

北京经纬恒润科技股份有限公司

审计报告及财务报表

二〇二五年度

信会师报字[2026]第 ZG11301 号

北京经纬恒润科技股份有限公司

审计报告及财务报表

(2025 年 01 月 01 日至 2025 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	审计报告	1-7
二、	财务报表	
	合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
	合并利润表和母公司利润表	5-6
	合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和母公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-118

审计报告

信会师报字[2026]第 ZG11301 号

北京经纬恒润科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了北京经纬恒润科技股份有限公司（以下简称经纬恒润）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了经纬恒润 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于经纬恒润，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入的确认	
请参阅合并财务报表项目附注“三、重要会计政策及会计估计”注释(二十五)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”(四十四)营业收入和营业成本。经纬恒润主要销售电子产品业务、研发服务及解决方案业务、大总成及特种载具业务及智能运输业务,2025年度经纬恒润合并财务报表中列示的营业收入为人民币 684,809.71 万元。 由于销售收入金额重大,并且收入构成财务报表中的关键财务指标,因此我们将经纬恒润收入确认作为关键审计事项。	针对营业收入确认,我们执行的审计程序主要包括: (1) 了解及评价收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性; (2) 查阅合同条款,评估经纬恒润销售收入确认政策是否符合企业会计准则的要求; (3) 选取样本检查销售合同,对合同进行“五步法”分析,判断履约义务构成和控制权转移的时点,进而评估经纬恒润收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求; (4) 对主要客户执行函证程序,函证内容主要包括 2025 年期末的应收账款余额和 2025 年度收入的发生额,以验证收入确认的真实性; (5) 自销售收入明细账中选取样本进行细节测试,检查与客户的合同或者订单、出库或者发货单据、上线结算清单、签收记录、验收报告、出口报关单、提单等与收入确认相关的支持性文件,以验证收入的真实性; (6) 对资产负债表日前后一个月确认的销售收入,选取样本执行截止性测试,核对出库或者发货单据及签收记录等与收入确

	认相关的支持性文件，以验证收入是否记录在正确的会计期间。
(二) 研发支出的确认和计量	
请参阅合并财务报表项目附注“三、重要会计政策及会计估计”注释(十八)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”(四十八)研发费用、“六、研发支出”。 2025 年度经纬恒润合并财务报表列示研发支出金额为人民币 105,817.28 万元。其中费用化支出列示金额为人民币 82,895.11 万元，资本化支出列示金额为人民币 22,922.17 万元。 研发支出金额重大并对合并财务报表有重大影响，因此我们将研发支出的确认和计量识别为关键审计事项。	针对研发支出的确认和计量，我们实施的审计程序主要包括： (1) 了解及评价研发活动相关的关键内部控制的设计和运行有效性； (2) 抽样访谈部分研发项目主要人员，确认是否为本人亲自参与，咨询项目背景、拟达到的作用和效果，研发期间的具体内容及形成成果等情况； (3) 获取企业完整的项目清单，抽样检查研发项目的项目建议书、项目里程碑文件、方案评审报告、项目预算变更信息(若有)、结项报告等资料，分析是否符合会计准则对资本化的要求； (4) 分析查验项目领料及其费用归集的准确性，完整性； (5) 查阅研发形成软件著作权等知识产权成果等；通过电子专利证书及在手订单等证明达到预定可使用状态的依据； (6) 查阅员工终端的工时填报及审批情况等； (7) 与上年同期研发支出进行比较，并执行分析性程序；分析公司研发人员较上年度的变动合理性；

	(8) 检查研发支出是否已在财务报表中做出恰当的列报和披露。
(三) 存货跌价准备的计提	
请参阅合并财务报表项目附注“三、重要会计政策及会计估计”注释(十一)所述的会计政策及“五、合并财务报表项目注释”(九)存货。 2025年12月31日经纬恒润合并财务报表列示存货账面余额为人民币188,210.56万元, 存货跌价准备为人民币19,807.74万元。 资产负债表日, 存货采用成本与可变现净值孰低计量, 按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。 由于存货金额重大, 且确定存货可变现净值涉及管理层的重大判断, 因此将存货跌价准备的计提作为关键审计事项。	针对存货跌价准备的计提, 我们实施的审计程序主要包括: (1) 了解和评价管理层与存货减值相关的关键内部控制的设计和运行有效性; (2) 了解经纬恒润存货特性, 查阅其存货跌价准备计提政策, 评估管理层对于存货跌价准备的计提方法和相关假设是否合理; (3) 获取存货跌价准备测试表, 复核存货跌价准备的计算是否正确; (4) 执行存货监盘程序, 检查存货的期末数量、状况等情况是否存在库龄较长, 市场需求变化等情形, 评估管理层是否已经合理估计存货可变现净值; (5) 检查与存货跌价准备相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、 其他信息

经纬恒润管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括经纬恒润2025年年度报告中涵盖的信息, 但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估经纬恒润的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督经纬恒润的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对经纬恒润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经纬恒润不能持续经营。

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

(六)就经纬恒润中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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



立信会计师事务所(特殊普通合伙)
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

(此页无正文)

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
(项目合伙人)

中国注册会计师：

中国•上海

2026 年 4 月 23 日

北京经纬恒润科技股份有限公司
合并资产负债表
2025年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	五、(一)	1,132,821,518.25	1,505,689,965.94
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、(二)	618,812,243.93	506,426,956.15
衍生金融资产	五、(三)	5,946,752.40	30,453,130.99
应收票据	五、(四)	249,394,842.09	210,123,058.83
应收账款	五、(五)	2,129,762,669.16	1,830,447,902.79
应收款项融资	五、(六)	112,815,396.54	94,927,698.30
预付款项	五、(七)	40,507,570.46	50,317,125.52
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(八)	20,411,346.63	19,379,850.28
买入返售金融资产			
存货	五、(九)	1,684,028,134.07	1,482,217,071.41
其中: 数据资源			
合同资产	五、(十)	69,678,782.72	67,209,587.74
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(十一)	64,185,621.08	42,065,065.23
流动资产合计		6,128,364,877.33	5,839,257,413.18
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	五、(十二)	3,350,796.82	
长期股权投资	五、(十三)	13,517,425.54	6,169,535.38
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	五、(十四)	258,294,297.14	263,234,955.99
投资性房地产			
固定资产	五、(十五)	1,739,041,416.13	1,381,726,849.67
在建工程	五、(十六)	233,682,588.25	210,117,585.66
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十七)	104,519,325.92	117,199,574.13
无形资产	五、(十八)	794,721,578.79	721,529,005.77
其中: 数据资源			
开发支出	六、(二)	361,613,827.35	209,673,327.37
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、(十九)	362,626,026.90	275,723,542.31
递延所得税资产	五、(二十)	312,288,854.55	271,407,281.99
其他非流动资产	五、(二十一)	121,147,212.94	110,986,479.59
非流动资产合计		4,304,803,350.33	3,567,768,137.86
资产总计		10,433,168,227.66	9,407,025,551.04

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

北京经纬恒润科技股份有限公司
合并资产负债表（续）
2025年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	五、（二十三）	1,065,340,248.59	567,930,545.86
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	五、（二十四）	2,260,437.53	
应付票据	五、（二十五）	749,630,855.03	646,756,648.69
应付账款	五、（二十六）	2,317,293,995.15	2,046,030,547.54
预收款项			
合同负债	五、（二十七）	519,843,567.83	558,265,385.60
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	五、（二十八）	568,045,906.58	550,740,464.96
应交税费	五、（二十九）	50,769,493.46	45,532,537.29
其他应付款	五、（三十）	52,030,008.42	57,890,245.02
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、（三十一）	122,983,866.30	78,199,608.65
其他流动负债	五、（三十二）	239,398,486.33	137,629,878.67
流动负债合计		5,687,596,865.22	4,688,975,862.28
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、（三十三）	99,970,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（三十四）	35,051,655.96	41,070,853.52
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、（三十五）		76,654,577.45
递延收益	五、（三十六）	347,007,627.40	324,327,096.56
递延所得税负债	五、（二十）	5,494,056.37	
其他非流动负债			
非流动负债合计		487,523,339.73	442,052,527.53
负债合计		6,175,120,204.95	5,131,028,389.81
所有者权益：			
股本	五、（三十七）	119,959,040.00	119,976,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（三十八）	4,544,103,506.18	4,729,752,922.42
减：库存股	五、（三十九）	651,439,669.67	460,750,528.18
其他综合收益	五、（四十）	5,332,557.43	6,030,526.65
专项储备	五、（四十一）	19,187,156.39	12,984,046.68
盈余公积	五、（四十二）	12,856,838.45	36,171,495.55
一般风险准备			
未分配利润	五、（四十三）	80,718,092.66	-260,645,782.58
归属于母公司所有者权益合计		4,130,717,521.44	4,183,518,680.54
少数股东权益		127,330,501.27	92,478,480.69
所有者权益合计		4,258,048,022.71	4,275,997,161.23
负债和所有者权益总计		10,433,168,227.66	9,407,025,551.04

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：王敏 主管会计工作负责人：王敏

会计机构负责人：王敏

北京经纬恒润科技股份有限公司
母公司资产负债表
2025年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

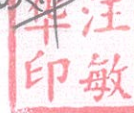
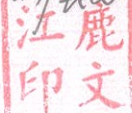
资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		584,231,755.21	969,800,353.91
交易性金融资产		120,731,674.63	160,119,383.56
衍生金融资产		5,946,752.40	29,791,322.74
应收票据		178,416,390.48	182,611,930.25
应收账款	十七、(一)	1,988,622,084.72	1,613,696,117.52
应收款项融资		102,328,125.53	92,889,015.56
预付款项		32,918,614.11	43,676,844.17
其他应收款	十七、(二)	424,995,325.99	446,749,448.18
存货		944,536,096.80	969,745,148.26
其中: 数据资源			
合同资产		41,869,493.67	35,080,023.02
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,766,715.57	22,342,856.86
流动资产合计		4,427,363,029.11	4,566,502,444.03
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		23,632,175.56	22,098,026.23
长期股权投资	十七、(三)	2,411,079,221.09	1,742,178,527.92
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		258,294,297.14	263,234,955.99
投资性房地产			
固定资产		129,055,655.68	121,747,356.23
在建工程		21,603,906.41	22,889,720.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		66,240,964.80	81,515,202.22
无形资产		341,227,648.14	255,619,825.56
其中: 数据资源			
开发支出		434,754,040.02	226,196,917.76
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用		438,702,416.77	316,506,545.68
递延所得税资产		173,144,145.84	150,882,535.36
其他非流动资产		59,766,075.69	63,375,928.66
非流动资产合计		4,357,500,547.14	3,266,245,542.05
资产总计		8,784,863,576.25	7,832,747,986.08

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人

会计机构负责人:



北京经纬恒润科技股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2025年12月31日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

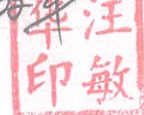
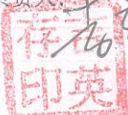
负债和所有者权益	附注	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		390,255,161.10	222,670,124.99
交易性金融负债			
衍生金融负债		2,150,113.97	
应付票据		781,649,498.70	422,746,970.33
应付账款		2,357,042,309.66	1,957,777,482.81
预收款项			
合同负债		279,658,472.12	384,191,442.04
应付职工薪酬		288,866,085.95	287,609,186.15
应交税费		26,507,320.91	17,402,261.61
其他应付款		41,581,900.28	44,874,696.34
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		75,844,208.63	31,118,237.57
其他流动负债		210,239,450.71	132,129,661.51
流动负债合计		4,453,794,522.03	3,500,520,063.35
非流动负债：			
长期借款		99,970,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		27,061,386.92	38,855,444.97
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			62,150,940.76
递延收益		78,665,755.06	68,068,394.33
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		205,697,141.98	169,074,780.06
负债合计		4,659,491,664.01	3,669,594,843.41
所有者权益：			
股本		119,959,040.00	119,976,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,528,284,157.40	4,721,737,243.18
减：库存股		651,439,669.67	460,750,528.18
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		12,856,838.45	36,171,495.55
未分配利润		115,711,546.06	-253,981,067.88
所有者权益合计		4,125,371,912.24	4,163,153,142.67
负债和所有者权益总计		8,784,863,576.25	7,832,747,986.08

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



北京经纬恒润科技股份有限公司
合并利润表
2025年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

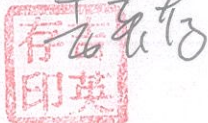
项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		6,848,097,114.29	5,541,122,189.63
其中: 营业收入	五、(四十四)	6,848,097,114.29	5,541,122,189.63
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6,787,572,757.19	6,082,101,983.51
其中: 营业成本	五、(四十四)	5,245,649,973.04	4,349,156,436.75
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(四十五)	39,179,159.75	32,122,443.90
销售费用	五、(四十六)	300,790,853.24	299,623,593.04
管理费用	五、(四十七)	372,825,258.00	391,058,910.44
研发费用	五、(四十八)	828,951,069.78	1,038,776,372.89
财务费用	五、(四十九)	176,443.38	-28,635,773.51
其中: 利息费用		25,859,429.36	19,475,106.88
利息收入		25,712,741.11	54,208,152.42
加: 其他收益	五、(五十)	199,377,336.35	132,626,018.54
投资收益(损失以“-”号填列)	五、(五十一)	17,262,149.14	-8,878,571.62
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-1,122,191.88	-972,903.63
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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)	五、(五十二)	-22,356,311.28	12,544,881.71
信用减值损失(损失以“-”号填列)	五、(五十三)	-22,859,633.15	-101,887,382.46
资产减值损失(损失以“-”号填列)	五、(五十四)	-153,078,425.62	-88,991,553.93
资产处置收益(损失以“-”号填列)	五、(五十五)	932,562.88	84,689.91
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		79,802,035.42	-595,481,711.73
加: 营业外收入	五、(五十六)	145,254.90	791,837.81
减: 营业外支出	五、(五十七)	7,593,251.03	3,322,323.96
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		72,354,039.29	-598,012,197.88
减: 所得税费用	五、(五十八)	-34,847,017.98	-52,704,977.99
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		107,201,057.27	-545,307,219.89
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		107,201,057.27	-545,307,219.89
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)		100,239,645.81	-550,318,210.96
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		6,961,411.46	5,010,991.07
六、其他综合收益的税后净额		-697,969.22	400,526.17
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-697,969.22	400,526.17
(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			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-697,969.22	400,526.17
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		-697,969.22	400,526.17
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		106,503,088.05	-544,906,693.72
归属于母公司所有者的综合收益总额		99,541,676.59	-549,917,684.79
归属于少数股东的综合收益总额		6,961,411.46	5,010,991.07
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)	五、(五十九)	0.89	-4.78
(二) 稀释每股收益(元/股)	五、(五十九)	0.89	-4.78

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



Handwritten signature of the accounting institution responsible person.

北京经纬恒润科技股份有限公司
母公司利润表
2025 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十七、（四）	6,379,819,350.94	4,862,809,973.18
减：营业成本	十七、（四）	5,403,722,739.00	4,263,693,120.50
税金及附加		15,401,104.76	9,676,345.13
销售费用		214,900,567.99	220,967,532.66
管理费用		203,190,018.26	238,799,873.62
研发费用		477,708,796.69	595,502,852.77
财务费用		-9,942,083.90	-31,657,223.71
其中：利息费用		15,876,253.38	13,556,865.55
利息收入		21,627,996.48	39,148,588.98
加：其他收益		97,854,396.94	50,196,264.70
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、（五）	106,590,737.50	-10,026,675.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		88,877,890.16	-972,903.63
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-27,146,429.74	7,444,633.24
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-18,506,869.92	-87,811,901.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-123,188,719.20	-61,448,305.82
资产处置收益（损失以“-”号填列）		922,406.19	1,682,690.64
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		111,363,729.91	-534,135,822.53
加：营业外收入		65,520.31	678,712.59
减：营业外支出		5,122,476.19	2,212,903.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		106,306,774.03	-535,670,013.65
减：所得税费用		-22,261,610.48	-18,542,894.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		128,568,384.51	-517,127,119.33
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		128,568,384.51	-517,127,119.33
（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			
（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		128,568,384.51	-517,127,119.33

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：



北京经纬恒润科技股份有限公司
合并现金流量表
2025 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,722,549,761.92	2,692,894,129.92
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		110,708,365.53	79,014,815.07
收到其他与经营活动有关的现金	五、(六十)	2,528,784,726.76	1,955,987,021.87
经营活动现金流入小计		6,362,042,854.21	4,727,987,966.86
购买商品、接受劳务支付的现金		3,898,306,881.97	2,928,098,276.10
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,013,332,785.39	1,932,603,198.91
支付的各项税费		196,087,371.83	192,547,146.20
支付其他与经营活动有关的现金	五、(六十)	198,831,816.62	212,181,709.36
经营活动现金流出小计		6,306,558,855.81	5,265,430,330.57
经营活动产生的现金流量净额		55,483,998.40	-537,534,363.71
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		1,773,444,257.30	1,428,617,608.55
取得投资收益收到的现金		32,984,302.57	5,788,416.56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,478,158.22	517,987.18
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	五、(六十)	19,352,302.17	1,097,397.47
投资活动现金流入小计		1,827,259,020.26	1,436,021,409.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		698,667,222.36	713,607,880.74
投资支付的现金		1,894,128,718.71	1,934,453,187.14
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、(六十)	2,810,933.28	15,475,951.35
投资活动现金流出小计		2,595,606,874.35	2,663,537,019.23
投资活动产生的现金流量净额		-768,347,854.09	-1,227,515,609.47
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		26,000,000.00	45,280,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		26,000,000.00	45,280,000.00
取得借款收到的现金		814,457,500.00	440,224,800.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(六十)	464,611,788.15	217,695,751.65
筹资活动现金流入小计		1,305,069,288.15	703,200,551.65
偿还债务支付的现金		452,516,000.00	192,724,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		18,040,245.59	16,654,459.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、(六十)	428,193,418.57	550,732,921.21
筹资活动现金流出小计		898,749,664.16	760,112,181.11
筹资活动产生的现金流量净额		406,319,623.99	-56,911,629.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-10,206,603.78	-5,285,250.09
五、现金及现金等价物净增加额		-316,750,835.48	-1,827,246,852.73
加：期初现金及现金等价物余额		1,371,762,151.64	3,199,009,004.37
六、期末现金及现金等价物余额		1,055,011,316.16	1,371,762,151.64

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

北京经纬恒润科技股份有限公司
母公司现金流量表
2025 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,123,445,162.96	2,087,956,080.15
收到的税费返还		103,139,955.66	63,646,544.94
收到其他与经营活动有关的现金		2,411,576,246.00	1,694,540,401.85
经营活动现金流入小计		5,638,161,364.62	3,846,143,026.94
购买商品、接受劳务支付的现金		4,183,168,578.89	3,024,848,245.68
支付给职工以及为职工支付的现金		933,047,507.47	937,614,207.69
支付的各项税费		98,642,662.89	63,512,196.00
支付其他与经营活动有关的现金		101,085,326.08	85,918,771.55
经营活动现金流出小计		5,315,944,075.33	4,111,893,420.92
经营活动产生的现金流量净额		322,217,289.29	-265,750,393.98
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		808,000,000.00	752,000,000.00
取得投资收益收到的现金		26,248,979.27	2,843,667.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,702,124.84	11,983,723.07
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		508,000,000.00	1,024,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,343,951,104.11	1,790,827,391.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		275,068,948.59	212,554,590.55
投资支付的现金		932,975,087.55	1,075,095,004.03
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		1,042,979,025.57	798,000,000.00
投资活动现金流出小计		2,251,023,061.71	2,085,649,594.58
投资活动产生的现金流量净额		-907,071,957.60	-294,822,203.56
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		540,000,000.00	222,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		271,994,240.75	63,262,963.93
筹资活动现金流入小计		811,994,240.75	285,762,963.93
偿还债务支付的现金		222,610,000.00	143,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,856,582.80	12,076,378.76
支付其他与筹资活动有关的现金		337,881,457.02	361,920,631.95
筹资活动现金流出小计		573,348,039.82	516,997,010.71
筹资活动产生的现金流量净额		238,646,200.93	-231,234,046.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-3,305,424.49	1,332,576.82
五、现金及现金等价物净增加额		-349,513,891.87	-790,474,067.50
加: 期初现金及现金等价物余额		884,101,396.41	1,674,575,463.91
六、期末现金及现金等价物余额		534,587,504.54	884,101,396.41

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

存
印
英

江
印
文

华
印
敏

北京经纬恒润科技股份有限公司
合并所有者权益变动表
2025 年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益					少数股东权益				
	股本	其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润
	优先股	永续债	其他							小计
一、上年年末余额	119,976,000.00			4,729,752,922.42	460,750,528.18	6,030,526.65	12,984,046.68	36,171,495.55		-260,645,782.58
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、本年初余额	119,976,000.00			4,729,752,922.42	460,750,528.18	6,030,526.65	12,984,046.68	36,171,495.55		4,183,518,680.54
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	-16,960.00			-185,649,416.24	190,689,141.49	-697,969.22	6,203,109.71	-23,314,657.10		-52,801,159.10
(一) 综合收益总额						-697,969.22				99,541,676.59
1. 所有者投入的普通股										-158,545,945.40
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	-16,960.00			32,160,156.09	190,689,141.49					
(二) 利润分配										
1. 提取盈余公积				33,428,780.47						33,428,780.47
2. 提取一般风险准备				-1,268,624.38	190,689,141.49					-191,974,725.87
3. 对所有者(或股东)的分配										
4. 其他										
(三) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)				-217,809,572.33				-36,171,495.55		253,981,067.88
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										36,171,495.55
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他				-217,809,572.33						217,809,572.33
(四) 专项储备										
1. 本期提取							6,203,109.71			6,203,109.71
2. 本期使用							10,593,966.18			10,593,966.18
(五) 其他							4,390,856.47			4,390,856.47
四、本期末余额	119,959,040.00			4,544,103,506.18	651,439,669.67	5,332,557.43	19,187,156.39	12,856,838.45		80,718,092.66
										4,130,717,521.44
										127,330,501.27
										4,258,048,022.71

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

存吉印英

王敏

王敏印文

王敏印敏

北京经纬恒润科技股份有限公司

合并所有者权益变动表（续）

2025 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额												
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	120,000,000.00			4,658,124,008.09	154,802,373.74	5,630,000.48	6,988,206.00	36,171,495.55		289,672,428.38	4,961,783,764.76	39,996,833.27	5,001,780,598.03
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年初余额	120,000,000.00			4,658,124,008.09	154,802,373.74	5,630,000.48	6,988,206.00	36,171,495.55		289,672,428.38	4,961,783,764.76	39,996,833.27	5,001,780,598.03
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-24,000.00			71,628,914.33	305,948,154.44	400,526.17	5,995,840.68			-550,318,210.96	-778,265,084.22	52,481,647.42	-725,783,436.80
（一）综合收益总额						400,526.17				-550,318,210.96	-549,917,684.79	5,010,991.07	-544,906,693.72
（二）所有者投入和减少资本	-24,000.00			71,628,914.33	305,948,154.44						-234,343,240.11	47,407,910.25	-186,935,329.86
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	-24,000.00			74,048,894.49							74,048,894.49	1,490,746.40	75,539,640.89
（三）利润分配				-2,419,980.16	305,948,154.44						-308,392,134.60	637,163.85	-307,754,970.75
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													
（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							5,995,840.68				5,995,840.68	62,746.10	6,058,586.78
1. 本期提取							9,635,457.26				9,635,457.26	83,736.96	9,719,194.22
2. 本期使用							3,639,616.58				3,639,616.58	20,990.86	3,660,607.44
（六）其他													
四、本期期末余额	119,976,000.00			4,729,752,922.42	460,750,528.18	6,030,526.65	12,984,046.68	36,171,495.55		-260,645,782.58	4,183,518,880.54	92,478,480.69	4,275,997,161.23

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：





北京经纬恒润科技股份有限公司
母公司所有者权益变动表

2025年度
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额					专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益				
	优先股	永续债	其他						
一、上年年末余额	119,976,000.00						36,171,495.55	-253,981,067.88	4,163,153,142.67
加：会计政策变更									
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	119,976,000.00						36,171,495.55	-253,981,067.88	4,163,153,142.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-16,960.00						-23,314,657.10	369,692,613.94	-37,781,230.43
（一）综合收益总额								128,568,384.51	128,568,384.51
（二）所有者投入和减少资本	-16,960.00								
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	-16,960.00								
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、本期期末余额	119,959,040.00						12,856,838.45	115,711,546.06	4,125,371,912.24

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。
公司负责人：[Signature]



主管会计工作负责人：[Signature]



会计机构负责人：[Signature]



[Signature]



北京经纬恒润科技股份有限公司
母公司所有者权益变动表(续)

2025 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	上期金额							所有者权益合计
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	
		优先股	永续债					
一、上年年末余额	120,000,000.00			4,658,124,008.09	154,802,373.74			4,922,639,181.35
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	120,000,000.00			4,658,124,008.09	154,802,373.74			4,922,639,181.35
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-24,000.00			63,613,235.09	305,948,154.44			-759,486,038.68
（一）综合收益总额								
（二）所有者投入和减少资本	-24,000.00			63,613,235.09	305,948,154.44			-517,127,119.33
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	-24,000.00			65,396,051.40	305,948,154.44			-242,358,919.35
（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、本期期末余额	119,976,000.00			4,721,737,243.18	460,750,528.18			4,163,153,142.67

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



北京经纬恒润科技股份有限公司

二〇二五年度财务报表附注

（除特殊注明外，金额单位均为人民币元）

一、 公司基本情况

北京经纬恒润科技股份有限公司（以下简称“本公司”、“经纬恒润”或“公司”）系由北京经纬恒润科技有限公司于 2020 年经整体变更改制的股份有限公司。

公司于 2022 年 2 月 10 日取得中国证券监督管理委员会《关于同意北京经纬恒润科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕301 号），同意公司首次公开发行股票的注册申请，公司首次向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）股票 3,000.00 万股，增加注册资本 3,000.00 万元，变更后的注册资本为人民币 12,000.00 万元，上述募集资金到位情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）予以验证并出具信会师报字[2022]第 ZG11072 号《验资报告》。因回购注销股权激励计划限制性股票，累计注销股本 4.0960 万股，减少注册资本 4.0960 万元。截至 2025 年 12 月 31 日，公司的注册资本为 11,995.9040 万元。

公司的统一信用代码：91110105754668875A。

公司主要经营活动为：技术开发、技术咨询、技术服务；软件开发；数据处理；工业设计服务；工程和技术研究与试验发展；汽车零部件、电子产品的生产；检验检测服务。

本公司的法定代表人为吉英存。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 23 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

（一） 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

（二） 持续经营

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

三、 重要会计政策及会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估

计。详见本附注“三、（十）金融工具”、“三、（二十五）收入”。

（一） 遵循企业会计准则的声明

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

（二） 会计期间

本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

本公司营业周期为 12 个月。

（四） 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

（五） 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

（六） 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而

享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额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）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明该多次交易事项为一揽子交易:

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

各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;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。

各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司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中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“三、（十四）长期股权投资”。

（八） 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（九） 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、 外币财务报表的折算

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。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的平均汇率折算。

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。

（十） 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,金融资产于初始确认时分类为: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当期损益的金融资产。

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

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标;
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标;
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资,本公司可以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(权益工具)。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,本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。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债:

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该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。

(4) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(5) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

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。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融

负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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，本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。

6、 金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对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（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本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。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择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。对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融

工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

（1）按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

项目	组合类别	确定依据
应收票据	非合并关联方商业承兑汇票	具有类似的信用风险特征
应收票据	合并关联方商业承兑汇票	具有类似的信用风险特征
应收票据	银行承兑汇票	具有类似的信用风险特征
应收账款	账龄组合	相同账龄的应收账款具有类似的信用风险特征
应收账款	合并关联方组合	集团合并范围的关联方之间具有类似的信用风险特征
应收款项融资	银行承兑汇票	具有类似的信用风险特征
其他应收款	账龄组合	相同账龄的其他应收款具有类似的信用风险特征
其他应收款	合并关联方组合	集团合并范围的关联方之间具有类似的信用风险特征
合同资产	账龄组合	相同账龄的合同资产具有类似的信用风险特征
合同资产	合并关联方组合	集团合并范围的关联方之间具有类似的信用风险特征
长期应收款	账龄组合	相同账龄的长期应收款具有类似的信用风险特征
长期应收款	合并关联方组合	集团合并范围的关联方之间具有类似的信用风险特征

（2）账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收票据 预期信用损失率	应收账款 预期信用损失 率	其他应收款 预期信用损失率	合同资产 预期信用损失 率	长期应收款预 期信用损失率
1 年以内（含，下同）	5%	5%	5%	5%	5%
1-2 年	10%	10%	10%	10%	10%
2-3 年	30%	30%	30%	30%	30%
3-4 年	50%	50%	50%	50%	50%
4-5 年	80%	80%	80%	80%	80%
5 年及以上	100%	100%	100%	100%	100%

（3）合并关联方组合不计提坏账

（4）按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、半成品、合同履约成本等。

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

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- （1）低值易耗品采用一次转销法
- （2）包装物采用一次转销法

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存

货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。具体情况如下：

（1）量产产品业务（除电子产品开发服务）

库存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，确定其可变现净值；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。当存货成本高于其可变现净值的，应当对高于可变现净值部分计提存货跌价准备。

（2）电子产品开发服务及非量产产品业务

正常情况下，公司按照相关方案和服务合同金额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金作为可变现净值。对于客户存在经营困难等情形，导致相关合同款项存在难以收回的情形下，以该合同预收的款项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金作为可变现净值。上述两类业务中，若存在亏损合同情形的，有合同标的资产的，先对标的资产进行减值测试并计提存货跌价准备，如预计亏损超过该减值损失，将超过部分确认为预计负债；无合同标的资产的，亏损合同相关义务满足预计负债确认条件时，确认为预计负债。

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

（十二）合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“三、（十）、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 持有待售和终止经营

1、 持有待售的非流动资产或处置组

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，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（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）出售极可能发生，即本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。有关规定要求本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。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

2、 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，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。

(十四) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。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，按上述原则确认的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日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初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权

投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动(简称“其他所有者权益变动”),调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益,但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转,其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产

或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

(十五) 固定资产

1、 固定资产的确认条件和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-59	3.00%	1.64%-9.70%
生产设备	年限平均法	10	3.00%	9.70%

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
研发设备	年限平均法	8	3.00%	12.13%
运输设备	年限平均法	5	3.00%	19.40%
办公设备	年限平均法	3-5	3.00%	19.40%-32.30%

3、 固定资产处置

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

(十六) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
基础建设	(1)实体建造包括安装工作已经全部完成或实质上已经全部完成；(2)继续发生在所购建的房屋及建筑物上的支出金额很少或者几乎不再发生；(3)所购建的房屋及建筑物已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符；(4)建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际成本按估计价值转入固定资产。
设备制造	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准。

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（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）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，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。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预

见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率(%)	依据
土地使用权	38 年-50 年	年限平均法	0.00	预计受益期限
软件	10 年	年限平均法	0.00	预计受益期限
专利权及非专利技术	4 年	年限平均法	0.00	预计受益期限

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

报告期内，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、 研发支出的归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、材料费、折旧及摊销、服务费、差旅交通费、研发活动相关租赁物业费、办公费用等。

5、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

6、 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并

有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十九) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，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。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) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	年限平均法	受益年限
开发成本	年限平均法	平均受益年限 4 年与实际销售年限孰短时间
认证费	年限平均法	受益年限

(二十一) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十二) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本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。此外,本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本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。

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

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本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

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

(二十三) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

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

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能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。

具体计提方法：①亏损合同是指履行合同义务不可避免发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同是指合同各方未履行任何合同义务或部分履行了同等义务的合同。待执行合同变成亏损合同，同时该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失(如有)的部分，确认为预计负债。

②产品质量保证公司以当期销售产品或者提供服务向客户提供售后服务为基础，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，结合公司历史数据，在报告期各期按量产产品业务收入(不含电子产品开发服务收入)的1%计提产品质量保证金并计入预计负债，按电子产品开发服务收入及非量产产品业务收入的2%计提售后服务费并计入预计负债；按高端装备电子产品业务收入4%计提产品质量保证金并计入预计负债。

(二十四) 股份支付

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

1、 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，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，则以与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。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

本公司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（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司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。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

(二十五) 收入

1、 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

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或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:

- 客户在本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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质,采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,本公司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或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本公司考虑下列迹象:

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。

- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

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。

2、 按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

产品类别		收入确认具体原则
量产产品业务	量产产品境内销售	直销模式下，公司根据客户的需求将货物发运给客户，客户收到后检验入库，并与公司发货单核对一致予以签收，公司与客户对发货签收明细进行对账确认无误后确认产品销售收入，对于合同约定暂定价的，在取得验收文件后，按照合同暂定价格确认收入，待价格审定后签订补价协议或者补价通知单进行补价结算的，补记确认收入。 寄售模式下，本公司将产品运抵寄售仓库，客户按需领用并上线使用后，视为公司产品验收合格，客户将实际领用的合格产品明细与公司进行确认，公司依据实际领用数量及相应的买方确认通知确认产品销售收入。
	量产产品境外销售	直销模式下，采用 CIF 和 FOB 结算的，公司将产品完成出口报关并收到提单时确认销售收入，采用 DAP 和 DDP 结算的，以产品已经交付给购买方并取得客户领用单时确认收入，采用 EXW 结算的，买方指定承运人提货，产品已经交付给购买方或者指定承运人的时间确认收入。 寄售模式下，本公司将产品运抵寄售仓库，客户按需领用并上线使用后，视为公司产品验收合格，客户将实际领用的合格产品明细与公司进行确认，公司依据实际领用数量及相应的买方确认通知确认产品销售收入。
	电子产品开发服务	根据客户的需求，进行电子产品开发，根据与客户的开发合同约定的条款，分类如下： （1）全部销售：公司按照客户要求完成电子产品开发，公司将开发成果直接销售给客户，客户拥有交付物的所有权，公司依照约定利用该开发成果生产产品销售给客户，产品价格中不含开发费用。这种模式下，公司于开发成果达到 PPAP 阶段并经客户验收合格作为收入确认的时点，确认收入的同时结转营业成本。 （2）部分摊销、部分销售：公司按照客户要求完成电子产品开发，客户按照双方约定的电子产品开发价值的一定比例向公司付款，剩余比例分摊至量产阶段采购单价中，客户拥有交付物所有权，公司在电子产品开发成果经验收合格达到 PPAP 阶段作为收入确认时点，由于分摊至量产阶段的开发收入存在较大不确定性，因此按照摊销至开发阶段的金额确认电子产品开发收入并全额结转成本，分摊至量产阶段的电子产品开发收入在后续量产时，确认为产品销售收入。 （3）全额摊销：公司按照客户要求完成电子产品的开发，开发成本全部由公司承担，该情形下不单独确认电子产品开发收入，开发成本作为长期待摊费用进行归集，在量产销售阶段按照相应产品平均受益年限 4 年与实际销售年限孰短的时间按照直线法进行摊销。
非量产产品业务		在合同约定内容全部完成并满足客户需求，经客户组织验收并取得客户验收文件后，按照合同约定价格确认收入，对于合同约定暂定价的，在取得验收文件后，按照合同暂定价格确认收入，待价格审定后签订补价协议或者补价通知单进行补价结算的，补记确认收入。

(二十六) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

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

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

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

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

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十七) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为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，是指本公司取得的、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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，按照上述原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十八) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且

初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对于子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

(二十九) 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。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“三、（十九）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选

择权的实际行权情况与原评估结果不一致的,本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债;

- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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。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。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过四万元的租赁作为低价值资产租赁。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。

(4) 租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,公司重新分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本公司相应调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本公司相应调整使用权资产的账面价值。

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（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按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

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。

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

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

（三十）套期会计

1、套期保值的分类

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

- (1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。
- (2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- (3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引

起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

（2）现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

（3）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

（三十一）回购本公司股份

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

（三十二）债务重组

1、 本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

2、 本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，应当计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的,本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务,所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额,计入当期损益。

(三十三) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项应收款项的坏账准备收回或转回金额超过合并资产总额比例 0.2%
重要的应收款项核销	单项应收款项核销金额超过合并资产总额比例 0.2%
重要的在建工程	单项在建工程余额超过合并资产总额比例 0.2%
重要的开发支出	单项开发支出余额超过合并资产总额比例 0.2%
期末账龄超过 1 年的重要应付款项	单项金额超过合并资产总额比例 0.2%
重要的投资活动	收到或支付单笔超过合并资产总额比例 0.2%
重要的子公司	单个公司净资产绝对值超过公司合并净资产比例 10%
重要的合营企业和联营企业	单个公司净利润绝对值超过公司合并净利润比例 10%

(三十四) 分部报告

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分:(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则可合并为一个经营分部。

(三十五) 其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设,这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露,以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

(1) 判断

在应用本公司的会计政策的过程中,管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断:

①业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本公司管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本公司考虑包括企业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。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本公司需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

②合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

③开发阶段的支出

本公司对开发阶段的支出是否满足资本化的条件进行判断，对于不满足条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

（2）估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

①金融工具和合同资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

②除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

③递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用

的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

④质量保证

本公司对具有类似特征的合同组合，根据历史保修数据、当前保修情况，考虑产品改进、市场变化等全部相关信息后，对质保费率予以合理估计。估计的质保费率可能并不等于未来实际的保修费率，本公司至少于每一资产负债表日对质保费率进行重新评估，并根据重新评估后的质保费率确定预计负债。

⑤评估可变对价的限制

本公司对可变对价进行估计时，考虑能够合理获得的所有信息，包括历史信息、当前信息以及预测信息，在合理的数量范围内估计各种可能发生的对价金额以及概率。包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。本公司在评估与可变对价相关的不确定性消除时，累计已确认的收入金额是否极可能不会发生重大转回时，同时考虑收入转回的可能性及转回金额的比重。本公司在每一资产负债表日，重新评估可变对价金额，包括重新评估对可变对价的估计是否受到限制，以反映报告期末存在的情况以及报告期内发生的情况变化。

(三十六) 重要会计政策和会计估计的变更

本期无重要会计政策和会计估计的变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	19%、13%、6%、9%、0%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	24%、20%、15% 注 1、注 2

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
北京经纬恒润科技股份有限公司	15%
上海涵润汽车电子有限公司	15%
天津经纬恒润科技有限公司	15%
江苏涵润汽车电子有限公司	15%
HIRAIN TECHNOLOGIES USA INC.	注 1
HIRAIN TECHNOLOGIES EUROPE GmbH	15%
经纬恒润（天津）研究开发有限公司	15%
北京润科通用技术有限公司	15%
上海仁童电子科技有限公司	15%
成都仁童科技有限公司	20%
江西经纬恒润科技有限公司	15%
JINGWEI HIRAIN TECHNOLOGIES (HONG KONG) CORPORATION LIMITED	注 2
JING WEI HIRAIN AUTOMOTIVE ELECTRONICS MALAYSIA SDN. BHD.	24%
天津逍遥通行科技有限公司	20%
北京经纬数智益通科技有限公司	20%
逍遥通行（柳州）科技有限公司	20%
北京经纬启行科技有限公司	20%
北京润科智航科技有限公司	20%

注 1:

HIRAIN TECHNOLOGIES USA INC.注册于美国，适用税率如下：

税种	所得税税率
所得税（联邦）	21%
地方税（州）	6%、8.84%

注 2:

根据香港税法，香港采用地域来源原则征税，即源自香港的利润须在香港纳税，源自其他地区的利润无需在香港缴纳利得税，香港本地的利得税税率 2018 年 4 月 1 日之后课税年度起，不超过 2,000,000.00 港元的应评税利润的标准税率为 8.25%，超过 2,000,000.00 港元的部分的应评税利润的标准税率为 16.50%。

（二） 税收优惠

1、企业所得税税收优惠

(1) 北京经纬恒润科技股份有限公司于 2023 年 10 月 26 日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合认定的高新技术企业证书，高新技术企业批准证书编号为 GR202311003138，有效期为三年，北京经纬恒润科技股份有限公司 2025 年度享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

(2) 北京润科通用技术有限公司于 2024 年 10 月 29 日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合认定的高新技术企业证书，高新技术企业批准证书编号为 GR202411001797，有效期为三年，北京润科通用技术有限公司 2025 年度享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

(3) 上海涵润汽车电子有限公司于 2025 年 12 月 19 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合认定的高新技术企业证书，高新技术企业批准证书编号为 GR202531000085，有效期为三年，上海涵润汽车电子有限公司 2025 年度享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

(4) 上海仁童电子科技有限公司于 2025 年 12 月 25 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合认定的高新技术企业证书，高新技术企业批准证书编号为 GR202531006083，有效期为三年，上海仁童电子科技有限公司 2025 年度享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

(5) 天津经纬恒润科技有限公司于 2023 年 11 月 6 日取得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合认定的高新技术企业证书，高新技术企业批准证书编号为 GR202312000571，有效期为三年，天津经纬恒润科技有限公司 2025 年度享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

(6) 经纬恒润（天津）研究开发有限公司于 2025 年 12 月 8 日取得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合认定的高新技术企业证书，高新技术企业批准证书编号为 GR202512001363，有效期为三年，经纬恒润（天津）研究开发有限公司 2025 年度享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

(7) 江苏涵润汽车电子有限公司于 2024 年 12 月 16 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定的高新技术企业证书，高新技术企业批准证书编号为 GR202432012364，有效期为三年，江苏涵润汽车电子有限公司 2025 年度享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

(8) 江西经纬恒润科技有限公司于 2025 年 10 月 29 日取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合认定的高新技术企业证书，高新技术企业批准证书编号为 GR202536001086，有效期为三年，江西经纬恒润科技有限公司 2025 年度享受高新技术企业 15%的企业所得税优惠税率。

(9) 根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费

政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据上述政策，北京经纬数智益通科技有限公司、北京经纬启行科技有限公司、成都仁童科技有限公司、天津逍遥通行科技有限公司、逍遥通行（柳州）科技有限公司、北京润科智航科技有限公司 2025 年享受小型微利企业的企业所得税优惠政策。

（10）根据《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》（财税[2023]7 号）企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。根据上述政策，北京经纬恒润科技股份有限公司、经纬恒润（天津）研究开发有限公司、天津经纬恒润科技有限公司、江苏涵润汽车电子有限公司、北京润科通用技术有限公司、上海涵润汽车电子有限公司、上海仁童电子科技有限公司、天津逍遥通行科技有限公司、江西经纬恒润科技有限公司、北京经纬启行科技有限公司 2025 年度享受研发费用按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除的政策。

2、增值税税收优惠

（1）根据《软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。根据上述政策，北京经纬恒润科技股份有限公司、北京润科通用技术有限公司、上海仁童电子科技有限公司 2025 年度部分销售收入执行相应的增值税优惠税率。

（2）根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36 号）附件三《营业税改征增值税试点过渡政策的规定》，企业技术转让收入可适用第二十六款纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。根据上述政策，北京经纬恒润科技股份有限公司 2025 年度部分销售收入执行相应的增值税优惠税率。

（3）根据《财政部 国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36 号）附件四《跨境应税行为适用增值税零税率和免税政策的规定》，北京经纬恒润科技股份有限公司 2025 年度跨境销售收入执行相应的增值税优惠税率。

（4）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》（财税[2023]43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。天津经纬恒润科技有限公司、

北京润科通用技术有限公司及江苏涵润汽车电子有限公司 2025 年度享受加计抵减政策。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	78,812.63	51,092.63
银行存款	1,055,381,653.08	1,416,368,773.37
其他货币资金	77,361,052.54	89,270,099.94
合计	1,132,821,518.25	1,505,689,965.94
其中：存放在境外的款项总额	31,964,528.98	119,129,851.31

注：截止 2025 年 12 月 31 日银行存款余额中包含已计提但尚未收到的利息人民币 449,149.55 元，2024 年 12 月 31 日为 44,657,714.36 元。

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	70,998,742.82	73,345,044.23
保函保证金	6,362,170.83	15,925,055.71
存出投资款	138.89	
合计	77,361,052.54	89,270,099.94

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	618,812,243.93	506,426,956.15
其中：债务工具投资	552,248,169.44	506,426,956.15
权益工具投资	66,564,074.49	
合计	618,812,243.93	506,426,956.15

(三) 衍生金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
外汇掉期	5,946,752.40	29,791,322.74
期权合约		661,808.25
合计	5,946,752.40	30,453,130.99

(四) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	145,932,605.28	140,388,329.51
商业承兑汇票	109,461,672.30	73,937,115.09
小计	255,394,277.58	214,325,444.60
减：坏账准备	5,999,435.49	4,202,385.77
合计	249,394,842.09	210,123,058.83

2、 应收票据按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	255,394,277.58	100.00	5,999,435.49	214,325,444.60	100.00	4,202,385.77
其中：						
银行承兑汇票	145,932,605.28	57.14		140,388,329.51	65.50	
非合并关联方商业承兑汇票	109,461,672.30	42.86	5,999,435.49	73,937,115.09	34.50	4,202,385.77
合计	255,394,277.58	/	5,999,435.49	214,325,444.60	/	4,202,385.77
						210,123,058.83

按信用风险特征组合计提坏账准备:

组合计提项目:

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	145,932,605.28		
非合并关联方商业承兑汇票	109,461,672.30	5,999,435.49	5.48
合计	255,394,277.58	5,999,435.49	2.35

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
信用风险特征组合	4,202,385.77	11,516,889.61	9,719,839.89			5,999,435.49
合计	4,202,385.77	11,516,889.61	9,719,839.89			5,999,435.49

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		113,821,476.78
商业承兑汇票		31,562,774.30
减: 坏账准备		1,798,284.85
合计		143,585,966.23

(五) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,174,906,746.46	1,898,921,405.48
1 至 2 年	94,538,263.11	101,599,343.81
2 至 3 年	59,430,378.44	21,036,650.08
3 至 4 年	12,067,272.28	7,431,516.94
4 至 5 年	3,781,352.40	1,786,522.16
5 年以上	3,707,850.94	5,290,450.11
小计	2,348,431,863.63	2,036,065,888.58
减: 坏账准备	218,669,194.47	205,617,985.79
合计	2,129,762,669.16	1,830,447,902.79

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项计提坏账准备	89,490,480.04	3.81	89,490,480.04	100.00	93,300,507.27	4.58	93,300,507.27	100.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,258,941,383.59	96.19	129,178,714.43	5.72	1,942,765,381.31	95.42	112,317,478.52	5.78
其中：								
账龄组合	2,258,941,383.59	96.19	129,178,714.43	5.72	1,942,765,381.31	95.42	112,317,478.52	5.78
合计	2,348,431,863.63	/	218,669,194.47	/	2,036,065,888.58	/	205,617,985.79	/

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
单项计提第一名	35,729,656.87	35,729,656.87	100.00	信用状况恶化	35,729,656.87	35,729,656.87
单项计提第二名	32,175,633.80	32,175,633.80	100.00	信用状况恶化	32,046,342.13	32,046,342.13
单项计提第三名	3,367,498.37	3,367,498.37	100.00	信用状况恶化	3,367,498.37	3,367,498.37
单项计提第四名	3,071,319.13	3,071,319.13	100.00	信用状况恶化	3,071,319.13	3,071,319.13
其他合计	15,146,371.87	15,146,371.87	100.00	信用状况恶化	19,085,690.77	19,085,690.77
合计	89,490,480.04	89,490,480.04	100.00	/	93,300,507.27	93,300,507.27

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,171,619,993.71	108,580,999.69	5.00
1 至 2 年	53,039,784.11	5,303,978.41	10.00
2 至 3 年	19,927,572.73	5,978,271.82	30.00
3 至 4 年	8,828,593.50	4,414,296.75	50.00
4 至 5 年	3,121,358.88	2,497,087.10	80.00
5 年以上	2,404,080.66	2,404,080.66	100.00
合计	2,258,941,383.59	129,178,714.43	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	93,300,507.27	5,531,018.50	2,352,340.49	7,207,456.01	218,750.77	89,490,480.04
信用风险特征组合	112,317,478.52	53,377,394.40	33,692,390.55	2,597,621.53	-226,146.41	129,178,714.43
合计	205,617,985.79	58,908,412.90	36,044,731.04	9,805,077.54	-7,395.64	218,669,194.47

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,805,077.54

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	374,979,616.83	1,736,352.38	376,715,969.21	15.53	21,683,406.68
第二名	325,070,722.65		325,070,722.65	13.40	16,253,536.13
第三名	234,759,848.64	7,486,344.47	242,246,193.11	9.99	13,292,156.49
第四名	179,397,032.39	16,730,957.98	196,127,990.37	8.08	13,664,673.15
第五名	106,274,797.69	2,796,177.81	109,070,975.50	4.50	5,453,548.78
合计	1,220,482,018.20	28,749,832.64	1,249,231,850.84	51.50	70,347,321.23

(六) 应收款项融资

1、 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	112,815,396.54	94,927,698.30
小计	112,815,396.54	94,927,698.30
减：坏账准备		
合计	112,815,396.54	94,927,698.30

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	94,927,698.30	3,187,193,352.22	3,169,305,653.98		112,815,396.54	
合计	94,927,698.30	3,187,193,352.22	3,169,305,653.98		112,815,396.54	

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款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,314,277,227.80	
减：坏账准备		
合计	1,314,277,227.80	

(七) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	35,285,886.19	87.11	47,233,897.90	93.87
1 至 2 年	4,704,460.22	11.61	2,721,222.03	5.41
2 至 3 年	257,224.05	0.64	320,900.71	0.64
3 年以上	260,000.00	0.64	41,104.88	0.08
合计	40,507,570.46	100.00	50,317,125.52	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	21,905,809.69	54.08
第二名	1,781,384.00	4.40
第三名	1,601,321.49	3.95
第四名	1,291,500.08	3.19
第五名	840,000.00	2.07
合计	27,420,015.26	67.69

(八) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	20,411,346.63	19,379,850.28
合计	20,411,346.63	19,379,850.28

1、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	12,613,348.40	10,786,075.09
1 至 2 年	4,273,749.32	3,974,174.11
2 至 3 年	3,336,000.03	5,135,434.11
3 至 4 年	3,731,244.20	2,954,609.14
4 至 5 年	1,907,345.56	2,421,069.25
5 年以上	1,364,984.49	3,318,217.86
小计	27,226,672.00	28,589,579.56
减：坏账准备	6,815,325.37	9,209,729.28
合计	20,411,346.63	19,379,850.28

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项计提坏账准备					285,000.00	1.00	285,000.00	100.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	27,226,672.00	100.00	6,815,325.37	25.03	28,304,579.56	99.00	8,924,729.28	31.53
其中：								
账龄组合	27,226,672.00	100.00	6,815,325.37	25.03	28,304,579.56	99.00	8,924,729.28	31.53
合计	27,226,672.00	100.00	6,815,325.37		28,589,579.56	100.00	9,209,729.28	
					20,411,346.63		19,379,850.28	

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	12,613,348.40	630,667.39	5.00
1 至 2 年	4,273,749.32	427,374.93	10.00
2 至 3 年	3,336,000.03	1,000,800.01	30.00
3 至 4 年	3,731,244.20	1,865,622.11	50.00
4 至 5 年	1,907,345.56	1,525,876.44	80.00
5 年以上	1,364,984.49	1,364,984.49	100.00
合计	27,226,672.00	6,815,325.37	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	8,924,729.28		285,000.00	9,209,729.28
上年年末余额在本期				
--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	1,082,605.94			1,082,605.94
本期转回	3,060,062.10			3,060,062.10
本期转销				
本期核销	143,162.50		285,000.00	428,162.50
其他变动	11,214.75			11,214.75
期末余额	6,815,325.37			6,815,325.37

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	285,000.00			285,000.00		
信用风险特征组合	8,924,729.28	1,082,605.94	3,060,062.10	143,162.50	11,214.75	6,815,325.37

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合计	9,209,729.28	1,082,605.94	3,060,062.10	428,162.50	11,214.75	6,815,325.37

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	428,162.50

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
押金、保证金	25,339,117.30	27,004,540.27
往来款	1,401,698.67	1,074,848.29
备用金、职工借款	485,856.03	293,165.84
其他		217,025.16
合计	27,226,672.00	28,589,579.56

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
北京兆维电子(集团)有限责任公司	押金、保证金	9,105,945.02	1 年以内 1-2 年 2-3 年 3-4 年 4-5 年	33.44	3,393,950.66
北京航空航天大学	押金、保证金	3,623,380.00	1 年以内 1-2 年 2-3 年 3-4 年 4-5 年	13.31	579,835.85
江苏天宝汽车电子有限公司	押金、保证金	1,308,283.15	一年以内	4.81	65,414.16
艾驰电子检测设备技术(上海)有限公司	往来款	1,030,000.00	5 年以上	3.78	1,030,000.00
上海新兴技术开发区联合发展有限公司	押金、保证金	977,926.19	一年以内	3.59	48,896.31
合计		16,045,534.36		58.93	5,118,096.98

(九) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	436,969,996.41	36,413,045.26	400,556,951.15	343,652,074.10	52,530,482.94	291,121,591.16
半成品	59,572,702.12	3,638,224.19	55,934,477.93	58,012,047.52	3,828,814.92	54,183,232.60
库存商品	511,717,059.88	47,361,979.08	464,355,080.80	511,344,882.87	26,972,748.06	484,372,134.81
合同履约成本	873,845,797.32	110,664,173.13	763,181,624.19	710,299,052.41	57,758,939.57	652,540,112.84
合计	1,882,105,555.73	198,077,421.66	1,684,028,134.07	1,623,308,056.90	141,090,985.49	1,482,217,071.41

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	52,530,482.94	1,647,297.16	102,247.80	17,866,982.64		36,413,045.26
半成品	3,828,814.92	1,164,439.79	185.82	1,355,216.34		3,638,224.19
库存商品	26,972,748.06	53,630,009.82	16,095.21	33,238,753.17	18,120.84	47,361,979.08
合同履约成本	57,758,939.57	93,369,405.42		40,459,825.73	4,346.13	110,664,173.13
合计	141,090,985.49	149,811,152.19	118,528.83	92,920,777.88	22,466.97	198,077,421.66

(十) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期质保金	77,510,023.38	7,831,240.66	69,678,782.72	73,303,554.97	6,093,967.23	67,209,587.74
合计	77,510,023.38	7,831,240.66	69,678,782.72	73,303,554.97	6,093,967.23	67,209,587.74

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		减值准备		账面价值	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按信用风险特征组合计提减值准备	77,510,023.38	100.00	7,831,240.66	10.10	69,678,782.72	73,303,554.97	100.00	6,093,967.23	8.31	67,209,587.74
其中：										
账龄组合	77,510,023.38	100.00	7,831,240.66	10.10	69,678,782.72	73,303,554.97	100.00	6,093,967.23	8.31	67,209,587.74
合计	77,510,023.38	/	7,831,240.66	/	69,678,782.72	73,303,554.97	/	6,093,967.23	/	67,209,587.74

按信用风险特征组合计提减值准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）
1 年以内	60,711,627.03	3,035,581.42	5.00
1 至 2 年	6,108,950.34	610,895.04	10.00
2 至 3 年	5,799,794.01	1,739,938.20	30.00
3 至 4 年	4,889,652.00	2,444,826.00	50.00
合计	77,510,023.38	7,831,240.66	

3、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
信用风险特征组合	6,093,967.23	5,458,420.64	3,721,147.21			7,831,240.66
合计	6,093,967.23	5,458,420.64	3,721,147.21			7,831,240.66

(十一) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴税金、待认证进项税额及待抵扣进项税	59,460,674.30	26,778,742.96
其他	4,724,946.78	15,286,322.27
合计	64,185,621.08	42,065,065.23

(十二) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末余额			上年年末余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	3,527,154.55	176,357.73	3,350,796.82				
小计	3,527,154.55	176,357.73	3,350,796.82				
减：一年内到期部分							
合计	3,527,154.55	176,357.73	3,350,796.82				

2、 长期应收款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额			
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按组合计提坏账准备	3,527,154.55	100.00	176,357.73	5.00	3,350,796.82				
其中：									
账龄组合	3,527,154.55	100.00	176,357.73	5.00	3,350,796.82				
合计	3,527,154.55	100.00	176,357.73	5.00	3,350,796.82				

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	长期应收款	坏账准备	计提比例（%）
信用风险特征组合	3,527,154.55	176,357.73	5.00
合计	3,527,154.55	176,357.73	

3、 长期应收款坏账准备

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
信用风险特征组合		176,357.73				176,357.73
合计		176,357.73				176,357.73

(十三) 长期股权投资

1、 长期股权投资情况

被投资单位	上年年末余额	减值准备 上年年末 余额	本期增减变动						期末余额	减值准备期 末余额
			追加投资	减少 投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收 益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值准 备	其他
1. 合营企业										

被投资单位	上年年末余额	减值准备 上年年末 余额	本期增减变动						期末余额	减值准备 期末余额
			追加投资	减少 投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收 益调整	其他权 益变动	宣告发放现金 股利或利润		
湖北三环恒润 电子科技有限公司	6,169,535.38				-1,028,540.26				5,140,995.12	1,530,000.00
小计	6,169,535.38				-1,028,540.26				5,140,995.12	1,530,000.00
2. 联营企业										
北京高创智行 创业投资基金 中心（有限合 伙）			10,000,000.00		-93,569.58				9,906,430.42	
DH AUTOMOTIVE ELECTRONICS SDN. BHD.			84.86		-82.04					
苏州攀途科技 有限公司										
小计			10,000,084.86		-93,651.62				9,906,430.42	
合计	6,169,535.38		10,000,084.86		-1,122,191.88				15,047,425.54	1,530,000.00

(十四) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	258,294,297.14	263,234,955.99
其中：权益工具投资	258,294,297.14	263,234,955.99
合计	258,294,297.14	263,234,955.99

(十五) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	1,739,041,416.13	1,381,726,849.67
固定资产清理		
合计	1,739,041,416.13	1,381,726,849.67

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	生产设备	研发设备	办公设备	运输设备	合计
1. 账面原值						
（1）上年年末余额	903,806,448.25	418,983,113.08	163,644,620.85	155,434,056.04	7,284,512.71	1,649,152,750.93
（2）本期增加金额	156,924,091.35	220,901,604.93	50,218,790.87	48,311,919.86	6,845,502.88	483,201,909.89
—购置	66,221.25	43,476,465.60	16,436,824.18	37,911,796.43	6,822,466.89	104,713,774.35

项目	房屋及建筑物	生产设备	研发设备	办公设备	运输设备	合计
—在建工程转入	156,857,130.77	176,254,152.34	33,670,612.42	10,283,812.45		377,065,707.98
—汇兑差额	739.33	1,170,986.99	111,354.27	116,310.98	23,035.99	1,422,427.56
(3) 本期减少金额	765,397.00	5,364,967.93	2,077,294.76	3,962,466.14	333,628.32	12,503,754.15
—处置或报废	765,397.00	5,364,967.93	2,077,294.76	3,962,466.14	333,628.32	12,503,754.15
(4) 期末余额	1,059,965,142.60	634,519,750.08	211,786,116.96	199,783,509.76	13,796,387.27	2,119,850,906.67
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	34,854,959.07	104,261,461.15	54,725,215.76	70,894,873.41	2,689,391.87	267,425,901.26
(2) 本期增加金额	23,366,151.57	44,736,322.58	20,410,246.07	28,287,632.07	2,444,064.95	119,244,417.24
—计提	23,366,110.15	44,614,911.18	20,397,361.34	28,259,558.18	2,421,028.96	119,058,969.81
—汇兑差额	41.42	121,411.40	12,884.73	28,073.89	23,035.99	185,447.43
(3) 本期减少金额	215,410.58	1,039,926.14	1,173,864.92	3,350,721.45	80,904.87	5,860,827.96
—处置或报废	215,410.58	1,039,926.14	1,173,864.92	3,350,721.45	80,904.87	5,860,827.96
(4) 期末余额	58,005,700.06	147,957,857.59	73,961,596.91	95,831,784.03	5,052,551.95	380,809,490.54
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	1,001,959,442.54	486,561,892.49	137,824,520.05	103,951,725.73	8,743,835.32	1,739,041,416.13
(2) 上年年末账面价值	868,951,489.18	314,721,651.93	108,919,405.09	84,539,182.63	4,595,120.84	1,381,726,849.67

(十六) 在建工程

1、 在建工程

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	233,682,588.25		233,682,588.25	210,117,585.66		210,117,585.66
合计	233,682,588.25		233,682,588.25	210,117,585.66		210,117,585.66

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
基础建设	88,009,480.34		88,009,480.34	85,505,966.41		85,505,966.41
设备制造	145,673,107.91		145,673,107.91	124,611,619.25		124,611,619.25
合计	233,682,588.25		233,682,588.25	210,117,585.66		210,117,585.66

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化率(%)	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
天津研发中心二期项目（基建部分）	450,000,000.00	6,118,756.19	61,439,822.72	-	-	67,558,578.91	15.01%	15.00%				募集资金

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	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
江西经纬恒润科技有限公司汽车电子及新能源汽车电池研发生产项目	235,050,000.00	79,248,296.08	75,351,874.31	153,882,545.96	-	717,624.43	65.77%	95.00%				自有资金
经纬恒润天津工厂项目（基建部分）	300,309,103.44	866,138.46	183,299.26	1,049,437.72	-	-	91.48%	100.00%				自有+筹集资金
EMC 实验室建设项目	47,276,000.00	23,296,739.16	937,342.15	24,234,081.31	-	-	51.26%	100.00%				募集资金
天津工厂 SMT 二期产线建设项目	114,270,548.00	10,390.47	66,274,432.14	66,227,363.31	-	57,459.30	58.01%	90.00%				募集资金
ZCU 二期产线建设项目	20,590,032.66	11,997,199.64	7,082,078.29	19,079,277.93	-	-	92.66%	100.00%				募集资金
ZCU 三期产线建设项目	23,249,780.21	-	19,905,837.47	-	-	19,905,837.47	85.62%	98.00%				募集资金
合计	/	121,537,520.00	231,174,686.34	264,472,706.23	-	88,239,500.11	/	/	/	/	/	/

(十七) 使用权资产

1、使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	办公设备	合计
1. 账面原值			
（1）上年年末余额	225,607,931.58	338,190.82	225,946,122.40
（2）本期增加金额	37,419,438.92		37,419,438.92
— 新增租赁	37,156,677.02		37,156,677.02
— 其他	262,761.90		262,761.90
（3）本期减少金额	59,291,787.57		59,291,787.57
— 处置	59,291,787.57		59,291,787.57
（4）期末余额	203,735,582.93	338,190.82	204,073,773.75
2. 累计折旧			
（1）上年年末余额	108,431,264.56	315,283.71	108,746,548.27
（2）本期增加金额	41,338,307.08	9,182.92	41,347,490.00
— 计提	41,158,635.09	9,182.92	41,167,818.01
— 其他	179,671.99		179,671.99
（3）本期减少金额	50,539,590.44		50,539,590.44
— 处置	50,539,590.44		50,539,590.44
（4）期末余额	99,229,981.20	324,466.63	99,554,447.83
3. 减值准备			
（1）上年年末余额			
（2）本期增加金额			
（3）本期减少金额			
（4）期末余额			
4. 账面价值			
（1）期末账面价值	104,505,601.73	13,724.19	104,519,325.92
（2）上年年末账面价值	117,176,667.02	22,907.11	117,199,574.13

(十八) 无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	软件	专利及非专利技术	合计
1. 账面原值				
（1）上年年末余额	497,438,928.88	231,805,934.05	120,505,836.86	849,750,699.79
（2）本期增加金额		79,796,471.32	77,281,225.65	157,077,696.97

项目	土地使用权	软件	专利及非专利技术	合计
—购置		79,778,543.61		79,778,543.61
—内部研发			77,281,225.65	77,281,225.65
—汇兑差额		17,927.71		17,927.71
(3) 本期减少金额		3,190,213.41		3,190,213.41
—处置		3,190,213.41		3,190,213.41
—其他				
(4) 期末余额	497,438,928.88	308,412,191.96	197,787,062.51	1,003,638,183.35
2. 累计摊销				
(1) 上年年末余额	40,064,701.28	57,799,570.59	30,357,422.15	128,221,694.02
(2) 本期增加金额	11,978,157.36	28,947,868.31	41,881,619.63	82,807,645.30
—计提	11,978,157.36	28,945,919.99	41,881,619.63	82,805,696.98
—汇兑差额		1,948.32		1,948.32
(3) 本期减少金额		2,112,734.76		2,112,734.76
—处置		2,112,734.76		2,112,734.76
—其他				
(4) 期末余额	52,042,858.64	84,634,704.14	72,239,041.78	208,916,604.56
3. 减值准备				
(1) 上年年末余额				
(2) 本期增加金额				
(3) 本期减少金额				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价值	445,396,070.24	223,777,487.82	125,548,020.73	794,721,578.79
(2) 上年年末账面价值	457,374,227.60	174,006,363.46	90,148,414.71	721,529,005.77

(十九) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	15,662,262.72	3,287,744.60	4,368,380.17		14,581,627.15
开发成本	256,698,138.78	163,785,314.13	73,428,212.07		347,055,240.84
认证费	3,363,140.81		2,373,981.90		989,158.91
合计	275,723,542.31	167,073,058.73	80,170,574.14		362,626,026.90

(二十) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值损失	230,761,928.48	34,615,967.34	218,050,548.53	32,912,056.11
资产减值损失	202,821,506.83	30,423,226.03	146,727,355.51	22,009,103.34
可抵扣亏损	1,160,334,986.39	175,453,543.01	1,204,048,587.77	181,342,324.29
递延收益	117,439,947.01	17,615,992.05	81,145,126.53	12,171,768.98
预计负债	92,230,056.88	13,834,588.05	109,243,578.61	16,386,536.78
无形资产会税差异	50,975,724.45	7,646,358.67	21,648,013.41	3,247,202.01
租赁负债	67,072,610.95	10,221,908.00	114,644,236.42	17,349,065.38
股份支付	7,873,164.68	1,180,974.70		
未实现内部交易	413,463,085.12	62,019,462.75	259,615,678.60	38,942,351.79
合计	2,342,973,010.79	353,012,020.60	2,155,123,125.38	324,360,408.68

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动	87,352,583.11	13,102,887.47	116,136,144.38	17,422,435.09
固定资产一次性扣除	157,417,867.14	23,612,680.08	129,930,370.25	19,556,439.47
使用权资产	62,250,245.10	9,501,654.87	107,031,396.57	16,162,135.45
未实现内部交易			-1,252,555.47	-187,883.32
合计	307,020,695.35	46,217,222.42	351,845,355.73	52,953,126.69

3、 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债余额	递延所得税资产和 负债互抵金额	抵销后递延所得税资 产或负债余额
递延所得税资产	40,723,166.05	312,288,854.55	52,953,126.69	271,407,281.99
递延所得税负债	40,723,166.05	5,494,056.37	52,953,126.69	

4、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	1,695,750,186.95	1,614,796,188.39
合计	1,695,750,186.95	1,614,796,188.39

5、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2027	2,026,719.54	7,448,486.99	
2028	15,696,103.28	37,087,276.62	
2029	134,533,356.45	134,533,356.45	
2030	104,607,054.39	104,607,054.39	
2031	43,154,290.38	43,154,674.38	
2032	268,869,819.89	272,247,424.92	
2033	826,567,882.92	837,534,949.85	
2034	300,294,960.10	178,182,964.79	
合计	1,695,750,186.95	1,614,796,188.39	

(二十一) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未验收的无形资产	58,663,674.72		58,663,674.72	65,801,598.27		65,801,598.27
预付设备工程款	62,483,538.22		62,483,538.22	45,184,881.32		45,184,881.32
合计	121,147,212.94		121,147,212.94	110,986,479.59		110,986,479.59

(二十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	77,361,052.54	77,361,052.54	其他	保函、承兑汇票保证金	89,270,099.94	89,270,099.94	其他	保函、承兑汇票保证金
应收票据	145,384,251.08	143,585,966.23	其他	已背书未终止确认	137,570,482.91	134,933,180.30	其他	已背书未终止确认
固定资产	153,840,599.06	152,788,158.68	抵押	银行授信抵押担保				
无形资产	41,523,108.94	39,337,682.14	抵押	银行授信抵押担保				
合计	418,109,011.62	413,072,859.59			226,840,582.85	224,203,280.24		

注：公司控股子公司江西经纬恒润科技有限公司于 2025 年 11 月 14 日与中国工商银行股份有限公司南昌洪都大道支行签订抵押合同，为该公司在 2025 年 11 月 17 日至 2030 年 11 月 17 日期间与该行签订的债权合同提供抵押担保，抵押物为土地和建筑物。最高抵押担保额度为 17,800.00 万元。

(二十三) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	215,716,563.55	209,003,605.54
信用借款	849,623,685.04	358,926,940.32
合计	1,065,340,248.59	567,930,545.86

注 1：截至 2025 年 12 月 31 日，上述借款的年利率为 2.11%-3.61%（2024 年 12 月 31 日：2.00%-4.33%）。

注 2：截至 2025 年 12 月 31 日，本公司的保证借款人民币 215,716,563.55 元（2024 年 12 月 31 日：209,003,605.54 元），主要由本公司为子公司对外的银行借款提供保证担保。

(二十四) 衍生金融负债

项目	期末余额	上年年末余额
期权合约	110,323.56	
外汇掉期	2,150,113.97	
合计	2,260,437.53	

(二十五) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	608,453,345.17	521,780,717.17
商业承兑汇票	141,177,509.86	124,975,931.52
合计	749,630,855.03	646,756,648.69

(二十六) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,281,250,697.43	1,991,585,606.24
1-2 年	29,209,318.34	46,316,956.09
2-3 年	3,963,216.57	5,248,443.41
3 年以上	2,870,762.81	2,879,541.80
合计	2,317,293,995.15	2,046,030,547.54

(二十七) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	406,888,444.13	426,142,227.14
1-2 年	83,434,387.14	84,864,714.72
2-3 年	20,872,291.78	28,995,945.07
3 年以上	8,648,444.78	18,262,498.67
合计	519,843,567.83	558,265,385.60

(二十八) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	541,315,837.42	2,144,991,817.89	2,129,595,105.45	556,712,549.86
离职后福利-设定提存计划	9,087,094.54	223,080,799.83	221,178,832.00	10,989,062.37
辞退福利	337,533.00	23,452,944.92	23,446,183.57	344,294.35
合计	550,740,464.96	2,391,525,562.64	2,374,220,121.02	568,045,906.58

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	535,431,536.70	1,835,834,907.20	1,820,584,072.36	550,682,371.54
(2) 职工福利费		16,994,163.11	16,994,163.11	
(3) 社会保险费	5,422,203.64	139,310,281.14	139,141,809.94	5,590,674.84
其中：医疗保险费	5,346,137.36	127,128,698.69	127,301,387.33	5,173,448.72
工伤保险费	110,766.20	3,890,604.59	3,829,728.19	171,642.60
生育保险费		2,512,517.09	2,512,517.09	
其他保险费	-34,699.92	5,778,460.77	5,498,177.33	245,583.52
(4) 住房公积金	462,097.08	152,392,080.15	152,414,673.75	439,503.48
(5) 工会经费和职工教育经费		460,386.29	460,386.29	
合计	541,315,837.42	2,144,991,817.89	2,129,595,105.45	556,712,549.86

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	8,811,612.64	215,990,372.38	214,146,357.19	10,655,627.83
失业保险费	275,481.90	7,090,427.45	7,032,474.81	333,434.54
合计	9,087,094.54	223,080,799.83	221,178,832.00	10,989,062.37

(二十九) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	35,793,038.61	26,827,480.77
个人所得税	6,850,082.67	12,344,639.52
城市维护建设税	2,529,179.31	1,982,273.70
教育费附加	1,087,345.99	853,955.49
地方教育费附加	724,897.32	569,303.66
房产税	1,068,106.95	717,619.48
土地使用税	407,001.39	407,055.73
印花税	2,276,827.26	1,828,604.18
环境保护税	1,640.91	1,604.76
其他	31,373.05	
合计	50,769,493.46	45,532,537.29

(三十) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	52,030,008.42	57,890,245.02
合计	52,030,008.42	57,890,245.02

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
限制性股票回购义务	24,174,000.11	34,176,000.11
保证金、押金	19,128,668.37	13,085,374.57

项目	期末余额	上年年末余额
代扣代缴社保公积金	6,354,038.91	6,232,840.19
应付员工报销款	2,373,301.03	2,009,494.45
代收代付款项		1,624,950.00
其他		761,585.70
合计	52,030,008.42	57,890,245.02

(三十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	90,533,080.84	40,031,780.65
一年内到期的租赁负债	32,450,785.46	38,167,828.00
合计	122,983,866.30	78,199,608.65

(三十二) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
合同负债对应税金	349,736.18	59,395.76
已背书和贴现未到期的承兑汇票	145,384,251.08	137,570,482.91
质量保证金	93,439,988.59	
预计亏损合同	224,510.48	
合计	239,398,486.33	137,629,878.67

注：根据财政部于 2025 年 4 月 17 日发布的关于“企业对于期限在一年或一个营业周期以上的保证类质量保证形成的预计负债，如何区分流动负债和非流动负债进行列示”的相关指引，本期末将不能合理预计未来一年或一个营业周期以内清偿的“预计负债”列示于“其他流动负债”项目。

(三十三) 长期借款

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	40,526,698.08	40,031,780.65
信用借款	149,976,382.76	
减：一年内到期部分	90,533,080.84	40,031,780.65
合计	99,970,000.00	

注：信用借款的年利率区间为 2.30%-2.35%；保证借款的年利率为 2.30%。

(三十四) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	70,512,165.69	83,457,633.33
减：未确认融资费用	3,009,724.27	4,218,951.81
减：一年内到期的租赁负债	32,450,785.46	38,167,828.00
合计	35,051,655.96	41,070,853.52

(三十五) 预计负债

项目	期末余额	上年年末余额
产品质量保证		69,996,348.40
待执行的亏损合同		6,658,229.05
合计		76,654,577.45

注：根据财政部于 2025 年 4 月 17 日发布的关于“企业对于期限在一年或一个营业周期以上的保证类质量保证形成的预计负债，如何区分流动负债和非流动负债进行列示”的相关指引，本期末将不能合理预计未来一年或一个营业周期以内清偿的“预计负债”列示于“其他流动负债”项目。

(三十六) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	324,327,096.56	71,044,377.75	48,363,846.91	347,007,627.40
合计	324,327,096.56	71,044,377.75	48,363,846.91	347,007,627.40

(三十七) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	119,976,000.00				-16,960.00	-16,960.00	119,959,040.00

注 1：公司于 2024 年 12 月 30 日召开了 2024 年第三次临时股东会，审议通过了《关于回购注销 2023 年限制性股票激励计划部分激励对象所持已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，对 7 名离职激励对象所持已获授但尚未解除限售的 6,800 股限制性股票和 10 名因 2023 年度个人层面绩效考核结果未达标的激励对象第一个解除限售期考核当年可解除限售 1,840 股限制性股票进行回购注销，回购注销后公

司股份总数将由 119,976,000 股减至 119,967,360 股。相关股份于 2025 年 3 月 12 日注销实施完成。

2、公司于 2025 年 5 月 27 日召开了 2024 年年度股东会，审议通过了《关于回购注销 2023 年限制性股票激励计划部分激励对象所持已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，对 5 名离职激励对象所持已获授但尚未解除限售的 8,320 股限制性股票进行回购注销，回购注销后公司股份总数将由 119,967,360 股减至 119,959,040 股。相关股份于 2025 年 7 月 30 日注销实施完成。

(三十八) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	4,421,582,793.15	313,687,570.35	219,078,196.71	4,516,192,166.79
其他资本公积	308,170,129.27	33,428,780.47	313,687,570.35	27,911,339.39
合计	4,729,752,922.42	347,116,350.82	532,765,767.06	4,544,103,506.18

注：1、股本溢价变动：报告期内公司 2023 年限制性股票激励计划 106,960 股解除限售，相应增加溢价人民币 6,417,600.00 元。公司 2017 年及 2018 年设立的 7 个员工持股平台所持公司首次公开发行前股份于 2025 年 4 月解除限售，前期确认的股份支付费用累计摊销至 2025 年 4 月，相应增加股本溢价人民币 307,269,970.35 元。

报告期内公司对 12 名离职人员已获授但尚未解除限售的 15,120 股限制性股票以及 10 名因 2023 年度个人层面绩效考核结果未达标的激励对象第一个解除限售期对应的 1,840 股限制性股票实施回购注销，相应减少股本溢价人民币 1,255,040.00 元；相关手续费等冲减股本溢价人民币 13,584.38 元。

公司以母公司经审计的截止 2024 年 12 月 31 日的累计亏损为限，使用母公司盈余公积人民币 36,171,495.55 元和资本公积人民币 217,809,572.33 元，合计人民币 253,981,067.88 元弥补母公司累计亏损，其中股本溢价减少 217,809,572.33 元。

2、其他资本公积变动：报告期内，公司 2017 年及 2018 年设立的 7 个员工持股平台、2023 年授予的限制性股票激励计划以及子公司润科通用于 2024 年度设立的员工持股平台实施股权激励，本期按期摊销相应增加其他资本公积人民币 33,428,780.47 元。报告期内，公司 2017 年及 2018 年设立的 7 个员工持股平台所持公司首次公开发行前股份于 2025 年 4 月解除限售，前期累计确认的股份支付费用相应转出，减少其他资本公积人民币 307,269,970.35 元；公司 2023 年限制性股票激励计划中 106,960 股限制性股票于本期解除限售，相应减少其他资本公积人民币 6,417,600.00 元。

(三十九) 库存股

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	460,750,528.18	199,983,141.49	9,294,000.00	651,439,669.67
合计	460,750,528.18	199,983,141.49	9,294,000.00	651,439,669.67

注：1、公司于 2025 年 1 月 10 日召开第二届董事会第十二次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》，同意公司使用自有资金、自筹资金和上海浦东发展银行股份有限公司天津分行提供的股票回购专项贷款以集中竞价交易方式回购公司已发行的人民币普通股（A 股）股份。报告期内，公司累计回购 2,215,584 股，回购成交的最高价为 105.50 元/股，最低价为 70.12 元/股，支付的资金总额为人民币 199,983,141.49 元（含印花税、交易佣金等交易费用）。

2、报告期内，公司库存股减少主要系 2023 年限制性股票激励计划 106,960 股限制性股票解除限售，以及对 12 名离职人员已获授但尚未解除限售的 15,120 股限制性股票以及 10 名因 2023 年度个人层面绩效考核结果未达标的激励对象第一个解除限售期对应的 1,840 股限制性股票实施回购注销所致。其中，解除限售股份 106,960 股，注销库存股 16,960 股。

(四十) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
1. 将重分类进损益的其他综合收益	6,030,526.65	-697,969.22			-697,969.22		5,332,557.43
其中：外币财务报表折算差额	6,030,526.65	-697,969.22			-697,969.22		5,332,557.43
其他综合收益合计	6,030,526.65	-697,969.22			-697,969.22		5,332,557.43

(四十一) 专项储备

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	12,984,046.68	10,593,966.18	4,390,856.47	19,187,156.39
合计	12,984,046.68	10,593,966.18	4,390,856.47	19,187,156.39

(四十二) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	36,171,495.55	12,856,838.45	36,171,495.55	12,856,838.45
合计	36,171,495.55	12,856,838.45	36,171,495.55	12,856,838.45

注：本公司报告期内以盈余公积弥补亏损 36,171,495.55 元，详见（三十八）资本公积说明。

(四十三) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	-260,645,782.58	289,672,428.38
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-260,645,782.58	289,672,428.38
加：本期归属于母公司所有者的净利润	100,239,645.81	-550,318,210.96
资本公积弥补亏损	217,809,572.33	
盈余公积弥补亏损	36,171,495.55	
减：提取法定盈余公积	12,856,838.45	
期末未分配利润	80,718,092.66	-260,645,782.58

(四十四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,834,597,033.68	5,237,846,337.27	5,530,594,466.30	4,337,146,376.01
其他业务	13,500,080.61	7,803,635.77	10,527,723.33	12,010,060.74
合计	6,848,097,114.29	5,245,649,973.04	5,541,122,189.63	4,349,156,436.75

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	6,844,452,651.50	5,537,875,315.65
租赁收入	3,644,462.79	3,246,873.98
合 计	6,848,097,114.29	5,541,122,189.63

2、 营业收入、营业成本的分解信息

本期客户合同产生的收入情况如下：

类别	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型：				
电子产品业务	5,779,515,378.65	4,514,781,782.53	4,406,161,537.09	3,553,194,060.58
研发服务及解决方案业务	1,037,031,572.66	678,078,848.86	1,059,869,356.16	721,991,406.19
高级别智能驾驶整体解决方案业务			64,563,573.05	61,960,909.24
大总成及特种载具业务	9,673,679.83	22,711,333.10		
智能运输业务	8,376,402.54	22,274,372.78		
其他	9,855,617.82	2,090,796.50	7,280,849.35	5,762,119.23
合计	6,844,452,651.50	5,239,937,133.77	5,537,875,315.65	4,342,908,495.24
按经营地区分类：				
华东地区	2,222,786,154.95	1,763,455,161.48	1,955,870,352.44	1,547,429,977.77

类别	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华北地区	1,626,540,583.75	1,213,802,206.30	1,161,668,359.48	947,285,444.06
西南地区	616,735,299.36	384,546,294.27	500,032,121.29	309,648,713.03
华中地区	550,884,748.60	452,297,122.40	378,598,141.01	319,056,879.14
东北地区	511,713,479.52	427,033,293.24	516,273,559.26	438,738,003.99
华南地区	497,990,101.25	385,586,474.92	235,482,785.57	169,397,287.33
海外	465,636,356.27	334,550,881.53	375,375,984.58	251,812,080.35
西北地区	265,709,721.53	217,048,916.71	398,196,495.85	347,265,351.25
港澳台地区	86,456,206.27	61,616,782.92	16,377,516.17	12,274,758.32
合计	6,844,452,651.50	5,239,937,133.77	5,537,875,315.65	4,342,908,495.24
按商品转让时间分类:				
在某一时点确认	6,844,452,651.50	5,239,937,133.77	5,537,875,315.65	4,342,908,495.24
合计	6,844,452,651.50	5,239,937,133.77	5,537,875,315.65	4,342,908,495.24
按季度分类:				
一季度	1,327,272,428.59	1,042,723,407.95	888,622,728.94	667,922,471.55
二季度	1,579,329,272.95	1,189,498,183.08	1,136,903,985.31	898,169,500.87
三季度	1,554,525,891.02	1,209,779,937.37	1,518,114,421.64	1,153,872,630.95
四季度	2,383,325,058.94	1,797,935,605.37	1,994,234,179.76	1,622,943,891.87
合计	6,844,452,651.50	5,239,937,133.77	5,537,875,315.65	4,342,908,495.24

(四十五) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
环境保护税	7,035.30	6,844.97
城市维护建设税	11,779,175.40	9,686,092.34
教育费附加	5,107,005.86	4,195,499.08
地方教育费附加	3,404,670.59	2,796,999.37
房产税	10,011,018.87	8,009,861.88
土地使用税	1,804,996.48	1,685,915.42
车船使用税	18,010.16	12,868.94
印花税	6,953,126.05	5,697,652.25
其他	94,121.04	30,709.65
合计	39,179,159.75	32,122,443.90

(四十六) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	233,625,071.95	239,363,305.05
业务招待费	23,591,405.86	16,826,237.49
差旅交通费	18,534,598.21	16,344,830.57
服务费	11,907,204.95	12,614,180.01
其他费用	13,132,572.27	14,475,039.92
合计	300,790,853.24	299,623,593.04

(四十七) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	223,064,984.52	197,004,824.78
折旧费和摊销费用	44,468,310.38	49,783,701.75
股份支付	34,912,188.42	75,539,640.89
中介服务费	20,725,188.47	23,019,505.84
房屋租赁及物业费用	12,171,835.03	9,137,430.95
办公费及邮电通讯费	10,436,197.07	9,628,944.78
差旅交通费	7,075,206.77	6,408,240.13
物料消耗	4,755,915.99	7,645,798.78
其他费用	15,215,431.35	12,890,822.54
合计	372,825,258.00	391,058,910.44

(四十八) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	717,511,609.84	916,171,160.70
物料消耗	23,782,254.28	26,830,088.40
房租水电费	19,379,944.13	25,326,321.85
外购服务费	17,161,876.13	24,807,506.58
其他费用	51,115,385.40	45,641,295.36
合计	828,951,069.78	1,038,776,372.89

(四十九) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	25,859,429.36	19,475,106.88
其中：租赁负债利息费用	2,827,218.27	3,963,819.64
减：利息收入	25,712,741.11	54,208,152.42
汇兑损益	-1,494,163.90	5,097,555.72
手续费支出	1,523,919.03	999,716.31
合计	176,443.38	-28,635,773.51

(五十) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	157,930,917.86	115,910,675.88
进项税加计抵减	38,604,186.70	15,201,739.55
手续费返还	1,532,135.22	1,450,686.31
债务重组收益	85,546.57	62,916.80
直接减免的增值税	1,224,550.00	
合计	199,377,336.35	132,626,018.54

(五十一) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,122,191.88	-972,903.63
处置交易性金融资产取得的投资收益	25,764,149.82	532,877.83
债权投资在持有期间取得的利息收入		424,077.84
债务重组收益	789,744.86	13,812.33

项目	本期金额	上期金额
票据贴现产生的投资收益	-8,169,553.66	-8,876,435.99
合计	17,262,149.14	-8,878,571.62

(五十二) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	9,351,163.69	5,051,398.83
权益工具投资	-4,940,658.85	-24,057,826.61
外汇掉期	-26,766,816.12	31,551,309.49
合计	-22,356,311.28	12,544,881.71

(五十三) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失	1,797,049.72	653,028.40
应收账款坏账损失	22,863,681.86	101,006,202.51
其他应收款坏账损失	-1,977,456.16	228,151.55
长期应收款坏账损失	176,357.73	
合计	22,859,633.15	101,887,382.46

(五十四) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	149,811,152.19	90,466,460.76
合同资产减值损失	1,737,273.43	-1,474,906.83
长期股权投资减值损失	1,530,000.00	
合计	153,078,425.62	88,991,553.93

(五十五) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
处置固定资产利得	405,519.10	-226,839.52	405,519.10
处置使用权资产利得	527,043.78	311,529.43	527,043.78
合计	932,562.88	84,689.91	932,562.88

(五十六) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	15,342.19	21,431.28	15,342.19
其他	129,912.71	770,406.53	129,912.71
合计	145,254.90	791,837.81	145,254.90

(五十七) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	3,230,000.00	250,000.00	3,230,000.00
非流动资产毁损报废损失	4,177,006.76	3,027,016.83	4,177,006.76
其中：固定资产毁损报废损失	3,099,528.11	1,446,005.40	3,099,528.11
无形资产毁损报废损失	1,077,478.65	1,581,011.43	1,077,478.65
滞纳金	12,834.77	44,754.33	12,834.77
其他	173,409.50	552.80	173,409.50
合计	7,593,251.03	3,322,323.96	7,593,251.03

(五十八) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	386,936.75	1,313,325.38
递延所得税费用	-35,233,954.73	-54,018,303.37
合计	-34,847,017.98	-52,704,977.99

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	72,354,039.29
按法定/适用税率计算的所得税费用	10,853,105.89
子公司适用不同税率的影响	-976,268.63
调整以前期间所得税的影响	654,018.86
非应税收入的影响	38,097,160.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	12,348,183.07
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	18,616,229.71

项目	本期金额
权益法核算的长期股权投资收益	168,316.48
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	255,874.88
研发费用加计扣除	-114,863,638.42
所得税费用	-34,847,017.98

(五十九) 每股收益

1、 基本每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	100,239,645.81	-550,318,210.96
本公司发行在外普通股的加权平均数	112,564,139.75	115,060,119.84
基本每股收益	0.89	-4.78
其中：持续经营基本每股收益	0.89	-4.78
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

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

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	100,239,645.81	-550,318,210.96
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	112,885,979.75	115,060,119.84
稀释每股收益	0.89	-4.78
其中：持续经营稀释每股收益	0.89	-4.78
终止经营稀释每股收益		

(六十) 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	本期金额	上期金额
利息收入	69,456,702.09	64,457,467.03
收到往来款及其他	81,863,905.11	127,949,181.10

项目	本期金额	上期金额
收到政府补助	110,795,219.12	84,948,015.06
收到票据贴现金额	2,266,668,900.44	1,678,632,358.68
合计	2,528,784,726.76	1,955,987,021.87

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付往来款及其他	114,916,554.96	99,914,918.30
付现费用及手续费	83,915,261.66	112,266,791.06
合计	198,831,816.62	212,181,709.36

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	本期金额	上期金额
收到购买长期资产的履约保证金	18,952,395.92	1,097,397.47
收到其他	399,906.25	
合计	19,352,302.17	1,097,397.47

(2) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付购买长期资产的履约保证金	2,599,520.00	15,279,198.03
支付其他	211,413.28	196,753.32
合计	2,810,933.28	15,475,951.35

(3) 收到的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
收回结构性存款本金	1,420,000,000.00	1,032,000,000.00
收回证券收益凭证本金	353,000,000.00	
合计	1,773,000,000.00	1,032,000,000.00

(4) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	本期金额	上期金额
支付结构性存款本金	1,425,000,000.00	1,502,000,000.00
支付证券收益凭证本金	378,000,000.00	
合计	1,803,000,000.00	1,502,000,000.00

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

项目	本期金额	上期金额
收到票据贴现金额	460,418,557.43	213,432,787.72
收到证券账户转回款项	65,799.18	1,703,185.93
收回房租押金	4,127,431.54	2,559,778.00
合计	464,611,788.15	217,695,751.65

(2) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付票据款	177,150,846.78	185,134,269.10
支付租金	49,048,985.49	45,294,002.50
转入证券账户用于回购股份款项	200,000,000.00	317,849,559.34
退回股权激励款项	1,993,586.30	2,455,090.27
合计	428,193,418.57	550,732,921.21

(3) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	567,930,545.86	1,086,465,967.79	14,930,852.38	601,281,260.87	2,705,856.57	1,065,340,248.59
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	40,031,780.65	195,000,000.00	3,746,284.91	48,274,984.72		190,503,080.84
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	79,238,681.52		42,481,521.29	45,076,903.62	9,140,857.77	67,502,441.42
其他应付款-限制性股票回购义务	34,176,000.11		13,586.30	1,993,586.30	8,022,000.00	24,174,000.11
合计	721,377,008.14	1,281,465,967.79	61,172,244.88	696,626,735.51	19,868,714.34	1,347,519,770.96

(六十一) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	107,201,057.27	-545,307,219.89
加：信用减值损失	22,859,633.15	101,887,382.46
资产减值准备	153,078,425.62	88,991,553.93
固定资产折旧	119,058,969.81	92,485,961.76
使用权资产摊销	41,167,818.01	44,864,230.43
无形资产摊销	82,854,170.97	54,584,343.38
长期待摊费用摊销	80,170,574.14	54,938,981.81
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）	-932,562.88	-84,689.91
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	4,161,664.57	1,424,574.12
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	22,356,311.28	-12,544,881.71
财务费用（收益以“—”号填列）	24,365,265.46	24,572,662.60
投资损失（收益以“—”号填列）	-24,641,957.94	8,878,571.62
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-40,881,572.56	-51,795,187.13
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	5,494,056.37	-2,281,420.18
存货的减少（增加以“—”号填列）	-351,718,276.71	47,205,616.06
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-388,395,906.07	-841,809,142.06
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	158,171,029.78	314,918,817.43
其他	41,115,298.13	81,535,481.57
经营活动产生的现金流量净额	55,483,998.40	-537,534,363.71
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	1,055,011,316.16	1,371,762,151.64
减：现金的期初余额	1,371,762,151.64	3,199,009,004.37
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	-316,750,835.48	-1,827,246,852.73

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	1,055,011,316.16	1,371,762,151.64
其中：库存现金	78,812.63	51,092.63
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	1,054,932,503.53	1,371,711,059.01
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,055,011,316.16	1,371,762,151.64
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物		

(六十二) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			451,121,855.75
其中：美元	54,569,711.78	7.0288	383,559,590.16
港币	524,097.56	0.9032	473,364.92
欧元	8,104,221.34	8.2355	66,742,314.85
林吉特	200,118.84	1.7319	346,585.82
应收账款			125,758,098.54
其中：美元	11,001,222.04	7.0288	77,325,389.47
欧元	5,880,692.58	8.2355	48,430,443.74
林吉特	1,308.00	1.7319	2,265.33
其他应收款			1,284,257.87
其中：美元	8,793.00	7.0288	61,804.24
欧元	101,875.90	8.2355	838,998.97
林吉特	221,406.93	1.7319	383,454.66
应付账款			333,173,801.20

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	46,316,707.77	7.0288	325,550,875.57
欧元	818,180.26	8.2355	6,738,123.53
林吉特	510,872.37	1.7319	884,779.86
瑞典克朗	29.20	0.7617	22.24
其他应付款			461,640.13
其中：美元	16,021.85	7.0288	112,614.38
欧元	40,984.51	8.2355	337,527.93
林吉特	6,638.85	1.7319	11,497.82
短期借款			17,589,612.63
其中：美元	2,502,505.78	7.0288	17,589,612.63

(六十三) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	2,827,218.27	3,963,819.64
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	2,715,896.79	2,313,105.99
与租赁相关的总现金流出	51,764,882.28	47,607,108.49

本公司未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	34,423,175.15
1 至 2 年	25,101,423.82
2 至 3 年	9,342,496.82
3 年以上	1,645,069.90
合计	70,512,165.69

2、 作为出租人
(1) 经营租赁

	本期金额	上期金额
经营租赁收入	3,644,462.79	3,246,873.98

六、 研发支出
(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	907,354,727.80	1,080,800,075.47
物料消耗	26,504,422.40	33,043,725.08
房租水电费	24,449,649.88	30,647,684.04
外购服务费	38,177,260.35	39,237,860.15
其他费用	61,686,734.98	55,284,357.07
合计	1,058,172,795.41	1,239,013,701.81
其中：费用化研发支出	828,951,069.78	1,038,776,372.89
资本化研发支出	229,221,725.63	200,237,328.92

(二) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	其他	
重载自动驾驶底盘研发项目	41,917,259.63	17,093,530.83				59,010,790.46
车用直流电机驱动控制系统研发项目	18,187,918.12	2,345,798.78				20,533,716.90
智能线控底盘架构及软件研发项目	27,398,120.91	9,360,531.14				36,758,652.05
智能驾驶域控制器项目	64,037,142.69	108,632,024.01		43,583,635.42		129,085,531.28
整车 EE 架构研发项目		8,001,672.49				8,001,672.49
电机控制器平台研发项目	6,802,582.27	436,224.71		7,238,806.98		
L4 自动驾驶系统开发项目	4,576,088.35	15,778,214.89		9,916,580.67		10,437,722.57
其他软件和专利技术	46,754,215.40	65,127,496.81		16,542,202.58		95,339,509.63
AI 工程化应用研发项目		2,446,231.97				2,446,231.97

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	其他	
小计	209,673,327.37	229,221,725.63		77,281,225.65		361,613,827.35
减：减值准备						
合计	209,673,327.37	229,221,725.63		77,281,225.65		361,613,827.35

1、 重要的资本化研发项目的情况

项目	期末研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	资本化开始时点	确定资本化开始时点的具体依据
国产化 SoC 自动驾驶平台研发项目	在研	2026 年 12 月	出售	2024 年 3 月	评审报告
汽车总线仿真测试分析工具及车载以太网通信接口设备二期研发项目	在研	2026 年 6 月	出售	2024 年 6 月	评审报告
智能电动平台内部研发项目	在研	2026 年 7 月	出售	2023 年 11 月	评审报告
智能线控底盘平台电子电气架构研究项目	在研	2026 年 7 月	出售	2023 年 1 月	评审报告
车用直流电机驱动控制系统应用 ASIC 芯片研发项目	在研	2026 年 7 月	出售	2023 年 1 月	评审报告

七、 合并范围的变更

(一) 其他原因的合并范围变动

报告期内公司新设三家子公司：于 2025 年 3 月 14 日新成立全资子公司北京经纬启行科技有限公司；公司控股子公司北京润科通用技术有限公司于 2025 年 3 月 10 日新成立全资子公司北京润科智航科技有限公司；公司全资子公司天津逍遥通行科技有限公司于 2025 年 12 月 5 日新成立全资子公司逍遥通行（柳州）科技有限公司。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
北京润科通用技术有限公司	6,318.8482 万元	北京	北京	高端装备领域的相关业务	87.04		设立
天津经纬恒润科技有限公司	80,000 万元	天津	天津	汽车电子产品的研发和生产	100.00		设立
江苏涵润汽车电子有限公司	60,000 万元	江苏	江苏	汽车电子产品的研发和生产	100.00		设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海涵润汽车电子有限公司	1,000 万元	上海	上海	电子产品和研发服务及解决方案业务	100.00		设立
经纬恒润（天津）研究开发有限公司	70,000 万元	天津	天津	负责研发业务	88.57	11.43	设立
上海仁童电子科技有限公司	3,000 万元	上海	上海	高端装备领域的相关业务		87.04	设立
成都仁童科技有限公司	2,000 万元	四川	四川	高端装备领域的相关业务		87.04	设立
北京润科智航科技有限公司	100 万元	北京	北京	高端装备领域的相关业务		87.04	设立
HIRAIN TECHNOLOGIES USA INC.	105 万美元	美国	美国	美洲地区业务及市场拓展	100.00		设立
HIRAIN TECHNOLOGIES EUROPE GmbH	75 万欧元	德国	德国	欧洲地区业务及市场开拓	100.00		设立
JINGWEI HIRAIN TECHNOLOGIES (HONG KONG) CORPORATION LIMITED	987.52 万美元	香港	香港	外贸业务	100.00		设立
江西经纬恒润科技有限公司	20,000 万元	江西	江西	汽车电子产品的研发和生产	60.00		设立
JING WEI HIRAIN AUTOMOTIVE ELECTRONICS MALAYSIA SDN. BHD.	1,500 万美元	马来西亚	马来西亚	汽车电子产品的研发和生产	100.00		设立
天津逍遥通行科技有限公司	10,000 万元	天津	天津	科技推广和应用服务		100.00	设立
北京经纬数智益通科技有限公司	100 万元	北京	北京	研发业务、科技推广和应用服务	100.00		设立
逍遥通行（柳州）科技有限公司	2,000 万元	广西	广西	科技推广和应用服务		100.00	设立
北京经纬启行科技有限公司	100 万元	北京	北京	研发业务、科技推广和应用服务	100.00		设立

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
湖北三环恒润电子科技有限公司	湖北省	湖北省咸宁市	汽车零部件及配件制造	50.00		权益法

2、重要合营企业的主要财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
	湖北三环恒润电子科技有限公司	湖北三环恒润电子科技有限公司
流动资产	8,255,782.71	9,036,399.46
其中：现金和现金等价物	3,994,108.40	5,294,880.48
非流动资产	4,032,109.75	4,989,801.84
资产合计	12,287,892.46	14,026,201.30
流动负债	1,869,969.04	1,518,274.42
负债合计	1,869,969.04	1,518,274.42
归属于母公司股东权益	10,417,923.42	12,507,926.88
按持股比例计算的净资产份额	5,208,961.71	6,253,963.44
调整事项	-1,597,966.59	-84,428.06
—内部交易未实现利润	-67,966.59	-84,428.06
—减值准备	-1,530,000.00	
对合营企业权益投资的账面价值	3,610,995.12	6,169,535.38
营业收入	5,496,816.95	4,253,340.00
财务费用	-2,516.29	-9,520.22
净利润	-2,090,003.46	-1,978,730.18
综合收益总额	-2,090,003.46	-1,978,730.18

九、政府补助

(一) 计入当期损益的政府补助

类型	本期金额	上期金额
与资产相关的政府补助	31,334,734.13	13,931,874.94
与收益相关的政府补助	126,596,183.73	101,978,800.94
合计	157,930,917.86	115,910,675.88

(二) 涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
递延收益	303,459,427.35	48,008,985.61		31,334,734.13		-1,763,969.94	321,897,648.77	与资产相关政府补助
递延收益	20,867,669.21	23,035,392.14		17,029,112.78		1,763,969.94	25,109,978.63	与收益相关政府补助

十、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、长期应收款等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款和长期应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、流动性风险

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

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的

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 12 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。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						
	即时偿付	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		1,065,340,248.59				1,065,340,248.59	1,065,340,248.59
应付票据		749,630,855.03				749,630,855.03	749,630,855.03
应付账款		2,317,293,995.15				2,317,293,995.15	2,317,293,995.15
其他应付款		52,030,008.42				52,030,008.42	52,030,008.42
其他流动负债		145,384,251.08				145,384,251.08	145,384,251.08
长期借款(含一年内到期)		94,246,238.35	100,348,497.53			194,594,735.88	190,503,080.84
租赁负债(含一年内到期)		34,423,175.15	25,101,423.82	10,987,566.72		70,512,165.69	67,502,441.42
合计	-	4,458,348,771.77	125,449,921.35	10,987,566.72	-	4,594,786,259.84	4,587,684,880.53

项目	上年年末余额						
	即时偿付	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	未折现合同金额合计	账面价值
短期借款		567,930,545.86				567,930,545.86	567,930,545.86
应付票据		646,756,648.69				646,756,648.69	646,756,648.69
应付账款		2,046,030,547.54				2,046,030,547.54	2,046,030,547.54
其他应付款		57,890,245.02				57,890,245.02	57,890,245.02
其他流动负债		137,570,482.91				137,570,482.91	137,570,482.91
长期借款(含一年内到期)		40,507,400.01				40,507,400.01	40,031,780.65
租赁负债(含一年内到期)		40,599,999.57	23,556,312.88	19,301,321.00		83,457,633.45	79,238,681.52
合计	-	3,537,285,869.60	23,556,312.88	19,301,321.00	-	3,580,143,503.48	3,575,448,932.19

3、 市场风险

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

（1）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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2025 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 221,500.00 元（2024 年 12 月 31 日：400,000.00 元）。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

（2）汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，本公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额						上年年末余额				
	美元	欧元	港币	林吉特	瑞典克朗	合计	美元	欧元	港币	林吉特	合计
货币资金	383,559,590.16	66,742,314.85	473,364.92	346,585.82		451,121,855.75	146,005,128.27	85,997,390.43	68,796,505.47	270,788.04	301,069,812.21
应收账款	77,325,389.47	48,430,443.74		2,265.33		125,758,098.54	52,100,067.91	30,732,716.44			82,832,784.35
其他应收款	61,804.24	838,998.97		383,454.66		1,284,257.87	63,207.60	598,394.30		367,879.29	1,029,481.19
资产合计	460,946,783.87	116,011,757.56	473,364.92	732,305.81		578,164,212.16	198,168,403.78	117,328,501.17	68,796,505.47	638,667.33	384,932,077.75
短期借款	17,589,612.63					17,589,612.63	14,394,098.31				14,394,098.31
应付账款	325,550,875.57	6,738,123.53		884,779.86	22.24	333,173,801.20	337,135,351.57	2,345,794.78		702,422.58	340,183,568.93
其他应付账款	112,614.38	337,527.93		11,497.82		461,640.13	85,787.37			8,391.89	94,179.26
负债合计	343,253,102.58	7,075,651.46		896,277.68	22.24	351,225,053.96	351,615,237.25	2,345,794.78		710,814.47	354,671,846.50
净额	117,693,681.29	108,936,106.10	473,364.92	-163,971.87	-22.24	226,939,158.20	-153,446,833.47	114,982,706.39	68,796,505.47	-72,147.14	30,260,231.25

于 2025 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 5,884,684.06 元（2024 年 12 月 31 日：7,672,341.67 元）。如果人民币对欧元升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 5,446,805.31 元（2024 年 12 月 31 日：5,749,135.32 元）。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对美元、欧元可能发生变动的合理范围。

（3）其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产	66,564,074.49	552,248,169.44		618,812,243.93
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	66,564,074.49	552,248,169.44		618,812,243.93
（1）债务工具投资		552,248,169.44		552,248,169.44
（2）权益工具投资	66,564,074.49			66,564,074.49
◆衍生金融资产		5,946,752.40		5,946,752.40
◆应收款项融资		112,815,396.54		112,815,396.54
◆其他非流动金融资产	6,044,414.56	23,240,358.30	229,009,524.28	258,294,297.14

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6,044,414.56	23,240,358.30	229,009,524.28	258,294,297.14
（1）权益工具投资	6,044,414.56	23,240,358.30	229,009,524.28	258,294,297.14
持续以公允价值计量的资产总额	72,608,489.05	694,250,676.68	229,009,524.28	995,868,690.01
◆衍生金融负债		2,260,437.53		2,260,437.53
持续以公允价值计量的负债总额		2,260,437.53		2,260,437.53

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

持续第一层次公允价值计量项目的市价为交易所等活跃市场期末时点收盘价。

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

截至 2025 年 12 月 31 日，公司持续和非持续第二层公允价值计量项目包含交易性金融资产、衍生金融资产、应收款项融资、衍生金融负债和非流动金融资产。应收款项融资期末余额系期末公司持有的信用等级较高的银行承兑汇票，因这部分票据期限均为 1 年内到期，承兑人信用较高，从未出现违约拒付风险，预计未来现金流回收等于其账面价值，故判断公允价值与账面价值一致；衍生金融资产期末金额和衍生金融负债期末金额系期末公司持有的外汇掉期合约和期权根据中国银行定期公布的远期结售汇牌价和约定汇率计算；交易性金融资产中的结构性存款期末金额系期末公司持有的结构性存款本金和按约定利率区间计提的公允价值变动金额；非流动金融资产期末金额系所投资公司在港股上市流通，公司持有的其在内地非上市部分股份公允价值，其估值参考报告期末港股收盘价，同时考虑产权交易所公布的非流动性折扣率后计算的金额。

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

项目	期末公允价值	估值技术
非上市权益工具投资	229,009,524.28	最新一轮外部股东投资的估值/利用评估专家的工作

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司实际控制人为吉英存。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
湖北三环恒润电子科技有限公司	合营企业
苏州挚途科技有限公司	联营企业
北京高创智行创业投资基金中心（有限合伙）	联营企业
DH AUTOMOTIVE ELECTRONICS SDN. BHD.	联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
吉英存	控股股东、实际控制人、董事长、总经理
曹旭明	直接持有 5%以上股份的自然人股东、董事
崔文革	直接持有 5%以上股份的自然人股东、监事会主席（已离任）
范成建	董事、副总经理
齐占宁	董事、副总经理
王舜琰	职工代表董事、副总经理
张伯英	监事（已离任）
万国强	职工代表监事（已离任）
张明轩	董事
刘洋	副总经理
鹿文江	财务总监
郑红菊	董事会秘书
宋健	独立董事
谢德仁	独立董事
吕守升	独立董事

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
湖北三环恒润电子科技有限公司	吉英存担任董事长，齐占宁、范成建担任董事的公司
苏州挚途科技有限公司	吉英存担任董事的公司
北京方圆九州投资中心（有限合伙）	由吉英存担任普通合伙人、执行事务合伙人
北京合力顺盈投资中心（有限合伙）	由吉英存担任普通合伙人、执行事务合伙人
北京天工山丘投资中心（有限合伙）	由吉英存担任普通合伙人、执行事务合伙人
北京天工信立投资中心（有限合伙）	由吉英存担任普通合伙人、执行事务合伙人
北京天佑飞顺投资中心（有限合伙）	由吉英存担任普通合伙人、执行事务合伙人
北京玉衡珠嵩投资中心（有限合伙）	由吉英存担任普通合伙人、执行事务合伙人
北京正道伟业投资中心（有限合伙）	由吉英存担任普通合伙人、执行事务合伙人
浙江缙云抽水蓄能有限公司	曹旭明姐姐的配偶王洪玉担任董事的公司
浙江宁海抽水蓄能有限公司	曹旭明姐姐的配偶王洪玉担任董事的公司
安徽绩溪抽水蓄能有限公司	曹旭明姐姐的配偶王洪玉担任董事的公司
北京小羽怪文化传媒有限公司	齐占宁的妹妹齐晶持股 100%并担任执行董事的企业
海口兰精灵文化咨询有限责任公司	刘洋的配偶张兰心持股 90%，担任执行董事兼总经理的公司
北京兰精灵文化咨询有限公司	刘洋的配偶张兰心持股 90%，担任董事兼经理的公司
北京清车华运科技合伙企业（有限合伙）	宋健曾持股 65%，担任执行事务合伙人的公司
北京创鑫恒源科技有限公司	宋健持股 95%，担任法定代表人、执行董事、经理的公司
洛阳固岳轨道科技有限公司	谢德仁配偶的哥哥刘宗庆间接持股 100%，担任执行董事兼总经理的公司
洛阳品固交通设备科技有限公司	谢德仁配偶的哥哥刘宗庆持股 100%，担任执行董事兼总经理的公司
高潜（北京）咨询有限公司	吕守升的配偶郭桂华持股 100%，担任执行董事及经理的公司

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
湖北三环恒润电子科技有限公司	销售商品、提供服务	4,062,405.00	2,784,420.00
苏州挚途科技有限公司	销售商品、提供服务	-	41,592.92

2、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
江苏涵润汽车电子有限公司	25,500.00	自主合同项下债务履行期限届满之日起	至主合同项下最后到期的债务履行期限届满之日后三年止	否
天津经纬恒润科技有限公司	10,000.00	自主合同项下债务履行期限届满之日起	至主合同项下最后到期的债务履行期限届满之日后三年止	否
天津经纬恒润科技有限公司	13,000.00	自主合同项下债务履行期限届满之日起	至主合同项下最后到期的债务履行期限届满之日后三年止	否
经纬恒润（天津）研究开发有限公司	3,000.00	自每笔债权合同债务履行期届满之日起	至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止	否
天津经纬恒润科技有限公司	5,000.00	自主合同项下债务履行期限届满之日起	至主合同项下最后到期的债务履行期限届满之日后三年止	否
经纬恒润（天津）研究开发有限公司	3,500.00	自每笔债权合同债务履行期届满之日起	至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止	否
江苏涵润汽车电子有限公司	4,500.00	自主合同项下债务清偿期限届满之日起	至该债权合同约定的债务清偿期届满之日后三年止	否
江苏涵润汽车电子有限公司	18,000.00	自每笔债权合同债务履行期届满之次日起	至该债权合同约定的债务履行期届满之次日后三年止	否
江苏涵润汽车电子有限公司	25,500.00	自主合同项下债务清偿期限届满之日起	至主合同项下最后到期的债务履行期限届满之日后三年止	否

3、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	11,463,846.00	13,276,874.00

(六) 关联方应收应付等未结算项目

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	湖北三环恒润电子科技有限公司	1,370,100.23	68,505.01	952,582.58	47,629.13

十三、股份支付

(一) 股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予的各项权益工具		本期行权的各项权益工具		本期解锁的各项权益工具		本期失效的各项权益工具	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
董事、核心技术人员					2,400.00	144,000.00		
其他激励对象					104,560.00	6,273,600.00	25,760.00	1,545,600.00
合计					106,960.00	6,417,600.00	25,760.00	1,545,600.00

(二) 以权益结算的股份支付情况

以权益结算的股份支付对象	董事、关键管理人员及公司骨干员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	限制性股票于授予日的收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	无
可行权权益工具数量的确定依据	根据各限售期内考核目标的实现预估，并根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	502,867,238.10

(三) 股份支付费用

授予对象	本期金额			上期金额		
	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计	以权益结算的股份支付	以现金结算的股份支付	合计
公司骨干员工及关键管理人员	34,912,188.42		34,912,188.42	75,539,640.89		75,539,640.89
合计	34,912,188.42		34,912,188.42	75,539,640.89		75,539,640.89

十四、承诺及或有事项

截至资产负债表日，本公司无需要披露的重大承诺事项及或有事项。

十五、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

拟分配的股利总额（元）	33,754,578.00
拟分配每 10 股派息数（元）	每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税）
利润分配方案	公司于 2026 年 4 月 23 日召开了第二届董事会第十七次会议，审议通过了公司 2025 年度利润分配预案：拟以权益分派的股权登记日登记的总股本扣除公司回购专户中的股份数及 2023 年限制性激励计划中截至 2026 年 4 月 10 日已离职的 5 名员工已获授但尚未解除限售的股份数后为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），不进行资本公积金转增股本，不送红股。截至 2026 年 4 月 23 日，公司总股本 119,940,960 股，扣除目前回购专户的股份数 7,417,060 股、应回购注销的限制性股票 8,640 股后参与分配股数共 112,515,260 股，以此计算合计拟派发现金红利 33,754,578.00 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度。本次利润分配方案尚需提交公司 2025 年年度股东会进行审议。

十六、其他重要事项

截至资产负债表日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十七、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,035,868,955.56	1,699,190,091.67
1 至 2 年	84,832,478.54	74,568,196.00
2 至 3 年	48,767,863.41	9,084,350.65
3 至 4 年	3,704,975.90	5,658,906.94
4 至 5 年	3,781,352.40	1,611,522.16
5 年以上	3,532,850.94	5,275,450.11
小计	2,180,488,476.75	1,795,388,517.53
减：坏账准备	191,866,392.03	181,692,400.01
合计	1,988,622,084.72	1,613,696,117.52

重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
单项计提第一名	35,729,656.87	35,729,656.87	100.00	信用状况恶化	35,729,656.87	35,729,656.87
单项计提第二名	32,143,536.80	32,143,536.80	100.00	信用状况恶化	32,014,245.13	32,014,245.13
单项计提第三名	3,367,498.37	3,367,498.37	100.00	信用状况恶化	4,911,413.99	4,911,413.99
单项计提第四名	3,071,319.13	3,071,319.13	100.00	信用状况恶化	3,071,319.13	3,071,319.13
其他合计	14,956,371.87	14,956,371.87	100.00	信用状况恶化	17,351,775.15	17,351,775.15
合计	89,268,383.04	89,268,383.04	100.00	/	93,078,410.27	93,078,410.27

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,826,329,096.66	91,316,454.83	5.00
1 至 2 年	34,477,205.31	3,447,720.53	10.00
2 至 3 年	9,265,057.70	2,779,517.31	30.00
3 至 4 年	656,297.12	328,148.56	50.00
4 至 5 年	3,121,358.88	2,497,087.10	80.00
5 年以上	2,229,080.66	2,229,080.66	100.00
合计	1,876,078,096.33	102,598,008.99	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	93,078,410.27	5,531,018.50	2,352,340.49	7,207,456.01	218,750.77	89,268,383.04
信用风险特征组合	88,613,989.74	32,145,731.86	15,536,140.31	2,406,821.53	-218,750.77	102,598,008.99
合计	181,692,400.01	37,676,750.36	17,888,480.80	9,614,277.54		191,866,392.03

4、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,614,277.54

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	374,979,616.83	1,736,352.38	376,715,969.21	16.91	21,683,406.68
第二名	325,070,722.65		325,070,722.65	14.59	16,253,536.13
第三名	179,397,032.39	16,730,957.98	196,127,990.37	8.80	13,664,673.15
第四名	106,274,797.69	2,796,177.81	109,070,975.50	4.89	5,453,548.78
第五名	83,198,284.10		83,198,284.10	3.73	4,159,914.21
合计	1,068,920,453.66	21,263,488.17	1,090,183,941.83	48.92	61,215,078.95

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利	90,000,000.00	
其他应收款项	334,995,325.99	446,749,448.18
合计	424,995,325.99	446,749,448.18

1、 应收股利

(1) 应收股利明细

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
账龄一年以内的应收股利	90,000,000.00	
小计	90,000,000.00	
减：坏账准备		
合计	90,000,000.00	

2、其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	328,616,007.21	439,929,689.92
1 至 2 年	3,272,032.70	2,863,689.28
2 至 3 年	2,324,520.51	3,847,326.85
3 至 4 年	3,642,805.71	2,797,511.20
4 至 5 年	1,770,229.92	2,409,285.84
5 年以上	1,311,560.50	2,732,659.50
小计	340,937,156.55	454,580,162.59
减：坏账准备	5,941,830.56	7,830,714.41
合计	334,995,325.99	446,749,448.18

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备			计提比例 (%)			计提比例 (%)
按信用风险特征组合计提坏账准备	340,937,156.55	100.00	1.74	285,000.00	0.06	100.00
				454,295,162.59	99.94	1.66
				7,545,714.41		
						446,749,448.18

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备			账面价值	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	金额		比例(%)	金额	计提比例 (%)	
其中：										
账龄组合	19,683,626.18	5.77	5,941,830.56	30.19	13,741,795.62	20,991,545.63	4.62	7,545,714.41	35.95	13,445,831.22
合并关联方组合	321,253,530.37	94.23			321,253,530.37	433,303,616.96	95.32			433,303,616.96
合计	340,937,156.55	100.00	5,941,830.56		334,995,325.99	454,580,162.59	100.00	7,830,714.41		446,749,448.18

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	7,362,476.84	368,123.84	5.00
1 至 2 年	3,272,032.70	327,203.27	10.00
2 至 3 年	2,324,520.51	697,356.15	30.00
3 至 4 年	3,642,805.71	1,821,402.86	50.00
4 至 5 年	1,770,229.92	1,416,183.94	80.00
5 年以上	1,311,560.50	1,311,560.50	100.00
合计	19,683,626.18	5,941,830.56	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	7,545,714.41		285,000.00	7,830,714.41
上年年末余额在本期				
--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	620,171.96			620,171.96
本期转回	2,178,093.31			2,178,093.31
本期转销				
本期核销	45,962.50		285,000.00	330,962.50
其他变动				
期末余额	5,941,830.56			5,941,830.56

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提	285,000.00			285,000.00		
信用风险特征组合	7,545,714.41	620,171.96	2,178,093.31	45,962.50		5,941,830.56

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合计	7,830,714.41	620,171.96	2,178,093.31	330,962.50		5,941,830.56

(5) 本期实际核销的其他应收款项情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	330,962.50

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
合并关联方往来款	321,253,530.37	433,303,616.96
押金、保证金	18,397,522.83	20,123,042.85
往来款	1,171,152.40	1,030,726.15
备用金、职工借款	114,950.95	122,776.63
合计	340,937,156.55	454,580,162.59

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
合并范围内子公司	合并关联方往来款	321,253,530.37	一年以内	94.23	
北京兆维电子(集团)有限责任公司	押金、保证金	8,631,395.92	1 年以内;1-2 年; 2-3 年;3-4 年;4-5 年	2.53	3,370,223.20
北京航空航天大学	押金、保证金	3,124,580.00	1 年以内;2-3 年;3-4 年;5 年以上	0.92	579,835.85
江苏天宝汽车电子有限公司	押金、保证金	1,308,283.15	1 年以内	0.38	65,414.16
艾驰电子检测设备技术(上海)有限公司	往来款	1,030,000.00	5 年以上	0.30	1,030,000.00
合计		335,347,789.44		98.36	5,045,473.21

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,397,561,795.55		2,397,561,795.55	1,736,008,992.54		1,736,008,992.54
对联营、合营企业投资	15,047,425.54	1,530,000.00	13,517,425.54	6,169,535.38		6,169,535.38
合计	2,412,609,221.09	1,530,000.00	2,411,079,221.09	1,742,178,527.92		1,742,178,527.92

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额（账面价值）	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
北京润科通用技术有限公司	105,090,395.58					2,160,031.44	107,250,427.02	
天津经纬恒润科技有限公司	202,836,264.85		600,000,000.00			833,005.82	803,669,270.67	
上海涵润汽车电子有限公司	14,954,707.47					462,215.11	15,416,922.58	
江苏涵润汽车电子有限公司	600,222,269.47					113,503.55	600,335,773.02	
JINGWEI HIRAIN TECHNOLOGIES (HONGKONG) CORPORATION LIMITED	70,127,890.00						70,127,890.00	
HIRAIN TECHNOLOGIES EUROPE GmbH	5,436,365.00						5,436,365.00	
HIRAIN TECHNOLOGIES USA INC.	7,021,300.00						7,021,300.00	

被投资单位	上年年末余额（账面价值）	减值准备上年年末余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
经纬恒润（天津）研究开发有限公司	621,937,716.53					958,093.56	622,895,810.09	
JING WEI HIRAIN AUTOMOTIVE ELECTRONICS MALAYSIA SDN. BHD.	27,382,083.64		17,015,953.53				44,398,037.17	
江西经纬恒润科技有限公司	81,000,000.00		39,000,000.00				120,000,000.00	
北京经纬启行科技有限公司			1,000,000.00				1,000,000.00	
北京经纬数智益通科技有限公司			10,000.00				10,000.00	
合计	1,736,008,992.54		657,025,953.53			4,526,849.48	2,397,561,795.55	

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
1. 合营企业												
湖北三环恒润电子科技有限公司	6,169,535.38				-1,028,540.26					1,530,000.00	5,140,995.12	1,530,000.00
小计	6,169,535.38				-1,028,540.26					1,530,000.00	5,140,995.12	1,530,000.00
2. 联营企业												
苏州攀途科技有限公司												

被投资单位	上年年末余额	减值准备上年年末余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
北京高创智行创业投资基金中心（有限合伙）			10,000,000.00		-93,569.58					9,906,430.42	
小计			10,000,000.00		-93,569.58					9,906,430.42	
合计	6,169,535.38		10,000,000.00		-1,122,109.84				1,530,000.00	15,047,425.54	1,530,000.00

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,230,861,704.87	5,259,091,516.24	4,750,262,893.07	4,152,438,552.50
其他业务	148,957,646.07	144,631,222.76	112,547,080.11	111,254,568.00
合计	6,379,819,350.94	5,403,722,739.00	4,862,809,973.18	4,263,693,120.50

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
长期股权投资收益	88,877,890.16	-972,903.63
处置交易性金融资产取得的投资收益	25,071,885.95	-390,638.14
债务重组收益	789,744.86	13,812.33
票据贴现产生的投资收益	-8,148,783.47	-8,676,946.21
合计	106,590,737.50	-10,026,675.65

十八、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-3,229,101.69	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	87,655,269.48	
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	3,314,268.96	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	2,352,340.49	
债务重组损益	875,291.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,286,331.56	
小计	87,681,737.11	
所得税影响额	13,233,445.82	
少数股东权益影响额（税后）	5,643,523.33	
合计	68,804,767.96	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.44	0.89	0.89
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.77	0.28	0.28

北京经纬恒润科技股份有限公司
(加盖公章)
二〇二六年四月二十三日



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202603110018

名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 朱建弟, 杨志国

经营范围

审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 信息系统领域内的技术服务; 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】

出资额 人民币15650.0000万元整

成立日期 2011年01月24日

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼



扫描该二维码, 可
便捷地了解更多
信息, 包括: 体
验更多应用服务。



登记机关

2026 年 03 月 11 日

此证复印件作为报告附件使用, 不能作他用。



证书序号: 0001247

此复印件仅作为报告附件使用，
不能作为他用。

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》。

会计师事务所 执业证书



名称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 朱建弟

主任会计师:

经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 310000006

批准执业文号: 沪财会〔2000〕26号(转制批文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期: 2000年6月13日(转制日期 2010年12月31日)



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制

此复印件仅作为报告附件使用，
不能作为他用。



姓名 谢东良
Full name 谢东良
性别 男
Sex 男
出生日期 1989-01-30
Date of birth 1989-01-30
工作单位 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
Working unit 立信会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号码 220201198901300012
Identity card No. 220201198901300012



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.



2017年3月21日

9

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.



2016年3月22日

8

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.



2013年4月



姓名: 谢东良
证书编号: 310000073192



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

发证日期:
Date of Issuance

2013年4月

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.



2014年4月10日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

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



2015年4月2日

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

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2013年12月20日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2013年12月20日

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

同意调出
Agree the holder to be transferred from



转出协会盖章
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

2013年12月20日

同意调入
Agree the holder to be transferred to



转入协会盖章
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

2013年12月20日

此证复印件仅作为报告附件使用，
不能作为他用。



姓名	孙启凯
Sex	男
Date of birth	1990-07-06
Working unit	立信会计师事务所(特殊普通合伙) 北京分所
Identity card No.	370682199007060834



年度检验登记
Annual Renewal Registration

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

证书编号:
No. of Certificate

310000064052

批准注册协会:
Authorized Institute of CPAs

北京注册会计师协会

发证日期:
Date of Issuance

2024 年 03 月 22 日
/y /m /d

年 月 日
/y /m /d