 12. 31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	940,449,842.16		
逾期 1-30 天	24,898,231.32	2,489,823.15	10.00
逾期 31 天及以上	12,433,429.83	12,433,429.83	100.00
合计	977,781,503.31	14,923,252.98	1.53

3. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他 ^注	
2024 年度	7,839,711.01		3,455,217.30		40,127.20	4,424,620.91
2023 年度	14,923,252.98		7,101,481.23	170,111.01	188,050.27	7,839,711.01
2022 年度	4,188,989.51	10,123,155.54			611,107.93	14,923,252.98

注：其他系汇率变动影响。

(1) 2024 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(2) 2023 年度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
Aptiv Services Deutschland GmbH	5,544,974.00	收回款项

(3) 2022 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

4. 本期实际核销的应收账款情况：

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
实际核销的应收账款		170,111.01	

(1) 2024 年度重要的应收账款核销情况：无。

(2) 2023 年度重要的应收账款核销情况：无。

(3) 2022 年度重要的应收账款核销情况：无。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	2024.12.31 金额	年限	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
捷普电子(广州)有限公司	67,585,366.27	1 年以内	6.13	12,006.30
峻凌电子(合肥)有限公司	55,697,539.00	1 年以内	5.06	325,881.30
大陆汽车电子(长春)有限公司净月分公司	41,441,975.65	1 年以内	3.76	7,857.57
Sanmina Corporation	39,589,302.51	1 年以内	3.59	12.36
和硕联合科技股份有限公司	38,076,024.48	1 年以内	3.46	
合计	242,390,207.90	--	22.00	345,757.53

-续上表

单位名称	2023. 12. 31 金额	年限	占应收账款总额的 比例 (%)	坏账准备期末 余额
捷普电子（广州）有限公司	101,088,436.17	1 年以内	10.17	664.71
大陆汽车电子（长春）有限公司净月分公司	47,954,106.63	1 年以内	4.82	
达功（上海）电脑有限公司	31,162,521.68	1 年以内	3.13	
峻凌电子（合肥）有限公司	31,104,992.31	1 年以内	3.13	201,400.49
CLOUD NETWORK TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD.	28,862,098.61	1 年以内	2.90	23,646.71
合 计	240,172,155.40	--	24.15	225,711.91

-续上表

单位名称	2022. 12. 31 金额	年限	占应收账款总额的 比例 (%)	坏账准备期 末余额
捷普电子（广州）有限公司	98,769,526.74	1 年以内	10.10	383,113.60
大陆汽车电子（长春）有限公司净月分公司	51,026,841.84	1 年以内	5.22	
LG Innotek Co., Ltd.	31,710,661.64	1 年以内	3.24	
Continental Automotive Systems, Inc.	28,995,823.87	1 年以内	2.97	241,730.94
CLOUD NETWORK TECHNOLOGY SINGAPORE PTE. LTD.	28,311,823.46	1 年以内	2.90	157,960.89
合 计	238,814,677.55	--	24.43	782,805.43

6. 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无。

7. 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

(五) 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
应收账款			
应收票据	42,292,613.98	35,163,239.66	8,318,709.24
小 计	42,292,613.98	35,163,239.66	8,318,709.24
应收款项融资坏账准备			
合 计	42,292,613.98	35,163,239.66	8,318,709.24

2. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资：

项目	应收账款		应收票据	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
2024. 12. 31			29,251,660.44	
2023. 12. 31			32,570,217.26	
2022. 12. 31			64,880,742.88	

(六) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	2024. 12. 31		2023. 12. 31		2022. 12. 31	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	14,988,832.04	99.59	12,682,797.92	98.45	14,828,543.64	100.00
1 至 2 年	61,698.65	0.41	199,514.45	1.55		
2 至 3 年						
3 年以上						
合计	15,050,530.69	100.00	12,882,312.37	100.00	14,828,543.64	100.00

-账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无。

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	2024. 12. 31 金额	年限	占预付款项总额比例 (%)
黄石中石油昆仑城投燃气有限公司	5,542,605.24	1 年以内	36.83
国网汇通金财（北京）信息科技有限公司	3,729,092.40	1 年以内	24.78
Tokio Marine Safety Ins.	862,782.46	1 年以内	5.73
新光产物保险股份有限公司	729,181.81	1 年以内	4.84
中国太平洋财产保险股份有限公司苏州分公司	673,299.40	1 年以内	4.47
合计	11,536,961.31	——	76.65

-续上表

单位名称	2023. 12. 31 金额	年限	占预付款项总额比例 (%)
黄石中石油昆仑城投燃气有限公司	4,920,083.56	1 年以内	38.19
国网汇通金财（北京）信息科技有限公司	3,904,512.17	1 年以内	30.31
新光产物保险股份有限公司	836,670.71	1 年以内	6.49
中国太平洋财产保险股份有限公司苏州分公司	607,250.31	1 年以内	4.71
中国人民财产保险股份有限公司扬州市分公司	607,250.27	1 年以内	4.71

单位名称	2023. 12. 31 金额	年限	占预付款项总额比例 (%)
合 计	10,875,767.02	—	84.41

-续上表

单位名称	2022. 12. 31 金额	年限	占预付款项总额比例 (%)
黄石中石油昆仑城投燃气有限公司	5,324,060.37	1 年以内	35.90
国网汇通金财（北京）信息科技有限公司	3,328,416.26	1 年以内	22.45
新光产物保险股份有限公司	1,329,588.45	1 年以内	8.97
中国石油天然气股份有限公司湖北黄石销售分公司	1,295,033.28	1 年以内	8.73
国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	707,965.67	1 年以内	4.77
合 计	11,985,064.03	—	80.82

(七)其他应收款

项 目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
应收利息			
应收股利			
其他应收款	8,325,818.03	4,158,117.52	4,538,160.53
合 计	8,325,818.03	4,158,117.52	4,538,160.53

1. 应收利息

无。

2. 应收股利

无。

3. 其他应收款

(1)按账龄披露

项 目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
1 年以内	7,363,602.18	3,316,306.38	3,209,460.56
1 至 2 年	315,552.53	178,811.64	187,914.60
2 至 3 年	164,419.21	31,200.00	1,164,130.00
3 至 4 年	11,200.00	688,668.61	46,600.00
4 至 5 年	671,168.61	22,600.00	
5 年以上	53,000.00	88,400.00	97,400.00

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
小计	8,578,942.53	4,325,986.63	4,705,505.16
减：坏账准备	253,124.50	167,869.11	167,344.63
合计	8,325,818.03	4,158,117.52	4,538,160.53

(2)其他应收款按款项性质分类情况

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
保证金、押金	4,543,610.56	1,104,505.47	1,316,732.80
代垫款项	3,925,090.64	3,031,081.16	2,628,722.76
备用金	104,152.15	187,000.00	733,200.00
其他	6,089.18	3,400.00	26,849.60
合计	8,578,942.53	4,325,986.63	4,705,505.16

(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)	
2023. 12. 31		167,869.11		167,869.11
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		83,685.38		83,685.38
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		1,570.01		1,570.01
2024. 12. 31		253,124.50		253,124.50

-续上表

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022. 12. 31		167,344. 63		167,344. 63
期初余额在本期				
-- 转入第二阶段				
-- 转入第三阶段				
-- 转回第二阶段				
-- 转回第一阶段				
本期计提		516. 14		516. 14
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动		8. 34		8. 34
2023. 12. 31		167,869. 11		167,869. 11

-续上表

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)	
2021. 12. 31		222,425. 53		222,425. 53
期初余额在本期				
-- 转入第二阶段				
-- 转入第三阶段				
-- 转回第二阶段				
-- 转回第一阶段				
本期计提				
本期转回		55,080. 90		55,080. 90
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022. 12. 31		167,344. 63		167,344. 63

(4)坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他 ^注	
2024 年度	167,869.11	83,685.38			1,570.01	253,124.50
2023 年度	167,344.63	516.14			8.34	167,869.11
2022 年度	222,425.53		55,080.90			167,344.63

注：其他系汇率变动影响。

①2024 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

②2023 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

③2022 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(5)本期实际核销的其他应收款情况：无。

(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	款项的性质	2024.12.31 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
代垫个人社保费	代垫款项	2,589,976.13	1 年以内	30.19	129,498.81
NATIONAL POWER SUPPLY PUBLIC COMPANY LIMITED	保证金	1,803,181.08	1 年以内	21.02	18,031.81
代垫个人公积金	代垫款项	1,201,465.00	1 年以内	14.00	12,014.65
304 INDUSTRIAL PARK7 CO.LTD	保证金	1,148,252.11	1 年以内	13.38	57,412.61
昆山市热能有限公司	保证金	500,000.00	4-5 年	5.83	5,000.00
合计	--	7,242,874.32	--	84.42	221,957.88

-续上表

单位名称	款项的性质	2023.12.31 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
代垫个人社保费	代垫款项	1,886,186.44	1 年以内	43.60	94,309.32
代垫个人公积金	代垫款项	1,064,830.00	1 年以内	24.61	53,241.50
昆山市热能有限公司	保证金	500,000.00	3-4 年	11.56	5,000.00
格上融资租赁（上海）有限公司	保证金	206,000.00	1 年以内	4.76	2,060.00
湖北光亮新能源产业投资有限公司	保证金	100,000.00	1-2 年	2.31	1,000.00

单位名称	款项的性质	2023.12.31 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
合计	--	3,757,016.44	--	86.84	155,610.82

-续上表

单位名称	款项的性质	2022.12.31 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
代垫个人社保费	代垫款项	1,450,021.61	1年以内	30.82	72,501.08
代垫个人公积金	代垫款项	939,937.00	1年以内	19.98	46,996.85
昆山市热能有限公司	保证金	500,000.00	2-3年	10.63	5,000.00
昆山通汇天然气销售有限公司	保证金	499,500.00	2-3年	10.62	4,995.00
黄双兰	备用金	183,000.00	2年以内	3.89	1,830.00
合计	--	3,572,458.61	--	75.94	131,322.93

(7)涉及政府补助的应收款项：无。

(8)因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无。

(9)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

(八) 存货

1. 存货分类

项目	2024.12.31		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	80,557,938.42	1,255,771.13	79,302,167.29
在产品	186,685,107.89	5,289,607.85	181,395,500.04
库存商品	166,712,475.69	17,169,273.30	149,543,202.39
发出商品	300,561,334.93	4,628,796.21	295,932,538.72
合计	734,516,856.93	28,343,448.49	706,173,408.44

-续上表

项目	2023.12.31		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	47,306,356.22	742,052.33	46,564,303.89
在产品	160,435,169.03	4,803,192.33	155,631,976.70
库存商品	143,970,468.20	20,084,550.86	123,885,917.34

项目	2023. 12. 31		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
发出商品	206,003,087.88	2,931,548.97	203,071,538.91
合计	557,715,081.33	28,561,344.49	529,153,736.84

-续上表

项目	2022. 12. 31		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	43,423,487.30	564,345.96	42,859,141.34
在产品	153,388,674.82	2,273,738.37	151,114,936.45
库存商品	217,467,055.36	14,117,739.75	203,349,315.61
发出商品	267,869,128.91	3,926,497.25	263,942,631.66
合计	682,148,346.39	20,882,321.33	661,266,025.06

2. 存货跌价准备

项目	2023. 12. 31	本期增加金额		本期减少金额		2024. 12. 31
		计提	其他	转回或转销	其他 ^注	
原材料	742,052.33	1,002,204.63		503,953.84	-15,468.01	1,255,771.13
在产品	4,803,192.33	4,771,423.27		4,361,676.12	-76,668.37	5,289,607.85
库存商品	20,084,550.86	11,744,802.07		14,663,240.82	-3,161.19	17,169,273.30
发出商品	2,931,548.97	4,593,443.65		2,931,548.96	-35,352.55	4,628,796.21
合计	28,561,344.49	22,111,873.62		22,460,419.74	-130,650.12	28,343,448.49

-续上表

项目	2022. 12. 31	本期增加金额		本期减少金额		2023. 12. 31
		计提	其他	转回或转销	其他 ^注	
原材料	564,345.96	472,734.65		295,028.28		742,052.33
在产品	2,273,738.37	4,803,192.33		2,273,738.37		4,803,192.33
库存商品	14,117,739.75	15,212,451.79		9,245,640.68		20,084,550.86
发出商品	3,926,497.25	2,929,600.17		3,926,497.25	-1,948.80	2,931,548.97
合计	20,882,321.33	23,417,978.94		15,740,904.58	-1,948.80	28,561,344.49

-续上表

项目	2021. 12. 31	本期增加金额		本期减少金额		2022. 12. 31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	899,415.77	388,186.22		723,256.03		564,345.96

项目	2021.12.31	本期增加金额		本期减少金额		2022.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	3,892,003.29	2,250,125.93		3,868,390.85		2,273,738.37
库存商品	11,440,733.16	12,775,067.70		10,098,061.11		14,117,739.75
发出商品	8,900,325.69	3,875,338.63		8,900,325.69	-51,158.62	3,926,497.25
合计	25,132,477.91	19,288,718.48		23,590,033.68	-51,158.62	20,882,321.33

注：其他系汇率变动影响。

3. 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：无。

(九)其他流动资产

项目	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
期末留抵税额	104,041,769.02	33,150,348.78	32,716,855.30
待认证进项税额	60,183,608.09	46,024,424.40	50,152,511.34
预缴企业所得税	7,978.62	1,870.89	31,089.97
中介发行费用	6,127,358.48		
合计	170,360,714.21	79,176,644.07	82,900,456.61

(十) 固定资产

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
固定资产	3,426,888,285.87	2,296,369,617.40	2,269,773,588.73
固定资产清理			
合计	3,426,888,285.87	2,296,369,617.40	2,269,773,588.73

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	境外土地所有权	合计
一、账面原值：						
1. 2023. 12. 31	1,636,930,143.12	2,272,247,305.83	6,217,185.93	120,215,634.49	73,123,596.48	4,108,733,865.85
2. 本期增加金额	904,738,688.46	465,060,157.05	1,676,291.33	46,759,157.98	4,172,863.49	1,422,407,158.32
(1) 购置	10,905,147.36	21,195,942.20	1,673,016.04	5,475,344.90	2,311,654.33	41,561,104.83
(2) 在建工程转入	893,833,541.10	442,827,161.79		41,283,813.08		1,377,944,515.97
(3) 重分类		1,037,053.06				1,037,053.06
(4) 外币折算差额			3,275.29		1,861,209.17	1,864,484.46
3. 本期减少金额		71,575,503.76		891,734.49		72,467,238.25
(1) 处置或报废		71,575,503.76		891,734.49		72,467,238.25
4. 2024. 12. 31	2,541,668,831.58	2,665,731,959.12	7,893,477.26	166,083,057.98	77,296,459.98	5,458,673,785.92
二、累计折旧						
1. 2023. 12. 31	472,597,540.82	1,235,121,607.75	5,118,657.54	97,529,712.14		1,810,367,518.25
2. 本期增加金额	96,243,999.96	174,560,160.31	514,275.40	11,643,344.07		282,961,779.73

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	境外土地所有权	合计
(1) 计提	96,243,999.96	173,523,107.25	514,010.64	11,643,344.07		281,924,461.92
(2) 重分类		1,037,053.06				1,037,053.06
(3) 外币折算差额			264.75			264.75
3. 本期减少金额		62,769,795.85		820,426.10		63,590,221.95
(1) 处置或报废		62,769,795.85		820,426.10		63,590,221.95
4. 2024. 12. 31	568,841,540.78	1,346,911,972.21	5,632,932.93	108,352,630.11		2,029,739,076.03
三、减值准备						
1. 2023. 12. 31		1,978,743.75		17,986.45		1,996,730.20
2. 本期增加金额		2,538,536.01		53,929.08		2,592,465.09
(1) 计提		2,538,536.01		53,929.08		2,592,465.09
3. 本期减少金额		2,541,291.41		1,479.86		2,542,771.27
(1) 处置或报废		2,541,291.41		1,479.86		2,542,771.27
4. 2024. 12. 31		1,975,988.35		70,435.67		2,046,424.02
四、账面价值						
1. 2024. 12. 31 账面价值	1,972,827,290.80	1,316,843,998.56	2,260,544.33	57,659,992.20	77,296,459.98	3,426,888,285.87
2. 2023. 12. 31 账面价值	1,164,332,602.30	1,035,146,954.33	1,098,528.39	22,667,935.90	73,123,596.48	2,296,369,617.40

-续上表

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	境外土地所有权	合计
一、账面原值:						
1. 2022. 12. 31	1,546,728,537.82	2,189,243,063.94	7,322,820.60	116,692,193.46		3,859,986,615.82

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	境外土地所有权	合 计
2. 本期增加金额	90,201,605.30	141,514,369.85	400,981.18	8,825,973.23	73,123,596.48	314,066,526.04
(1) 购置		651,965.01	400,981.18	1,136,824.82	73,123,596.48	75,313,367.49
(2) 在建工程转入	90,201,605.30	140,862,404.84		7,689,148.41		238,753,158.55
3. 本期减少金额		58,510,127.96	1,506,615.85	5,302,532.20		65,319,276.01
(1) 处置或报废		58,510,127.96	1,506,615.85	5,302,532.20		65,319,276.01
4. 2023. 12. 31	1,636,930,143.12	2,272,247,305.83	6,217,185.93	120,215,634.49	73,123,596.48	4,108,733,865.85
二、累计折旧						
1. 2022. 12. 31	383,459,021.73	1,102,765,264.49	6,162,113.56	91,829,649.21		1,584,216,048.99
2. 本期增加金额	89,138,519.09	164,604,357.04	398,924.86	10,689,229.90		264,831,030.89
(1) 计提	89,138,519.09	164,604,357.04	398,924.86	10,689,229.90		264,831,030.89
3. 本期减少金额		32,248,013.78	1,442,380.88	4,989,166.97		38,679,561.63
(1) 处置或报废		32,248,013.78	1,442,380.88	4,989,166.97		38,679,561.63
4. 2023. 12. 31	472,597,540.82	1,235,121,607.75	5,118,657.54	97,529,712.14		1,810,367,518.25
三、减值准备						
1. 2022. 12. 31		5,956,731.79		40,246.31		5,996,978.10
2. 本期增加金额		4,600,326.09		155.40		4,600,481.49
(1) 计提		4,600,326.09		155.40		4,600,481.49
3. 本期减少金额		8,578,314.13		22,415.26		8,600,729.39
(1) 处置或报废		8,578,314.13		22,415.26		8,600,729.39
4. 2023. 12. 31		1,978,743.75		17,986.45		1,996,730.20

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	境外土地所有权	合计
四、账面价值						
1. 2023. 12. 31 账面价值	1,164,332,602.30	1,035,146,954.33	1,098,528.39	22,667,935.90	73,123,596.48	2,296,369,617.40
2. 2022. 12. 31 账面价值	1,163,269,516.09	1,080,521,067.66	1,160,707.04	24,822,297.94		2,269,773,588.73

-续上表

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	境外土地所有权	合计
一、账面原值：						
1. 2021. 12. 31	858,612,006.41	1,878,835,100.90	6,751,426.98	108,261,043.59		2,852,459,577.88
2. 本期增加金额	688,116,531.41	486,480,286.56	629,513.28	10,614,246.49		1,185,840,577.74
（1）购置		3,033,793.24	629,513.28	2,221,652.99		5,884,959.51
（2）在建工程转入	688,116,531.41	483,446,493.32		8,392,593.50		1,179,955,618.23
3. 本期减少金额		176,072,323.52	58,119.66	2,183,096.62		178,313,539.80
（1）处置或报废		176,072,323.52	58,119.66	2,183,096.62		178,313,539.80
4. 2022. 12. 31	1,546,728,537.82	2,189,243,063.94	7,322,820.60	116,692,193.46		3,859,986,615.82
二、累计折旧						
1. 2021. 12. 31	327,063,163.12	1,122,439,867.50	5,548,421.11	81,529,325.61		1,536,580,777.34
2. 本期增加金额	56,395,858.61	130,493,429.20	670,068.52	12,498,174.58		200,057,530.91
（1）计提	56,395,858.61	130,493,429.20	670,068.52	12,498,174.58		200,057,530.91
3. 本期减少金额		150,168,032.21	56,376.07	2,197,850.98		152,422,259.26
（1）处置或报废		150,168,032.21	56,376.07	2,197,850.98		152,422,259.26
4. 2022. 12. 31	383,459,021.73	1,102,765,264.49	6,162,113.56	91,829,649.21		1,584,216,048.99

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	境外土地所有权	合计
三、减值准备						
1. 2021. 12. 31						
2. 本期增加金额		5,956,731.79		40,246.31		5,996,978.10
(1) 计提		5,956,731.79		40,246.31		5,996,978.10
3. 本期减少金额						
4. 2022. 12. 31		5,956,731.79		40,246.31		5,996,978.10
四、账面价值						
1. 2022. 12. 31 账面价值	1,163,269,516.09	1,080,521,067.66	1,160,707.04	24,822,297.94		2,269,773,588.73
2. 2021. 12. 31 账面价值	531,548,843.29	756,395,233.40	1,203,005.87	26,731,717.98		1,315,878,800.54

(2)暂时闲置的固定资产情况:

项目	2024. 12. 31 账面原值	2024. 12. 31 累计折旧	2024. 12. 31 减值准备	2024. 12. 31 账面价值	备注
房屋、建筑物	115,807,425.49	68,822,283.69		46,985,141.80	
机器设备	350,192,909.88	314,969,530.31	1,975,988.35	33,247,391.22	
运输设备	244,732.51	231,306.50		13,426.01	
办公及其他设备	23,671,549.42	20,754,211.99	70,435.67	2,846,901.76	

(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。

2. 固定资产清理

无。

(十一) 在建工程

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
在建工程	617,398,938.72	239,972,568.78	69,727,208.69
工程物资			
合计	617,398,938.72	239,972,568.78	69,727,208.69

1. 在建工程

(1) 在建工程情况

项目	2024. 12. 31			2023. 12. 31			2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高多层及 HDI 项目第一阶段							51,207,212.07		51,207,212.07
高多层及 HDI 项目第二阶段	69,045,012.27		69,045,012.27	67,968,437.59		67,968,437.59			
泰国超颖工厂	522,281,707.52		522,281,707.52	145,498,561.75		145,498,561.75			
一期厂房配套工程	10,853,310.42		10,853,310.42	7,002,155.10		7,002,155.10	6,535,822.16		6,535,822.16
其他零星工程	15,218,908.51		15,218,908.51	19,503,414.34		19,503,414.34	11,984,174.46		11,984,174.46
合计	617,398,938.72		617,398,938.72	239,972,568.78		239,972,568.78	69,727,208.69		69,727,208.69

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

① 2024 年度

项目名称	预算数 (万元)	2023. 12. 31	本期增加金额	本期转入固定资产 金额	本期其他减少金额	2024. 12. 31
高多层及 HDI 项目第二阶段	31,988.31	67,968,437.59	194,886,070.92	193,809,496.24		69,045,012.27
泰国超颖工厂	182,811.86	145,498,561.75	1,492,048,513.81	1,115,265,368.04		522,281,707.52
合计	——	213,466,999.34	1,686,934,584.73	1,309,074,864.28		591,326,719.79

-续上表

项目名称	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
高多层及 HDI 项目第二阶段	101.09	100.00				自筹
泰国超颖工厂	89.58	89.58				自筹
合计	--	--				

②2023 年度

项目名称	预算数 (万元)	2022. 12. 31	本期增加金额	本期转入固定资产 金额	本期其他减少金额	2023. 12. 31
高多层及 HDI 项目第一阶段	121,421.77	51,207,212.07	83,752,858.84	134,960,070.91		
高多层及 HDI 项目第二阶段	31,988.31		128,481,739.32	60,513,301.73		67,968,437.59
泰国超颖工厂	182,811.86		145,498,561.75			145,498,561.75
合计	——	51,207,212.07	357,733,159.91	195,473,372.64		213,466,999.34

-续上表

项目名称	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
高多层及 HDI 项目第一阶段	97.12	100.00	16,533,285.49			自筹
高多层及 HDI 项目第二阶段	40.17	40.17				自筹
泰国超颖工厂	7.96	7.96				自筹
合计	--	--	16,533,285.49			--

③2022 年度

项目名称	预算数 (万元)	2021.12.31	本期增加金额	本期转入固定资产 金额	本期其他减少金额	2022.12.31
高多层及 HDI 项目第一阶段	121,421.77	130,684,676.00	964,758,841.72	1,044,236,305.65		51,207,212.07
合计	--	130,684,676.00	964,758,841.72	1,044,236,305.65		51,207,212.07

-续上表

项目名称	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
高多层及 HDI 项目第一阶段	90.22	90.22	16,533,285.49	16,533,285.49	3.95-4.45	自筹
合计	--	--	16,533,285.49	16,533,285.49	---	---

(3)本期计提在建工程减值准备情况：无。

2. 工程物资

无。

(十二)使用权资产

项目	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值			
1. 2023. 12. 31	1,037,053.06	249,621.11	1,286,674.17
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额	1,037,053.06		1,037,053.06
4. 2024. 12. 31		249,621.11	249,621.11
二、累计折旧			
1. 2023. 12. 31	777,789.75	33,282.80	811,072.55
2. 本期增加金额	259,263.31	49,924.20	309,187.51
其中：计提	259,263.31	49,924.20	309,187.51
3. 本期减少金额	1,037,053.06		1,037,053.06
4. 2024. 12. 31		83,207.00	83,207.00
三、减值准备			
1. 2023. 12. 31			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2024. 12. 31			
四、账面价值			
1. 2024. 12. 31 账面价值		166,414.11	166,414.11
2. 2023. 12. 31 账面价值	259,263.31	216,338.31	475,601.62

-续上表

项目	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值			
1. 2022. 12. 31	1,037,053.06		1,037,053.06
2. 本期增加金额		249,621.11	249,621.11
3. 本期减少金额			
4. 2023. 12. 31	1,037,053.06	249,621.11	1,286,674.17
二、累计折旧			
1. 2022. 12. 31	259,263.27		259,263.27
2. 本期增加金额	518,526.48	33,282.80	551,809.28

项目	机器设备	运输设备	合计
其中：计提	518,526.48	33,282.80	551,809.28
3. 本期减少金额			
4. 2023.12.31	777,789.75	33,282.80	811,072.55
三、减值准备			
1. 2022.12.31			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2023.12.31			
四、账面价值			
1. 2023.12.31 账面价值	259,263.31	216,338.31	475,601.62
2. 2022.12.31 账面价值	777,789.79		777,789.79

-续上表

项目	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值			
1. 2021.12.31			
2. 本期增加金额	1,037,053.06		1,037,053.06
3. 本期减少金额			
4. 2022.12.31	1,037,053.06		1,037,053.06
二、累计折旧			
1. 2021.12.31			
2. 本期增加金额	259,263.27		259,263.27
其中：计提	259,263.27		259,263.27
3. 本期减少金额			
4. 2022.12.31	259,263.27		259,263.27
三、减值准备			
1. 2021.12.31			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 2022.12.31			
四、账面价值			

项目	机器设备	运输设备	合计
1. 2022. 12. 31 账面价值	777,789.79		777,789.79
2. 2021. 12. 31 账面价值			

(十三) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	排污权	软件	其他	合计
一、账面原值					
1. 2023. 12. 31	103,832,898.50	2,434,987.60	21,162,853.60		127,430,739.70
2. 本期增加金额		522,109.44	11,166,191.76	956,876.75	12,645,177.95
(1) 购置		522,109.44	11,166,191.76	956,876.75	12,645,177.95
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 2024. 12. 31	103,832,898.50	2,957,097.04	32,329,045.36	956,876.75	140,075,917.65
二、累计摊销					
1. 2023. 12. 31	15,631,343.22	1,704,491.46	18,766,388.69		36,102,223.37
2. 本期增加金额	2,076,671.88	496,666.25	3,296,605.73	15,947.95	5,885,891.81
(1) 计提	2,076,671.88	496,666.25	3,296,605.73	15,947.95	5,885,891.81
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 2024. 12. 31	17,708,015.10	2,201,157.71	22,062,994.42	15,947.95	41,988,115.18
三、减值准备					
1. 2023. 12. 31					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 2024. 12. 31					
四、账面价值					
1. 2024. 12. 31 账面价值	86,124,883.40	755,939.33	10,266,050.94	940,928.80	98,087,802.47
2. 2023. 12. 31 账面价值	88,201,555.28	730,496.14	2,396,464.91		91,328,516.33

-续上表

项目	土地使用权	排污权	软件	其他	合计
一、账面原值					
1. 2022. 12. 31	105,080,898. 52	2,434,987. 60	20,923,663. 32		128,439,549. 44
2. 本期增加金额			239,190. 28		239,190. 28
(1) 购置			239,190. 28		239,190. 28
3. 本期减少金额	1,248,000. 02				1,248,000. 02
(1) 处置或报废	1,248,000. 02				1,248,000. 02
4. 2023. 12. 31	103,832,898. 50	2,434,987. 60	21,162,853. 60		127,430,739. 70
二、累计摊销					
1. 2022. 12. 31	14,072,591. 35	1,217,493. 90	15,188,444. 04		30,478,529. 29
2. 本期增加金额	2,093,311. 88	486,997. 56	3,577,944. 65		6,158,254. 09
(1) 计提	2,093,311. 88	486,997. 56	3,577,944. 65		6,158,254. 09
3. 本期减少金额	534,560. 01				534,560. 01
(1) 处置	534,560. 01				534,560. 01
4. 2023. 12. 31	15,631,343. 22	1,704,491. 46	18,766,388. 69		36,102,223. 37
三、减值准备					
1. 2022. 12. 31					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 2023. 12. 31					
四、账面价值					
1. 2023. 12. 31 账面价值	88,201,555. 28	730,496. 14	2,396,464. 91		91,328,516. 33
2. 2022. 12. 31 账面价值	91,008,307. 17	1,217,493. 70	5,735,219. 28		97,961,020. 15

-续上表

项目	土地使用权	排污权	软件	其他	合计
一、账面原值					
1. 2021. 12. 31	105,080,898. 52	2,434,987. 60	17,990,431. 90		125,506,318. 02
2. 本期增加金额			3,051,070. 00		3,051,070. 00
(1) 购置			3,051,070. 00		3,051,070. 00

项目	土地使用权	排污权	软件	其他	合计
3. 本期减少金额			117,838.58		117,838.58
(1) 处置或报废			117,838.58		117,838.58
4. 2022. 12. 31	105,080,898.52	2,434,987.60	20,923,663.32		128,439,549.44
二、累计摊销					
1. 2021. 12. 31	11,970,959.47	730,496.34	11,156,945.31		23,858,401.12
2. 本期增加金额	2,101,631.88	486,997.56	4,149,337.31		6,737,966.75
(1) 计提	2,101,631.88	486,997.56	4,149,337.31		6,737,966.75
3. 本期减少金额			117,838.58		117,838.58
(1) 处置			117,838.58		117,838.58
4. 2022. 12. 31	14,072,591.35	1,217,493.90	15,188,444.04		30,478,529.29
三、减值准备					
1. 2021. 12. 31					
2. 本期增加金额					
3. 本期减少金额					
4. 2022. 12. 31					
四、账面价值					
1. 2022. 12. 31 账面价值	91,008,307.17	1,217,493.70	5,735,219.28		97,961,020.15
2. 2021. 12. 31 账面价值	93,109,939.05	1,704,491.26	6,833,486.59		101,647,916.90

2. 未办妥产权证书的土地使用权情况：无。

(十四) 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

项目	2024. 12. 31		2023. 12. 31		2022. 12. 31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	19,683,942.42	2,266,179.67	21,841,596.28	2,253,604.14	23,938,244.27	1,153,127.24
内部交易未实现利润	38,304,810.68	128,282.82	43,166,676.84	54,371.52	38,338,818.88	60,020.69
可抵扣亏损			344,971.28	86,242.82	229,587.00	34,438.05
递延收益	139,394,324.33	20,909,148.65	136,426,282.48	20,463,942.37	136,266,263.82	20,439,939.57
租赁负债余额	166,414.11	41,603.53	522,788.32	100,052.08	823,125.34	123,468.80

项目	2024. 12. 31		2023. 12. 31		2022. 12. 31	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
合计	197,549,491.54	23,345,214.67	202,302,315.20	22,958,212.93	199,596,039.31	21,810,994.35

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	2024. 12. 31		2023. 12. 31		2022. 12. 31	
	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	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性扣除	11,250,836.63	1,687,625.49	12,683,963.07	1,902,594.46	13,784,190.18	2,067,628.53
境外子公司未分配利润	332,072,371.62	49,810,855.74	188,412,733.62	28,261,910.04	59,691,964.37	8,953,794.66
公允价值负向变动			344,971.28	86,242.82	229,587.00	34,438.05
使用权资产余额	166,414.11	41,603.53	475,601.62	92,974.08	777,789.79	116,668.47
合计	343,489,622.36	51,540,084.76	201,917,269.59	30,343,721.40	74,483,531.34	11,172,529.71

3. 未确认递延所得税资产明细

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
可抵扣暂时性差异	38,822,997.68	19,320,894.88	23,163,426.62
可抵扣亏损	324,199,459.08	258,265,297.32	231,561,516.77
合计	363,022,456.76	277,586,192.20	254,724,943.39

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
2023 年度			
2024 年度			
2025 年度			
2026 年度			
2027 年度			
2028 年度	32,911,467.31	70,219,691.98	65,627,202.67
2029 年度	110,276,367.23		
2030 年度	49,049,785.04	49,049,785.04	49,049,785.04
2031 年度	49,344,779.38	49,344,779.38	44,489,474.66
2032 年度	61,914,804.66	61,914,804.66	72,395,054.40
2033 年度	20,702,255.46	27,646,251.14	
无限期		89,985.12	

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
合计	324,199,459.08	258,265,297.32	231,561,516.77

(十五)其他非流动资产

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
预付设备款	7,195,714.50	4,550,651.88	3,071,155.52
预付土地款	24,240,556.69	3,637,221.36	
中介发行费用		2,627,358.48	
合计	31,436,271.19	10,815,231.72	3,071,155.52

(十六)所有权或使用权受到限制的资产

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31	受限原因
应收票据		8,777,534.89		贴现质押
固定资产	767,931,202.65	839,173,026.29	907,464,542.22	抵押借款
无形资产	80,574,712.41	82,447,708.29	84,320,704.17	抵押借款
合计	848,505,915.06	930,398,269.47	991,785,246.39	

(十七)短期借款

1. 短期借款分类

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
质押借款		8,777,534.89	
保证借款	337,043,400.00	21,248,100.00	302,960,100.00
信用借款	1,386,000,000.00	840,000,000.00	585,716,800.00
应付利息	2,865,498.32	1,056,821.32	2,698,067.04
合计	1,725,908,898.32	871,082,456.21	891,374,967.04

2. 已逾期未偿还的短期借款情况：无。

(十八)应付账款

1. 应付账款列示

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
1年以内(含1年)	2,026,100,476.63	1,060,943,749.44	1,286,389,011.57
1-2年(含2年)	10,612,214.26	90,820,522.93	3,315,584.17
2-3年(含3年)	420,333.44	900,084.76	461,000.00
3年以上	890,657.53	444,248.31	1,166,162.70
合计	2,038,023,681.86	1,153,108,605.44	1,291,331,758.44

2. 账龄超过 1 年的重要应付账款：无。

(十九) 合同负债

1. 合同负债情况

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
预收销货款	14,242,178.64	26,844,166.48	23,920,916.04
合计	14,242,178.64	26,844,166.48	23,920,916.04

(二十) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	2023. 12. 31	本期增加	本期减少	2024. 12. 31
一、短期薪酬	88,822,860.78	669,461,354.67	650,198,340.26	108,085,875.19
二、离职后福利-设定提存计划	711,353.82	40,040,450.94	39,990,364.47	761,440.29
三、辞退福利		184,407.42	184,407.42	
四、一年内到期的其他福利				
合计	89,534,214.60	709,686,213.03	690,373,112.15	108,847,315.48

-续上表

项目	2022. 12. 31	本期增加	本期减少	2023. 12. 31
一、短期薪酬	62,616,657.38	510,801,210.46	484,595,007.06	88,822,860.78
二、离职后福利-设定提存计划	662,003.83	31,901,936.58	31,852,586.59	711,353.82
三、辞退福利		3,299,588.12	3,299,588.12	
四、一年内到期的其他福利				
合计	63,278,661.21	546,002,735.16	519,747,181.77	89,534,214.60

-续上表

项目	2021. 12. 31	本期增加	本期减少	2022. 12. 31
一、短期薪酬	65,318,125.42	489,563,162.74	492,264,630.78	62,616,657.38
二、离职后福利-设定提存计划	173,641.36	32,673,314.00	32,184,951.53	662,003.83
三、辞退福利		14,213,004.35	14,213,004.35	
四、一年内到期的其他福利				
合计	65,491,766.78	536,449,481.09	538,662,586.66	63,278,661.21

2. 短期薪酬列示

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
1、工资、奖金、津贴和补贴	88,814,151.60	622,660,414.22	603,388,690.63	108,085,875.19
2、职工福利费		6,061,447.10	6,061,447.10	
3、社会保险费	8,709.18	22,524,448.65	22,533,157.83	
其中： 医疗保险费	8,709.18	20,504,671.28	20,513,380.46	
工伤保险费		1,443,970.14	1,443,970.14	
生育保险费		575,807.23	575,807.23	
补充医疗保险				
4、住房公积金		13,238,014.00	13,238,014.00	
5、工会经费和职工教育经费		4,977,030.70	4,977,030.70	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他				
合计	88,822,860.78	669,461,354.67	650,198,340.26	108,085,875.19

-续上表

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31
1、工资、奖金、津贴和补贴	62,616,657.38	473,557,631.46	447,360,137.24	88,814,151.60
2、职工福利费		3,446,872.82	3,446,872.82	
3、社会保险费		17,837,931.25	17,829,222.07	8,709.18
其中： 医疗保险费		16,104,647.63	16,095,938.45	8,709.18
工伤保险费		1,175,989.62	1,175,989.62	
生育保险费		557,294.00	557,294.00	
补充医疗保险				
4、住房公积金		11,911,387.54	11,911,387.54	
5、工会经费和职工教育经费		4,046,996.92	4,046,996.92	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他		390.47	390.47	
合计	62,616,657.38	510,801,210.46	484,595,007.06	88,822,860.78

-续上表

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
1、工资、奖金、津贴和补贴	65,150,668.19	456,571,589.50	459,105,600.31	62,616,657.38
2、职工福利费		3,081,284.51	3,081,284.51	

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
3、社会保险费	167,457.23	16,673,618.41	16,841,075.64	
其中：医疗保险费	167,457.23	14,251,790.98	14,419,248.21	
工伤保险费		1,289,848.43	1,289,848.43	
生育保险费		924,664.00	924,664.00	
补充医疗保险		207,315.00	207,315.00	
4、住房公积金		11,653,915.30	11,653,915.30	
5、工会经费和职工教育经费		1,582,300.16	1,582,300.16	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他		454.86	454.86	
合计	65,318,125.42	489,563,162.74	492,264,630.78	62,616,657.38

3. 设定提存计划列示

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
1、基本养老保险	711,353.82	38,145,480.39	38,095,393.92	761,440.29
2、失业保险费		1,894,970.55	1,894,970.55	
3、企业年金缴费				
合计	711,353.82	40,040,450.94	39,990,364.47	761,440.29

-续上表

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31
1、基本养老保险	662,003.83	30,707,832.23	30,658,482.24	711,353.82
2、失业保险费		1,194,104.35	1,194,104.35	
3、企业年金缴费				
合计	662,003.83	31,901,936.58	31,852,586.59	711,353.82

-续上表

项目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
1、基本养老保险	173,641.36	31,554,391.35	31,066,028.88	662,003.83
2、失业保险费		1,118,922.65	1,118,922.65	
3、企业年金缴费				
合计	173,641.36	32,673,314.00	32,184,951.53	662,003.83

(二十一) 应交税费

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
增值税	90.00	98.76	228.57
企业所得税	6,369,849.66	13,514,454.24	14,814,728.19
个人所得税	210,690.15	130,634.74	125,062.88
城市维护建设税	6.30	282,540.76	219,672.83
土地使用税	213,166.45	110,129.01	113,129.03
房产税	3,310,090.54	3,195,516.51	2,693,877.99
教育费附加	2.70	121,088.89	94,145.50
地方教育附加	1.80	80,725.94	62,763.66
印花税	618,887.49	551,130.05	323,049.42
代扣税	306,455.72	2,231,256.83	
其他	94,612.70	67,654.55	75,247.12
合计	11,123,853.51	20,285,230.28	18,521,905.19

(二十二) 其他应付款

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
应付利息			
应付股利			162,016,323.58
其他应付款	23,143,293.23	36,504,509.80	21,504,099.71
合计	23,143,293.23	36,504,509.80	183,520,423.29

1. 应付利息

无。

2. 应付股利

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
普通股股利			162,016,323.58
合计			162,016,323.58

3. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
保证金、押金	17,089,962.37	32,945,762.61	18,075,535.93
预提费用	5,843,609.65	3,441,641.46	2,691,807.29

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
其他	209,721.21	117,105.73	736,756.49
合计	23,143,293.23	36,504,509.80	21,504,099.71

(2)账龄超过1年的重要其他应付款：无。

(二十三)一年内到期的非流动负债

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
一年内到期的长期借款	32,306,273.68	55,616,021.95	42,330,904.81
一年内到期的租赁负债	49,334.81	354,208.78	516,675.32
合计	32,355,608.49	55,970,230.73	42,847,580.13

(二十四)其他流动负债

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
待转销项税	92,231.14	22,498.44	52,909.49
已背书未终止确认票据	72,345.00		3,557,973.20
合计	164,576.14	22,498.44	3,610,882.69

(二十五)长期借款

(1)长期借款分类

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
抵押借款	623,700,000.00	644,375,000.00	540,500,000.00
保证借款	158,888,644.78	306,291,100.00	50,893,800.00
合计	782,588,644.78	950,666,100.00	591,393,800.00

注：报告期内，公司长期借款利率区间为3.50%-7.53%。

(二十六)租赁负债

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
租赁付款额	180,531.06	544,424.78	849,557.51
未确认的融资费用	-9,657.17	-19,342.16	-26,432.17
重分类至一年内到期的非流动负债	-49,334.81	-354,208.78	-516,675.32
合计	121,539.08	170,873.84	306,450.02

(二十七)预计负债

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
待执行的亏损合同	20,774,522.85		
合计	20,774,522.85		

(二十八) 递延收益

项目	2023. 12. 31	本期增加	本期减少	2024. 12. 31	形成原因
政府补助	138,553,583.02	15,136,500.00	12,302,723.30	141,387,359.72	政府补助款
合计	138,553,583.02	15,136,500.00	12,302,723.30	141,387,359.72	--

-续上表

项目	2022. 12. 31	本期增加	本期减少	2023. 12. 31	形成原因
政府补助	138,334,480.49	11,842,391.00	11,623,288.47	138,553,583.02	政府补助款
合计	138,334,480.49	11,842,391.00	11,623,288.47	138,553,583.02	--

-续上表

项目	2021. 12. 31	本期增加	本期减少	2022. 12. 31	形成原因
政府补助	91,158,760.02	55,960,703.00	8,784,982.53	138,334,480.49	政府补助款
合计	91,158,760.02	55,960,703.00	8,784,982.53	138,334,480.49	--

-涉及政府补助的项目:

负债项目	2023. 12. 31	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	2024. 12. 31	与资产相关/与收益相关
产业引导资金	62,916,666.88			6,999,999.96		55,916,666.92	与资产相关
工程技术研究中心补贴	837,500.00			100,000.08		737,499.92	与资产相关
厂房建设投资补助	66,336,028.73	15,000,000.00		4,127,314.67		77,208,714.06	与资产相关
制造业高质量发展补助	4,502,916.71			504,999.96		3,997,916.75	与资产相关
省级工业企业技术改造综合奖补	368,500.00			53,000.04		315,499.96	与资产相关
市级工业企业技术改造综合奖补	921,300.54	136,500.00		117,765.03		940,035.51	与资产相关
进口设备贴息	2,670,670.16			399,643.56		2,271,026.60	与资产相关
合计	138,553,583.02	15,136,500.00		12,302,723.30		141,387,359.72	--

-续上表

负债项目	2022. 12. 31	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	2023. 12. 31	与资产相关/与收益相关
产业引导资金	69,916,666.84			6,999,999.96		62,916,666.88	与资产相关
工程技术研究中心补贴	937,500.00			100,000.00		837,500.00	与资产相关
厂房建设投资补助	58,791,666.62	11,046,291.00		3,501,928.89		66,336,028.73	与资产相关
制造业高质量发展补助	5,007,916.67			504,999.96		4,502,916.71	与资产相关
省级工业企业技术改造综合奖补	421,500.00			53,000.00		368,500.00	与资产相关
市级工业企业技术改造综合奖补	709,216.67	312,100.00		100,016.13		921,300.54	与资产相关
进口设备贴息	2,550,013.69	484,000.00		363,343.53		2,670,670.16	与资产相关

负债项目	2022.12.31	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	2023.12.31	与资产相关/与收益相关
合计	138,334,480.49	11,842,391.00		11,623,288.47		138,553,583.02	--

-续上表

负债项目	2021.12.31	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	2022.12.31	与资产相关/与收益相关
产业引导资金	76,916,666.80			6,999,999.96		69,916,666.84	与资产相关
工程技术研究中心补贴	495,833.33	500,000.00		58,333.33		937,500.00	与资产相关
厂房建设投资补助	10,000,000.00	50,000,000.00		1,208,333.38		58,791,666.62	与资产相关
制造业高质量发展补助		5,050,000.00		42,083.33		5,007,916.67	与资产相关
省级工业企业技术改造综合奖补	474,500.00			53,000.00		421,500.00	与资产相关
市级工业企业技术改造综合奖补	793,496.67			84,280.00		709,216.67	与资产相关
进口设备贴息	2,478,263.22	410,703.00		338,952.53		2,550,013.69	与资产相关
合计	91,158,760.02	55,960,703.00		8,784,982.53		138,334,480.49	--

(二十九)实收资本(股本)

投资者名称	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
Dynamic Electronics Holding Pte LTD.	376,277,619.00	376,277,619.00	376,277,619.00
必颖有限公司	2,873,243.00	2,873,243.00	2,873,243.00
超铭有限公司	2,619,797.00	2,619,797.00	2,619,797.00
黄石巨颖企业管理合伙企业(有限合伙)	1,192,253.00	1,192,253.00	1,192,253.00
黄石巨宏企业管理合伙企业(有限合伙)	786,034.00	786,034.00	786,034.00
黄石精准制程企业管理合伙企业(有限合伙)	780,375.00	780,375.00	780,375.00
合计	384,529,321.00	384,529,321.00	384,529,321.00

1、2022年8月,根据公司股东会决议及变更后章程,股东 Dynamic Holding 减少出资 7,300 万美元,减资后注册资本变更为 5,700 万美元,该事项减少公司实收资本 464,075,600.00 元;

2、2022年9月,根据公司股东会决议及变更后章程,公司注册资本由 5,700 万美元增至 5,825 万美元,新增注册资本分别由必颖有限公司、超铭有限公司、黄石巨颖企业管理合伙企业(有限合伙)、黄石巨宏企业管理合伙企业(有限合伙)和黄石精准制程企业管理合伙企业(有限合伙)认缴出资,该事项增加公司实收资本 8,888,375.00 元;

3、2022年11月,公司召开股东会,同意以截止 2022 年 9 月 30 日经审计账面净资产折股,整体变更设立股份有限公司,股本为 384,529,321.00 元。

(三十)资本公积

项目	2023.12.31	本期增加	本期减少	2024.12.31
资本溢价	754,263,023.03	900,166.55		755,163,189.58
其他资本公积				
合计	754,263,023.03	900,166.55		755,163,189.58

-续上表

项目	2022.12.31	本期增加	本期减少	2023.12.31
资本溢价	754,084,927.86	178,095.17		754,263,023.03
其他资本公积				
合计	754,084,927.86	178,095.17		754,263,023.03

-续上表

项 目	2022. 1. 1	本期增加	本期减少	2022. 12. 31
资本溢价	84,399,264.59	689,901,268.93	20,215,605.66	754,084,927.86
其他资本公积				
合 计	84,399,264.59	689,901,268.93	20,215,605.66	754,084,927.86

-资本公积变动原因说明：

1、2022年1月，公司因同一控制下企业合并编制追溯合并报表，对被合并企业实收资本增加部分计入资本公积，该事项相应增加资本公积966,940.00元；

2、2022年8月，公司减少出资7,300万美元，减少出资金额计入公司资本公积，该事项相应增加资本公积464,075,600.00元；

3、2022年9月，公司注册资本由5,700万美元增至5,825万美元，新增注册资本分别由必颖有限公司、超铭有限公司、黄石巨颖企业管理合伙企业（有限合伙）、黄石巨宏企业管理合伙企业（有限合伙）和黄石精准制程企业管理合伙企业（有限合伙）认缴出资，新增股东出资超过注册资本溢价部分计入资本公积，该事项增加公司资本公积26,111,625.00元；

4、2022年9月，公司通过同一控制下企业合并子公司Dynamic Electronics Co.,Ltd.及Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.，合并日按照实际支付的合并对价冲减资本公积，该事项相应减少资本公积19,520,849.13元；

5、2022年10月，公司通过同一控制下企业合并子公司Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.，合并日按照实际支付的合并对价冲减资本公积，该事项相应减少资本公积694,756.53元；

6、2022年12月，公司整体变更为股份有限公司，净资产折股溢价相应增加资本公积199,714,043.93元；

7、2023年度因股份支付增加资本公积-资本溢价178,095.17元；

8、2024年度因股份支付增加资本公积-资本溢价881,410.17元。

(三十一)其他综合收益

项目	2023. 12. 31	本期发生额					2024. 12. 31
		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	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,224,555.53	36,149,536.57				36,149,536.57	37,374,092.10
其中：外币财务报表折算差额	1,224,555.53	36,149,536.57				36,149,536.57	37,374,092.10
其他综合收益合计	1,224,555.53	36,149,536.57				36,149,536.57	37,374,092.10

-续上表

项目	2022. 12. 31	本期发生额					2023. 12. 31
		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	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	-7,078,795.93	8,303,351.46				8,303,351.46	1,224,555.53
其中：外币财务报表折算差额	-7,078,795.93	8,303,351.46				8,303,351.46	1,224,555.53
其他综合收益合计	-7,078,795.93	8,303,351.46				8,303,351.46	1,224,555.53

-续上表

项目	2022. 1. 1	本期发生额						2022. 12. 31
		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	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	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								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,548,209.87	-5,530,586.06				-5,530,586.06		-7,078,795.93
其中：外币财务报表折算差额	-1,548,209.87	-5,530,586.06				-5,530,586.06		-7,078,795.93
其他综合收益合计	-1,548,209.87	-5,530,586.06				-5,530,586.06		-7,078,795.93

(三十二) 盈余公积

项目	2023. 12. 31	本期增加	本期减少	2024. 12. 31
法定盈余公积	69,500,188.96	20,797,467.90		90,297,656.86
任意盈余公积				
合计	69,500,188.96	20,797,467.90		90,297,656.86

-续上表

项目	2022. 12. 31	本期增加	本期减少	2023. 12. 31
法定盈余公积	51,015,384.66	18,484,804.30		69,500,188.96
任意盈余公积				
合计	51,015,384.66	18,484,804.30		69,500,188.96

-续上表

项目	2022. 1. 1	本期增加	本期减少	2022. 12. 31
法定盈余公积	61,577,300.84	9,409,488.21	19,971,404.39	51,015,384.66
任意盈余公积				
合计	61,577,300.84	9,409,488.21	19,971,404.39	51,015,384.66

(三十三) 未分配利润

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
调整前上期末未分配利润	323,778,629.16	76,108,120.00	182,059,951.60
调整期初未分配利润合计数（调增+， 调减-）			99,314,972.13
调整后期初未分配利润	323,778,629.16	76,108,120.00	281,374,923.73
加：本期归属于母公司所有者的净利润	276,217,324.25	266,155,313.46	140,828,023.82
其他综合收益结转留存收益转入			
减：提取法定盈余公积	20,797,467.90	18,484,804.30	9,409,488.21
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利			156,942,699.80
转入资本公积			179,742,639.54
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	579,198,485.51	323,778,629.16	76,108,120.00

(三十四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入及营业成本分类列示如下：

项目	2024 年度		2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,945,366,476.61	3,200,849,419.03	3,534,961,080.97	2,795,006,070.51	3,406,236,127.73	2,901,047,572.63
其他业务	178,250,480.71	729,334.61	121,291,415.13	424,228.05	107,923,209.54	267,753.20
合计	4,123,616,957.32	3,201,578,753.64	3,656,252,496.10	2,795,430,298.56	3,514,159,337.27	2,901,315,325.83

2. 营业收入、营业成本按产品类型划分

项目	2024 年度		2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务						
PCB	3,945,366,476.61	3,200,849,419.03	3,534,961,080.97	2,795,006,070.51	3,406,236,127.73	2,901,047,572.63
其他业务						
废料收入	176,838,034.94		119,995,263.67		107,236,196.42	
其他	1,412,445.77	729,334.61	1,296,151.46	424,228.05	687,013.12	267,753.20
小计	178,250,480.71	729,334.61	121,291,415.13	424,228.05	107,923,209.54	267,753.20
合计	4,123,616,957.32	3,201,578,753.64	3,656,252,496.10	2,795,430,298.56	3,514,159,337.27	2,901,315,325.83

3. 营业收入分解信息

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
主营业务收入	3,945,366,476.61	3,534,961,080.97	3,406,236,127.73
其中：在某一时刻确认	3,945,366,476.61	3,534,961,080.97	3,406,236,127.73
其他业务收入	178,250,480.71	121,291,415.13	107,923,209.54
废料收入	176,838,034.94	119,995,263.67	107,236,196.42
其他	1,412,445.77	1,296,151.46	687,013.12
合计	4,123,616,957.32	3,656,252,496.10	3,514,159,337.27

(三十五) 税金及附加

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
城市维护建设税	9,666,767.41	8,289,536.60	3,793,605.09
教育费附加	4,142,900.32	3,552,658.53	1,625,830.74
土地使用税	622,938.46	449,515.98	452,516.01
房产税	14,089,709.72	12,692,806.18	8,416,961.58
地方教育附加	2,761,933.56	2,368,439.06	1,083,887.16
印花税	2,370,946.34	2,446,172.71	1,408,676.55
车辆使用税	1,920.00	1,920.00	1,920.00

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
其他	217,822.52	416,164.99	269,352.35
合计	33,874,938.33	30,217,214.05	17,052,749.48

(三十六) 销售费用

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	42,755,016.29	39,840,041.53	36,110,413.21
市场拓展费	64,832,770.22	73,204,978.66	76,582,760.18
保险费	3,330,255.11	2,605,287.26	1,398,401.34
差旅费	3,533,661.64	3,287,288.51	2,323,501.59
样品费	7,180,224.29	4,623,990.65	3,809,067.63
业务招待费	8,025,397.95	5,186,274.40	3,631,052.43
其他	3,427,294.50	3,315,743.24	2,964,355.74
合计	133,084,620.00	132,063,604.25	126,819,552.12

(三十七) 管理费用

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
职工薪酬	148,502,999.97	99,136,657.21	88,164,341.24
折旧与摊销费用	30,591,325.84	24,742,783.75	15,909,187.86
修理费	9,871,556.07	15,213,595.13	9,582,380.01
低值易耗品	24,589,910.96	7,582,176.33	11,017,658.94
劳务费	8,705,567.29	7,309,479.56	7,457,665.13
咨询服务费	6,224,384.18	11,962,715.08	5,796,412.84
保险费	3,553,403.97	3,172,944.52	2,894,212.11
能源费用	2,940,414.56	1,780,740.02	2,473,828.11
股权激励费用	900,166.55	178,095.17	
其他	17,359,319.37	8,457,415.51	3,996,958.25
合计	253,239,048.76	179,536,602.28	147,292,644.49

(三十八) 研发费用

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
人员费用	88,687,190.64	81,938,040.19	71,991,722.67
直接投入	25,919,281.87	22,548,848.25	21,360,889.23
折旧及摊销费用	7,306,877.82	7,699,524.13	7,013,213.67
实验检测费	9,463,805.29	6,880,250.58	3,110,601.01

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
其他	3,651,185.15	3,003,501.12	4,287,716.29
合计	135,028,340.77	122,070,164.27	107,764,142.87

(三十九) 财务费用

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
利息收入 (-)	-4,727,968.49	-4,457,696.37	-2,637,388.45
利息支出	103,116,652.83	92,189,510.74	51,142,631.12
手续费	1,661,818.95	1,508,846.42	1,153,097.27
汇兑损益	-52,529,212.09	-18,114,654.91	-40,575,045.40
合计	47,521,291.20	71,126,005.88	9,083,294.54

(四十) 其他收益

产生其他收益的来源	2024 年度	2023 年度	2022 年度
进项税额加计抵减额	12,398,570.01		
产业引导资金	6,999,999.96	6,999,999.96	6,999,999.96
厂房建设投资补助	4,127,314.67	3,501,928.89	1,208,333.38
2023 年省级外贸发展专项基金	1,350,000.00		
外贸企业奖金	1,000,000.00		
制造业高质量发展补助	504,999.96	504,999.96	42,083.33
进口设备贴息	399,643.56	363,343.53	338,952.53
失业补助	372,000.00	307,351.00	
稳岗留工补贴	353,445.00	167,000.00	9,000.00
岗前培训补贴	330,750.00	316,000.00	245,250.00
新春惠企若干措施奖励	270,000.00		
2023 年中央外经贸发展专项资金	239,300.00		
互联网建设标杆企业奖金补贴	200,000.00		
稳岗补贴	199,000.00	226,000.00	
就业补贴	124,000.00	667,300.00	71,480.00
市级工业企业技术改造综合奖补	117,765.03	100,016.13	84,280.00
工程技术研究中心补贴	100,000.08	100,000.00	58,333.33
企业低碳绿色发展综合能耗类奖励款	100,000.00		
环境污染责任保险保费补贴	68,060.00	77,510.00	34,319.80
外贸转型升级示范基地建设补助	65,660.00	50,000.00	
省级扶持企业专项资金补贴	54,200.00		

产生其他收益的来源	2024 年度	2023 年度	2022 年度
省级工业企业技术改造综合奖补	53,000.04	53,000.00	53,000.00
推进新型工业化会议奖金补贴	50,000.00		
工业经济用电奖金	50,000.00		
女职工产假期间企业社会保险补贴款	47,262.60		
个税手续费返还	30,567.40	100,839.33	85,667.93
知识产权专项发展资金	21,600.00	1,132.08	1,627.36
所得税退税补助	10,962.33		
高新技术企业奖励	10,000.00	240,000.00	
培训补贴	5,000.00	109,200.00	266,800.00
发明专利奖金补贴	400.00		
社会保险补贴		30,165.56	
扩岗补贴		1,500.00	
高技能人才培养奖励		20,000.00	30,000.00
货运补贴			17,000.00
企业特种设备安全监管工作站奖补			50,000.00
商务发展专项资金补助			235,200.00
外贸企业做大做强补助			37,900.00
商务发展专项资金			84,500.00
失业保险费稳岗返还			431,926.33
吸纳建档立卡贫困户补贴			4,000.00
2021 年中央外经贸发展专项基金			280,000.00
2022 年市级促进外经贸发展专项资金			750,000.00
国家绿色工厂补助			1,000,000.00
台企扶持资金			500,000.00
2022 年中央外经贸发展专项基金			242,100.00
2022 年省级外贸发展专项基金			960,000.00
项目拉练奖励		400,000.00	
立项揭榜制科技项目拨款		500,000.00	
能耗在线监测系统建设奖励		100,000.00	
商务发展出口信用保险补贴		166,800.00	
吸纳重点人群税收优惠		1,702,350.00	
外贸企业纾困解难补助		1,900.00	

产生其他收益的来源	2024 年度	2023 年度	2022 年度
总部企业年度复核专项奖励		10,000.00	
加工贸易稳中提质发展项目奖励		200,000.00	
合计	29,653,500.64	17,018,336.44	14,121,753.95

(四十一) 投资收益

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
处置交易性金融资产取得的投资收益	-1,062,300.00	-6,674,300.00	-10,025,850.00
其他	-306,554.86	-807,240.26	-248,888.58
合计	-1,368,854.86	-7,481,540.26	-10,274,738.58

(四十二) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2024 年度	2023 年度	2022 年度
交易性金融资产	-344,971.28	115,384.28	-218,580.13
其中：衍生金融资产	-344,971.28	115,384.28	-218,580.13
合计	-344,971.28	115,384.28	-218,580.13

(四十三) 信用减值损失

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
应收账款坏账损失	3,455,217.30	7,101,481.23	-10,123,155.54
其他应收款坏账损失	-83,685.38	-516.14	55,080.90
合计	3,371,531.92	7,100,965.09	-10,068,074.64

(四十四) 资产减值损失

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
存货跌价损失	-22,111,873.62	-23,417,978.94	-19,288,718.48
固定资产减值损失	-2,592,465.09	-4,600,481.49	-5,996,978.10
合计	-24,704,338.71	-28,018,460.43	-25,285,696.58

(四十五) 资产处置收益

资产处置收益的来源	2024 年度	2023 年度	2022 年度
非流动资产处置损益	-550,964.30	1,452,717.82	-12,160,060.48
合计	-550,964.30	1,452,717.82	-12,160,060.48

(四十六) 营业外收入

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
政府补助	3,000,000.00	2,200,000.00	1,800,000.00

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
无需支付的应付款项		978,862.59	
赔偿收入	46,300.00	20,118.69	746,639.00
其他	1,307,375.28	530,848.18	349,151.01
合计	4,353,675.28	3,729,829.46	2,895,790.01

-计入当期非经常性损益的金额

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
政府补助	3,000,000.00	2,200,000.00	1,800,000.00
无需支付的应付款项		978,862.59	
赔偿收入	46,300.00	12,219.12	746,639.00
其他	1,307,375.28	538,747.75	349,151.01
合计	4,353,675.28	3,729,829.46	2,895,790.01

-计入当期损益的政府补助：

补助项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
IPO 辅导登记备案奖励经费		200,000.00	1,800,000.00
上市企业培育报辅奖励兑现资金		1,000,000.00	
企业上市省级奖励资金	1,000,000.00	1,000,000.00	
企业上市挂牌奖励款	2,000,000.00		
合计	3,000,000.00	2,200,000.00	1,800,000.00

(四十七)营业外支出

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
非流动资产毁损报废损失	20,741.69	96,290.99	
对外捐赠	114,836.03	153,143.10	45,830.05
赔偿支出	120,560.00		1,778,670.51
罚款、滞纳金	483,734.75	1,851,091.10	1,101,474.93
其他	16,258.14	252,313.72	92,434.56
合计	756,130.61	2,352,838.91	3,018,410.05

-计入当期非经常性损益的金额

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
非流动资产毁损报废损失	20,741.69	96,290.99	
对外捐赠	114,836.03	153,143.10	45,830.05
赔偿支出	120,560.00		1,778,670.51

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
罚款、滞纳金	483,734.75	1,851,091.10	1,101,474.93
其他	16,258.14	252,313.72	92,434.56
合计	756,130.61	2,352,838.91	3,018,410.05

(四十八) 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
当期所得税费用	31,916,726.83	33,193,713.73	15,836,781.35
递延所得税费用	20,809,361.62	18,023,973.11	4,158,806.27
合计	52,726,088.45	51,217,686.84	19,995,587.62

2. 会计利润与所得税费用调整过程：

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
利润总额	328,943,412.70	317,373,000.30	160,823,611.44
按法定/适用税率计算的所得税费用	49,341,511.91	47,605,950.05	24,123,541.72
子公司适用不同税率的影响	407,863.70	343,759.96	-11,627,596.73
调整以前期间所得税的影响	31,477.93	3,367,959.06	
非应税收入的影响			
研发费用及固定资产加计扣除费用的影响	-17,779,246.86	-16,339,109.68	-16,939,858.33
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,098,483.32	9,307,734.33	5,207,389.98
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-12,124,446.05		
本期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	25,750,444.50	6,931,393.12	19,232,110.98
所得税费用	52,726,088.45	51,217,686.84	19,995,587.62

(四十九) 现金流量表项目

1. 与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
利息收入	4,727,968.49	4,457,696.37	2,637,388.45
政府补贴款	23,058,139.93	17,634,249.64	63,011,806.49
保证金、押金	26,227.30	223,130.62	797,121.75
往来款及其他	1,476,915.96	5,339,489.44	2,133,612.00

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
合计	29,289,251.68	27,654,566.07	68,579,928.69

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
付现费用	147,955,370.43	150,261,616.45	164,577,278.52
手续费	1,661,818.95	1,508,846.42	1,153,097.27
保证金、押金	4,295,594.11	3,806,550.54	5,043,704.37
往来款及其他	3,774,624.34	4,756,007.13	11,017,094.63
合计	157,687,407.83	160,333,020.54	181,791,174.79

2. 与投资活动有关的现金

(1) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
工程保证金		20,216,552.77	2,201,100.00
合计		20,216,552.77	2,201,100.00

收到的重要的与投资活动有关的现金：无。

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
远期外汇投资	1,062,300.00	6,830,600.00	11,081,700.00
工程保证金	15,020,381.99	1,550,000.00	8,300,000.00
合计	16,082,681.99	8,380,600.00	19,381,700.00

支付的重要的与投资活动有关的现金：无。

3. 与筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无。

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
使用权资产租金支出	774,267.02	575,929.19	230,088.50
中介发行费用	3,500,000.00	2,627,358.48	
购买子公司少数股东股权款		41.36	
合计	4,274,267.02	3,203,329.03	230,088.50

(3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	2023. 12. 31	本期增加		本期减少		2024. 12. 31
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	871,082,456.21	1,927,841,216.49		1,058,247,600.00	14,767,174.38	1,725,908,898.32
长期借款（含一年内到期的长期借款）	1,006,282,121.95	418,716,509.31		597,358,282.98	12,745,429.82	814,894,918.46
租赁负债（含一年内到期的其他非流动负债）	525,082.62		420,058.29	774,267.02		170,873.89
合计	1,877,889,660.78	2,346,557,725.80	420,058.29	1,656,380,150.00	27,512,604.20	2,540,974,690.67

-续上表

项目	2022. 12. 31	本期增加		本期减少		2023. 12. 31
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	891,374,967.04	1,135,666,271.69	45,861,560.64	1,201,820,343.16		871,082,456.21
长期借款（含一年内到期的长期借款）	633,724,704.81	426,176,500.00	48,192,417.94	101,811,500.80		1,006,282,121.95
租赁负债（含一年内到期的其他非流动负债）	823,125.34		277,886.47	575,929.19		525,082.62
合计	1,525,922,797.19	1,561,842,771.69	94,331,865.05	1,304,207,773.15		1,877,889,660.78

-续上表

项目	2021. 12. 31	本期增加		本期减少		2022. 12. 31
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	1,244,324,596.96	1,455,382,650.00	73,369,196.68	1,881,701,476.60		891,374,967.04
长期借款（含一年内到期的长期借款）	60,219,216.25	572,758,400.00	22,015,798.21	21,268,709.65		633,724,704.81
租赁负债（含一年内到期的其他非流动负债）			1,053,213.84	230,088.50		823,125.34
合计	1,304,543,813.21	2,028,141,050.00	96,438,208.73	1,903,200,274.75		1,525,922,797.19

(五十) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	2024 年度	2023 年度	2022 年度
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：			
净利润	276,217,324.25	266,155,313.46	140,828,023.82

补充资料	2024 年度	2023 年度	2022 年度
加：信用减值损失	-3,371,531.92	-7,100,965.09	10,068,074.64
资产减值准备	24,704,338.71	28,018,460.43	25,285,696.58
固定资产折旧	281,924,461.92	264,831,030.89	200,057,530.91
使用权资产折旧	309,187.51	551,809.28	259,263.27
无形资产摊销	5,885,891.81	6,158,254.09	6,737,966.75
长期待摊费用摊销			
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）	550,964.30	-1,452,717.82	12,160,060.48
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	20,741.69	96,290.99	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	344,971.28	-115,384.28	218,580.13
财务费用（收益以“-”号填列）	40,083,251.25	66,714,772.32	72,832,351.25
投资损失（收益以“-”号填列）	1,368,854.86	7,481,540.26	10,274,738.58
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-387,001.74	-1,147,218.58	-6,946,498.37
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	21,196,363.36	19,171,191.69	11,105,304.64
存货的减少（增加以“-”号填列）	-199,262,195.34	108,692,360.48	9,557,404.78
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-218,912,690.18	-45,926,270.36	-1,874,331.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	374,227,024.55	106,187,292.53	15,088,498.11
其他	900,166.55	178,095.17	
经营活动产生的现金流量净额	605,800,122.86	818,493,855.46	505,652,664.56
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	541,087,286.41	585,005,295.88	315,899,835.00
减：现金的期初余额	585,005,295.88	315,899,835.00	443,198,953.73

补充资料	2024 年度	2023 年度	2022 年度
加：现金等价物的期末余额			
减：现金等价物的期初余额			
现金及现金等价物净增加额	-43,918,009.47	269,105,460.88	-127,299,118.73

2. 现金和现金等价物的构成

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
一、现金	541,087,286.41	585,005,295.88	315,899,835.00
其中：库存现金	256,319.64	150,000.00	150,000.00
可随时用于支付的银行存款	540,830,966.77	584,855,295.88	315,749,835.00
可随时用于支付的其他货币资金			
二、现金等价物			
其中：三个月内到期的债券投资			
三、期末现金及现金等价物余额	541,087,286.41	585,005,295.88	315,899,835.00
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			

(五十一) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	2024. 12. 31 外币余额	折算汇率	2024. 12. 31 折算人民币余额
货币资金			250,514,042.63
其中：美元	29,947,785.21	7.1884	215,276,659.20
欧元	334,127.12	7.5257	2,514,540.47
新加坡元	105,897.10	5.3214	563,520.83
泰铢	151,266,802.14	0.2126	32,159,322.13
应收账款			786,563,143.05
其中：美元	108,864,252.28	7.1884	782,559,791.09
欧元	531,957.42	7.5257	4,003,351.96
其他应收款			3,467,345.27
其中：泰铢	16,309,244.00	0.2126	3,467,345.27
短期借款			97,043,400.00
其中：美元	13,500,000.00	7.1884	97,043,400.00
应付账款			912,903,619.37
其中：美元	4,893,660.31	7.1884	35,177,587.74

项目	2024. 12. 31 外币余额	折算汇率	2024. 12. 31 折算人民币余额
日元	3,020,000.00	0.0462	139,524.00
泰铢	4,127,876,329.40	0.2126	877,586,507.63
其他应付款			7,685,669.28
其中：美元	253,031.48	7.1884	1,818,891.49
泰铢	27,595,379.99	0.2126	5,866,777.79

-续上表

项目	2023. 12. 31 外币余额	折算汇率	2023. 12. 31 折算人民币余额
货币资金			248,966,123.44
其中：美元	27,766,256.79	7.0827	196,660,066.97
欧元	771,397.48	7.8592	6,062,567.07
新加坡元	87,849.16	5.3772	472,382.50
泰铢	220,731,163.00	0.2074	45,771,106.89
应收账款			735,472,403.52
其中：美元	102,972,576.42	7.0827	729,323,867.01
欧元	782,336.18	7.8592	6,148,536.51
其他应收款			
其中：美元	5,748.04	7.0827	40,711.64
短期借款			21,484,426.04
其中：美元	3,033,366.66	7.0827	21,484,426.04
应付账款			106,997,890.73
其中：美元	7,101,648.88	7.0827	50,298,848.52
日元	3,020,000.00	0.0502	151,643.26
泰铢	272,699,831.44	0.2074	56,547,398.95
其他应付款			12,736,686.79
其中：美元	136,531.32	7.0827	967,010.38
泰铢	56,572,910.00	0.2074	11,731,033.70
新加坡元	7,186.40	5.3772	38,642.71
长期借款			312,018,075.68
其中：美元	44,053,549.59	7.0827	312,018,075.68

-续上表

项目	2022. 12. 31 外币余额	折算汇率	2022. 12. 31 折算人民币余额
货币资金			113,704,402.23

项目	2022.12.31 外币余额	折算汇率	2022.12.31 折算人民币余额
其中：美元	16,012,739.12	6.9646	111,522,322.88
欧元	196,106.33	7.4229	1,455,677.68
台币	550,525.00	0.2268	124,859.07
新加坡元	116,058.46	5.1831	601,542.60
应收账款			754,860,521.01
其中：美元	106,291,469.63	6.9646	740,277,569.39
欧元	1,964,589.53	7.4229	14,582,951.62
其他应收款			40,032.80
其中：美元	5,748.04	6.9646	40,032.80
短期借款			374,294,237.98
其中：美元	53,742,388.36	6.9646	374,294,237.98
应付账款			34,071,699.47
其中：美元	4,698,998.25	6.9646	32,726,643.21
欧元	138,600.00	7.4229	1,028,813.94
日元	6,040,000.00	0.0524	316,242.32
其他应付款			867,428.18
其中：美元	124,548.17	6.9646	867,428.18
长期借款			28,468,127.51
其中：美元	4,087,546.67	6.9646	28,468,127.51

2. 境外经营实体说明

子公司名称	注册地	主要经营地	记账本位币
Dynamic Electronics Co.,Ltd.	塞舌尔	中国台湾	美元
Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.	塞舌尔	中国台湾	美元
Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.	新加坡	新加坡	美元
Dynamic Technology Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.	泰国	泰国	泰铢

六、研发支出

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
人员费用	88,687,190.64	81,938,040.19	71,991,722.67
直接投入	25,919,281.87	22,548,848.25	21,360,889.23
折旧及摊销费用	7,306,877.82	7,699,524.13	7,013,213.67
实验检测费	9,463,805.29	6,880,250.58	3,110,601.01

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
其他	3,651,185.15	3,003,501.12	4,287,716.29
合计	135,028,340.77	122,070,164.27	107,764,142.87
其中：费用化研发支出	135,028,340.77	122,070,164.27	107,764,142.87
资本化研发支出			

(一) 符合资本化条件的研发项目：无。

(二) 重要外购在研项目：无。

七、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

报告期内未发生非同一控制下企业合并。

(二) 同一控制下企业合并

1. 报告期内发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据
Dynamic Electronics Co.,Ltd.	100.00%	合并前同受定颖电子股份有限公司控制	2022/9/27	股权转让款支付日
Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.	100.00%	合并前同受定颖电子股份有限公司控制	2022/9/27	股权转让款支付日
Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.	100.00%	合并前同受定颖电子股份有限公司控制	2022/10/17	股权转让款支付日

-续上表

被合并方名称	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润
Dynamic Electronics Co.,Ltd.	1,840,275,127.35	77,352,389.31
Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.		-1,471.18
Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.	244,101.32	30,562.66

2. 合并成本

合并成本	Dynamic Electronics Co.,Ltd.	Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.	Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.
--现金	19,071,109.40	449,739.73	694,756.53
--非现金资产的账面价值			
--发行或承担的债务的账面价值			
--发行的权益性证券的面值	508,576,000.00		
--或有对价			

3. 合并日被合并方资产、负债的账面价值

项目	Dynamic Electronics Co.,Ltd.	Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.	Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.
流动资产总额	1,072,685,360.48	796,302,338.31	711,653.43
非流动资产总额			
资产总额	1,072,685,360.48	796,302,338.31	711,653.43
流动负债总额	1,041,860,553.49	795,838,006.00	5,620.65
非流动负债总额			
负债总额	1,041,860,553.49	795,838,006.00	5,620.65
净资产	30,824,806.99	464,332.31	706,032.78

(三) 其他原因的合并范围变动

2023年，公司新设子公司武汉立颖技术咨询有限公司及 Dynamic Technology Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.。

2024年4月，公司子公司武汉立颖技术咨询有限公司向主管机关提交了注销登记申请并完成注销登记手续。

2024年3月，公司子公司 Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd 向主管机关提交了注销申请，截止本财务报告批准报出日已完成注销手续。

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
定颖电子(昆山)有限公司	江苏昆山	江苏昆山	PCB研发、	100.00		同一控制下

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
			生产制造及销售			企业合并
Dynamic Electronics Co.,Ltd.	中国台湾	塞舌尔	PCB 销售	100.00		同一控制下企业合并
Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.	新加坡	新加坡	股权投资	100.00		同一控制下企业合并
Dynamic Technology Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	泰国	泰国	PCB 研发、生产制造及销售		100.00	投资设立

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1. 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2023 年 4 月，公司与关联方自然人黄铭宏、刘国谨共同投资设立子公司 Dynamic Technology Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. (以下简称超颖泰国)，2023 年 12 月，公司子公司 Dynamic Electronics Co.,Ltd. 分别与黄铭宏、刘国谨签订股权转让协议，受让其持有的超颖泰国股权，上述股权交易完成后，公司对超颖泰国持股比例由 99.99% 变更为 100.00%。

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	Dynamic Technology Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.
购买成本	41.36
--现金	41.36
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	41.36
减：按取得的股权比例计算的子公司净资产份额	41.36
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

九、政府补助

(一) 报告期末按应收金额确认的政府补助

1. 应收款项的期末余额：0.00 元。
2. 未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因：无。

(二) 涉及政府补助的负债项目

会计科目或财务报表项目	2023. 12. 31	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	2024. 12. 31	与资产/收益相关
递延收益	138,553,583.02	15,136,500.00		12,302,723.30		141,387,359.72	与资产相关

-续上表

会计科目或财务报表项目	2022. 12. 31	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	2023. 12. 31	与资产/收益相关
递延收益	138,334,480.49	11,842,391.00		11,623,288.47		138,553,583.02	与资产相关

-续上表

会计科目或财务报表项目	2021. 12. 31	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	2022. 12. 31	与资产/收益相关
递延收益	91,158,760.02	55,960,703.00		8,784,982.53		138,334,480.49	与资产相关

(三) 报告期内计入当期损益的政府补助

类型	2024 年度	2023 年度	2022 年度	列报项目
与资产相关	12,302,723.30	11,623,288.47	8,784,982.53	其他收益
与收益相关	4,921,639.93	3,591,858.64	5,251,103.49	其他收益
与收益相关	3,000,000.00	2,200,000.00	1,800,000.00	营业外收入
合计	20,224,363.23	17,415,147.11	15,836,086.02	——

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款等，这些金融工具主要与经营及融资相关，各项金融工具的详细情况详见本附注五相关项目，与这些金融工具相关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，公司仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易，并通过已对客户信用进行持续监控以及通过账龄分析来对应收账款进行持续监控，确保公司不致面临坏账风险，将公司的整体信用风险控制在可控的范围内。

2、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类融资需求。通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

3、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。报告期内，由于公司与外币相关的收入和支出的信用期短，受到外汇风险的影响不大。

4、流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来6个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

(二)套期

无。

(三)金融资产

1. 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额			终止确认情况	终止确认情况的判断依据
		2024年度	2023年度	2022年度		
票据背书	应收票据	72,345.00	628,467.24	6,893,673.04	注1	已背书未到期票据保留了其几乎所有的风险和报酬包括与其相关的违约风险，未终止确认；承兑到期兑付后终止确认
票据贴现	应收票据	17,008,518.98	11,367,151.69	2,377,200.00	注2	已贴现未到期票据保留了其几乎所有的风险和报酬包括与其相关的违约风险，未终止确认；贴现到期兑付后终止确认
票据背书	应收款项融资	2,906,663.74	6,249,764.10	26,997,012.54	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	应收款项融资	173,052,542.28	154,977,226.28	137,651,432.81	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	--	193,040,070.00	173,222,609.31	173,919,318.39	--	--

注1：截至2024年12月31日已背书未到期金额为72,345.00元，截至2023年12月31日已背书未到期金额为0.00元，截至2022年12月31日已背书未到期金额为3,557,973.20元，未终止确认，其余到期兑付，故终止确认。

注2：截至2024年12月31日已贴现未到期金额为0.00元，截至2023年12月31日已贴现未到期金额为8,777,534.89元，截至2022年12月31日已贴现未到期金额为0.00元，未终止确认，其余到期兑付，故终止确认。

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		
		2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31	2024年度	2023年度	2022年度
应收款项融资	票据背书	2,906,663.74	6,249,764.10	26,997,012.54			
应收款项融资	票据贴现	173,052,542.28	154,977,226.28	137,651,432.81		807,240.26	248,888.58
合计	--	175,959,206.02	161,226,990.38	164,648,445.35		807,240.26	248,888.58

3. 继续涉入的资产转移金融资产

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额			继续涉入形成的负债金额		
		2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
应收票据	票据背书	72,345.00		3,557,973.20			3,557,973.20
应收票据	票据贴现		8,777,534.89			8,777,534.89	
合计	--	72,345.00	8,777,534.89	3,557,973.20		8,777,534.89	3,557,973.20

十一、公允价值的披露

(一)以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	2024. 12. 31			
	第一层次公允价 值计量	第二层次公允价 值计量	第三层次公允价 值计量	合 计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定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) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			42,292,613.98	42,292,613.98
1. 应收账款				
2. 应收票据			42,292,613.98	42,292,613.98
持续以公允价值计量的资产总额			42,292,613.98	42,292,613.98
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损				

项 目	2024. 12. 31			
	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
益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入 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				

-续上表

项 目	2023. 12. 31			
	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		344,971.28		344,971.28
1. 以公允价值计量且变动计入当期损 益的金融资产		344,971.28		344,971.28
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产		344,971.28		344,971.28
2. 指定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）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				

项 目	2023. 12. 31			
	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
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用 权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			35,163,239.66	35,163,239.66
1. 应收账款				
2. 应收票据			35,163,239.66	35,163,239.66
持续以公允价值计量的资产总额		344,971.28	35,163,239.66	35,508,210.94
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损 益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入 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				

-续上表

项 目	2022. 12. 31			
	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		229,587.00		229,587.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损		229,587.00		229,587.00

项 目	2022. 12. 31			
	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
益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		229,587.00		229,587.00
2. 指定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) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			8,318,709.24	8,318,709.24
1. 应收账款				
2. 应收票据			8,318,709.24	8,318,709.24
持续以公允价值计量的资产总额		229,587.00	8,318,709.24	8,548,296.24
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				

项 目	2022. 12. 31			
	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
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				

对于公司持有的应收款项融资，由于持有时间较短，采用账面价值及票面金额确定其公允价值；对于公司持有的远期外汇合约，公司采用远期外汇汇率计算确定其公允价值。

十二、关联方及关联交易

（一）本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元美元)	母公司对本 企业的持股 比例(%)	母公司对本企 业的表决权比 例(%)
Dynamic Electronics Holding Pte. Ltd. ^注	新加坡	股权投资	14,206.70	97.85	97.85

注： Dynamic Holding 系 Wintek (Mauritius) CO.,Ltd. 全资子公司，Wintek (Mauritius) CO.,Ltd. 系定颖电子股份有限公司全资子公司，定颖电子股份有限公司系定颖投资控股股份有限公司（以下简称定颖投控）全资子公司。

公司间接控股股东定颖投控为中国台湾上市公司，无单一股东对定颖投控的生产经营实施实质性控制，因此定颖投控无实际控制人，故公司无实际控制人。

（二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见“附注八、在其他主体中的权益”。

（三）本企业合营和联营企业情况

无。

(四)其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
DSG Electronic Co. Pte Ltd. ^注	Dynamic Holding 前董事林婉惠配偶 TAN TENG LIANG 担任董事的公司
Dynamic Electronic Co. (S) Pte Ltd. ^注	Dynamic Holding 前董事林婉惠配偶 TAN TENG LIANG 担任董事的公司
必颖有限公司	董事黄铭宏控制并担任董事的公司
超铭有限公司	董事黄铭宏担任董事的公司
黄铭宏	本公司董事
刘国谨	本公司董事
邱垂明	本公司董事
李岱隆	本公司独立董事
王世铭	本公司独立董事
陈人群	本公司董事会秘书
刘志院	本公司监事
祝媚娜	本公司监事
李先泽	本公司监事

注：林婉惠自 2023 年 2 月 24 日起不再担任 Dynamic Holding 董事，下列 DSG 集团关联交易统计至 2024 年 2 月 24 日。

(五)关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

-采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2024 年度	2023 年度	2022 年度
DSG 集团	市场拓展费	1,119,100.59	7,325,475.96	11,902,090.85
合计	——	1,119,100.59	7,325,475.96	11,902,090.85

注：DSG 集团包括 DSG Electronic Co. Pte Ltd. 及 Dynamic Electronic Co. (S) Pte Ltd.，下同。

-出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2024 年度	2023 年度	2022 年度
定颖电子股份有限公司	PCB 销售			48,800,573.47
DSG 集团	PCB 销售	2,681,495.00	20,693,401.31	24,153,480.33

关联方	关联交易内容	2024 年度	2023 年度	2022 年度
合计	——	2,681,495.00	20,693,401.31	72,954,053.80

2. 关联租赁情况

无。

3. 关联担保情况

-公司作为担保方：无。

-公司作为被担保方

担保方	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
定颖电子股份有限公司	美元	4,000,000.00	2021/1/15	2022/1/5	是
定颖电子股份有限公司	美元	6,500,000.00	2021/2/25	2022/2/18	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2021/3/10	2022/3/7	是
定颖电子股份有限公司	美元	10,000,000.00	2021/3/15	2022/3/14	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2021/4/28	2022/4/22	是
定颖电子股份有限公司	美元	6,000,000.00	2021/6/15	2022/6/6	是
定颖电子股份有限公司	美元	5,000,000.00	2021/8/5	2022/7/25	是
定颖电子股份有限公司	美元	5,000,000.00	2021/8/5	2022/7/25	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2021/8/5	2022/8/4	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,500,000.00	2021/8/18	2022/2/16	是
定颖电子股份有限公司	美元	5,000,000.00	2021/8/26	2022/8/22	是
定颖电子股份有限公司	美元	6,000,000.00	2021/9/27	2022/9/21	是
定颖电子股份有限公司	美元	5,000,000.00	2021/10/12	2022/9/27	是
定颖电子股份有限公司	美元	4,000,000.00	2021/12/17	2022/9/14	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2022/2/15	2023/2/6	是
定颖电子股份有限公司	美元	6,500,000.00	2022/3/4	2023/2/6	是
定颖电子股份有限公司	美元	10,000,000.00	2022/3/16	2022/12/16	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2022/3/29	2023/2/6	是
定颖电子股份有限公司	美元	2,000,000.00	2022/4/21	2022/7/29	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2022/4/29	2023/2/6	是
定颖电子股份有限公司	美元	4,000,000.00	2022/6/13	2023/6/8	是
定颖电子股份有限公司	美元	6,000,000.00	2022/6/13	2023/5/15	是
定颖电子股份有限公司	美元	4,000,000.00	2022/6/13	2023/6/8	是

担保方	币种	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2022/7/19	2022/9/23	是
定颖电子股份有限公司	人民币	20,000,000.00	2022/7/20	2022/9/23	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,500,000.00	2022/8/18	2023/2/6	是
定颖电子股份有限公司	美元	6,000,000.00	2022/8/18	2023/5/15	是
定颖电子股份有限公司	美元	7,000,000.00	2022/10/14	2023/2/6	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2022/12/12	2023/9/11	是
定颖电子股份有限公司 ^{注1}	人民币	60,000,000.00	2021/11/29	2024/11/28	是
定颖电子股份有限公司	美元	3,000,000.00	2022/3/29	2023/2/6	是
定颖投资控股股份有限公司	美元	20,000,000.00	2022/9/16	2022/12/14	是
定颖投资控股股份有限公司	美元	60,000,000.00	2023/2/1	2024/6/13	是
定颖投资控股股份有限公司	美元	3,000,000.00	2023/2/6	2024/2/5	是
定颖投资控股股份有限公司	美元	15,000,000.00	2023/4/24	2024/4/23	是
定颖投资控股股份有限公司 ^{注2}	美元	14,400,000.00	2023/5/10	2023/8/11	是
定颖投资控股股份有限公司 ^{注2}	美元	10,000,000.00	2023/8/12	2023/12/8	是
定颖投资控股股份有限公司	美元	10,000,000.00	2023/8/4	2024/5/31	是
定颖投资控股股份有限公司	美元	10,000,000.00	2023/11/7	2024/11/7	是
定颖投资控股股份有限公司	人民币	100,000,000.00	2024/2/27	2025/2/8	否
定颖投资控股股份有限公司	人民币	340,000,000.00	2024/6/13	2024/8/2	是
定颖投资控股股份有限公司	美元	24,500,000.00	2024/6/3	2027/6/2	否
定颖投资控股股份有限公司	人民币	240,000,000.00	2024/8/1	2025/2/12	否
定颖投资控股股份有限公司	美元	9,000,000.00	2024/12/16	2027/12/16	否
定颖投资控股股份有限公司	美元	18,000,000.00	2024/10/28	2030/1/6	否
定颖投资控股股份有限公司	美元	14,000,000.00	2024/10/28	2025/9/30	否
定颖投资控股股份有限公司	人民币	150,000,000.00	2024/11/25	2025/12/25	否

注 1：定颖电子股份有限公司根据借款余额提供 2 成存款质押担保。

注 2：定颖投资控股股份有限公司为公司提供定期存单质押担保。

4. 关联方资金拆借

(1) 拆入

无。

(2) 拆出

关联方	币种	拆借金额	起始日	到期日	说明
必颖有限公司	人民币	5,000.00	2022/9/13	2022/10/31	公司股东借款用于支付管理费
必颖有限公司	人民币	2,000.00	2022/10/14	2022/10/31	
超铭有限公司	人民币	5,000.00	2022/9/13	2022/10/31	
超铭有限公司	人民币	2,000.00	2022/10/14	2022/10/31	

5. 关联方资产转让、债务重组情况

(1) 股权交易

关联方	币种	关联交易内容	2024 年度	2023 年度	2022 年度
定颖电子股份有限公司	美元	股权交易			2,771,127.74
定颖电子股份有限公司	美元	股权交易			97,864.06
定颖电子股份有限公司	美元	股权交易			65,349.20
黄铭宏	美元	股权交易		2.92	
刘国谨	美元	股权交易		2.92	

注：报告期内股权交易情况详见本报告“附注七、（二）同一控制下企业合并”以及“附注八、（二）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”。

(2) 受让商标

2023 年 1 月，定颖电子股份有限公司向公司无偿转让 5 项商标，受让商标均已完成变更登记。

序号	注册号	注册国家	类别
1	01604018	中国	第 9 类
2	01604019	中国	第 9 类
3	01604064	中国	第 9 类
4	01604065	中国	第 9 类
5	01604020	中国	第 9 类

(3) 受让域名

2022 年 11 月，定颖电子股份有限公司向公司无偿转让域名“dynamicpcb.com”。

6. 关键管理人员报酬

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
董事、监事及高级管理人员	1,109.78 万元	1,102.56 万元	575.67 万元

7. 其他关联交易

(1) 代收代付款

关联方	关联交易内容	2024 年度	2023 年度	2022 年度
定颖电子股份有限公司	本公司代关联方收取货款			118,418,022.01
定颖电子股份有限公司	关联方代本公司收取货款			10,185,806.59
定颖电子股份有限公司	本公司代收代付关联方印花税			9,890.61

(2) 共同投资子公司

2023 年 4 月，公司与关联方自然人黄铭宏、刘国谨共同投资设立子公司 Dynamic Technology Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.。

(六) 关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
应收账款	DSG 集团		4,162,826.33	5,031,693.18
其他应收款	刘志院	20,000.00	20,000.00	170,200.00

2. 应付项目

项目名称	关联方	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
应付账款	DSG 集团		2,182,142.65	1,792,895.72
其他应付款	陈人群		4,308.00	5,093.28
其他应付款	黄铭宏	136,284.66	138,475.07	50,693.44
其他应付款	刘志院	550.00	3,300.00	
其他应付款	邱垂明	1,578.67	4,393.35	
其他应付款	祝媚娜	8,118.99	5,198.85	4,962.90
应付股利	定颖电子股份有限公司			162,016,323.58

(七) 关联方承诺

无。

(八) 其他

无。

十三、 股份支付

(一) 股份支付总体情况

2022 年 9 月，公司设立员工持股平台（包括必颖有限公司、超铭有限公司、黄石巨

颖企业管理合伙企业(有限合伙)、黄石巨宏企业管理合伙企业(有限合伙)以及黄石精准制程企业管理合伙企业(有限合伙))。2023 年度及 2024 年度, 部分员工因离职已不具备激励对象资格, 根据公司员工持股平台管理办法规定由持股管理人指定第三方员工以成本价购买该员工持有的员工持股平台的全部合伙份额, 上述新增入股员工通过持有员工持股平台的股权分别间接持有公司 681,827.00 股、320,168.00 股的股权, 员工持股平台持股份额变动系公司为获取职工提供服务而授予权益工具的交易, 新增入股员工股权授予价格低于公允价值, 符合《企业会计准则第 11 号—股份支付》对于股份支付业务的相关定义, 属于以权益结算的股份支付, 应确认股份支付费用并在服务期内分摊。

(二)以权益结算的股份支付情况

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	注	注	不适用
授予日权益工具公允价值的重要参数	注	注	不适用
可行权权益工具数量的确定依据	公司员工通过持股平台入股股权比例	公司员工通过持股平台入股股权比例	不适用
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无	无	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,078,261.72	178,095.17	

注: 2024 年下半年, 公司根据 2024 年度预估净利润测算公司每股收益为 0.78 元/股, 按照 12 倍市盈率计算结果为 9.24 元, 授予日公司股份支付的授予价格为 4.24 元/股, 由此确定股份支付费用为 5.00 元/股; 2024 年上半年, 公司根据 2023 年度实际净利润测算公司每股收益为 0.69 元/股, 按照 12 倍市盈率计算结果为 8.31 元, 授予日公司股份支付的授予价格为 4.24 元/股, 由此确定股份支付费用为 4.06 元/股; 2023 年度, 公司根据 2023 年度预计净利润测算公司每股收益为 0.66 元/股, 按照 12 倍市盈率计算结果为 7.60 元, 授予日公司股份支付的授予价格为 4.24 元/股, 由此确定股份支付费用为 3.36 元/股。

十四、承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

本会计期间公司未发生此事项。

(二)或有事项

本会计期间公司未发生此事项。

十五、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

本会计期间公司未发生此事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

(一)应收账款

1. 按账龄披露

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
1年以内	924,666,235.68	880,614,846.74	694,338,502.88
其中：信用期内	912,269,336.73	872,982,738.05	693,207,320.96
逾期1-30天	12,150,250.78	6,157,359.54	945,156.56
逾期31天及以上	246,648.17	1,474,749.15	186,025.36
1至2年			119,618.72
2至3年			219,443.85
3至4年			
4至5年			
5年以上			
小计	924,666,235.68	880,614,846.74	694,677,565.45
减：坏账准备	1,461,673.25	2,090,485.11	619,603.59
合计	923,204,562.43	878,524,361.63	694,057,961.86

2. 应收账款分类披露

类别	2024. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	924,666,235.68	100.00	1,461,673.25	0.16	923,204,562.43
其中：应收合并范围内关联方	669,499,251.96	72.40			669,499,251.96

类别	2024. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
应收其他客户	255,166,983.72	27.60	1,461,673.25	0.57	253,705,310.47
合计	924,666,235.68	100.00	1,461,673.25	0.16	923,204,562.43

-续上表

类别	2023. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	880,614,846.74	100.00	2,090,485.11	0.24	878,524,361.63
其中：应收合并范围内关联方	709,281,628.45	80.54			709,281,628.45
应收其他客户	171,333,218.29	19.46	2,090,485.11	1.22	169,242,733.18
合计	880,614,846.74	100.00	2,090,485.11	0.24	878,524,361.63

-续上表

类别	2022. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	694,677,565.45	100.00	619,603.59	0.09	694,057,961.86
其中：应收合并范围内关联方	576,382,829.28	82.97			576,382,829.28
应收其他客户	118,294,736.17	17.03	619,603.59	0.52	117,675,132.58
合计	694,677,565.45	100.00	619,603.59	0.09	694,057,961.86

(1) 按单项计提坏账准备：无。

(2) 按组合计提坏账准备：

--组合计提项目：应收合并范围内关联方：

账龄	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
2024. 12. 31	669,499,251.96		
2023. 12. 31	709,281,628.45		

账龄	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
2022.12.31	576,382,829.28		

---组合计提项目：应收其他客户

账龄	2024.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	242,770,084.77		
逾期 1-30 天	12,150,250.78	1,215,025.08	10.00
逾期 31 天及以上	246,648.17	246,648.17	100.00
合计	255,166,983.72	1,461,673.25	0.57

-续上表

账龄	2023.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	163,701,109.60		
逾期 1-30 天	6,157,359.54	615,735.96	10.00
逾期 31 天及以上	1,474,749.15	1,474,749.15	100.00
合计	171,333,218.29	2,090,485.11	1.22

-续上表

账龄	2022.12.31		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
信用期内	116,824,491.68		
逾期 1-30 天	945,156.56	94,515.66	10.00
逾期 31 天及以上	525,087.93	525,087.93	100.00
合计	118,294,736.17	619,603.59	0.52

3. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
2024 年度	2,090,485.11		628,811.86			1,461,673.25
2023 年度	619,603.59	1,640,992.53		170,111.01		2,090,485.11
2022 年度	935,056.32		315,452.73			619,603.59

(1) 2024 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(2) 2023 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

(3) 2022 年度坏账准备收回或转回金额重要的：无。

4. 本期实际核销的应收账款情况：

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
实际核销的应收账款		170,111.01	

(1) 2024 年度重要的应收账款核销情况：无。

(2) 2023 年度重要的应收账款核销情况：无。

(3) 2022 年度重要的应收账款核销情况：无。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	2024.12.31 金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
Dynamic Electronics Co., Ltd.	445,804,890.20	1 年以内	48.21	
定颖电子（昆山）有限公司	223,694,361.76	1 年以内	24.19	
峻凌电子（合肥）有限公司	55,697,539.00	1 年以内	6.02	325,881.30
大陆汽车电子（长春）有限公司净月分公司	41,441,975.65	1 年以内	4.48	7,857.57
黄石欣益兴电子科技有限公司	33,932,908.77	1 年以内	3.67	
合计	800,571,675.38	--	86.57	333,738.87

-续上表

单位名称	2023.12.31 金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
Dynamic Electronics Co., Ltd.	361,112,094.35	1 年以内	41.01	
定颖电子（昆山）有限公司	348,169,534.10	1 年以内	39.54	
大陆汽车电子（长春）有限公司净月分公司	47,649,606.39	1 年以内	5.41	
峻凌电子（合肥）有限公司	31,104,992.31	1 年以内	3.53	201,400.49
LG DISPLAY Co., Ltd.	22,797,381.10	1 年以内	2.59	
合计	810,833,608.25	--	92.08	201,400.49

-续上表

单位名称	2022.12.31 金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
定颖电子（昆山）有限公司	306,587,610.21	1 年以内	44.13	
Dynamic PCB Electronics Co., Ltd.	269,795,219.07	1 年以内	38.84	
大陆汽车电子（长春）有限公司净月分公司	37,580,297.76	1 年以内	5.41	

单位名称	2022.12.31 金额	年限	占应收账款总额的 比例(%)	坏账准备期 末余额
峻凌电子(咸阳)有限公司	22,053,803.74	2年以内	3.17	4,535.82
峻凌电子(合肥)有限公司	10,461,167.34	1年以内	1.51	
合计	646,478,098.12	--	93.06	4,535.82

6. 因金融资产转移而终止确认的应收账款：无。

7. 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

(二)其他应收款

项目	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
应收利息			
应收股利			
其他应收款	2,700,638.11	1,989,990.44	1,520,659.59
合计	2,700,638.11	1,989,990.44	1,520,659.59

1. 应收利息：无。

2. 应收股利：无。

3. 其他应收款

(1)按账龄披露

项目	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
1年以内	2,662,873.18	1,849,004.99	1,468,410.09
1至2年	24,300.00	138,100.00	39,870.00
2至3年	123,100.00	22,200.00	6,530.00
3至4年	2,200.00	6,530.00	15,400.00
4至5年	4,030.00	15,400.00	
5年以上	17,800.00	52,400.00	52,400.00
小计	2,834,303.18	2,083,634.99	1,582,610.09
减：坏账准备	133,665.07	93,644.55	61,950.50
合计	2,700,638.11	1,989,990.44	1,520,659.59

(2)其他应收款按款项性质分类情况

项目	2024.12.31	2023.12.31	2022.12.31
保证金、押金	184,100.00	178,430.00	176,500.00
备用金	17,152.15	85,000.00	253,000.00

项目	2024. 12. 31	2023. 12. 31	2022. 12. 31
代垫款项	2,632,754.99	1,820,204.99	1,151,385.09
其他	296.04		1,725.00
合计	2,834,303.18	2,083,634.99	1,582,610.09

(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)	
2023. 12. 31		93,644.55		93,644.55
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		40,020.52		40,020.52
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024. 12. 31		133,665.07		133,665.07

-续上表

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022. 12. 31		61,950.50		61,950.50
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		31,694.05		31,694.05

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)	
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023. 12. 31		93,644. 55		93,644. 55

-续上表

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)	
2021. 12. 31		39,810. 70		39,810. 70
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提		22,139. 80		22,139. 80
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022. 12. 31		61,950. 50		61,950. 50

(4)坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
2024 年度	93,644. 55	40,020. 52				133,665. 07
2023 年度	61,950. 50	31,694. 05				93,644. 55
2022 年度	39,810. 70	22,139. 80				61,950. 50

(5)本期实际核销的其他应收款情况：无。

(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	款项的性质	2024. 12. 31 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
代垫个人社保费	代垫款项	1,949,505.99	1年以内	68.78	97,475.30
代垫个人公积金	代垫款项	683,249.00	1年以内	24.11	34,162.45
湖北光亮新能源产业投资有限公司	保证金	100,000.00	2-3年	3.53	1,000.00
黄双兰	备用金	17,152.15	1年以内	0.61	171.52
陈砚文	备用金	11,000.00	2-3年	0.39	110.00
合计	--	2,760,907.14	--	97.41	132,919.27

-续上表

单位名称	款项的性质	2023. 12. 31 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
代垫个人社保费	代垫款项	1,264,352.99	1年以内	60.68	63,217.65
代垫个人公积金	代垫款项	555,852.00	1年以内	26.68	27,792.60
湖北光亮新能源产业投资有限公司	保证金	100,000.00	1-2年	4.80	1,000.00
李绍瑜	备用金	50,000.00	5年以上	2.40	500.00
周胜利	备用金	20,000.00	2-3年	0.96	200.00
合计	--	1,990,204.99	--	95.52	92,710.25

-续上表

单位名称	款项的性质	2022. 12. 31 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
代垫个人社保费	代垫款项	773,364.09	1年以内	48.87	38,668.20
代垫个人公积金	代垫款项	378,021.00	1年以内	23.89	18,901.05
黄双兰	备用金	183,000.00	2年以内	11.56	1,830.00
湖北光亮新能源产业投资有限公司	保证金	100,000.00	1年以内	6.32	1,000.00
李绍瑜	备用金	50,000.00	5年以上	3.16	500.00
合计	--	1,484,385.09	--	93.80	60,899.25

(7)涉及政府补助的应收款项：无。

(8)因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无。

(9)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额：无。

(三) 长期股权投资

项目	2024. 12. 31			2023. 12. 31			2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	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	1,540,191,204.21		1,540,191,204.21	976,751,576.53		976,751,576.53	691,852,076.53		691,852,076.53
对联营、合营企业投资									
合计	1,540,191,204.21		1,540,191,204.21	976,751,576.53		976,751,576.53	691,852,076.53		691,852,076.53

1. 对子公司投资

被投资单位	2023. 12. 31	本期增减变动				2024. 12. 31	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
定颖电子（昆山）有限公司	659,856,904.45					659,856,904.45	
Dynamic Electronics Co.,Ltd.	30,824,806.99					30,824,806.99	
Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.	464,332.32		464,332.32				
Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.	285,605,532.77	563,903,960.00				849,509,492.77	
武汉立颖技术咨询有限公司							
合计	976,751,576.53	563,903,960.00	464,332.32			1,540,191,204.21	

-续上表

被投资单位	2022.12.31	本期增减变动				2023.12.31	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
定颖电子(昆山)有限公司	659,856,904.45					659,856,904.45	
Dynamic Electronics Co.,Ltd.	30,824,806.99					30,824,806.99	
Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.	464,332.32					464,332.32	
Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.	706,032.77	284,899,500.00				285,605,532.77	
武汉立颖技术咨询有限公司							
合计	691,852,076.53	284,899,500.00				976,751,576.53	

-续上表

被投资单位	2021.12.31	本期增减变动				2022.12.31	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
定颖电子(昆山)有限公司	659,856,904.45					659,856,904.45	
Dynamic Electronics Co.,Ltd.		30,824,806.99				30,824,806.99	
Dynamic PCB Electronics Co.,Ltd.		464,332.32				464,332.32	
Dynamic Electronics Overseas Investment Holding Pte.Ltd.		706,032.77				706,032.77	
武汉立颖技术咨询有限公司							
合计	659,856,904.45	31,995,172.08				691,852,076.53	

2. 对联营、合营企业投资：无。

(四) 营业收入和营业成本

项目	2024 年度		2023 年度		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,042,154,355.04	2,604,559,842.02	2,598,051,996.41	2,172,918,551.14	2,041,504,222.79	1,806,359,724.74
其他业务	151,775,563.03	1,125,610.51	107,629,504.88	577,204.56	79,914,329.06	572,645.44
合计	3,193,929,918.07	2,605,685,452.53	2,705,681,501.29	2,173,495,755.70	2,121,418,551.85	1,806,932,370.18

(五) 投资收益

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
子公司清算损益	-45,451.25		

十八、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-550,964.30	1,356,426.83	-12,160,060.48
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	20,224,363.23	17,415,147.11	15,836,086.02
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	-1,713,826.14	-7,366,155.98	-10,493,318.71
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
委托他人投资或管理资产的损益			
对外委托贷款取得的损益			
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			
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			

项目	2024 年度	2023 年度	2022 年度
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			77,381,480.79
非货币性资产交换损益			
债务重组损益			
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			
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			2,067,628.52
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用			
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			
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			
交易价格显失公允的交易产生的收益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	597,544.67	-726,718.46	-909,514.58
其他符合非经常性损益定义的损益项目	30,567.40	1,803,189.33	85,667.93
小计	18,587,684.86	12,481,888.83	71,807,969.49
减：所得税影响额	2,966,924.71	2,459,002.38	6,101,664.68
少数股东权益影响额(税后)			
合计	15,620,760.15	10,022,886.45	65,706,304.81

注：各非经常性损益项目按税前金额列示。

(二)净资产收益率及每股收益

期 间	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
2024 年度	归属于公司普通股股东的净利润	16.34	0.72	0.72
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.42	0.68	0.68
2023 年度	归属于公司普通股股东的净利润	19.07	0.69	0.69
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.35	0.67	0.67
2022 年度	归属于公司普通股股东的净利润	11.08	0.20	0.20
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.26	0.11	0.11

(三)境内外会计准则下会计数据差异

无。

法定代表人:




主管会计工作负责人:




会计机构负责人:




超颖电子电路股份有限公司

2025年3月28日





营业执照

统一社会信用代码
91350100084343026U

(副本) 副本编号: 1-1



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

名称	华兴会计师事务所(特殊普通合伙)	出资额	贰仟零捌拾柒万捌仟圆整
类型	特殊普通合伙企业	成立日期	2013年12月09日
执行事务合伙人	童益恭	主要经营场所	福建省福州市鼓楼区湖东路152号中山大 厦B座7-9楼



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

登记机关



2024年9月29日



会计师事务所 执业证书

名称：华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
 首席合伙人：童益恭
 主任会计师：
 经营场所：福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
 组织形式：特殊普通合伙
 执业证书编号：35010001
 批准执业文号：闽财会(2013)46号
 批准执业日期：2013年11月29日



仅供出具报告使用

证书序号：0014303

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：福建省财政厅

二〇一四年二月五日

中华人民共和国财政部制



姓名	徐继宏
Sex	男
Date of birth	1977-12-11
Working unit	华兴会计师事务所(特殊普通
Identity card No.	合伙)广东分所
	320682197712118634



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.



徐继宏年检二维码

证书编号:
No. of Certificate

440100560028

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

广东省注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

2006 年 07 月 26 日
/y /m /d

年 月 日
/y /m /d

2022年8月换发



姓名: 郑晓鑫
 Full name: 郑晓鑫
 性别: 男
 Sex: 男
 出生日期: 1994-02-28
 Date of birth: 1994-02-28
 工作单位: 华兴会计师事务所
 Working Unit: 华兴会计师事务所
 身份证号码: 445221199402287316
 Identity card No.: 445221199402287316



郑晓鑫(350100010119), 已通过广东省注册会计师协会2021年任职资格检查。通过文号: 粤注协(2021)268号。



350100010119

证书编号: 350100010119
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2020 年 05 月 08 日
Date of Issuance /y /m /d



郑晓鑫年检二维码

年 /y 月 /m 日 /d