

派斯林数字科技股份有限公司

中兴财光华审会字（2025）第 323048 号

目录

审计报告	1-5
合并及公司资产负债表	6-7
合并及公司利润表	8
合并及公司现金流量表	9
合并及公司股东权益变动表	10-13
财务报表附注	14-101

审计报告

中兴财光华审会字（2025）第 323048 号

派斯林数字科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了派斯林数字科技股份有限公司（以下简称派斯林）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了派斯林 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

（一）商誉减值

1、事项描述

截至 2024 年 12 月 31 日止，公司合并财务报表中商誉的账面原值人民币 1,409,820,658.53 元，商誉减值准备余额人民币 715,796,460.99 元，商誉账面价值人民币 694,024,197.54 元，占期末资产总额比例 19.35%。根据企业会计准则规定公司管理层（以下简称“管理层”）须每年对企业合并形成的商誉进行减值测试，其中涉及到多项需由公司管理层判断和估计的指标，主要包括未来收入增长率、未来经营利润率及适用的折现率。由于商誉减值测试固有的复杂程度，该事项涉及管理层运用重大会计估计和判断，同时考虑商誉对于财务报表整体的重要性，我们将商誉减值确定为关键审计事项。

关于商誉减值的披露请参见财务报表附注三、24.长期资产减值以及附注五、16.商誉。

2、审计应对

我们针对商誉的减值执行的主要审计程序包括：

- （1）评估管理层商誉减值测试方法的适当性；
- （2）评估管理层减值测试中所采用关键假设及判断的合理性，特别是资产组未来现金流量预测所用的折现率和未来现金流量增长率；
- （3）获取外部评估专家出具的商誉减值评估报告，评价专家的胜任能力、专业素质和客观性，并对其减值测试过程及重要判断执行分析程序，评价专家工作的恰当性；
- （4）就所采用的现金流量预测中的未来收入和经营成果通过比照相关资产组的历史表现以及管理层对未来发展趋势所作的判断进行了特别关注；
- （5）验证商誉减值测试模型的计算准确性；
- （6）检查商誉减值披露的充分性。

（二）境外子公司的收入确认

1、事项描述

境外子公司的收入主要来源于工业自动化系统集成业务。对于工业自动化系统集成业务公司按照投入法确定履约进度，即根据已发生的成本占预估总成本的比例确认。管理层需要在初始时对该类业务的合同预估总成本作出合理估计，并于合同执行过程中持续评估和修订，该事项涉及管理层的重大会计估计。

营业收入确认是否恰当对经营成果产生很大影响，同时收入为公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将境外公司收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们对工业自动化系统集成业务收入确认实施的相关程序包括：

（1）了解和评价管理层预估总成本编制和收入确认相关的关键内部控制设计和运行有效性；

（2）选取销售订单样本进行抽样测试，检查管理层预计总成本所依据的销售订单和成本预估资料，评价管理层所作估计是否合理、依据是否充分；

（3）选取销售订单样本对实际发生成本进行测试，检查实际发生项目成本的采购订单、采购发票、工时记录、付款记录等支持性文件，并重新计算项目实际发生成本占预估总成本的比例，确认履约进度是否正确；

（4）对主要销售订单的毛利率执行分析程序；

（5）抽取样本对资产负债表日的项目状态进行函证，其中包括：销售订单金额、期末应收款项余额及项目完工与否进行函证；

（6）检查与收入相关的列报（包括披露）是否正确。

四、其他信息

派斯林管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括派斯林2024年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估派斯林的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算派斯林、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督派斯林的财务报告过程。

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：

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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



中国注册会计师：
（项目合伙人）



中国注册会计师：



2025年4月28日

资产负债表

编制单位：派斯林数字科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2024年12月31日		2023年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动资产：					
货币资金	五、1	168,517,430.20	91,143,632.38	177,708,145.27	120,694,892.01
交易性金融资产					
衍生金融资产					
应收票据	五、2	35,334,980.00		1,902,400.00	
应收账款	五、3	324,306,116.10		725,856,759.39	
应收款项融资	五、4	1,936,070.00			
预付款项	五、5	38,232,058.01	3,687.62	37,735,235.85	1,673.27
其他应收款	五、6	6,816,825.19	1,645,430,403.04	13,185,631.15	1,388,873,422.85
其中：应收利息			15,113,624.64		15,113,624.64
应收股利					
存货	五、7	27,241,081.60		68,767,819.22	
其中：数据资源					
合同资产	五、8	816,280,255.29		605,809,866.51	
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产	五、9	179,744,753.11	179,744,753.11	179,744,753.11	179,744,753.11
其他流动资产	五、10	18,132,176.70	381,816.35	14,641,650.88	4,176.21
流动资产合计		1,616,541,746.20	1,916,704,292.50	1,825,352,261.38	1,689,318,917.45
非流动资产：					
债权投资					
其他债权投资					
长期应收款	五、11	536,156,069.84	536,156,069.84	715,900,822.95	715,900,822.95
长期股权投资			700,000,000.00		652,306,055.56
其他权益工具投资					
其他非流动金融资产					
投资性房地产					
固定资产	五、12	334,251,778.56	434,541.77	347,889,437.34	416,040.22
在建工程	五、13	1,536,373.14		28,684,892.43	
生产性生物资产					
油气资产					
使用权资产	五、14	26,072,781.19		33,682,429.39	
无形资产	五、15	37,158,819.70		37,215,973.59	
其中：数据资源					
开发支出					
其中：数据资源					
商誉	五、16	694,024,197.54		683,819,095.20	
长期待摊费用	五、17	53,864,299.24		28,053,924.08	
递延所得税资产	五、18	286,842,939.29		258,363,605.25	
其他非流动资产					
非流动资产合计		1,969,907,258.50	1,236,590,611.61	2,133,610,180.23	1,368,622,918.73
资产总计		3,586,449,004.70	3,153,294,904.11	3,958,962,441.61	3,057,941,836.18

公司法定代表人：

吴锦华
印锦
2201971921005

主管会计工作的公司负责人：倪伟勇

倪伟勇
印伟

公司会计机构负责人：

丁锋云
印锋



资产负债表（续）

编制单位：派斯林数字科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2024年12月31日		2023年12月31日	
		合并	公司	合并	公司
流动负债：					
短期借款	五、19	198,678,239.62		73,349,181.10	33,039,875.00
交易性金融负债					
衍生金融负债					
应付票据					
应付账款	五、20	159,224,569.70	12,655,115.26	455,393,755.86	12,655,115.26
预收款项	五、21	100,345.56	81,345.56	24,000.00	
合同负债	五、22	98,867,380.75		154,198,753.31	
应付职工薪酬	五、23	21,683,861.79	2,428,871.93	22,678,507.32	1,044,723.85
应交税费	五、24	21,207,781.20	258,382.70	52,540,450.39	17,430,032.63
其他应付款	五、25	677,122,988.03	322,312,632.37	510,500,395.48	268,080,346.52
其中：应付利息					
应付股利					
持有待售负债					
一年内到期的非流动负债	五、26	26,133,530.79	789,185.83	376,777,593.29	
其他流动负债	五、27	38,337,513.91		2,614,669.56	
流动负债合计		1,241,356,211.35	338,525,533.65	1,648,077,306.31	332,250,093.26
非流动负债：					
长期借款	五、28	292,128,275.00	148,867,500.00	260,754,366.00	
应付债券					
其中：优先股					
永续债					
租赁负债	五、29	20,289,139.48		29,692,736.48	
长期应付款	五、29	2,852,724.73		3,444,127.97	
长期应付职工薪酬					
预计负债			6,877,858.23		6,877,858.23
递延收益					
递延所得税负债	五、18	28,407,619.68		34,409,863.05	
其他非流动负债					
非流动负债合计		343,677,758.89	155,745,358.23	328,301,093.50	6,877,858.23
负债合计		1,585,033,970.24	494,270,891.88	1,976,378,399.81	339,127,951.49
股东权益：					
股本	五、31	462,995,380.00	462,995,380.00	465,032,880.00	465,032,880.00
其他权益工具					
其中：优先股					
永续债					
资本公积	五、32	464,734,590.51	985,511,015.56	475,066,963.13	995,843,388.18
减：库存股	五、33	34,874,819.95	34,874,819.95	46,499,759.93	46,499,759.93
其他综合收益	五、34	35,280,667.25		33,632,780.30	
专项储备					
盈余公积	五、35	232,516,440.00	232,516,440.00	232,516,440.00	232,516,440.00
未分配利润	五、36	840,762,776.65	1,012,875,996.62	822,834,738.30	1,071,920,936.44
归属于母公司股东权益合计		2,001,415,034.46		1,982,584,041.80	
少数股东权益					
股东权益合计		2,001,415,034.46	2,659,024,012.23	1,982,584,041.80	2,718,813,884.69
负债和股东权益总计		3,586,449,004.70	3,153,294,904.11	3,958,962,441.61	3,057,941,836.18

公司法定代表人：吴锦集

2201971921005

主管会计工作的公司负责人：倪伟勇

倪伟勇印

公司会计机构负责人：丁锋云

丁锋云印

利 润 表

编制单位：派斯林数字科技股份有限公司

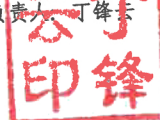
单位：人民币元

项 目	附注	2024年度		2023年度	
		合并	公司	合并	公司
一、营业收入	五、37	1,843,073,469.13	10,168.20	2,136,876,638.97	
减：营业成本	五、37	1,568,149,481.55	4,312.60	1,803,029,074.95	
税金及附加	五、38	8,025,348.99	35,098.87	9,745,225.95	1,661.69
销售费用	五、39	15,033,877.60		15,807,040.27	
管理费用	五、40	119,754,461.58	15,476,900.99	133,045,788.87	26,916,405.38
研发费用	五、41	27,493,690.69		15,434,967.92	
财务费用	五、42	20,447,509.64	-1,871,935.19	28,974,308.34	-9,406,924.91
其中：利息费用		29,997,159.69	4,421,967.52	37,689,763.01	730,600.29
利息收入		4,042,719.41	3,216,851.20	10,756,416.91	9,012,657.78
加：其他收益	五、43	2,775,506.73	67,236.15	348,031.90	148,192.25
投资收益（损失以“-”号填列）	五、44	-	-	-4,647,695.26	79,844,599.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益					
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）					
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）					
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）					
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、45	11,315,569.12	1,680,959.29	-45,939,562.78	-9,249,138.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、46	-18,862,515.50		-5,643,545.80	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、47	256,834.51	-2,484.30	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		79,654,493.94	-11,888,497.93	74,957,460.73	53,232,511.81
加：营业外收入	五、48	230,004.37	0.24	1,136,857.53	
减：营业外支出	五、49	1,250,898.54	350,666.58	5,234.05	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		78,633,599.77	-12,239,164.27	76,089,084.21	53,232,511.81
减：所得税费用	五、50	14,202,273.42	302,487.55	-45,134,899.91	14,645,007.89
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		64,431,326.35	-12,541,651.82	121,223,984.12	38,587,503.92
其中：被合并方在合并前实现的净利润					
（一）按经营持续性分类		64,431,326.35	-12,541,651.82	121,223,984.12	38,587,503.92
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		64,431,326.35	-12,541,651.82	121,223,984.12	38,587,503.92
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）					
（二）按所有权归属分类		64,431,326.35	-12,541,651.82	121,223,984.12	38,587,503.92
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		64,431,326.35	-12,541,651.82	121,223,984.12	38,587,503.92
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）					
五、其他综合收益的税后净额		1,647,886.95	-	15,964,859.74	-
（一）归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额		1,647,886.95		15,964,859.74	
1.不能重分类进损益的其他综合收益					
（1）重新计量设定受益计划变动额					
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益					
（3）其他权益工具投资公允价值变动					
（4）企业自身信用风险公允价值变动					
（5）其他					
2.将重分类进损益的其他综合收益		1,647,886.95	-	15,964,859.74	-
（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		1,647,886.95		15,964,859.74	
（7）其他					
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额					
六、综合收益总额		66,079,213.30	-12,541,651.82	137,188,843.86	38,587,503.92
（一）归属于母公司股东的综合收益总额		66,079,213.30	-12,541,651.82	137,188,843.86	38,587,503.92
（二）归属于少数股东的综合收益总额					
七、每股收益					
（一）基本每股收益		0.1409		0.2653	
（二）稀释每股收益		0.1409		0.2653	

公司法定代表人：吴锦华

主管会计工作的公司负责人：倪伟

公司会计机构负责人：丁锋





现金流量表

编制单位：派斯林数字科技股份有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2024年度		2023年度	
		合并	公司	合并	公司
一、经营活动产生的现金流量：					
销售商品、提供劳务收到的现金		1,969,483,032.05	99,750.00	1,631,758,968.33	-
收到的税费返还		12,830,842.90	-	6,231.63	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、52	20,896,257.75	88,642.94	15,502,022.67	294,939.30
经营活动现金流入小计		2,003,210,132.70	188,392.94	1,647,267,222.63	294,939.30
购买商品、接受劳务支付的现金		1,374,408,195.47	-	1,296,763,096.68	-
支付给职工以及为职工支付的现金		557,948,830.28	4,031,548.91	525,426,700.39	3,201,121.45
支付的各项税费		89,354,415.61	16,935,676.63	74,705,865.26	51,678,629.99
支付其他与经营活动有关的现金	五、52	36,365,288.12	8,377,693.24	62,000,220.45	11,408,874.91
经营活动现金流出小计		2,058,076,729.48	29,344,918.78	1,958,895,882.78	66,288,626.35
经营活动产生的现金流量净额		-54,866,596.78	-29,156,525.84	-311,628,660.15	-65,993,687.05
二、投资活动产生的现金流量：					
收回投资收到的现金		-	181,560,356.68	-	161,304,679.35
取得投资收益收到的现金		-	-	5,029,317.00	5,029,317.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,180,051.13	1,420.00	321,046.48	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		181,560,356.68	-	57,366,339.09	-
收到其他与投资活动有关的现金	五、52	2,807,949.53	279,709,949.53	-	145,690,000.00
投资活动现金流入小计		188,548,357.34	461,271,726.21	62,716,702.57	312,023,996.35
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,395,427.14	48,282.99	61,076,674.41	22,796.00
投资支付的现金		-	50,000,000.00	-	45,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	五、52	19,395,427.14	536,365,000.00	4,605,718.37	670,862,526.00
投资活动现金流出小计		169,152,930.20	586,413,282.99	65,682,392.78	715,885,322.00
投资活动产生的现金流量净额		169,152,930.20	-125,141,556.78	-2,965,690.21	-403,861,325.65
三、筹资活动产生的现金流量：					
吸收投资收到的现金					
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金					
取得借款收到的现金		1,296,239,334.79	150,000,000.00	91,930,000.00	33,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、52	675,847,087.32	545,426,240.52	1,523,577,992.27	1,333,925,787.69
筹资活动现金流入小计		1,972,086,422.11	695,426,240.52	1,615,507,992.27	1,366,925,787.69
偿还债务支付的现金		1,254,286,744.50	33,500,000.00	361,560,390.93	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		72,427,895.19	47,428,199.88	39,886,052.63	2,006,908.59
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、52	627,302,284.70	369,171,412.79	897,500,690.79	898,804,112.67
筹资活动现金流出小计		1,954,016,924.39	450,099,612.67	1,298,947,134.35	900,811,021.26
筹资活动产生的现金流量净额		18,069,497.72	245,326,627.85	316,560,857.92	466,114,766.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-10,623,503.29	-	2,740,982.53	-
五、现金及现金等价物净增加额		121,732,327.85	91,028,545.23	4,707,490.09	-3,740,246.27
加：期初现金及现金等价物余额		46,645,062.68	115,087.15	41,937,572.59	3,855,333.42
六、期末现金及现金等价物余额		168,377,390.53	91,143,632.38	46,645,062.68	115,087.15

公司法定代表人：吴锦华

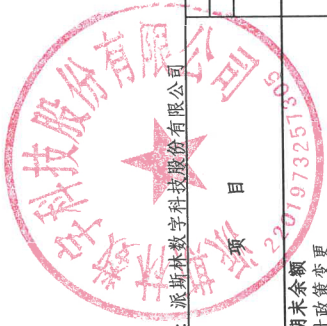


公司负责人：倪伟勇



公司会计机构负责人：丁锋云





合并股东权益变动表

单位：人民币元

编制单位：派斯林数字科技股份有限公司

项 目	2024年度										少数股东权益	股东权益合计
	归属于母公司股东权益											
	股本	其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计		
	优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	465,032,880.00			475,066,963.13	46,499,759.93	33,632,780.30		232,516,440.00	822,834,738.30	1,982,584,041.80	1,982,584,041.80	1,982,584,041.80
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
同一控制下企业合并												-
其他												-
二、本年期初余额	465,032,880.00	-	-	475,066,963.13	46,499,759.93	33,632,780.30	-	232,516,440.00	822,834,738.30	1,982,584,041.80	1,982,584,041.80	1,982,584,041.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-2,037,500.00	-	-	-10,332,372.62	-11,624,939.98	1,647,886.95	-	-	17,928,038.35	18,830,992.66	18,830,992.66	18,830,992.66
（一）综合收益总额	-2,037,500.00	-	-	-10,332,372.62	-11,624,939.98	1,647,886.95	-	-	64,431,326.35	66,079,213.30	66,079,213.30	66,079,213.30
（二）股东投入和减少资本	-2,037,500.00	-	-	-3,649,388.89	-	-	-	-	-	-744,932.64	-744,932.64	-744,932.64
1. 股东投入的普通股				-6,682,983.73	-11,624,939.98	-	-	-	-46,503,288.00	-46,503,288.00	-46,503,288.00	-46,503,288.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												-3,649,388.89
2. 对股东的分配												4,941,956.25
3. 其他												-46,503,288.00
（四）股东权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	462,995,380.00	-	-	464,734,590.51	34,874,819.95	35,280,667.25	-	232,516,440.00	840,762,776.65	2,001,415,034.46	2,001,415,034.46	2,001,415,034.46

主管会计工作的公司负责人：吴伟

财务负责人：倪勇

公司会计机构负责人：王锋云

吴伟印
倪勇印
王锋云印

股东权益变动表

单位：人民币元

项 目	2024年度					专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
	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、上年期末余额	465,032,880.00				46,499,759.93		232,516,440.00	1,071,920,936.44	2,718,813,884.69
加：会计政策变更									-
前期差错更正									-
其他									-
二、本年期初余额	465,032,880.00	-	-	-	46,499,759.93	-	232,516,440.00	1,071,920,936.44	2,718,813,884.69
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-2,037,500.00	-	-	-	-11,624,939.98	-	-	-59,044,939.82	-59,789,872.46
（一）综合收益总额	-2,037,500.00	-	-	-	-11,624,939.98	-	-	-12,541,651.82	-12,541,651.82
（二）股东投入和减少资本	-2,037,500.00	-	-	-		-	-		-744,932.64
1. 股东投入的普通股									-2,037,500.00
2. 其他权益工具持有者投入资本									-
3. 股份支付计入股东权益的金额									-3,649,388.89
4. 其他									4,941,956.25
（三）利润分配									-46,503,288.00
1. 提取盈余公积									-46,503,288.00
2. 对股东的分配									-
3. 其他									-
（四）股东权益内部结转									-
1. 资本公积转增股本									-
2. 盈余公积转增股本									-
3. 盈余公积弥补亏损									-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									-
5. 其他综合收益结转留存收益									-
6. 其他									-
（五）专项储备									-
1. 本期提取									-
2. 本期使用									-
（六）其他									-
四、本年期末余额	462,995,380.00	-	-	-	34,874,819.95	-	232,516,440.00	1,012,875,996.62	2,659,024,012.23

公司法定代表人：吴锦华

主管会计工作的公司负责人：倪伟勇

公司会计机构负责人：丁锋



股东权益变动表

单位：人民币元

项 目	2023年度						未分配利润	盈余公积	专项储备	其他综合收益	股本	股东权益合计
	股本	优先股	永续债	其他权益工具	其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年期末余额	465,032,880.00					978,269,348.31	124,467,568.40			232,516,440.00	1,033,333,432.52	2,584,684,532.43
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	465,032,880.00					978,269,348.31	124,467,568.40			232,516,440.00	1,033,333,432.52	2,584,684,532.43
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						17,574,039.87	-77,967,808.47				38,587,503.92	134,129,352.26
（一）综合收益总额						17,574,039.87	-77,967,808.47				38,587,503.92	38,587,503.92
1. 股东投入和减少资本												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额												
4. 其他												
（二）利润分配												
1. 提取盈余公积						3,649,388.89	-77,967,808.47					3,649,388.89
2. 对股东的分配						13,924,650.98						91,892,459.45
3. 其他												
（三）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（四）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（五）其他												
（六）其他												
四、本年期末余额	465,032,880.00					995,843,388.18	46,499,759.93			232,516,440.00	1,071,920,936.44	2,718,813,884.69

公司法定代表人：吴锦华

主管会计工作的公司负责人：倪伟

公司会计机构负责人：丁锐云

华昊印锦
2201971921005

倪伟印
2201971921005

丁锐云印
2201971921005

财务报表附注

一、 公司基本情况

派斯林数字科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）股票简称“派斯林”，证券代码“600215”，原名“长春经济技术开发区开发建设（集团）股份有限公司”，系经长春市经济体制改革委员会长体改联字[1993]129号文批准，于1993年3月以定向募集方式设立的股份有限公司，设立时注册资本为人民币180,000,000.00元。

1999年7月经中国证监会证监发字[1999]89号文批准，向社会公开发行境内上市的人民币普通股7,500万股，并于1999年9月在上海证券交易所上市挂牌交易，至此本公司注册资本变更为人民币255,000,000.00元。

经2000年5月实施的送股利润分配方案和2003年6月经中国证监会证监发行字[2003]51号文核准实施配股后，本公司注册资本增至人民币357,717,600.00元。

2004年6月公司名称由“长春经济技术开发区开发建设（集团）股份有限公司”变更为“长春经开（集团）股份有限公司”。

2011年6月2日实施每10股转增3股的资本公积转增股本方案，转增后注册资本增至人民币465,032,880.00元。

2017年4月19日，本公司的原控股股东长春经济技术开发区创业投资控股有限公司（以下简称“创投公司”）与万丰锦源控股集团有限公司（以下简称“万丰锦源”）签署《股份转让协议》，创投公司将其持有的本公司全部股份转让给万丰锦源。2018年2月12日，创投公司转让所持公司股份事项获得国务院国有资产监督管理委员会的批复。2018年3月13日完成过户登记手续。本公司控股股东变更为万丰锦源。

2021年12月1日，公司名称变更为“派斯林数字科技股份有限公司”。

2024年8月22日，公司召开第十届董事会第十八次会议，审议通过了《关于减少公司注册资本并修订<公司章程>的议案》，同意公司在对 2023 年限制性股票激励计划第一个解除限售期的限制性股票2,037,500股回购注销后减少注册资本并相应修订《公司章程》部分条款。上述限制性股票回购注销完成后，公司总股本由465,032,880.00股变更为462,995,380.00股；公司注册资本由465,032,880.00元变更为462,995,380.00元。

截至2024年12月31日止，本公司累计发行股本总数46,299.54万股。

本公司及各子公司主要从事工业自动化产线的规划、设计、研发、制造、安装、调

试、售后支持和咨询为一体的整体解决方案业务，产品目前主要应用于汽车制造自动化生产线、智能仓储自动化生产线、装配式建筑自动化生产线、数字工厂解决方案和服务等。

财务报表批准报出日：本公司董事会于2025年4月28日批准报出本财务报表。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《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（2023 年修订）》的披露规定编制。

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

2、 持续经营

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

三、 公司主要会计政策、会计估计

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、 会计期间

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

3、 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

本公司下属子公司 America Wanfeng Corporation，根据其经营所处的主要经济环境以美元作为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的债权投资	金额 $\geq$ 1,000 万元
重要的在建工程	金额 $\geq$ 1,000 万元

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、7（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、16“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。

对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。

非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。

同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、16“长期股权投资”或本附注三、11“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、16、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认

为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、16（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换

业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

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

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

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“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，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

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

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

相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金

金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为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债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，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转出，计入留存收益。

（3）金融负债

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及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，

计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款、应付债券等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③该金融资产已转移，虽然本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，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有

依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

（6）金融资产和金融负债的抵销

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

（7）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

12、 应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损

失计量损失准备。

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产，单项计提减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产，根据以前年度具有类似信用风险特征的应收账款、合同资产组合的历史信用损失率为基础，结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整，编制应收账款账龄天数与整个存续期预期信用损失率对照模型，计算预期信用损失。

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

（1）应收票据组合

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

应收票据组合 3 财务公司承兑汇票

（2）应收账款组合

应收账款组合 1 账龄组合，按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款。

应收账款组合 2 无风险组合，主要包含合并范围内关联方应收账款。

应收账款组合 3 低风险组合，主要包括应收政府款、应收合并范围外关联方款项等。

（3）其他应收账款组合

其他应收账款组合 1 账龄组合，按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收账款。

其他应收账款组合 2 无风险组合，主要包含代扣代缴社保、公积金、员工备用金、合并范围内关联方往来款。

其他应收账款组合 3 低风险组合，主要包括保证金、押金、应收政府款、合并范围外关联方款项等。

（4）合同资产组合

合同资产组合 1 账龄组合，按账龄划分的具有类似信用风险特征的合同资产。

合同资产组合 2 无风险组合，主要包含合并范围内关联方项目产生的合同资产。

合同资产组合 3 低风险组合，主要包括合并范围外关联方项目产生的合同资产。

（5）长期应收账款组合

长期应收账款组合 1 账龄组合，按账龄划分的具有类似信用风险特征的长期应收账款。

长期应收账款组合 2 无风险组合，主要包含合并范围内关联方长期应收账款。

长期应收账款组合 3 低风险组合，主要包括长期应收政府款、长期应收合并范围外关联方款项等。

13、 存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、低值易耗品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料发出时采用加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

（3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

14、 合同资产和合同负债

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。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失。大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

15、 持有待售的非流动资产或处置组

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求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。）

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售

的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

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

16、 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、11“金融工具”。

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。

对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，

初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、7、

（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

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

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

17、 投资性房地产

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

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续

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

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

18、 固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	8	5	11.88
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

19、 在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

本公司各类在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑安装验收标准
需要按照调试的机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

20、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

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

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

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

21、 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

各类无形资产的摊销方法、使用寿命和预计净残值如下：

类别	使用寿命(年)	确定依据	摊销方法
土地使用权	30-50	合同期限	年限平均法

类别	使用寿命(年)	确定依据	摊销方法
软件	10	技术进步	年限平均法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

22、 研究开发支出

本公司研究开发支出包括研发人员职工薪酬、外包合作研发等委托费用、材料费、研发资产折旧摊销费用、检验费及其他相关费用。

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

23、 长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

24、 长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。

资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

25、 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在

职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

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

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

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

26、 预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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）该义务的履行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。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

27、 股份支付

- （1）股份支付的种类

本公司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。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

28、 优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

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

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

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

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

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注三、20“借款费用”）以外，均计入当期损益。

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

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

29、 收入确认

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。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（简称商品）的控制权时确认收入。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

具体收入政策如下：

①工业自动化系统集成业务收入

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

②出租物业收入

按租赁合同或协议规定的租赁期间与租赁金额，本公司履行义务后，在相关租金收入已经收到或取得了可以收款的证据时，确认出租物业收入的实现。

③利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

30、 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，

并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

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

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

31、 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。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差

异的单项交易，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，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，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。

32、 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：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。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，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，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。

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

（1）本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，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，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：**A.**租赁负债的初始计量金额；**B.**在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；**C.**发生的初始直接费用；**D.**为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第1号——存货》。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未

支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：**A.**固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；**B.**取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；**C.**本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；**D.**租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；**E.**根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率时，采用增量借款利率作为折现率，以同期银行贷款利率为基础，考虑相关因素调整得出增量借款利率。

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，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③ 租赁的变更

当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，且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时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④ 短期租赁和低价值资产租赁

本公司将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认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不重大的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤ 售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确

定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

（2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，此外为经营租赁。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融资租赁

在租赁期开始日，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。对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：**A.**承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；**B.**取决于指数或比率的可变租赁付款额；**C.**购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；**D.**承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；**E.**由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②经营租赁

租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日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。

（3）售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产

购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。

34、 其他重要的会计政策和会计估计

（1）回购股份

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理。回购自身权益工具（库存股）支付的对价和交易费用，减少所有者权益，不确认金融资产。

库存股不参与公司利润分配，公司将其作为所有者权益的备抵项目反映。

公司回购股份用于员工持股计划或者股权激励的，属于权益结算的股份支付，进行以下处理：1.回购股份时，应当按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。2.在等待期内每个资产负债表日，按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积（其他资本公积）。3.职工行权时，公司应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）。

公司回购股份注销的，按法定程序报经批准减少注册资本，按照注销的股份数量减少相应股本，库存股成本高于对应股本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润；低于对应股本的部分，增加资本公积（股本溢价）。

公司回购股份再次转让的，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

35、 重要会计政策和会计估计变更

（1） 会计政策变更

① 财政部 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》中规定，对于不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债，应当按照确定的金额计入“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，执行其规定对公司财务报表无影响。

② 本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》的相关规定，执行其规定对公司财务报表无影响。

（2）会计估计变更

无。

四、 税项

主要税种及税率

（1）中国主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	5%或 6%或 9%或 13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
土地增值税	销售房地产增值额	超率累进税率 30%-60%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

（2）美国主要税种及税率

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	联邦税率 21%，州税率 3%

五、 合并财务报表项目注释

1、 货币资金

项目	2024.12.31	2023.12.31
库存现金	4,860.87	-
银行存款	168,370,881.27	46,643,417.25
其他货币资金	141,688.06	131,064,728.02
合计	168,517,430.20	177,708,145.27
其中：存放在境外的款项总额	12,368,012.33	46,214,817.66
存放财务公司款项		

说明：期末其他货币资金含信用证保证金 140,039.67 元，除此以外没有其他被抵押、冻结等受到限制的情况。

2、 应收票据

（1）应收票据分类列示：

类 别	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	10,988,000.00	-	10,988,000.00
财务公司承兑汇票	24,346,980.00	-	24,346,980.00
合 计	35,334,980.00	-	35,334,980.00

（续）

类 别	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	1,902,400.00		1,902,400.00
合 计	1,902,400.00		1,902,400.00

（2）坏账准备

2024 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量应收票据坏账准备，本公司所持有的应收票据不存在重大信用风险，不会因银行、财务公司或其他出票人违约而产生重大损失。

3、 应收账款

（1）以摊余成本计量的应收账款

项目	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	359,365,167.48	35,059,051.38	324,306,116.10
合计	359,365,167.48	35,059,051.38	324,306,116.10

（续）

项目	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	775,219,061.82	49,362,302.43	725,856,759.39
合计	775,219,061.82	49,362,302.43	725,856,759.39

（2）坏账准备

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

①2024 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备：

单位名称	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
单位 1	22,998,129.83	100.00	22,998,129.83	已发生信用减值
合计	22,998,129.83		22,998,129.83	

②2024 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

组合 1——以应收款项的账龄作为信用风险特征：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	305,892,745.79	3.00	9,176,782.31
1 至 2 年	28,659,959.25	10.00	2,865,995.93
合计	334,552,705.04		12,042,778.24

组合 2——低风险组合：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	1,814,332.61	1.00	18,143.31
合计	1,814,332.61		18,143.31

③坏账准备的变动

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少			2024.12.31
			转回	转销或核销	汇率变动的影响	
应收账款坏账准备	49,362,302.43		10,597,624.78	4,253,164.69	-547,538.42	35,059,051.38

④报告期实际核销的重要应收账款情况

单位名称	核销金额	其中：坏账准备	款项性质	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
单位 1	135,636.00	135,636.00	工程款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层审批	否

单位名称	核销金额	其中：坏账准备	款项性质	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
单位 2	473,298.60	473,298.60	工程款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层审批	否
单位 3	3,456,407.41	3,456,407.41	工程款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层审批	否
单位 4	187,822.68	187,822.68	工程款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层审批	否
合计	4,253,164.69	4,253,164.69				

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 955,332,906.28 元，占应收账款、合同资产期末总额合计数的比例 78.72 %，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 41,935,145.42 元。

单位名称	期末应收账款余额	期末合同资产余额	二者合并计算金额	占应收账款、合同资产期末总额合计数的比例（%）	二者合并计算坏账准备期末余额
第一名	145,676,813.63	154,739,124.42	300,415,938.05	24.75	10,951,878.84
第二名	97,436,430.15	168,811,546.64	266,247,976.79	21.94	8,013,290.25
第三名		237,060,090.26	237,060,090.26	19.53	17,159,904.07
第四名		101,334,655.34	101,334,655.34	8.35	3,363,551.30
第五名	5,780,100.00	44,494,145.83	50,274,245.83	4.14	2,446,520.96
合计	248,893,343.78	706,439,562.49	955,332,906.27	78.72	41,935,145.42

4、 应收款项融资

（1）应收款项融资分类列示：

项 目	2024.12.31	2023.12.31
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	1,936,070.00	-
合 计	1,936,070.00	-

（2）减值准备

2024 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量应收款项融资坏账准

备，本公司所持有的应收款项融资不存在重大信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

5、预付款项

（1）账龄分析及百分比

账龄	2024.12.31		2023.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	31,349,659.38	82.00	37,230,235.85	98.66
1—2 年	6,512,520.40	17.03	505,000.00	1.34
2—3 年	369,878.23	0.97		
合计	38,232,058.01	100.00	37,735,235.85	100.00

（2）按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
第一名	非关联方	19,000,000.00	49.70	1 年以内	未到期
第二名	非关联方	3,037,439.59	7.94	1 年以内	未到期
第三名	非关联方	1,672,400.00	4.37	1-2 年	未到期
第四名	非关联方	1,534,170.00	4.01	1 年以内	未到期
第五名	非关联方	1,162,770.00	3.04	1-2 年	未到期
合计	——	26,406,779.59	69.06	——	——

6、其他应收款

项目	2024.12.31	2023.12.31
应收利息	-	
应收股利		
其他应收款	6,816,825.19	13,185,631.15
合计	6,816,825.19	13,185,631.15

（1）其他应收款情况

项目	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	9,099,225.76	2,282,400.57	6,816,825.19

项目	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
合计	9,099,225.76	2,282,400.57	6,816,825.19

（续）

项目	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	33,200,443.75	20,014,812.60	13,185,631.15
合计	33,200,443.75	20,014,812.60	13,185,631.15

① 坏账准备

A.2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来 12 月内 预期信用损失 率 %	坏账准备	理由
单项计提				
组合计提：				
组合一：账龄组合	240,192.04	3.00	7,205.80	信用风险未显著增加
组合二：无风险组合	616,083.86	0.00		
组合三：低风险组合	3,583,561.31	1.00	35,835.59	信用风险未显著增加
合计	4,439,837.21		43,041.39	

B.2024 年 12 月 31 日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	整个存续期 预期信用损失 率 %	坏账准备	理由
单项计提				
组合计提：				
组合一：账龄组合	673,715.00	50.00	336,857.50	信用风险显著增加
合计	673,715.00		336,857.50	

C.2024 年 12 月 31 日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提:				
单位 1	429,670.00	100.00	429,670.00	发生信用减值
单位 2	420,000.00	100.00	420,000.00	发生信用减值
合计	849,670.00		849,670.00	
组合计提:				
组合一：账龄组合	2,084,636.00	50.00	1,042,318.00	发生信用减值
组合二：无风险组合				
组合三：低风险组合	1,051,367.55	1.00	10,513.68	发生信用减值
合计	3,136,003.55		1,052,831.68	

② 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内预期信用损失	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）	
2024 年 1 月 1 日余额	121,173.44	202,114.50	19,691,524.66	20,014,812.60
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段	-116,906.43		116,906.43	
本期计提	38,315.44	134,743.00	924,699.51	1,097,757.95
本期转回	98.72	-	-	98.72
本期核销		-	18,841,854.66	18,841,854.66
汇率变动的影响	557.66	-	11,225.74	11,783.40
2024 年 12 月 31 日余额	43,041.39	336,857.50	1,902,501.68	2,282,400.57

③ 报告期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	18,841,854.66

其中重要的其他应收款核销情况：

单位名称	核销金额	其中：坏账准备	款项性质	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
单位 1	4,719,678.74	4,719,678.74	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
单位 2	2,640,000.00	2,640,000.00	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
单位 3	2,617,824.97	2,617,824.97	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
单位 4	1,529,700.00	1,529,700.00	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
单位 5	1,154,200.00	1,154,200.00	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
单位 6	1,000,000.00	1,000,000.00	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
单位 7	965,932.50	965,932.50	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
单位 8	900,000.00	900,000.00	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
单位 9	500,000.00	500,000.00	往来款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层批准	否
其他单位	2,814,518.45	2,814,518.45				
合计	18,841,854.66	18,841,854.66				

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.12.31	2023.12.31
往来借款		16,733,329.50
政府补贴	-	11,642,883.86
员工备用金	331,330.20	81,991.81
押金及保证金	3,907,964.74	414,590.00
代办费	284,750.57	249,288.50
其他	4,575,180.25	4,078,360.08
合计	9,099,225.76	33,200,443.75

④其他应收款期末余额前五名单位情况:

单位名称	是否 为关 联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例（%）	坏账准备 期末余额
单位 1	否	履约保证 金	2,968,265.00	1 年以内	32.62	29,682.65
单位 2	否	其他	2,084,636.00	3-4 年	22.91	1,042,318.00
单位 3	否	其他	673,715.00	3-4 年	7.40	336,857.50
单位 4	否	其他	429,670.00	1-2 年	4.72	429,670.00
单位 5	否	其他	420,000.00	1-2 年	4.62	420,000.00
合计	——	——	6,576,286.00	——	72.27	2,258,528.15

7、 存货

（1） 存货分类

项目	2024.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	27,241,081.60	-	27,241,081.60
合计	27,241,081.60	-	27,241,081.60

（续）

项目	2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	68,767,819.22	-	68,767,819.22
合计	68,767,819.22	-	68,767,819.22

存货的其他说明：本公司年末无用于债务担保的存货。

8、 合同资产

项目	2024.12.31	2023.12.31
合同资产	854,251,749.54	624,546,254.38
减：合同资产减值准备	37,971,494.25	18,736,387.87
合计	816,280,255.29	605,809,866.51

合同资产无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计

量损失准备。2024 年 12 月 31 日，计提减值准备的合同资产如下：

组合 1：按账龄组合计提减值准备的合同资产：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
1 年以内	677,909,727.19	3.00	20,337,291.96	预期信用损失
1-2 年	176,342,022.35	10.00	17,634,202.29	预期信用损失
合计	854,251,749.54		37,971,494.25	

9、 一年内到期的非流动资产

项目	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
一年内到期的长期应收款	181,560,356.68	1,815,603.57	179,744,753.11
合计	181,560,356.68	1,815,603.57	179,744,753.11

（续）

项目	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
一年内到期的长期应收款	181,560,356.68	1,815,603.57	179,744,753.11
合计	181,560,356.68	1,815,603.57	179,744,753.11

坏账准备的变动：

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少			2024.12.31
			转回	转销或核销	汇率变动的影响	
一年内到期的长期应收款	1,815,603.57					1,815,603.57

10、 其他流动资产

项目	2024.12.31	2023.12.31
留抵增值税	2,783,342.04	14,637,474.67
待认证进项税	15,348,834.66	4,176.21
合计	18,132,176.70	14,641,650.88

11、 长期应收款

（1）长期应收款情况:

项目	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收股权转让款	723,132,144.39	7,231,321.44	715,900,822.95
减：一年内到期的长期应收款	181,560,356.68	1,815,603.57	179,744,753.11
合计	541,571,787.71	5,415,717.87	536,156,069.84

（续）

项目	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收股权转让款	904,692,501.07	9,046,925.01	895,645,576.06
减：一年内到期的长期应收款	181,560,356.68	1,815,603.57	179,744,753.11
合计	723,132,144.39	7,231,321.44	715,900,822.95

（2）坏账准备:

①2024 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备:

组合一——低风险组合

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
应收政府款项	723,132,144.39	1.00	7,231,321.44	预期信用损失
合计	723,132,144.39	1.00	7,231,321.44	

②坏账准备的变动

减值准备	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）	
2024 年 1 月 1 日余额	9,046,925.01	-	-	9,046,925.01
期初余额在本期				-
——转入第一阶段	-	-	-	-

减值准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
—转入第二阶段	-	-	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
期初余额在本期重新评估后	-	-	-	-
本期计提				
本期转回	1,815,603.57			1,815,603.57
本期转销				
本期核销				
2024 年 12 月 31 日余额	7,231,321.44			7,231,321.44

12、 固定资产

项目	2024.12.31	2023.12.31
固定资产	334,251,778.56	347,889,437.34
固定资产清理		
合计	334,251,778.56	347,889,437.34

固定资产及累计折旧

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值					
1.年初余额	365,042,356.28	78,055,726.08	6,992,588.34	68,124,934.01	518,215,604.71
2.本年增加金额	3,116,597.80	5,313,895.87	1,772,456.05	9,007,798.12	19,210,747.84
（1）购置	-	310,989.19	49,779.31	451,972.40	812,740.90
（2）在建工程转入	-	3,834,840.12	1,652,114.68	7,713,267.97	13,200,222.77
（3）汇率变动的影响	3,116,597.80	1,168,066.56	70,562.06	842,557.75	5,197,784.17
3.本年减少金额	-	3,850,087.37	1,158,959.91	18,070,340.50	23,079,387.78
（1）处置或报废	-	3,850,087.37	1,158,959.91	18,070,340.50	23,079,387.78
4.年末余额	368,158,954.08	79,519,534.58	7,606,084.48	59,062,391.63	514,346,964.77
二、累计折旧					
1.年初余额	56,711,593.78	49,420,250.71	5,248,154.56	58,946,168.32	170,326,167.37
2.本年增加金额	12,933,637.69	8,803,349.26	886,523.23	5,347,843.60	27,971,353.78

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	合计
（1）计提	12,313,959.54	8,012,522.48	841,960.64	4,599,632.98	25,768,075.64
（2）汇率变动的影响	619,678.15	790,826.78	44,562.59	748,210.62	2,203,278.14
3.本年减少金额	-	3,067,481.06	1,026,686.97	14,108,166.91	18,202,334.94
（1）处置或报废	-	3,067,481.06	1,026,686.97	14,108,166.91	18,202,334.94
4.年末余额	69,645,231.47	55,156,118.91	5,107,990.82	50,185,845.01	180,095,186.21
三、减值准备					
1.年初余额	-	-	-	-	-
2.本年增加金额	-	-	-	-	-
3.本年减少金额	-	-	-	-	-
4.年末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					-
1.年末账面价值	298,513,722.61	24,363,415.67	2,498,093.66	8,876,546.62	334,251,778.56
2.年初账面价值	308,330,762.50	28,635,475.37	1,744,433.78	9,178,765.69	347,889,437.34

13、 在建工程

项目	2024.12.31	2023.12.31
在建工程	1,536,373.14	28,684,892.43
工程物资		
合计	1,536,373.14	28,684,892.43

（1） 在建工程情况

项目	2024.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
需安装调试的机器设备及办公设备等	1,536,373.14		1,536,373.14
合计	1,536,373.14		1,536,373.14

（续）

项目	2023.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
需安装调试的机器设备及办公设备等	5,146,662.72	-	5,146,662.72
墨西哥厂房升级改造	23,538,229.71	-	23,538,229.71
合计	28,684,892.43	-	28,684,892.43

14、 使用权资产

项目	房屋及建筑物	电子设备及其他	合 计
一、账面原值			
1、年初余额	37,370,222.92	1,837,906.40	39,208,129.32
2、本年增加金额	2,532,549.91	-	2,532,549.91
3、本年减少金额	4,697,405.55	-	4,697,405.55
4、汇率变动的影响	435,125.82	27,428.34	462,554.16
5、年末余额	35,640,493.10	1,865,334.74	37,505,827.84
二、累计折旧			-
1、年初余额	5,292,858.79	232,841.14	5,525,699.93
2、本年增加金额	6,296,206.85	589,648.14	6,885,854.99
3、本年减少金额	1,098,876.96	-	1,098,876.96
4、汇率变动的影响	110,539.01	9,829.68	120,368.69
5、年末余额	10,600,727.69	832,318.96	11,433,046.65
三、减值准备			-
1、年初余额	-	-	-
2、本年增加金额	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-
4、年末余额	-	-	-
四、账面价值			-
1、年末账面价值	25,039,765.41	1,033,015.78	26,072,781.19
2、年初账面价值	32,077,364.13	1,605,065.26	33,682,429.39

15、 无形资产

项目	土地使用权	专有技术	软件	合计
一、账面原值				
1.年初余额	40,958,995.00	99,894,400.80	800,749.16	141,654,144.96
2.本年增加金额	-	1,490,792.80	1,344,946.40	2,835,739.20
（1）购置	-	-	1,344,946.40	1,344,946.40
（2）汇率变动的影响	-	1,490,792.80	-	1,490,792.80
3.本年减少金额	-	-	-	-
4.期末余额	40,958,995.00	101,385,193.60	2,145,695.56	144,489,884.16

项目	土地使用权	专有技术	软件	合计
二、累计摊销				
1.年初余额	4,368,959.36	99,894,400.80	174,811.21	104,438,171.37
2.本年增加金额	819,179.88	1,490,792.80	582,920.41	2,892,893.09
（1）计提	819,179.88	-	582,920.41	1,402,100.29
（2）汇率变动的影响	-	1,490,792.80	-	1,490,792.80
3.本年减少金额	-	-	-	-
4.期末余额	5,188,139.24	101,385,193.60	757,731.62	107,331,064.46
三、减值准备				
1.年初余额	-	-	-	-
2.本年增加金额	-	-	-	-
3.本年减少金额	-	-	-	-
4.年末余额	-	-	-	-
四、账面价值				-
1.年末账面价值	35,770,855.76	-	1,387,963.94	37,158,819.70
2.年初账面价值	36,590,035.64	-	625,937.95	37,215,973.59

16、商誉

（1）商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	2024.01.01	本期增加 企业合并形成的	本期减少		2024.12.31
			处置	汇率变动的影响	
非同一控制下企业合并	1,389,090,309.13			-20,730,349.40	1,409,820,658.53
合计	1,389,090,309.13			-20,730,349.40	1,409,820,658.53

（2）商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	2024.01.01	本期增加 计提	本期减少		2024.12.31
			处置	汇率变动的影响	
非同一控制下企业合并	705,271,213.93			-10,525,247.06	715,796,460.99
合计	705,271,213.93			-10,525,247.06	715,796,460.99

说明：2016 年 3 月 24 日，公司通过收购 T3 Paslin Holdco，从而取得其从事自动化焊

装系统集成业务的二级子公司 The Paslin Company（以下简称“Paslin”）100%股权。股权转让对价 260,951,609.00 美元，可辨认净资产公允价值 64,827,206.00 美元，公司对合并成本大于取得的 Paslin 可辨认净资产公允价值份额的差额 196,124,403.00 美元确认为商誉。

1) 商誉所属资产组具体构成

本次商誉减值测试范围中的资产组包括：

直接归属资产组的可辨认资产为固定资产、使用权资产、在建工程、长期待摊费用以及分摊的商誉。

派斯林合并 PASLIN 所形成的商誉 9,654.78 万美元为收购 PASLIN 100%股权对应的商誉，包含商誉的相关资产组的账面价值为 13,442.53 万美元，详见下表：

单位：万美元

项目名称	2024 年 12 月 31 日 美国万丰合并报表账面金额
固定资产	2,800.42
在建工程	21.37
使用权资产	295.64
开发支出	-
长期待摊费用	670.31
直接归属资产组的可辨认资产账面价值小计	3,787.75
合并报表中确认的商誉	9,654.78
加回：归属于少数股东的商誉	
全部包含商誉的相关资产组账面价值合计	13,442.53

2) 可回收金额的确定方法

根据《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，因企业合并形成的商誉应在每年年度终了或在会计期间内出现减值迹象时进行减值测试，商誉减值测试应当估计包含商誉的相关资产组或资产组组合的可收回金额，以判断商誉是否发生减值或计算商誉减值金额。可收回金额应当根据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较高者确定。

本次商誉减值测试采用预计未来现金流量现值估计含商誉资产组的可回收金额，符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》的要求。

3) 关键参数的选取依据

①商誉减值测试所基于的一般假设

A.交易假设

交易假设是假定所有待评估资产已经处在交易的过程中，评估师根据待评估资产的交易条件等模拟市场进行估价。交易假设是资产评估得以进行的一个最基本的前提假设。

B 公开市场假设

公开市场假设，是假定在市场上交易的资产，或拟在市场上交易的资产，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便于对资产的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。公开市场假设以资产在市场上可以公开买卖为基础。

C.资产持续经营假设

资产持续经营假设是指评估时需根据被评估资产按目前的用途和使用的方式、规模、频度、环境等情况继续使用，或者在有所改变的基础上使用，相应确定评估方法、参数和依据。

②商誉减值测试所基于的特殊假设

A.国家现行的宏观经济、金融以及产业等政策不发生重大变化。

B.社会经济环境以及所执行的税赋、税率等政策无重大变化。

C.未来的经营管理班子尽职，并继续保持现有的经营管理模式持续经营。

D.企业的管理模式、销售渠道、行业经验等与商誉相关的不可辨认资产可以持续发挥作用，其他资产可以通过更新或追加的方式延续使用。

E.本次评估的各项参数取值不考虑未来可能发生通货膨胀因素的影响。

F.假设评估基准日后现金流入为平均流入，现金流出为平均流出。

G.本次评估不考虑未来可能由地缘政治、通货膨胀、能源供应、金融政策等因素对被评估单位供应链及运营所带来的影响。

H.在采用收益法评估包含商誉的相关资产组公允价值时，假设包含商誉的相关资产组现行用途为最佳用途。

I.在未来的经营期内，含商誉资产组所涉及的各项营业费用、管理费用不会在现有预算基础上发生大幅的变化，仍将保持其预计的变化趋势持续。

G.未考虑遇有自然力及其他不可抗力因素的影响，也未考虑特殊交易方式可能对评估结论产生的影响。

K.未考虑资产组将来可能承担的抵押、担保事宜。

③预测期收入增长率及依据

从市场价值角度，2024 年北美汽车市场规模估值达到 0.99 万亿美元。研究机构预测，到 2029 年，这一规模有望增长至 1.29 万亿美元，2024-2029 年期间的复合年增长率（CAGR）预计为 5.43%。疫情初期，由于封锁措施和制造工厂停工，市场遭受重创，供应链也因原材料和零部件来源分散而困难重重。不过，随着限制的放宽，市场需求逐步恢复到疫情前水平，这主要得益于各大汽车厂商通过推出新车型和扩大工厂规模等积极市场策略的推动。

④折现率的选取及依据

A. 税后折现率的确定

a.无风险利率的确定

无风险收益率 r_f ，本次估值由彭博获取的基准日前 5 年至基准日美国平均无风险利率作为无风险报酬率，即 $r_f = 2.69\%$ 。

b.市场期望报酬率 R_m

市场期望报酬率 r_m ，本次估值由彭博获取的基准日前 5 年至基准日美国平均市场预期报酬率，即 $r_m = 9.64\%$ 。

市场风险溢价 $= r_m - r_f = 9.64\% - 2.69\% = 6.95\%$ 。

c.贝塔系数的确定

β_e 值，取彭博自 2020 年 1 月至 2024 年 12 月美国相关行业或经营产品类似的可比

上市公司股票，得到可比公司股票的历史市场平均风险系数 $\beta_x=0.93$ ，计算得到被评估单位预期市场平均风险系数 $\beta_t=0.93$ ，并得到被评估单位预期无财务杠杆风险系数的估计值 $\beta_u=0.72$ ，后得到被评估单位权益资本预期风险系数的估计值 $\beta_e=0.72$ 。

d.特性风险系数的确定

在确定折现率时需考虑评估对象与上市公司在公司规模、企业发展阶段、核心竞争力、对大客户和关键供应商的依赖、企业融资能力及融资成本、盈利预测的稳健程度等方面的差异，确定特定风险系数。在评估过程中，评估人员对企业与可比上市公司进行了比较分析，得出特性风险系数 $\epsilon=0.015$ 。

B.税前折现率的确定

由于在预计资产的未来现金流量时均以税前现金流量作为预测基础，而用于估计折现率的基础是税后的，应当将其调整为税前的折现率，以便于与资产未来现金流量的估计基础相一致。具体方法为以税后折现结果与前述税前现金流为基础，通过单变量求解方式，锁定税前现金流的折现结果与税后现金流折现结果一致，并根据税前现金流的折现公式倒求出对应的税前折现率。代入公式：

$$\sum_{i=1}^n \frac{NCF_{pre-tax_i}}{(1+r_{pre-tax})^i} + \frac{NCF_{pre-tax_{n+1}}}{r_{pre-tax} \cdot (1+r_{pre-tax})^n} = \sum_{i=1}^n \frac{NCF_{post-tax_i}}{(1+r_{post-tax})^i} + \frac{NCF_{post-tax_{n+1}}}{r_{pre-tax} \cdot (1+r_{post-tax})^n}$$

税前折现率估算结果为 10.87%。

根据公司聘请的中联资产评估咨询（上海）有限公司出具的《资产评估报告》（中联沪评字【2025】第 23 号），认定的合并 PASLIN 形成的包含商誉的相关资产组在评估基准日 2024 年 12 月 31 日的可收回金额不低于 14,000.00 万美元（取整），账面价值 13,442.53 万美元，商誉并未出现减值损失

17、 长期待摊费用

项目	2024.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2024.12.31	其他减少的原因
厂房及设备翻新改良	26,091,093.45	5,213,345.92	2,831,931.73	-415,040.65	28,887,548.29	汇率变动

项目	2024.01.01	本期增加	本期摊销	其他减少	2024.12.31	其他减少的原因
墨西哥厂房升级改造	-	20,008,562.84	917,059.14	-205,755.74	19,297,259.44	汇率变动
融资费用摊销	1,962,830.63	6,238,614.95	2,590,563.06	-68,608.99	5,679,491.51	汇率变动
合计	28,053,924.08	31,460,523.71	6,339,553.93	-689,405.38	53,864,299.24	

18、 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	2024.12.31		2023.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	8,523,530.14	35,514,709.00	10,569,058.15	44,037,742.36
资产减值准备	6,876,092.34	28,650,384.86	3,926,235.89	16,359,316.12
未实际发放的应付职工薪酬	567,208.61	2,363,369.09	653,464.00	2,722,766.74
以后期可抵免的研发支出	263,913,491.79	830,893,991.31	234,547,308.43	676,381,657.74
预提的医疗保险	616,707.79	2,569,615.78	607,639.57	2,531,831.52
尚未支付的应付利息	134,541.33	560,588.81	367,771.61	1,532,381.67
租赁负债	6,211,367.29	27,697,065.40	7,692,127.60	34,093,529.58
合计	286,842,939.29	928,249,724.25	258,363,605.25	777,659,225.73

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	2024.12.31		2023.12.31	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
不预摊销的预付保险费等	1,308,560.96	5,452,337.28	6,495,701.55	27,065,423.23
固定资产加速折旧	21,275,487.42	88,647,864.21	22,539,827.74	93,915,949.05
使用权资产	5,823,571.30	26,072,781.19	5,374,333.76	24,457,160.79
合计	28,407,619.68	120,172,982.68	34,409,863.05	145,438,533.07

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	2024.12.31	2023.12.31
可抵扣暂时性差异	19,128,848.70	37,715,210.91

项目	2024.12.31	2023.12.31
可抵扣亏损	181,500,008.28	119,321,673.00
合计	200,628,856.98	157,036,883.91

注：由于部分公司可抵扣暂时性差异转回期间无法确定及部分公司有较大亏损，未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因而没有确认为递延所得税资产。

（4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2024.12.31	2023.12.31
2024 年度		2,487,518.97
2025 年度	-	-
2026 年度	7,638,398.66	7,638,398.66
2027 年度	11,423,245.29	11,423,245.29
2028 年度	9,795,764.76	12,106,673.37
2029 年度	30,823,058.70	7,279,596.03
2030 年度	5,022,800.16	5,022,756.53
2031 年度	11,315,266.38	11,315,266.38
2032 年度	47,513,809.91	44,753,915.99
2033 年度	11,249,151.08	17,294,301.78
2034 年度	46,718,513.33	-
合计	181,500,008.28	119,321,673.00

19、 短期借款

（1）短期借款分类

项目	2024.12.31	2023.12.31
保证 + 抵押借款	-	33,000,000.00
质押借款	700,000.00	1,344,815.00
保证借款	84,440,000.00	38,930,000.00
抵押借款	111,779,620.00	-
短期借款应付利息	446,939.62	74,366.10
不能终止确认的贴现票据	1,311,680.00	-
合 计	198,678,239.62	73,349,181.10

20、 应付账款

（1）应付账款列示

项目	2024.12.31	2023.12.31
工程款	12,417,783.66	12,417,783.66
采购款	144,549,380.13	439,883,753.49
运输费	516,262.25	1,351,075.05
其他	1,741,143.66	1,741,143.66
合 计	159,224,569.70	455,393,755.86

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	5,674,047.60	工程暂未全部结算
合计	5,674,047.60	

21、 预收款项

（1）预收款项列示

项目	2024.12.31	2023.12.31
预收租金	100,345.56	24,000.00
合计	100,345.56	24,000.00

（2）账龄超过 1 年的重要预收账款

无。

22、 合同负债

项目	2024.12.31	2023.12.31
合同负债	98,867,380.75	154,198,753.31
减：列示于其他非流动负债的部分		
合计	98,867,380.75	154,198,753.31

（1） 分类

项目	2024.12.31	2023.12.31
预收自动化项目款	98,867,380.75	154,198,753.31
合计	98,867,380.75	154,198,753.31

23、 应付职工薪酬

（1） 应付职工薪酬列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	汇率折算 差异	2024.12.31
一、短期薪酬	21,059,910.50	513,713,384.63	515,139,226.05	144,581.04	19,778,650.12
二、离职后福利- 设定提存计划	1,618,596.82	43,094,649.16	42,830,571.07	22,536.76	1,905,211.67
三、辞退福利	-	-	-	-	-
合计	22,678,507.32	556,808,033.79	557,969,797.12	167,117.80	21,683,861.79

（2） 短期薪酬列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	汇率折算 差异	2024.12.31
1、工资、奖金、 津贴和补贴	16,305,080.18	455,176,079.38	456,315,546.16	95,204.88	15,260,818.28
2、职工福利费	1,009,677.24	8,924,465.88	9,354,322.27	9,347.32	589,168.17
3、社会保险费	2,860,841.24	42,932,206.59	42,913,200.30	40,028.84	2,919,876.37
其中：医疗保险费	2,858,082.97	42,787,006.87	42,768,648.93	40,028.84	2,916,469.75
工伤保险费	2,758.27	145,199.72	144,551.37	-	3,406.62
生育保险费	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
4、住房公积金	122,026.00	6,405,768.04	6,380,802.04	-	146,992.00
5、工会经费和职 工教育经费	711,952.65	274,864.74	175,355.28	-	811,462.11
6、其他	50,333.19	-	-	-	50,333.19
合计	21,059,910.50	513,713,384.63	515,139,226.05	144,581.04	19,778,650.12

（3） 设定提存计划列示

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	汇率折算 差异	2024.12.31
1、基本养老保险	242,258.87	6,615,847.53	6,551,001.93	-	307,104.47
2、失业保险费	8,619.50	702,160.50	629,977.51	756.10	81,558.59
3、境外养老保险 及 401K	1,367,718.45	35,776,641.13	35,649,591.63	21,780.66	1,516,548.61
合计	1,618,596.82	43,094,649.16	42,830,571.07	22,536.76	1,905,211.67

24、 应交税费

税项	2024.12.31	2023.12.31
增值税	1,925,951.43	4,173,322.95
企业所得税	18,807,781.73	46,965,050.63
个人所得税	186,442.91	151,982.21
城市维护建设税	138,512.49	284,518.75
教育费附加	98,938.32	96,580.77
地方教育费附加	-	64,387.20
印花税	48,511.32	804,607.88
其他	1,643.00	-
合计	21,207,781.20	52,540,450.39

25、 其他应付款

项目	2024.12.31	2023.12.31
应付利息		
应付股利	-	
其他应付款	677,122,988.03	510,500,395.48
合计	677,122,988.03	510,500,395.48

按款项性质列示其他应付款：

项目	2024.12.31	2023.12.31
往来款	22,648,056.65	21,095,366.01
押金及保证金	629,730.76	1,180,208.14
代办费	138,762.18	93,163.59
前期费用	2,586,621.09	2,586,621.09
暂借款	604,069,478.90	411,039,650.00
限制性股票回购义务	35,062,183.13	46,550,672.72
员工备用金	613,373.46	895,722.71
其他	11,374,781.86	27,058,991.22
合计	677,122,988.03	510,500,395.48

26、 一年内到期的非流动负债

项目	2024.12.31	2023.12.31
一年内到期的租赁负债	7,407,925.92	9,847,249.66
一年内到期的长期借款	17,181,425.63	125,744,286.62
一年内到期的长期应付款	1,544,179.24	241,186,057.01
合计	26,133,530.79	376,777,593.29

27、 其他流动负债

项目	2024.12.31	2023.12.31
待转销项税额	4,414,785.71	2,614,669.56
不能终止确认的背书转让 票据	33,922,728.20	
合计	38,337,513.91	2,614,669.56

28、 长期借款

借款类别	2024.12.31	2023.12.31
质押借款		119,414,322.00
抵押借款	129,391,200.00	104,115,690.00
抵押及保证借款	30,000,000.00	161,488,600.00
保证借款	149,500,000.00	-
未到期的应付利息	418,500.63	1,480,040.62
减：一年内到期的长期借款	17,181,425.63	125,744,286.62
合计	292,128,275.00	260,754,366.00

29、 租赁负债

项 目	2024.12.31	2023.12.31
租赁付款额	31,368,523.16	45,339,416.65
减：未确认融资费用	3,671,457.76	5,799,430.51
小 计	27,697,065.40	39,539,986.14
减：一年内到期的租赁负债	7,407,925.92	9,847,249.66
合 计	20,289,139.48	29,692,736.48

30、 长期应付款

项目	2024.12.31	2023.12.31
应付融资租赁款	4,396,903.97	4,780,184.99
重组并购款		239,850,000.00
减：一年内到期的长期应付款	1,544,179.24	241,186,057.02
合计	2,852,724.73	3,444,127.97

31、 股本

项目	2024.01.01	本期增减					2024.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	465,032,880.00				-2,037,500.00	-2,037,500.00	462,995,380.00

说明：2024 年 8 月 22 日，公司召开第十届董事会第十八次会议，审议通过了《关于减少公司注册资本并修订<公司章程>的议案》，同意公司在对 2023 年限制性股票激励计划第一个解除限售期的限制性股票 2,037,500 股回购注销后减少注册资本并相应修订《公司章程》部分条款。上述限制性股票回购注销完成后，公司总股本由 465,032,880 股变更为 462,995,380 股；注册资本由 465,032,880.00 元变更为 462,995,380.00 元。

32、 资本公积

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
股本溢价	28,565,339.92		9,587,439.98	18,977,899.94
其他资本公积	446,501,623.21	2,904,456.25	3,649,388.89	445,756,690.57
合计	475,066,963.13	2,904,456.25	13,236,828.87	464,734,590.51

说明 1：2024 年 8 月，本公司将 2023 年限制性股票激励计划第一个解除限售期的限制性股票 2,037,500 股回购并注销，回购价格 4.28 元/股与库存股成本 5.7055 元/股的差异调增资本公积 2,904,456.25 元，注销库存股后调减资本公积 9,587,439.98 元。

说明 2：本公司于 2023 年实施限制性股票股权激励计划，并于 2023 年确认等待期内资本公积 3,649,388.89 元，由于预计未来达不到行权条件，本公司冲减以前年度确认的资本公积 3,649,388.89 元。

33、 库存股

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
库存股	46,499,759.93	-	11,624,939.98	34,874,819.95
合 计	46,499,759.93	-	11,624,939.98	34,874,819.95

说明：2024 年 8 月，本公司对 2023 年限制性股票激励计划第一个解除限售期的限制性股票 2,037,500 股回购注销，减少库存股金额 11,624,939.98 元。

34、 其他综合收益

项 目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
其他综合收益	33,632,780.30	1,647,886.95		35,280,667.25
合 计	33,632,780.30	1,647,886.95	-	35,280,667.25

35、 盈余公积

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
法定盈余公积	232,516,440.00			232,516,440.00

36、 未分配利润

项目	金额
调整前上期末未分配利润	822,834,738.30
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	
调整后期初未分配利润	822,834,738.30
加：本期归属于母公司所有者的净利润	64,431,326.35
减：提取法定盈余公积	-
应付普通股股利	46,503,288.00
期末未分配利润	840,762,776.65

说明：根据公司法的相关规定，当法定盈余公积累计金额达到企业注册资本 50% 以上时可以不再提取。本公司注册资本金为 465,032,880.00 元，法定盈余公积累计余额 232,516,440.00 元已达公司注册资本的 50%，因此本公司不再继续提取法定盈余公积。

37、 营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,837,903,500.40	1,565,301,840.91	2,131,464,170.60	1,799,793,537.39
其他业务	5,169,968.73	2,847,640.64	5,412,468.37	3,235,537.56
合计	1,843,073,469.13	1,568,149,481.55	2,136,876,638.97	1,803,029,074.95

（2）主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
工业自动化系统集成业务	1,837,903,500.40	1,565,301,840.91	2,110,695,296.02	1,783,881,487.80
房地产开发			15,674,436.41	12,185,323.07
物业管理			5,094,438.17	3,726,726.52
合计	1,837,903,500.40	1,565,301,840.91	2,131,464,170.60	1,799,793,537.39

（3）2024 年度营业收入按收入确认时间列示如下：

项目	工业自动化系统集成业务	租赁	合计
在某一时段内确认收入	1,837,903,500.40	5,169,968.73	1,843,073,469.13
合计	1,837,903,500.40	5,169,968.73	1,843,073,469.13

38、 税金及附加

项目	2024 年度	2023 年度
城市维护建设税	152,846.28	112,166.25
教育费附加	91,706.89	53,142.52
地方教育费附加	61,138.98	35,428.34
土地增值税	-	1,525,828.25
房产税	6,783,705.04	6,494,409.27
土地使用税	202,882.48	565,712.91
使用税	146,383.44	297,145.13
印花税	134,432.65	393,573.70
其他	452,253.23	267,819.58
合计	8,025,348.99	9,745,225.95

39、 销售费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	12,966,580.31	11,939,309.80
差旅费	1,399,767.20	1,115,467.79
办公费	81,844.84	70,100.48
油费	81,111.83	60,910.36
业务招待费	252,257.30	187,473.26
维修费	-	776,552.69
营销费用及佣金	229,767.83	443,320.24
中标服务费	-	29,150.94
物业费赠送	-	100,041.51
交通车辆费	18,593.66	1,908.30
其他	3,954.63	1,082,804.90
合计	15,033,877.60	15,807,040.27

40、 管理费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	88,986,999.28	79,919,805.02
中介机构费	8,443,298.36	16,035,979.43
租赁费	1,456,694.73	3,741,531.39
业务招待费	1,441,006.28	2,137,494.97
折旧摊销	9,310,047.52	8,244,452.02
办公费	4,579,052.49	4,960,615.77
差旅费	3,030,967.60	4,500,970.26
董事会经费	593,542.19	3,017,438.70
通讯费	-	925,316.84
商业保险费	383,511.73	603,754.61
招聘费	842,170.21	999,333.52
汽车费用	236,341.31	118,071.02
律师及诉讼费	722,356.73	-
股权激励费	-3,649,388.89	3,649,388.89
其他	3,377,862.04	4,191,636.43

项目	2024 年度	2023 年度
合计	119,754,461.58	133,045,788.87

41、 研发费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	24,766,910.33	14,665,704.84
研发领料	918,966.01	549,919.30
无形资产摊销	582,920.41	-
软件使用维护服务费	273,634.62	90,974.74
差旅费	913,067.81	120,091.86
其他	38,191.51	8,277.18
合计	27,493,690.69	15,434,967.92

42、 财务费用

项目	2024 年度	2023 年度
利息费用	29,997,159.69	37,689,763.01
减：利息收入	4,042,719.41	10,756,416.91
汇兑损失（“-”收益）	-9,549,771.03	-37,035.67
银行手续费	1,486,041.02	934,851.36
其他	2,556,799.37	1,143,146.55
合计	20,447,509.64	28,974,308.34

43、 其他收益

项目	2024 年度	2023 年度
代扣代缴个人所得税手续费	23,223.67	32,095.88
增值税加计抵减	-	26,004.73
稳岗补贴	113,192.96	61,614.29
扩岗补助	16,500.00	103,317.00
专项补助	2,622,590.10	125,000.00
合计	2,775,506.73	348,031.90

44、 投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
处置长期股权投资产生的投资收益		-9,358,172.16
一级土地开发投资收益		4,710,476.90
银行理财收益		-
合计		-4,647,695.26

45、 信用减值损失

项目	2024 年度	2023 年度
其他应收款信用减值损失	-1,097,659.23	-722,026.77
应收账款信用减值损失	10,597,624.78	-36,170,611.00
长期应收款信用减值损失	1,815,603.57	-9,046,925.01
合计	11,315,569.12	-45,939,562.78

46、 资产减值损失

项目	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失		
合同资产信用减值损失	-18,862,515.50	-5,643,545.80
合计	-18,862,515.50	-5,643,545.80

47、 资产处置收益

项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	256,834.51		256,834.51
其中：固定资产	185,266.01		185,266.01
使用权资产	71,568.50		71,568.50
合计	256,834.51		256,834.51

48、 营业外收入

项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
其他	230,004.37	1,136,857.53	230,004.37

项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
合计	230,004.37	1,136,857.53	230,004.37

49、 营业外支出

项目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	882,431.08		882,431.08
赔偿支出	350,659.82		350,659.82
罚款、滞纳金支出	26.62	5,234.05	26.62
捐赠支出	17,779.39		17,779.39
其他	1.63		1.63
合计	1,250,898.54	5,234.05	1,250,898.54

50、 所得税费用

（1）所得税费用表

项目	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	45,009,615.33	42,407,702.53
递延所得税费用	-30,807,341.91	-87,542,602.44
合计	14,202,273.42	-45,134,899.91

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项目	2024 年度	2023 年度
利润总额	78,633,599.77	76,089,084.21
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,658,399.94	19,022,271.05
适用不同税率的影响	-2,346,980.67	-4,891,327.99
调整以前期间所得税的影响	21,406,299.29	-451,777.66
非应税收入的影响	-	-31,354.59
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	947,484.17	831,955.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-451,845.47
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	13,306,807.27	8,212,262.98
对前期已确认的递延所得税资产/负债的调整	-	528.70

项目	2024 年度	2023 年度
州税 3%影响	8,643,257.55	15,528,600.49
出口业务税收优惠	-1,025,927.22	-9,227,201.90
研发费用抵免	-48,858,456.14	-92,927,715.11
处置子公司对合并损益影响	-	21,123,073.80
其他	2,471,389.23	-1,872,369.69
所得税费用	14,202,273.42	-45,134,899.91

51、 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所 得税费 用	税后 归 属 于 母 公 司	税后 归 属 于 少 数 股 东	
外币财务 报表折算 差额	33,632,780.30	1,647,886.95		-	1,647,886.95	-	35,280,667.25
合计	33,632,780.30	1,647,886.95		-	1,647,886.95	-	35,280,667.25

52、 现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
利息收入	846,304.54	1,799,854.87
往来款、押金保证金	6,407,756.01	12,211,256.38
政府补助	2,752,283.06	315,133.60
营业外收入	230,003.76	1,136,857.53
个人所得税代扣代缴手续费	24,332.92	7,307.18
受限资金解除	10,250,339.19	-
代扣代缴社保等	385,238.27	-
其他	-	31,613.11
合计	20,896,257.75	15,502,022.67

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
----	---------	---------

项目	2024 年度	2023 年度
付现期间费用	22,059,239.99	45,431,234.44
往来款、押金保证金	10,925,710.12	1,580,970.64
营业外支出	336,105.83	5,234.05
受限制货币资金增加	-	10,163,024.95
代收代付	-	4,819,756.37
付现费用化研发支出	2,805,094.68	-
员工备用金	239,137.50	-
合计	36,365,288.12	62,000,220.45

（3）收到的重要投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
处置子公司六合房地产收到的现金净额	181,560,356.68	57,366,339.09
收回一级土地开发利息	-	5,029,317.00
合计	181,560,356.68	62,395,656.09

（4）收到其他与投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
长期应收款利息	2,807,949.53	-
合计	2,807,949.53	-

（5）支付其他与投资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
处置子公司收到的现金净额负值		4,605,718.37
合计		4,605,718.37

（6）收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
关联方拆借资金	497,345,101.25	758,052,204.58
销售库存股		142,565,953.89
收回质押的定期存单	178,226,240.52	622,959,833.80
收回信用证保证金	275,745.55	-
合计	675,847,087.32	1,523,577,992.27

（7）支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
关联方拆借资金	308,989,403.33	662,550,000.00
股权激励回购	8,771,412.79	-
支付定期存单质押本金	57,100,000.00	120,530,588.20
支付同一控制下企业合并款	239,850,000.00	113,550,025.64
开立信用证手续费	-	373,524.47
租赁租金	12,451,468.58	221,737.48
开立信用证保证金	140,000.00	274,815.00
合计	627,302,284.70	897,500,690.79

53、 现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

补充资料	2024 年度	2023 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	64,431,326.35	121,223,984.12
加：信用减值损失	-11,315,569.12	45,939,562.78
资产减值损失	18,862,515.50	5,643,545.80
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	25,768,075.64	23,893,844.86
使用权资产折旧	6,885,854.99	5,295,464.70
无形资产摊销	1,402,100.29	977,065.10
长期待摊费用摊销	6,339,553.93	2,030,398.68
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）	-256,834.51	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	882,431.08	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	-
财务费用（收益以“-”号填列）	19,397,357.25	31,469,735.39
投资损失（收益以“-”号填列）	-	4,647,695.26
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-24,372,147.96	-98,644,414.13
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-6,435,193.95	11,101,811.68
存货的减少（增加以“-”号填列）	42,060,396.12	-29,372,299.18
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,786,555,298.70	-655,477,928.66

补充资料	2024 年度	2023 年度
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,591,688,225.20	215,993,484.56
其他	-3,649,388.89	3,649,388.89
经营活动产生的现金流量净额	-54,866,596.78	-311,628,660.15
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	168,377,390.53	46,645,062.68
减：现金的期初余额	46,645,062.68	41,937,572.59
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	121,732,327.85	4,707,490.09

（2）现金和现金等价物的构成

项目	2024 年度	2023 年度
一、现金	168,377,390.53	46,645,062.68
其中：库存现金	4,860.87	-
可随时用于支付的银行存款	168,370,881.27	46,643,417.25
可随时用于支付的其他货币资金	1,648.39	1,645.43
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	168,377,390.53	46,645,062.68
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

项 目	金 额
本期处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	-
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	-
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	181,560,356.68
其中：吉林省六合房地产开发有限公司	181,560,356.68
处置子公司收到的现金净额	181,560,356.68

（4）筹资活动产生的负债本期变动情况

项目	2024.01.01	本期增加		本期减少		2024.12.31
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	73,349,181.10	610,001,895.21	1,754,958.01	487,623,299.02	-1,195,504.32	198,678,239.62
一年内到期的非流动负债	376,777,593.29	-	26,618,035.67	378,013,877.46	-751,779.29	26,133,530.79
租赁负债	29,692,736.48	-	2,791,733.78	1,676,194.96	10,519,135.82	20,289,139.48
长期借款	260,754,366.00	686,937,439.58	214,857.54	641,126,815.33	14,651,572.79	292,128,275.00
长期应付款	3,444,127.97	-	946,582.30	-	1,537,985.54	2,852,724.73
其他应付款（资金拆借）	437,447,736.20	497,345,101.25	3,229,507.53	308,774,724.43	-	629,247,620.55
其他应付款（限制性股票回购）	46,550,672.72	-	187,379.45	8,771,412.79	2,904,456.25	35,062,183.13
合计	1,228,016,413.76	1,794,284,436.04	32,513,546.75	1,825,986,323.99	27,665,866.79	1,201,162,205.77

54、 所有权或使用权受到限制的资产

（1）境内受限资产

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限原因
其他货币资金	140,039.67	140,039.67	信用证保证金
固定资产-房屋建筑物	155,416,690.20	129,708,103.00	抵押贷款
无形资产-土地使用权	40,958,995.00	35,770,855.76	抵押贷款
合计	196,515,724.87	165,618,998.43	

（2）境外受限资产：T3 Paslin INC、THE PASLIN COMPANY 和 BANK OF AMERICA 于 2024 年 7 月 18 日签署《抵押贷款的协议》，约定作为借款人以其现有及未来持有的资产为《抵押贷款的协议》提供担保，具体担保资产清单如下：

抵押方	抵押物
T3 Paslin & Paslin	T3 Paslin & Paslin 现有及未来拥有或取得的全部资产及收益。 其中重要资产列示如下： 25411 Ryan Rd., Warren, MI 48091 （Number of Buildings 1） 25205 & 25303 Ryan Rd., Warren, MI 48091 （Number of Buildings 2）

抵押方	抵押物
	52550 Shelby Pkwy, Shelby Township, MI 48315（Number of Buildings 3）
	3400 E 10 Mile Rd, Warren, MI 48091（Number of Buildings 4）
	23655 Hoover Rd., Warren, MI 48089（Number of Buildings 5）
	661 S. Boulevard East, Pontiac Michigan（Leased）

截至 2024 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 3,355.00 万美元。

55、 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			
其中：美元	1,865,346.83	7.1884	13,408,859.15
应收账款			
其中：美元	42,434,966.48	7.1884	305,039,513.04
其他应收款			
其中：美元	372,903.13	7.1884	2,680,576.86
短期借款			
其中：美元	15,597,773.15	7.1884	112,123,032.51
应付账款			
其中：美元	13,269,314.98	7.1884	95,385,143.80
其他应付款			
其中：美元	48,458,660.99	7.1884	348,340,238.66
一年内到期的非流动负债			
其中：美元	2,766,381.03	7.1884	19,885,853.40
长期借款			
其中：美元	16,312,500.00	7.1884	117,260,775.00
长期应付款			
其中：美元	396,851.14	7.1884	2,852,724.73
租赁负债			
其中：美元	2,345,353.67	7.1884	16,859,340.32

56、 租赁

（1）本公司作为承租人

项目	本期金额
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	896,273.01
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用	
租赁负债的利息费用	1,304,723.46
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	13,349,646.35
售后租回交易产生的相关损益	

（2）本公司作为出租人

①经营租赁

项目	本期金额
租赁收入	5,159,800.53
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入	

六、 研发支出

1、 研发支出

项目	2024 年度		2023 年度	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
直接消耗的材料、燃料和动力费用	918,966.01		549,919.30	
工资和福利费用	24,766,910.33		14,665,704.84	
无形资产摊销	582,920.41		-	
设计费	273,634.62		90,974.74	
其他研究费用	951,259.32		128,369.04	
合计	27,493,690.69		15,434,967.92	

七、 在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

（1） 企业集团的构成

本公司 2024 年度纳入合并范围的子公司共 9 户，本年度合并范围相比上年度无变

化。

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	
长春经济技术开发区进出口有限公司	1000 万人民币	长春	长春	进出口贸易	99.00		投资设立
长春万丰智能工程有限公司	10000 万人民币	长春	长春	工业自动化系统集成	100.00		投资设立
上海派斯林智能工程有限公司	5000 万人民币	上海	上海	工业自动化系统集成	100.00		投资设立
海南派斯林智能科技有限公司	50000 万人民币	海南	澄迈	控股公司，无业务	100.00		投资设立
AmericaWanfeng Corporation	/	美国特拉华州	美国特拉华州	工业自动化系统集成		100.00	同一控制下企业合并
T3 Paslin Holdco Inc	/	美国特拉华州	美国特拉华州	控股公司，无业务		100.00	同一控制下企业合并
T3 Paslin Inc	/	美国特拉华州	美国特拉华州	控股公司，无业务		100.00	同一控制下企业合并
The Paslin Company	/	美国密歇根州	美国密歇根州	工业自动化系统集成		100.00	同一控制下企业合并
Paslin Mexico Servicios,S.DeR.L.DeC.V.	/	墨西哥	墨西哥	工业自动化系统集成		100.00	同一控制下企业合并

注 1：“长春经济技术开发区进出口有限公司”处于自主清算状态。

八、 政府补助

1、 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	本期计入损益金额	上期计入损益金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
稳岗补贴	113,192.96	61,614.29	其他收益	与收益相关
扩岗补助	16,500.00	103,317.00	其他收益	与收益相关
专项补助	2,622,590.10	125,000.00	其他收益	与收益相关

补助项目	本期计入损益金 额	上期计入损 益金额	计入损益的列 报项目	与资产相关 /与收益相 关
合计	2,752,283.06	289,931.29	-	-

九、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险（主要包括外汇风险、利率风险和其他价格风险）、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、理财产品等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于国有商业银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款，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、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本公司其他金融资产包括理财产品等金融工具。本公司对合作的银行、信托公司实行评级准入制度，定期进行后续风险管理；对单个金融机构的信用风险进行定期的审阅和管理；对于与本公司有资金往来的单个银行或非银行金融机构均设定有信用额度。本公司通过控制投资规模、设定发行主体准入名单、评级准入、投后管理等机制管理上述金融资产的信用风险敞口。

本公司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，以确保本公司整体信用风险可控。

2、利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。

2024 年 12 月 31 日，本公司浮动利率带息债务主要为以美元计价的浮动利率合同，金额为 3,355.00 万美元。

利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带

息债务的利息支出，会对本公司的财务业绩造成一定影响。2024 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 5%，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加 128,810.05 美元。

3、流动性风险

流动性风险，是指本公司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。

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

本公司通过执行资金预算管理，监控当前和未来一段时间的资金流动性要求，定期检查当前和预期的资金流动性需求，以确保公司维持充裕的资金储备，满足长短期的流动资金需求，降低资金流动性风险。

十、 关联方及其交易

1、 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	持股比例%	表决权比例%
万丰锦源控股集团有限公司	上海	投资与资产管理	35,000 万元	22.71（注）	22.71

注：2018 年 3 月，本公司控股股东及实际控制人发生变更，万丰锦源持有公司普通股 101,736,960 股，占本公司原总股本的 21.88%，为本公司第一大股东。万丰锦源为公司控股股东，陈爱莲女士成为公司实际控制人。

公司于 2024 年 12 月 20 日收到控股股东万丰锦源关于增持公司股份计划的通知，其计划在 2024 年 12 月 21 日起 12 个月内，以自有资金通过上海证券交易所集中竞价交易方式增持公司股份，计划增持金额不低于人民币 5,000 万元、不高于人民币 10,000 万元。2024 年万丰锦源实际增持公司股份 3,405,900 股，累计增持成交金额 2,465.63 万元，万丰锦源持有公司股份 105,142,860.00 股，占公司总股本的 22.71%。

截至 2024 年 12 月 31 日，万丰锦源、吴锦华先生及锦源投资合计持股 132,984,707 股，占公司总股本的 28.72%。

本公司的最终控制方为陈爱莲、吴锦华。

2、 本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
浙江万丰科技开发股份有限公司	同一实际控制人
万丰锦源控股集团有限公司	同一实际控制人
万丰锦源（香港）国际资产管理有限公司	同一实际控制人
长春经开国资控股集团有限公司	过去十二个月内曾持有本公司百分之五以上股份

4、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2024 年度	2023 年度
万丰锦源控股集团有限公司	OA 等信息系统费用	137,094.00	140,093.00

（2）关联方资金拆借

关联方	期初金额	本期增加	本期减少	汇率变动影响	期末余额
拆入：					
万丰锦源控股集团有限公司	202,100,000.00	500,574,608.78	308,774,724.43	1,341,302.08	395,241,186.43
万丰锦源（香港）国际资产管理有限公司	17,706,750.00			264,250.00	17,971,000.00
浙江万丰科技开发股份有限公司	191,232,900.00			2,853,900.00	194,086,800.00

（3）关联租赁情况

① 本公司作为出租方：

承租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁收入	上年确认的租赁收入
长春雄伟汽车零部件有限公司	厂房	—	5,314,373.08

说明：2023 年 12 月 6 日起长春雄伟汽车零部件有限公司不再为本公司关联方，因

此上表未统计本公司对该公司 2024 年的租赁收入。

② 本公司作为承租方：

出租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁费	上年确认的租赁费
万丰锦源控股集团有限公司	办公楼	0.00	2,385,321.10
浙江万丰科技开发股份有限公司	员工宿舍	48,862.74	0.00

(4) 其他关联交易

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2024 年度	2023 年度
长春经开国资控股集团有限公司	股权转让	181,560,356.68	1,064,892,815.78

(5) 关联担保情况

① 本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	截至 2024 年 12 月 31 日担保是否已经履行完毕
长春经济技术开发区进出口有限公司	6,877,858.23	2019/12/31	长期	否（注 1）
长春万丰智能工程有限公司	40,000,000.00	2022/5/6	2032/5/5	否
上海派斯林智能工程有限公司	50,000,000.00	2024/6/28	2025/6/27	否
上海派斯林智能工程有限公司	50,000,000.00	2023/12/19	2026/12/19	否
上海派斯林智能工程有限公司	39,000,000.00	2023/6/25	2024/6/24	是
上海派斯林智能工程有限公司	39,000,000.00	2024/6/20	2025/6/19	否
合计	224,877,858.23			

注 1：本公司子公司长春经济技术开发区进出口有限公司 2017 年进入清算，清算过程中，部分债务因债权人身份信息不准确、无联系方式等原因，进出口公司（清算组）无法对其进行书面通知，因条件不成熟，故进出口公司（清算组）对上述债权人的负债暂不予偿还。为推进进出口公司清算工作，本公司对这部分债权人出兜底承诺，未来，

如果上述债权人向进出口公司或公司股东主张债权并经过法院确认应当给付的，本公司同意对相关债务承担偿还责任。

② 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	截至 2024 年 12 月 31 日担保是否已经履行完毕
万丰锦源控股集团有限公司	40,000,000.00	2023/6/29	2026/6/28	否
长春万丰智能工程有限公司	33,000,000.00	2023/6/29	2026/6/28	否
万丰锦源控股集团有限公司	0.00	2023/1/13	2024/7/18	是
合计	73,000,000.00			

(6) 关键管理人员报酬（万元）

项目	2024 年度	2023 年度
关键管理人员报酬	670.42	747.79

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方名称	2024.12.31	2023.12.31
		账面余额	账面余额
应收账款	浙江万丰科技开发股份有限公司	1,814,332.61	

(2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2024.12.31	2023.12.31
		账面余额	账面余额
其他应付款	万丰锦源控股集团有限公司	395,241,186.43	202,100,000.00
其他应付款	浙江万丰科技开发股份有限公司	194,086,800.00	191,232,900.00
其他应付款	万丰锦源（香港）国际资产管理有限公司	17,971,000.00	17,706,750.00

(3) 长期应付款

项目名称	关联方名称	2024.12.31	2023.12.31
		账面余额	账面余额
长期应付款（含一年内到期部分）	浙江万丰科技开发股份有限公司	0.00	239,850,000.00

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

项目	相关内容
公司本年失效的各项权益工具总额	10,106,000.00

2、以权益结算的股份支付情况

项 目	相关内容
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	-3,649,388.89

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

本公司原本子公司吉林省六合房地产开发有限公司（以下简称六合房地产）于以前年度冲减了工程暂估款金额 6,357,034.23 元。公司于 2023 年 5 月与长春经开国资控股集团有限公司（以下简称长春国控）签订了《股权转让协议》，约定将本公司原持有的吉林省六合房地产开发有限公司 100%股权转让给长春国控，2023 年 12 月，本公司与长春国控签订了《股权转让协议之补充协议》，根据该补充协议，若因冲减事项对六合房地产的损失，其产生的一切法律后果和法律责任由本公司承担。

十三、资产负债表日后事项

截至本报告报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为工业自动化系统集成及其他 2 个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了 2 个报告分部。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

项目	自动化焊接	其他	分部间抵销	合计
营业总收入	2,089,811,203.40	10,168.20		2,089,821,371.60
一、对外交易收入	1,843,063,300.93	10,168.20		1,843,073,469.13
二、分部间交易收入	246,747,902.47	-	-246,747,902.47	-
三、对联营和合营企业的投资收益	-	-		-
四、资产减值损失	-9,227,905.67	1,680,959.29		-7,546,946.38
五、折旧费和摊销费	40,375,099.03	20,485.82		40,395,584.85
六、利润总额	87,441,453.35	-12,278,590.67	3,470,737.09	78,633,599.77
七、所得税费用	13,899,785.87	302,487.55	-	14,202,273.42
八、净利润	73,541,667.48	-12,581,078.22	3,470,737.09	64,431,326.35
九、资产总额	3,066,220,530.99	3,915,884,107.53	-3,395,655,633.82	3,586,449,004.70
十、负债总额	1,799,295,841.77	1,718,814,316.54	-1,933,076,188.07	1,585,033,970.24
十一、其他重要的非现金项目	-	-		-

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款				4,253,164.69	4,253,164.69	
合计				4,253,164.69	4,253,164.69	

(2) 坏账准备

① 坏账准备的变动

项目	2024.01.01	本期增加	本期减少		2024.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	4,253,164.69			4,253,164.69	

②报告期实际核销的重要应收账款情况

单位名称	核销金额	其中：坏账准备	款项性质	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
单位 1	135,636.00	135,636.00	工程款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层审批	否
单位 2	473,298.60	473,298.60	工程款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层审批	否
单位 3	3,456,407.41	3,456,407.41	工程款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层审批	否
单位 4	187,822.68	187,822.68	工程款	历史遗留挂账，无法追偿	管理层审批	否
合计	4,253,164.69	4,253,164.69				

2、其他应收款

项目	2024.12.31	2023.12.31
应收利息	15,113,624.64	15,113,624.64
应收股利		
其他应收款	1,630,316,778.40	1,373,759,798.21
合计	1,645,430,403.04	1,388,873,422.85

（1）应收利息

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
非金融机构资金拆借利息	15,113,624.64		15,113,624.64	15,113,624.64		15,113,624.64

（2）其他应收款情况

项目	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,631,503,305.90	1,186,527.50	1,630,316,778.40

项目	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
合计	1,631,503,305.90	1,186,527.50	1,630,316,778.40

(续)

项目	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,393,123,909.16	19,364,110.95	1,373,759,798.21
合计	1,393,123,909.16	19,364,110.95	1,373,759,798.21

① 坏账准备

A.2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来12月内 预期信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
组合计提：				
组合二：无风险组合	1,629,979,920.90			
合计	1,629,979,920.90			

B.2024 年 12 月 31 日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	整个存续期预 期信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
组合计提：				
组合一：账龄组合	673,715.00	50.00	336,857.50	信用风险已显著 增加
合计	673,715.00	50.00	336,857.50	

C.2024 年 12 月 31 日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	整个存续期预期 信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
单位1	429,670.00	100.00	429,670.00	已发生信用减值
单位2	420,000.00	100.00	420,000.00	已发生信用减值
合计	849,670.00		849,670.00	
组合计提				

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
合计	849,670.00		849,670.00	

② 坏账准备的变动

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月内预期信用损失	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)	
2024 年 1 月 1 日余额	98.72	202,114.50	19,161,897.73	19,364,110.95
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提		134,743.00		134,743.00
本期转回	98.72			98.72
本期转销				
本期核销			18,312,227.73	18,312,227.73
其他变动				
2024 年 12 月 31 余额		336,857.50	849,670.00	1,186,527.50

③ 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.12.31	2023.12.31
合并范围内往来	1,629,957,931.20	1,373,261,403.56
往来借款		16,683,329.50
代办费	21,989.70	23,602.28
其他	1,523,385.00	3,155,573.82
合计	1,631,503,305.90	1,393,123,909.16

④ 其他应收款期末余额前五名单位情况:

单位名称	是否关联方	款项性质	期末余额	账龄	占总额比例 (%)	坏账准备金额
海南派斯林智能科技有限公司	是	合并范围内往来	1,222,790,000.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3 年以上	74.95	

单位名称	是否关联方	款项性质	期末余额	账龄	占总额比例 (%)	坏账准备金额
America Wanfeng Corporation	是	合并范围内往来	215,652,000.00	1 年以内、1-2 年	13.22	
长春万丰智能工程有限公司	是	合并范围内往来	115,333,000.00	1 年以内、1-2 年	7.07	
上海派斯林智能工程有限公司	是	合并范围内往来	76,182,931.20	1 年以内	4.67	
单位 1	否	其他	673,715.00	3-4 年	0.04	336,857.50
合计			1,630,631,646.20		99.95	336,857.50

3、长期应收款

(1) 长期应收款情况:

项目	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收股权转让款	723,132,144.39	7,231,321.44	715,900,822.95
减：一年内到期的长期应收款	181,560,356.68	1,815,603.57	179,744,753.11
合计	541,571,787.71	5,415,717.87	536,156,069.84

(续)

项目	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
应收股权转让款	904,692,501.07	9,046,925.01	895,645,576.06
减：一年内到期的长期应收款	181,560,356.68	1,815,603.57	179,744,753.11
合计	723,132,144.39	7,231,321.44	715,900,822.95

(2) 坏账准备:

①2024 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备:

组合一——低风险组合

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
应收政府款项	723,132,144.39	1.00	7,231,321.44	预期信用损失

项目	账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备	理由
合计	723,132,144.39		7,231,321.44	

②坏账准备的变动

减值准备	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)	
2024 年 1 月 1 日余额	9,046,925.01	-	-	9,046,925.01
期初余额在本期				-
—转入第一阶段	-	-	-	-
—转入第二阶段	-	-	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
期初余额在本期重新评估后	-	-	-	-
本期计提				
本期转回	1,815,603.57	-	-	1,815,603.57
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2024 年 12 月 31 日余额	7,231,321.44			7,231,321.44

4、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2024.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	709,900,000.00	9,900,000.00	700,000,000.00
合计	709,900,000.00	9,900,000.00	700,000,000.00

(续)

项目	2023.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	662,206,055.56	9,900,000.00	652,306,055.56
合计	662,206,055.56	9,900,000.00	652,306,055.56

（2）对子公司投资

被投资单位	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
长春经济技术开发区进出口有限公司	9,900,000.00			9,900,000.00
吉林省六合房地产开发有限公司	-			-
长春经开集团物业服务服务有限公司	-			-
上海派斯林智能工程有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00		100,000,000.00
长春万丰智能工程有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00
海南派斯林智能科技有限公司	500,000,000.00			500,000,000.00
集团内股份支付	2,306,055.56		2,306,055.56	
减：长期股权投资减值准备	9,900,000.00			9,900,000.00
合计	652,306,055.56	—	—	700,000,000.00

（3）长期股权投资减值准备

被投资单位名称	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
长春经济技术开发区进出口有限公司	9,900,000.00			9,900,000.00
合计	9,900,000.00			9,900,000.00

5、投资收益

项目	2024年度	2023年度
处置长期股权投资产生的投资收益		75,134,123.05
一级土地开发投资收益		4,710,476.90
合计		79,844,599.95

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	2024 年度	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	256,834.51	
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	2,775,506.73	

派斯林数字科技股份有限公司
财务报表附注
2024 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2024 年度	说明
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,020,894.17	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	2,011,447.07	
减：非经常性损益的所得税影响数	-115,789.59	
非经常性损益净额	2,127,236.66	

注：“与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益”的说明见五、44 投资收益。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收 益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.23%	0.1409	0.1409
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	3.12%	0.1363	0.1363

派斯林数字科技股份有限公司
2025 年 04 月 28 日