

杭州中威电子股份有限公司  
2025 年度财务报表审计报告

目 录

一、审计报告	1—5 页
二、审计报告附件	
1、合并资产负债表	1—2 页
2、母公司资产负债表	3—4 页
3、合并利润表	5 页
4、母公司利润表	6 页
5、合并现金流量表	7 页
6、母公司现金流量表	8 页
7、合并股东权益变动表	9—10 页
8、母公司股东权益变动表	11—12 页
9、财务报表附注	13—119 页



# 审计报告

(2026)京会兴审字第 00840241 号

杭州中威电子股份有限公司全体股东：

## 一、审计意见

我们审计了杭州中威电子股份有限公司（以下简称“中威电子”）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、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中威电子 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，我们独立于中威电子，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

## 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对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。

我们在本期财务报表审计中识别出的关键审计事项如下：

1、收入确认	
请参阅财务报表附注三（三十一）、五（四十一）所述。	
关键审计事项	审计中的应对
由于收入是中威电子的重要财务指标，管理层在收入确认和列报时有可能存在重大错报风险，因此，我们将收入确认作为关键审计事项。	<p>(1) 了解、评价、测试管理层与收入确认相关的内部控制设计的合理性和运行的有效性；</p> <p>(2) 了解、评估和检查中威电子与收入确认相关的会计政策，评价收入的确认是否符合企业会计准则的相关规定；取得主要客户的销售合同，检查主要合同条款以及结算方式，与中威电子实际执行的收入确认政策进行对比；</p> <p>(3) 抽查交易过程中的单据，包括销售合同、销售出库单、到货签收单、销售发票等资料，评价相关收入确认是否符合中威电子的会计政策；</p> <p>(4) 选取报告期内收入发生额及报表日应收账款余额较大的客户进行函证，对其他客户以分层抽样方式进行函证；</p> <p>(5) 对主要客户进行走访，确认客户真实存在，了解客户的商业背景、交易的进展情况；</p> <p>(6) 对客户回款情况，包括期后回款情况进行检查，以验证销售收入和应收账款期末余额的真实性；</p> <p>(7) 对公司本期收入增减变动、毛利变动及各项业务占比等事项进行分析；</p> <p>(8) 检查公司营业收入披露及列报情况；对资产负债表日前后记录的收入交易进行截止性测试。</p>

2、应收款项减值	
请参阅财务报表附注三（十三）、五（三）、五（十二）所述。	
关键审计事项	审计中的应对
由于应收款项金额重大，且应收款项减值涉及重大管理层判断，我们将应收款项减值确定为关键审计事项。	<p>(1) 了解与应收款项减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；</p> <p>(2) 复核管理层对应收款项进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收款项的信用风险特征；</p> <p>(3) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收款项，</p>



获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收款项，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收款项账龄与违约损失率对照表等的合理性；测试管理层使用数据（包括应收款项账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 检查应收款项的期后回款情况，评价管理层计提应收款项坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收款项减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

#### 四、其他信息

中威电子管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括中威电子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，管理层负责评估中威电子的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中威电子、终止运营或别无其他现实的选择。



治理层负责监督中威电子的财务报告过程。

## 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，就可能导致对中威电子持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中威电子不能持续经营。

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



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

北京兴华会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：陈敬波  
(项目合伙人)

中国·北京  
二〇二六年四月二十一日

中国注册会计师：蒋海英

# 合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、（一）	65,743,942.14	89,049,796.63
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、（二）	696,887.00	765,033.62
应收账款	五、（三）	312,413,787.57	327,747,866.84
应收款项融资	五、（四）	599,334.89	215,725.00
预付款项	五、（五）	2,917,501.67	931,446.01
其他应收款	五、（六）	2,733,675.75	3,676,796.20
其中：应收利息			
应收股利			
存货	五、（七）	22,088,445.40	21,140,080.01
合同资产	五、（八）	2,157,001.71	1,826,478.76
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、（九）	81,609,567.53	68,540,550.11
其他流动资产	五、（十）	107,420.06	2,692,218.76
<b>流动资产合计</b>		<b>491,067,563.72</b>	<b>516,585,991.94</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资	五、（十一）	52,201,036.54	106,530,155.83
长期应收款	五、（十二）	42,826,210.02	11,421,147.06
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资	五、（十三）		
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五、（十四）	113,038,646.94	113,615,764.39
固定资产	五、（十五）	57,879,066.76	73,183,588.37
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、（十六）	2,300,904.35	1,250,861.91
无形资产	五、（十七）	4,339,409.46	10,384,969.71
开发支出			
商誉	五、（十八）	-	995,043.32
长期待摊费用	五、（十九）	826,117.09	2,550,868.36
递延所得税资产	五、（二十）	40,943,858.95	40,162,005.33
其他非流动资产	五、（二十一）	3,128,646.35	4,935,551.40
<b>非流动资产合计</b>		<b>317,483,896.46</b>	<b>365,029,955.68</b>
<b>资产总计</b>		<b>808,551,460.18</b>	<b>881,615,947.62</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

注：标注“\*”的项目为金融企业专用行项目。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

## 合并资产负债表（续）

2025年12月31日

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、（二十三）	35,209,627.48	22,823,942.22
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、（二十四）	22,698,617.51	29,090,403.68
应付账款	五、（二十五）	159,135,677.97	160,951,184.21
预收款项	五、（二十六）	1,172,002.09	1,366,867.24
合同负债	五、（二十七）	8,034,402.39	11,983,044.53
应付职工薪酬	五、（二十八）	3,576,163.72	5,052,988.49
应交税费	五、（二十九）	6,232,237.64	15,773,011.42
其他应付款	五、（三十）	27,413,699.49	29,296,170.81
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、（三十一）	726,925.03	640,921.40
其他流动负债	五、（三十二）	816,612.66	1,652,674.15
<b>流动负债合计</b>		<b>265,015,965.98</b>	<b>278,631,208.15</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、（三十三）	1,329,646.22	503,505.04
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、（三十四）	1,469,596.34	1,728,599.59
递延收益			
递延所得税负债	五、（二十）	345,135.67	155,331.17
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>3,144,378.23</b>	<b>2,387,435.80</b>
<b>负债合计</b>		<b>268,160,344.21</b>	<b>281,018,643.95</b>
<b>股东权益：</b>			
股本	五、（三十五）	302,806,028.00	302,806,028.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、（三十六）	485,122,787.60	485,006,587.60
减：库存股	五、（三十七）	5,423,239.92	5,423,239.92
其他综合收益	五、（三十八）	-3,385.48	-1,702,379.43
专项储备			
盈余公积	五、（三十九）	31,732,107.72	31,732,107.72
未分配利润	五、（四十）	-265,819,796.38	-205,520,475.87
<b>归属于母公司股东权益合计</b>		<b>548,414,501.54</b>	<b>606,898,628.10</b>
少数股东权益		-8,023,385.57	-6,301,324.43
<b>股东权益合计</b>		<b>540,391,115.97</b>	<b>600,597,303.67</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>808,551,460.18</b>	<b>881,615,947.62</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

注：标注“\*”的项目为金融企业专用行项目。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

## 母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		49,396,281.66	74,751,402.13
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		278,664.00	142,403.50
应收账款	十六、（一）	289,104,304.94	300,876,774.63
应收款项融资		237,642.25	79,565.00
预付款项		2,363,915.28	576,245.27
其他应收款	十六、（二）	24,144,943.99	24,628,048.25
其中：应收利息			
应收股利			
存货		14,730,021.67	16,543,362.28
合同资产		1,523,417.71	1,214,120.25
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		81,609,567.53	67,982,474.14
其他流动资产		86,132.93	249,033.32
<b>流动资产合计</b>		<b>463,474,891.96</b>	<b>487,043,428.77</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资		52,201,036.54	106,530,155.83
长期应收款		42,826,210.02	11,421,147.06
长期股权投资	十六、（三）	45,436,801.00	65,436,801.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		113,038,646.94	113,615,764.39
固定资产		57,716,004.09	72,649,126.12
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,268,843.18	169,150.58
无形资产		4,307,180.74	5,187,766.42
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		113,129.65	
递延所得税资产		45,150,732.05	42,940,601.91
其他非流动资产		2,222,433.35	4,047,470.57
<b>非流动资产合计</b>		<b>364,281,017.56</b>	<b>421,997,983.88</b>
<b>资产总计</b>		<b>827,755,909.52</b>	<b>909,041,412.65</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

## 母公司资产负债表（续）

2025年12月31日

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款		14,008,350.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		22,698,617.51	29,873,401.28
应付账款		141,031,172.49	144,323,988.25
预收款项		535,951.13	811,480.97
合同负债		6,970,505.30	7,264,986.73
应付职工薪酬		2,986,501.12	3,733,973.37
应交税费		5,340,867.66	15,318,662.21
其他应付款		25,340,970.37	27,026,774.60
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		261,006.11	104,111.41
其他流动负债		542,121.63	463,876.77
<b>流动负债合计</b>		<b>219,716,063.32</b>	<b>228,921,255.59</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		839,119.74	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		1,300,759.92	1,395,157.37
递延收益			
递延所得税负债		190,326.49	25,372.60
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>2,330,206.15</b>	<b>1,420,529.97</b>
<b>负债合计</b>		<b>222,046,269.47</b>	<b>230,341,785.56</b>
<b>股东权益：</b>			
股本		302,806,028.00	302,806,028.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		487,698,825.75	487,582,625.75
减：库存股		5,423,239.92	5,423,239.92
其他综合收益		-	-1,700,000.00
专项储备			
盈余公积		31,732,107.72	31,732,107.72
未分配利润		-211,104,081.50	-136,297,894.46
<b>股东权益</b>		<b>605,709,640.05</b>	<b>678,699,627.09</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>827,755,909.52</b>	<b>909,041,412.65</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

## 合并利润表

2025年度

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业总收入</b>	五、（四十一）	<b>168,954,051.75</b>	<b>182,518,808.25</b>
其中：营业收入	五、（四十一）	168,954,051.75	182,518,808.25
<b>二、营业总成本</b>		<b>192,255,508.04</b>	<b>215,587,688.60</b>
其中：营业成本	五、（四十一）	127,032,707.03	134,345,702.37
税金及附加	五、（四十二）	2,640,950.56	3,608,125.20
销售费用	五、（四十三）	18,885,895.58	25,927,664.91
管理费用	五、（四十四）	28,307,201.85	35,614,844.84
研发费用	五、（四十五）	17,262,136.06	20,027,321.50
财务费用	五、（四十六）	-1,873,383.04	-3,935,970.22
其中：利息费用		1,013,493.88	676,231.41
利息收入		3,009,034.90	4,728,742.56
加：其他收益	五、（四十七）	2,991,019.71	3,321,316.49
投资收益（损失以“-”号填列）	五、（四十八）	8,543,855.34	1,734,347.85
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			
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、（四十九）	-51,143,824.45	-24,774,114.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（五十）	-3,164,495.06	-7,164,221.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、（五十一）	9,540.19	15,797.51
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-66,065,360.56</b>	<b>-59,935,754.56</b>
加：营业外收入	五、（五十二）	5,465,179.53	9,335,106.10
减：营业外支出	五、（五十三）	314,365.10	204,111.75
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-60,914,546.13</b>	<b>-50,804,760.21</b>
减：所得税费用	五、（五十四）	-892,049.12	17,863,124.94
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-60,022,497.01</b>	<b>-68,667,885.15</b>
<b>（一）按经营持续性分类</b>			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-60,022,497.01	-68,667,885.15
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>（二）按所有权归属分类</b>			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-58,300,435.87	-62,813,419.83
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-1,722,061.14	-5,854,465.32
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		<b>-1,006.05</b>	<b>-673.11</b>
<b>（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额</b>		<b>-1,006.05</b>	<b>-673.11</b>
<b>1. 不能重分类进损益的其他综合收益</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
（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			
<b>2. 将重分类进损益的其他综合收益</b>		<b>-1,006.05</b>	<b>-673.11</b>
（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		-1,006.05	-673.11
（7）其他			
<b>（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额</b>			
<b>七、综合收益总额</b>		<b>-60,023,503.06</b>	<b>-68,668,558.26</b>
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-58,301,441.92	-62,814,092.94
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-1,722,061.14	-5,854,465.32
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.19	-0.21
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.19	-0.21

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

## 母公司利润表

2025年度

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业收入</b>	十六、（四）	144,488,374.26	153,170,788.79
减：营业成本	十六、（四）	110,076,845.50	95,081,428.12
税金及附加		2,574,394.94	3,506,687.89
销售费用		15,403,036.02	19,673,850.85
管理费用		21,680,703.26	24,131,535.13
研发费用		13,507,425.83	16,488,998.11
财务费用		-2,768,756.47	-4,574,902.06
其中：利息费用		137,301.45	-21,004.73
利息收入		2,971,121.88	4,634,755.32
加：其他收益		2,853,088.05	3,049,041.02
投资收益（损失以“－”号填列）	十六、（五）	-7,201,122.76	1,737,856.05
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			
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）		-57,403,438.00	-25,873,605.80
资产减值损失（损失以“－”号填列）		-2,067,802.25	-754,202.33
资产处置收益（损失以“－”号填列）		20,638.98	15,797.51
<b>二、营业利润（亏损以“－”号填列）</b>		-79,783,910.80	-22,961,922.80
加：营业外收入		4,845,388.82	6,579,405.52
减：营业外支出		213,956.67	94,039.12
<b>三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）</b>		-75,152,478.65	-16,476,556.40
减：所得税费用		-2,345,176.25	10,798,489.49
<b>四、净利润（净亏损以“－”号填列）</b>		-72,807,302.40	-27,275,045.89
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-72,807,302.40	-27,275,045.89
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		-72,807,302.40	-27,275,045.89

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

## 合并现金流量表

2025年度

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		196,454,703.18	320,675,047.21
收到的税费返还		1,439,033.35	2,464,026.32
收到其他与经营活动有关的现金	五、（五十五）	26,283,093.54	89,533,922.32
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>224,176,830.07</b>	<b>412,672,995.85</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		170,177,835.52	221,549,291.00
支付给职工以及为职工支付的现金		47,303,677.91	52,131,121.60
支付的各项税费		13,718,731.86	8,485,812.14
支付其他与经营活动有关的现金	五、（五十五）	27,605,384.04	46,031,451.07
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>258,805,629.33</b>	<b>328,197,675.81</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-34,628,799.26</b>	<b>84,475,320.04</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		293,981.36	1,179,935.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		153,528.98	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		3,260,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	五、（五十五）	30,000,000.00	20,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>33,707,510.34</b>	<b>21,179,935.88</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		622,358.05	720,593.47
投资支付的现金		237,000.00	3,436,800.00
质押贷款净增加额*			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、（五十五）	20,460,000.00	125,310,555.56
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>21,319,358.05</b>	<b>129,467,949.03</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>12,388,152.29</b>	<b>-108,288,013.15</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		354,000.00	846,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		354,000.00	846,000.00
取得借款收到的现金		50,900,000.00	22,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（五十五）	1,393,202.52	11,305,584.08
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>52,647,202.52</b>	<b>34,551,584.08</b>
偿还债务支付的现金		38,400,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		811,469.97	677,952.50
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、（五十五）	758,188.77	10,485,026.64
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>39,969,658.74</b>	<b>31,162,979.14</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>12,677,543.78</b>	<b>3,388,604.94</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-14,206.57</b>	<b>5,045.73</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	五、（五十六）	<b>-9,577,309.76</b>	<b>-20,419,042.44</b>
加：期初现金及现金等价物余额	五、（五十六）	66,085,000.93	86,504,043.37
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	五、（五十六）	<b>56,507,691.17</b>	<b>66,085,000.93</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

注：标注“\*”的项目为金融企业专用行项目。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

## 母公司现金流量表

2025年度

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		125,625,141.27	238,685,611.03
收到的税费返还		1,429,298.83	2,463,945.33
收到其他与经营活动有关的现金		67,995,530.76	110,697,623.38
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>195,049,970.86</b>	<b>351,847,179.74</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		116,057,092.35	132,762,392.85
支付给职工以及为职工支付的现金		34,552,356.00	39,232,023.57
支付的各项税费		13,325,946.75	7,340,863.01
支付其他与经营活动有关的现金		70,973,168.37	72,886,526.69
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>234,908,563.47</b>	<b>252,221,806.12</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-39,858,592.61</b>	<b>99,625,373.62</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		293,981.36	1,179,935.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		77,740.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		3,260,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		30,000,000.00	20,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>33,631,721.36</b>	<b>21,179,935.88</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		573,399.05	106,744.31
投资支付的现金		-	3,436,800.00
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		20,460,000.00	125,310,555.56
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>21,033,399.05</b>	<b>128,854,099.87</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>12,598,322.31</b>	<b>-107,674,163.99</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		30,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		-	10,907,451.60
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>30,000,000.00</b>	<b>10,907,451.60</b>
偿还债务支付的现金		16,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		116,599.99	
支付其他与筹资活动有关的现金		381,600.00	10,035,058.47
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>16,498,199.99</b>	<b>10,035,058.47</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>13,501,800.01</b>	<b>872,393.13</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-105.45</b>	
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-13,758,575.74</b>	<b>-7,176,397.24</b>
加：期初现金及现金等价物余额		53,918,606.43	61,095,003.67
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>40,160,030.69</b>	<b>53,918,606.43</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

合并股东权益变动表

2025年度

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险准备*	未分配 利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
<b>一、上年期末余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>485,006,587.60</b>	<b>5,423,239.92</b>	<b>-1,702,379.43</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	-	<b>-205,520,475.87</b>	-	<b>606,898,628.10</b>	<b>-6,301,324.43</b>	<b>600,597,303.67</b>
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
<b>二、本年期初余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>485,006,587.60</b>	<b>5,423,239.92</b>	<b>-1,702,379.43</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	-	<b>-205,520,475.87</b>	-	<b>606,898,628.10</b>	<b>-6,301,324.43</b>	<b>600,597,303.67</b>
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>					<b>116,200.00</b>		<b>1,698,993.95</b>				<b>-60,299,320.51</b>		<b>-58,484,126.56</b>	<b>-1,722,061.14</b>	<b>-60,206,187.70</b>
（一）综合收益总额							<b>-1,006.05</b>				<b>-58,300,435.87</b>		<b>-58,301,441.92</b>	<b>-1,722,061.14</b>	<b>-60,023,503.06</b>
（二）所有者投入和减少资本					<b>116,200.00</b>								<b>116,200.00</b>		<b>116,200.00</b>
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					<b>116,200.00</b>								<b>116,200.00</b>		<b>116,200.00</b>
（三）利润分配															
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							<b>1,700,000.00</b>				<b>-1,998,884.64</b>		<b>-298,884.64</b>		<b>-298,884.64</b>
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							<b>1,700,000.00</b>				<b>-1,700,000.00</b>				
6.其他											<b>-298,884.64</b>		<b>-298,884.64</b>		<b>-298,884.64</b>
（五）专项储备															
1.本期提取															
2.本期使用															
（六）其他															
<b>四、本期期末余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>485,122,787.60</b>	<b>5,423,239.92</b>	<b>-3,385.48</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	-	<b>-265,819,796.38</b>	-	<b>548,414,501.54</b>	<b>-8,023,385.57</b>	<b>540,391,115.97</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

合并股东权益变动表

2025年度

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	上期金额													少数 股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	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	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
<b>一、上年期末余额</b>	<b>302,806,028.00</b>				<b>484,424,362.53</b>	<b>10,115,239.92</b>	<b>-1,701,706.32</b>		<b>31,732,107.72</b>		<b>-142,707,056.04</b>		<b>664,438,495.97</b>	<b>-2,648,742.64</b>	<b>661,789,753.33</b>
加：会计政策变更													-		-
前期差错更正													-		-
同一控制下企业合并													-		-
其他													-		-
<b>二、本年期初余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>484,424,362.53</b>	<b>10,115,239.92</b>	<b>-1,701,706.32</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	-	<b>-142,707,056.04</b>	-	<b>664,438,495.97</b>	<b>-2,648,742.64</b>	<b>661,789,753.33</b>
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>582,225.07</b>	<b>-4,692,000.00</b>	<b>-673.11</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-62,813,419.83</b>	<b>-</b>	<b>-57,539,867.87</b>	<b>-3,652,581.79</b>	<b>-61,192,449.66</b>
（一）综合收益总额							-673.11				-62,813,419.83		-62,814,092.94	-5,854,465.32	-68,668,558.26
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	582,225.07	-4,692,000.00	-	-	-	-	-	-	5,274,225.07	2,201,883.53	7,476,108.60
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					582,225.07	-4,692,000.00							5,274,225.07	2,201,883.53	7,476,108.60
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取													-		-
2.本期使用													-		-
（六）其他													-		-
<b>四、本期期末余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>485,006,587.60</b>	<b>5,423,239.92</b>	<b>-1,702,379.43</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	-	<b>-205,520,475.87</b>	-	<b>606,898,628.10</b>	<b>-6,301,324.43</b>	<b>600,597,303.67</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

公司负责人：付奕波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

**母公司股东权益变动表**  
2025年度

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额											
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
<b>一、上年期末余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>487,582,625.75</b>	<b>5,423,239.92</b>	<b>-1,700,000.00</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	<b>-136,297,894.46</b>	-	<b>678,699,627.09</b>
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
<b>二、本年期初余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>487,582,625.75</b>	<b>5,423,239.92</b>	<b>-1,700,000.00</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	<b>-136,297,894.46</b>	-	<b>678,699,627.09</b>
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>	-	-	-	-	<b>116,200.00</b>	-	<b>1,700,000.00</b>	-	-	<b>-74,806,187.04</b>	-	<b>-72,989,987.04</b>
（一）综合收益总额										-72,807,302.40		-72,807,302.40
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	116,200.00	-	-	-	-	-	-	116,200.00
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					116,200.00							116,200.00
（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	-	-	-	-	-	-	1,700,000.00	-	-	-1,998,884.64	-	-298,884.64
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							1,700,000.00			-1,700,000.00		-
6.其他										-298,884.64		-298,884.64
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取												-
2.本期使用												-
（六）其他												-
<b>四、本期期末余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>487,698,825.75</b>	<b>5,423,239.92</b>	-	-	<b>31,732,107.72</b>	<b>-211,104,081.50</b>	-	<b>605,709,640.05</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。  
公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

**母公司股东权益变动表**  
2025年度

编制单位：杭州中威电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	上期金额											
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
<b>一、上年期末余额</b>	<b>302,806,028.00</b>				<b>481,361,717.15</b>	<b>10,115,239.92</b>	<b>-1,700,000.00</b>		<b>31,732,107.72</b>	<b>-109,022,848.57</b>		<b>695,061,764.38</b>
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
<b>二、本年期初余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>481,361,717.15</b>	<b>10,115,239.92</b>	<b>-1,700,000.00</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	<b>-109,022,848.57</b>	-	<b>695,061,764.38</b>
<b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6,220,908.60</b>	<b>-4,692,000.00</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-27,275,045.89</b>	<b>-</b>	<b>-16,362,137.29</b>
（一）综合收益总额										-27,275,045.89		-27,275,045.89
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	6,220,908.60	-4,692,000.00	-	-	-	-	-	10,912,908.60
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					6,220,908.60	-4,692,000.00						10,912,908.60
（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												-
<b>四、本期期末余额</b>	<b>302,806,028.00</b>	-	-	-	<b>487,582,625.75</b>	<b>5,423,239.92</b>	<b>-1,700,000.00</b>	-	<b>31,732,107.72</b>	<b>-136,297,894.46</b>	-	<b>678,699,627.09</b>

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

公司负责人：付英波

主管会计工作负责人：赵倩

会计机构负责人：倪峰

# 杭州中威电子股份有限公司

## 2025年度财务报表附注

(金额单位：元 币种：人民币)

### 一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址。

杭州中威电子股份有限公司(以下简称公司或本公司)系由杭州中威信息技术有限公司整体变更设立的股份有限公司,于2010年3月18日在杭州市工商行政管理局登记注册,总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为913300007161542753的营业执照,注册资本302,806,028.00元,股份总数302,806,028股(每股面值1元)。截至2025年12月31日,公司有限售条件的流通股份A股41,875,780.00股;无限售条件的流通股份A股260,930,248.00股。公司股票已于2011年10月12日在深圳证券交易所挂牌交易。注册地址:浙江省杭州市滨江区西兴街道西兴路1819号15-20层,总部地址:浙江省杭州市滨江区西兴街道西兴路1819号15-20层,法定代表人:赵倩。

(二) 公司实际从事的主要经营活动。

经营范围:应用软件的技术开发、技术服务、成果转让,计算机系统集成,安防工程的设计、施工,楼宇智能化工程的设计、施工,安防产品、通信产品、计算机软件的生产 and 销售,经营进出口业务,电子设备租赁。

本公司属安防视频监控行业。主要经营活动为视频监控系统设备的研发、生产和销售。产品主要有视频监控系统设备。

(三) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本财务报表业经公司董事会于2026年4月21日批准报出。

### 二、财务报表编制基础

#### (一) 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”)进行确认和计量,在此基础上,结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2023年修订)的规定,编制财务报表。

#### (二) 持续经营

本公司对报告期末起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或情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

### 三、重要会计政策及会计估计

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（附注三、（十六））、应收款项预期信用损失计提的方法（附注三、（十二），（十三））、固定资产折旧和无形资产摊销（附注三、（二十一），（二十四））、投资性房地产的计量模式（附注三、（二十））、收入的确认时点（附注三、（三十一））等。

#### （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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

#### （二）会计期间

本公司自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

#### （三）营业周期

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

#### （四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

#### （五）重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	金额大于等于 100 万元
本期重要的应收款项核销	金额大于等于 100 万元

#### （六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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。

#### 2. 同一控制下的企业合并

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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

本公司在企业合并中取得的资产和负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

#### 通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

对于通过多次交易最终实现企业合并的，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，在取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### 3. 非同一控制下的企业合并

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

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，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

有负债按公允价值计量。

合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

#### 通过多次交换交易分步实现非同一控制下的企业合并

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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照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之间的差额计入当期收益；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。

#### 4. 为合并发生的相关费用

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的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

### （七）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

控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- （1）被投资方的设立目的。
- （2）被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- （3）投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。

- (4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- (5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- (6) 投资方与其他方的关系。

## 2. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

## 3. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

增加子公司或业务

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

因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，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。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，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 处置子公司或业务

### 1) 一般处理方法

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

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，本公司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其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 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，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的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的相关政策进行会计处理；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

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的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

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## （八）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

## 2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

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

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

### （九）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般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、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## （十）外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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。

### 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，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；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。

## （十一）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或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的

本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

### 1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

#### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

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

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

#### (2) 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

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基

础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该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。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

### （3）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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

### （4）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

不符合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条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

### （5）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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地

将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

## 2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债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负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量,除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本公司将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

#### (2) 其他金融负债

除下列各项外,公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,对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,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益:

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同,在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

### 3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:

- 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,且该转移满足金融资产终止确认的规定。

#### (2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债,账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值

占整体公允价值的比例，对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负债）之间的差额，应当计入当期损益。

#### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1） 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3） 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1） 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2） 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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。

（1） 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） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2） 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额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）之和。

（2） 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1） 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2） 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额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）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。

## 5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，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的情况下，使用不可观察输入值。

## 6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、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、合同资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对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。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

- (1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相

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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的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，则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，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### (1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

## （2）已发生信用减值的金融资产

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

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

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

## （3）预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：账龄组合、逾期账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

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。

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。

## （4）减记金融资产

当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。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

## 7. 金融资产及金融负债的抵销

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

以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 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。

## (十二) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
低风险银行承兑票据组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失
商业承兑汇票组合	除银行承兑票据组合以外的其他承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量预期信用损失

## (十三) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
逾期天数组合	在具有融资性质的销售业务中，公司取得长期应收款后，客户发生逾期的款项；	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算

		预期信用损失
账龄组合	在不具有融资性质的销售业务中，公司取得的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

#### （十四）应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

#### （十五）其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

#### （十六）存货

##### 1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、合同履约成本、发出商品等。

##### 2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均计价。

### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、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。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

### 4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 5. 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。

## (十七) 合同资产

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的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对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（十一）6.金融工具减值。

## (十八) 长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

## (十九) 长期股权投资

## 1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

### (2) 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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## 2. 后续计量及损益确认

### (1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

### (2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并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所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产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。本公司与联营企业、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本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，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盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

### 3. 长期股权投资核算方法的转换

#### (1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

#### (2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关

规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

#### (3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》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。

#### (4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

#### (5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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。

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

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，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。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

## 5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

## （二十）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧（摊销）率（%）
房屋建筑物	20.00	3	4.85

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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

## （二十一）固定资产

### 1. 固定资产确认条件

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。

### 2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定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其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产,按投资合同或协议约定的价值作为入账价值,但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除应予资本化的以外,在信用期间内计入当期损益。

### 3. 固定资产后续计量及处置

#### (1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。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;已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧,该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况,确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下:

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	20	3	4.85
通用设备	年限平均法	5-7	3-5	19.40-13.57
运输工具	年限平均法	5-8	3	19.40-12.13

#### (2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出,符合固定资产确认条件的,计入固定资产成本;不符合固定资产确认条件的,在发生时计入当期损益。

#### (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。

## (二十二) 借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

本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。

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。

## 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。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

## 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的非正常中断、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. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## （二十三）使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

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

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。

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。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## （二十四）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的土地使用权、软件使用权等。

### 1. 无形资产的初始计量

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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

### 2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

**(1) 使用寿命有限的无形资产**

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按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件使用权	5	预计使用寿命
停车场经营权	15	
土地使用权	50	

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

**3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准**

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

**开发阶段：**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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

**4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准**

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，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。

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

**(二十五) 长期资产减值**

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

## （二十六）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## （二十七）职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

### 1. 短期薪酬

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

### 2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供

的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

## （二十八）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。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的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

## （二十九）预计负债

### 1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

### 2. 预计负债的计量方法

本公司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。

本公司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。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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。

### （三十）股份支付

#### 1. 股份支付的种类

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。

#### 2. 权益工具公允价值的确定方法

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，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

#### 3. 确定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，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与实际可行权数量一致。

#### 4. 会计处理方法

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

以现金结算的股份支付，按照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，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股

份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

## （三十一）收入

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- （1）系统集成及产品销售
- （2）运维服务
- （3）物业服务收入

### 1. 收入确认的一般原则

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

### 2. 收入确认的具体方法

- （1）系统集成及产品销售

本公司在产品控制权转移时确认收入：

产品销售业务：交付硬件产品，客户当场对货物的数量、品种、规格、包装、包数或箱数、附随证书等资料进行查收，客户验收后产品控制权转移；

系统集成业务：本公司负责设备的生产、采购、项目施工、安装调试以及交付使用，客户单位对项目验收合格后项目控制权转移。

## （2）运维服务

本公司提供运营维护服务的同时，客户取得并消耗经济利益，本公司将其作为时段履约义务，在履约时段内分期确认收入。

## （3）物业服务收入

本公司提供物业服务的同时，客户取得并消耗经济利益，本公司将其作为时段履约义务，在履约时段内分期确认收入。

# （三十二）合同成本

## 1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

## 2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

## 3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

## 4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得

剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### （三十三）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与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划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。

#### 2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

#### 3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递

延收益的，直接计入当期损益。

### （三十四）递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

#### 1. 确认递延所得税资产的依据

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

对于与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。

#### 2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；

（3）对于与子公司、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。

### （三十五）租赁

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。

#### 1. 租赁合同的分拆

当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。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

#### 2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

### 3. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。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。

本公司对以下短期租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期不超过 12 个月的房屋建筑物

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十三）、（二十八）。

### 4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

- 3) 资产的所有权虽然不转移, 但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日, 租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊, 如果不作较大改造, 只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的, 本公司也可能分类为融资租赁:

- 1) 若承租人撤销租赁, 撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

#### (2) 对融资租赁的会计处理

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。

应收融资租赁款初始计量时, 以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括:

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下, 租赁收款额包括购买选择权的行权价格;
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下, 租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项;
- 5) 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出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入, 所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。

#### (3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法, 将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入; 发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化, 在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊, 分期计入当期损益; 取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额, 在实际发生时计入当期损益。

### (三十六) 股份回购

回购本公司股份时, 回购的股份作为库存股管理, 回购股份的全部支出转为库存股成本, 同

时进行备查登记。库存股不参与利润分配，在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

对于本集团实施的限制性股票激励计划，本集团因向激励对象授予的限制性股票所承担的回购义务确认为负债，作为收购库存股处理。

### （三十七）债务重组

#### 1. 债务重组损益的确认时点

债务重组，是指在不改变交易对手方的情况下，经债权人和债务人协定或法院裁定，就清偿债务的时间、金额或方式等重新达成协议的交易。债务重组方式包括债务人以资产清偿债务、将债务转为权益工具、修改其他条款，以及前述一种以上方式的组合等重组方式。

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

本公司将满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：（1）收取该金融资产现金流量的合同权利终止；（2）该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；（3）该金融资产已转移，虽然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，但是未保留对该金融资产的控制。

#### 2. 债务重组损益的会计处理方法

##### （1）本公司作为债权人的会计处理

##### A、受让金融资产

本公司受让的金融资产初始确认时以公允价值计量。金融资产确认金额与债权终止确认日账面价值之间的差额为债务重组损益，计入当期损益。

##### B、受让非金融资产

本公司受让的金融资产以外的非金融资产，初始入账价值以放弃债权的公允价值加上相关税费计量，放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额为债务重组损益，计入当期损益。

##### C、修改其他条款

如果修改其他条款导致全部债权终止确认，本公司按照修改后的条款以公允价值初始计量重组债权，重组债权的确认金额与债权终止确认日账面价值之间的差额，计入当期损益。

如果修改其他条款未导致债权终止确认，本公司根据其分类，继续以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益，或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

##### D、组合方式

债务重组采用组合方式的，一般可以认为对全部债权的合同条款作出了实质性修改，本公司按照修改后的条款，以公允价值初始计量重组债权和受让的新金融资产，按照受让的金融资产以外的各项资产在债务重组合同生效日的公允价值比例，对放弃债权在合同生效日的公允价值扣除重组债权和受让金融资产当日公允价值后的净额进行分配，并以此为基础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，计入当期损益。

## (2) 本公司作为债务人的会计处理

### A、以资产清偿债务

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。

### B、将债务转为权益工具

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，计入当期损益。

### C、修改其他条款

如果修改其他条款导致债务终止确认，本公司按照公允价值计量重组债务，重组债务的确认金额与终止确认的债务账面价值之间的差额，计入当期损益。

如果修改其他条款未导致债务终止确认，或仅导致部分债务终止确认，对于未终止确认的部分债务，本公司根据其分类，继续以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或其他适当方法进行后续计量。

### D、组合方式

债务重组采用组合方式的，对于权益工具，本公司初始确认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。修改其他条款的债务重组，参照上述“C、修改其他条款”进行会计处理。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。

## (三十八) 重要会计政策和会计估计的变更

### 1. 重要会计政策变更

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融

工具确认和计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，其签订的买卖标准仓单的合同并非按照预定的购买、销售或使用要求签订并持有旨在收取或交付非金融项目的合同，因此，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认和计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单，如果能够消除或显著减少会计错配的，企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益，并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。对于初始确认时已选择以公允价值计量且其变动计入当期损益的标准仓单，企业在后续期间不得撤销该选择。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》（财会〔2025〕33 号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整，并在财务报表附注中披露相关情况。

执行上述规定未对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

## 2. 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

## 四、税项

### （一）主要税种及税率

本公司本期适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%、5%、3%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%/12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	详见“不同纳税主体所得税税率说明：”

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

纳税主体名称	所得税税率
母公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	15%、20%

## （二）税收优惠及批文

1.2023 年 12 月 8 日，公司被授予高新技术企业证书（证书编号：GR202333001143），自 2023 年度起的三年内企业所得税减按 15%的税率计缴。

2.根据财政部、国家税务总局国税发〔2011〕100 号文件规定，自 2011 年 1 月 1 日起公司销售自行开发生产的嵌入式软件产品，其实际税负率超过 3%的部分经主管国家税务局审核后予以退税。

3.根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号）、《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号）和《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）文的规定，对于符合条件的小型微利企业，年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按照 20%税率计算应纳税额；年应纳税所得额超过 100 万元不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按照 20%税率计算缴纳企业所得税。对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

4.2025 年 10 月 28 日，本公司子公司华夏天信（北京）机器人有限公司被授予高新技术企业证书（证书编号：GR202511001378），自 2025 年度起的三年内企业所得税减按 15%的税率计缴。

5.2024 年 10 月 28 日，本公司子公司河南新电信息科技有限公司被授予高新技术企业证书（证书编号：GR202441000800），自 2024 年度起的三年内企业所得税减按 15%的税率计缴。

## 五、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（包括母公司财务报表主要项目注释）金额单位若未特别注明者均为人民币元；除非特别指出，“期末”指 2025 年 12 月 31 日，“期初”指 2025 年 1 月 1 日，“本期”指 2025 年度，“上期”指 2024 年度。

### （一）货币资金

#### 1. 明细情况：

项目	期末余额	期初余额
库存现金	22,725.64	198,602.71
银行存款	56,429,565.43	65,565,244.32
其他货币资金	9,291,651.07	23,285,949.60
未到期应收利息		

项目	期末余额	期初余额
合计	65,743,942.14	89,049,796.63
其中：存放在境外的款项总额		

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在或有潜在收回风险的款项。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司存在质押、冻结等使用权受限制的货币资金详见本“附注五、（二十二）所有权或使用权受到限制的资产”。

## 2. 资金集中管理情况

无。

## 3. 其他说明：

无。

### （二）应收票据

#### 1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	696,887.00	611,255.12
商业承兑票据		153,778.50
合计	696,887.00	765,033.62

#### 2. 期末公司已质押的应收票据

无。

#### 3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		578,503.00
商业承兑票据		
合计		578,503.00

#### 4. 期末本公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
银行承兑票据	
商业承兑票据	49,300.00
合计	49,300.00

#### 5. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提坏账准备	696,887.00	100.00			696,887.00
其中：银行承兑票据	696,887.00	100.00			696,887.00
商业承兑汇票					
合计	696,887.00	100.00		-	696,887.00

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据					
按组合计提坏账准备	782,120.12	100.00	17,086.50	2.18	765,033.62
其中：银行承兑票据	611,255.12	78.15			611,255.12
商业承兑汇票	170,865.00	21.85	17,086.50	10.00	153,778.50
合计	782,120.12	100.00	17,086.50	2.18	765,033.62

#### 6. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收票据						
按组合计提坏账准备	17,086.50	-17,086.50				
合计	17,086.50	-17,086.50				

#### 7. 本期实际核销的应收票据情况

无。

#### 8. 其他说明：

无。

### (三) 应收账款

#### 1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	166,890,310.28	205,039,037.66
1 至 2 年	146,457,492.50	85,845,076.14
2 至 3 年	47,990,942.15	77,611,639.19
3 至 4 年	63,362,592.64	61,362,258.12
4 年以上	136,073,078.09	138,804,377.24
小 计	560,774,415.66	568,662,388.35
减：坏账准备	248,360,628.09	240,914,521.51
合 计	312,413,787.57	327,747,866.84

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	22,861,420.39	4.08	22,861,420.39	100.00	
按组合计提坏账准备	537,912,995.27	95.92	225,499,207.70	41.92	312,413,787.57
其中：账龄组合	379,982,619.22	67.76	164,176,222.25	43.21	215,806,396.97
其中：逾期天数组合	157,930,376.05	28.16	61,322,985.45	38.83	96,607,390.60
合计	560,774,415.66	100.00	248,360,628.09	44.29	312,413,787.57

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	18,466,628.19	3.25	18,466,628.19	100.00	
按组合计提坏账准备	550,195,760.16	96.75	222,447,893.32	40.43	327,747,866.84
其中：账龄组合	407,167,864.71	71.60	166,716,380.63	40.95	240,451,484.08
其中：逾期天数组合	143,027,895.45	25.15	55,731,512.69	38.97	87,296,382.76
合计	568,662,388.35	100.00	240,914,521.51	42.37	327,747,866.84

(1) 按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
中兴智能交通股份有限公司	17,054,696.94	17,054,696.94	100	预期无法收回
甘肃煜城智慧停车科技有限责任公司	5,000,683.45	5,000,683.45	100	预期无法收回
东北易华录信息技术有限公司	806,040.00	806,040.00	100	失去偿付能力
合计	22,861,420.39	22,861,420.39		

(2) 按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

账龄组合	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	93,367,151.47	4,668,357.57	5.00
1-2 年	101,557,353.16	10,155,735.32	10.00
2-3 年	26,320,954.16	7,896,286.25	30.00
3-4 年	43,203,293.31	25,921,975.99	60.00
4 年以上	115,533,867.12	115,533,867.12	100.00
合计	379,982,619.22	164,176,222.25	

组合计提项目: 逾期天数组合

逾期天数组合	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
逾期 1 年以内	73,523,158.81	16,932,383.47	23.03
逾期 1—2 年	44,900,139.34	13,047,980.49	29.06
逾期 2—3 年	8,617,355.99	4,123,404.84	47.85
逾期 3—4 年	11,156,550.94	7,486,045.68	67.10
逾期 4 年以上	19,733,170.97	19,733,170.97	100.00
合计	157,930,376.05	61,322,985.45	

### 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	18,466,628.19	22,055,380.39		17,660,588.19		22,861,420.39
按组合计提预期信用损失的应收账款	222,447,893.32	26,273,255.85	-162,251.80	23,384,193.27		225,499,207.70
合计	240,914,521.51	48,328,636.24	-162,251.80	41,044,781.46		248,360,628.09

#### 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	769,969.13

#### 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小计	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坏账准备期末余额小计
客户一	145,301,128.95		145,301,128.95	25.65	29,448,814.85
客户二	28,665,998.94	570,207.36	29,236,206.30	5.16	9,917,123.50
客户三	23,621,611.25		23,621,611.25	4.17	21,876,201.30
客户四	21,812,558.23		21,812,558.23	3.85	21,798,092.23
客户五	18,997,587.47		18,997,587.47	3.35	4,310,790.20
合计	238,398,884.84	570,207.36	238,969,092.20	42.18	87,351,022.08

#### 6. 因金融资产转移而终止确认的应收账款

详见“本附注九、与金融工具相关的风险”中“（三）金融资产转移”。

#### 7. 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

#### （四）应收款项融资

##### 1. 应收款项融资情况

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
应收票据	599,334.89	215,725.00
其中：银行承兑票据	599,334.89	215,725.00
商业承兑票据		
应收账款		
合计	599,334.89	215,725.00

## 2. 期末已质押的应收款项融资

无。

## 3. 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	600,871.24	
商业承兑票据		
合计	600,871.24	

## (五) 预付款项

### 1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	2,917,501.67	100.00	656,402.93	70.47
1-2 年			275,043.08	29.53
2-3 年				
3 年以上				
合计	2,917,501.67	100.00	931,446.01	100.00

### 2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
供应商一	非关联方	890,807.61	30.53	2025 年	未到结算期
供应商二	非关联方	849,056.60	29.10	2025 年	未到结算期
供应商三	非关联方	312,916.11	10.73	2025 年	未到结算期
供应商四	非关联方	226,415.09	7.76	2025 年	未到结算期
供应商五	非关联方	200,000.00	6.86	2025 年	未到结算期
合计		2,479,195.41	84.98		

## (六) 其他应收款

### 1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,733,675.75	3,676,796.20
合计	2,733,675.75	3,676,796.20

## 2. 其他应收款

### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,801,601.75	2,238,518.23
1 至 2 年	775,861.54	811,540.62
2 至 3 年	106,689.85	637,843.85
3 至 4 年	622,989.55	1,913,816.58
4 年以上	2,475,593.58	1,034,377.00
小 计	5,782,736.27	6,636,096.28
减：坏账准备	3,049,060.52	2,959,300.08
合 计	2,733,675.75	3,676,796.20

### (2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,841,466.08	3,977,626.36
个人备用金	201,700.18	363,292.93
应收暂付款	1,739,570.01	1,941,176.99
应收投资款		354,000.00
小计	5,782,736.27	6,636,096.28
减：坏账准备	3,049,060.52	2,959,300.08
合计	2,733,675.75	3,676,796.20

### (3) 坏账准备计提情况

#### ① 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	980,500.00	16.96	980,500.00	100.00	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	4,802,236.27	83.04	2,068,560.52	43.07	2,733,675.75

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：账龄组合	4,802,236.27	83.04	2,068,560.52	43.07	2,733,675.75
合计	5,782,736.27	100.00	3,049,060.52	52.73	2,733,675.75

(续表)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	980,500.00	14.78	980,500.00	100.00	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	5,655,596.28	85.22	1,978,800.08	34.99	3,676,796.20
其中：账龄组合	5,655,596.28	85.22	1,978,800.08	34.99	3,676,796.20
合计	6,636,096.28	100.00	2,959,300.08	44.59	3,676,796.20

## (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2025年1月1日余额	111,925.91	832,497.17	2,014,877.00	2,959,300.08
2025年1月1日余额在本期				
--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	145,136.83	-349,110.33	470,716.58	266,743.08
本期转回				
本期转销				
本期核销	166,982.64		10,000.00	176,982.64
其他变动				

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)	
2025年12月31日余额	90,080.10	483,386.84	2,475,593.58	3,049,060.52

## (5) 本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	10,000.00

## (6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	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
单位一	应收暂付款	980,500.00	4-5年	16.96	980,500.00
单位二	应收暂付款	633,361.37	1年以内	10.95	31,668.07
单位三	押金保证金	600,000.00	5年以上	10.38	600,000.00
单位四	押金保证金	468,078.00	1-2年	8.09	46,807.80
单位五	押金保证金	290,000.00	3-4年	5.01	174,000.00
合计		2,971,939.37		51.39	1,832,975.87

## (七) 存货

## 1. 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	14,653,114.66	12,813,210.91	1,839,903.75
在产品	404,351.55		404,351.55
库存商品	13,803,828.15	5,568,179.37	8,235,648.78
发出商品	3,660,617.37		3,660,617.37
合同履约成本	7,947,923.95		7,947,923.95
合计	40,469,835.68	18,381,390.28	22,088,445.40

续表:

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	18,315,380.96	14,413,094.81	3,902,286.15
在产品	56,997.11		56,997.11
库存商品	15,124,103.80	5,299,955.60	9,824,148.20

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
发出商品	1,056,590.09		1,056,590.09
合同履约成本	6,300,058.46		6,300,058.46
合计	40,853,130.42	19,713,050.41	21,140,080.01

## 2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

### (1) 按性质分类

项目	期初余额	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	14,413,094.81	35,239.43		398,033.49	1,237,089.84	12,813,210.91
在产品						
库存商品	5,299,955.60	1,611,556.79		818,660.52	524,672.50	5,568,179.37
发出商品		69,498.01			69,498.01	
合同履约成本		1,032,767.90			1,032,767.90	
合计	19,713,050.41	2,749,062.13		1,216,694.01	2,864,028.25	18,381,390.28

### (2) 按组合计提存货跌价准备情况

类别	期末余额				
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	计提标准	账面价值
库龄组合 1	27,866,774.21	17,814,925.38	63.93	详见说明	10,051,848.83
库龄组合 2	590,168.60	566,464.90	95.98	详见说明	23,703.70
单项计提	12,012,892.87			详见说明	12,012,892.87
合计	40,469,835.68	18,381,390.28	45.42		22,088,445.40

类别	期初余额				
	账面余额	跌价准备	跌价准备计提比例 (%)	计提标准	账面价值
库龄组合 1	32,516,387.62	18,900,476.80	58.13	详见说明	13,615,910.82
库龄组合 2	923,097.14	812,573.61	88.03	详见说明	110,523.53
单项计提	7,413,645.66		-	详见说明	7,413,645.66
合计	40,853,130.42	19,713,050.41	48.25		21,140,080.01

按组合计提存货跌价准备的计提标准的说明：

①销售返库产品 1 年以内计提比例 70%，1 年以上计提比例 100%；其他产品和原材料：1 年以内（含 1 年）不计提，1-2 年（含 2 年）计提比例 50%，2 年以上计提比例 100%；②在产

品、发出商品及合同履约成本依据项目的状态采用单项计提方法。

### 3. 合同履约成本本期摊销金额的说明

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	本期其他减少	期末余额
项目一	113,993.74		113,993.74		
项目二	929,074.03	103,693.87		1,032,767.90	
项目三	783,050.19	366,741.08	1,149,791.27		
项目四	693,659.75	9,500.00	703,159.75		
项目五		1,245,044.25			1,245,044.25
项目六		2,940,798.04			2,940,798.04
项目七		784,370.18	1,698.02		782,672.16
其他	3,780,280.75	89,484,996.90	90,285,868.15		2,979,409.50
小计	6,300,058.46	94,935,144.32	92,254,510.93	1,032,767.90	7,947,923.95
减：摊销期限超过一年的合同履约成本					
合计	6,300,058.46	94,935,144.32	92,254,510.93	1,032,767.90	7,947,923.95

### (八) 合同资产

#### 1. 合同资产情况

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	2,417,310.41	260,308.70	2,157,001.71
合计	2,417,310.41	260,308.70	2,157,001.71

(续表)

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	2,322,550.32	496,071.56	1,826,478.76
合计	2,322,550.32	496,071.56	1,826,478.76

#### 本期计提、收回或转回的合同资产坏账准备情况

项目	期初余额	本期计提	本期转回或收回	本期转销或核销	其他变动	期末余额	原因
应收质保金	496,071.56	-235,762.86				260,308.70	
合计	496,071.56	-235,762.86				260,308.70	

#### 2. 按欠款方归集的期末余额前五名的合同资产情况

单位名称	合同资产期末余额	占合同资产期末余额 合计数的比例	坏账准备期末余额
项目一	330,000.00	13.65	16,500.00
项目二	307,725.58	12.73	30,772.56
项目三	242,720.00	10.04	15,736.00
项目四	142,500.00	5.89	7,125.00
项目五	141,167.91	5.84	14,116.79
合计	1,164,113.49	48.15	84,250.35

## (九) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	34,880,139.45	68,540,550.11
一年内到期的其他债权投资	46,729,428.08	
合计	81,609,567.53	68,540,550.11

## (十) 其他流动资产

## 1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额
预缴增值税	2,638.42	48,899.66
增值税留抵税额	21,287.13	2,394,285.78
其他	83,494.51	249,033.32
合计	107,420.06	2,692,218.76

## (十一) 其他债权投资

## 1. 其他债权投资情况

项目	期初 余额	应计 利息	本期公允价 值变动	利息 调整	期末 余额	成本	累计公允价 值变动	累计在其他综合收益 中确认的损失准备	备注
定期存单	106,530,155.83	3,619,909.06			98,930,464.62	95,310,555.56			
小计	106,530,155.83	3,619,909.06			98,930,464.62	95,310,555.56			
减：一年内到期的 债权投资		1,729,428.08			46,729,428.08	45,000,000.00			
合计	106,530,155.83	1,890,480.98			52,201,036.54	50,310,555.56			

## 2. 重要的其他债权投资

项目	期末金额				
	面值	票面利率 (%)	实际利率 (%)	到期日	逾期本金
杭州银行江城支行	10,000,000.00	2.90	2.90	2027/1/2	
杭州银行江城支行	10,000,000.00	2.75	2.75	2027/1/12	
中原银行新乡分行营业部	10,000,000.00	2.75	2.75	2026/1/29	
宁波银行	10,000,000.00	2.55	2.55	2026/3/27	
杭州银行江城支行	10,000,000.00	3.15	3.15	2026/2/10	
杭州银行江城支行	15,000,000.00	2.60	2.60	2026/8/16	

项目	期末金额				
	面值	票面利率 (%)	实际利率 (%)	到期日	逾期本金
华夏银行杭州分行滨江支行	20,310,555.56	2.60	2.60	2027/5/10	
杭州银行江城支行	10,000,000.00	2.65	2.65	2027/4/29	
合计	95,310,555.56	-	-		

## (十二) 长期应收款

## 1. 长期应收款情况

款项性质	期末余额			折现率区间 (%)
	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁				3.13-8.00
其中：未实现融资收益				
分期收款销售商品	240,429,414.29	70,124,284.17	170,305,130.12	
其中：未实现融资收益	2,537,664.34		2,537,664.34	
其他	4,500,234.95	491,625.00	4,008,609.95	
其中：未实现融资收益	249,765.05		249,765.05	
减：一年内到期的长期应收款	39,103,471.05	4,223,331.60	34,880,139.45	
减：逾期列报至应收账款	157,930,376.05	61,322,985.45	96,607,390.60	
合计	47,895,802.14	5,069,592.12	42,826,210.02	

(续表)

款项性质	期初余额			折现率区间 (%)
	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁				3.13-8.00
其中：未实现融资收益				
分期收款销售商品	231,740,984.71	64,482,904.78	167,258,079.93	
其中：未实现融资收益	2,917,886.10		2,917,886.10	
其他				
其中：未实现融资收益				
减：一年内到期的长期应收款	76,078,120.25	7,537,570.14	68,540,550.11	
减：逾期列报至应收账款	143,027,895.45	55,731,512.69	87,296,382.76	
合计	12,634,969.01	1,213,821.95	11,421,147.06	

## 2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
长期应收款	1,213,821.95	3,855,770.17				5,069,592.12
合计	1,213,821.95	3,855,770.17				5,069,592.12

## (十三) 其他权益工具投资

## 1. 其他权益工具投资情况

项目名称	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
浙江网聚投资管理有限公司											详见 2.其他说明

## 2. 其他说明

本期公司处置了持有的浙江网聚投资管理有限公司 20%股权。处置价款为 1,115.36 元，处置前该投资账面价值为零，累计其他综合收益借方余额 1,700,000.00 元，包含公允价值变动损失 2,000,000.00 元及相应确认的递延所得税资产 300,000.00 元。根据企业会计准则，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，在处置时将处置价款、原计入其他综合收益的累计损失及递延所得税资产一并调整留存收益，合计减少留存收益 1,998,884.64 元。上述处理未对本期损益产生影响。

**(十四) 投资性房地产****1. 采用成本计量模式的投资性房地产****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产分类列示**

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1、2025 年 1 月 1 日	196,333,563.44	196,333,563.44
2、本期增加金额	16,151,599.38	16,151,599.38
(1) 购置		
(2) 固定资产转入	16,151,599.38	16,151,599.38
3、本期减少金额		
4、2025 年 12 月 31 日	212,485,162.82	212,485,162.82
二、累计折旧和累计摊销		
1、2025 年 1 月 1 日	82,717,799.05	82,717,799.05
2、本期增加金额	16,728,716.83	16,728,716.83
(1) 计提或摊销	9,997,424.21	9,997,424.21
(2) 固定资产转入	6,731,292.62	6,731,292.62
3、本期减少金额		
4、2025 年 12 月 31 日	99,446,515.88	99,446,515.88
三、减值准备		
1、2025 年 1 月 1 日		
2、本期增加金额		
3、本期减少金额		
4、2025 年 12 月 31 日		
四、账面价值		
1、2025 年 12 月 31 日	113,038,646.94	113,038,646.94
2、2025 年 1 月 1 日	113,615,764.39	113,615,764.39

**(十五) 固定资产****1. 项目列示**

项目	期末余额	期初余额
固定资产	57,879,066.76	73,183,588.37
固定资产清理		
合计	57,879,066.76	73,183,588.37

**2. 固定资产****(1) 固定资产情况**

项目	房屋及建筑物	通用设备	运输工具	合计
----	--------	------	------	----

项目	房屋及建筑物	通用设备	运输工具	合计
一、账面原值				
1、2025年1月1日	115,866,405.80	11,302,930.40	6,974,380.08	134,143,716.28
2、本年增加金额	268,813.83	314,307.76		583,121.59
(1) 购置	268,813.83	314,307.76		583,121.59
3、本年减少金额	16,151,599.38	1,375,346.04	1,738,126.26	19,265,071.68
(1) 处置或报废		998,692.06	1,738,126.26	2,736,818.32
(2) 处置子公司		363,805.31		363,805.31
(3) 转入投资性房地产	16,151,599.38			16,151,599.38
(4) 其他转出		12,848.67		12,848.67
4、2025年12月31日	99,983,620.25	10,241,892.12	5,236,253.82	115,461,766.19
二、累计折旧				
1、2025年1月1日	45,425,301.55	9,052,414.10	6,482,412.26	60,960,127.91
2、本年增加金额	5,090,433.96	785,086.86	172,364.05	6,047,884.87
(1) 计提	5,090,433.96	785,086.86	172,364.05	6,047,884.87
3、本年减少金额	6,731,292.62	1,073,562.98	1,620,457.75	9,425,313.35
(1) 处置或报废		972,200.42	1,620,457.75	2,592,658.17
(2) 处置子公司		100,006.24		100,006.24
(3) 转入投资性房地产	6,731,292.62			6,731,292.62
(4) 其他转出		1,356.32		1,356.32
4、2025年12月31日	43,784,442.89	8,763,937.98	5,034,318.56	57,582,699.43
三、减值准备				
1、2025年1月1日				
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、2025年12月31日				
四、账面价值				
1、2025年12月31日	56,199,177.36	1,477,954.14	201,935.26	57,879,066.76
2、2025年1月1日	70,441,104.25	2,250,516.30	491,967.82	73,183,588.37

#### (十六) 使用权资产

##### 1. 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
账面原值		
2025年1月1日余额	2,175,145.27	2,175,145.27
本期增加金额	2,145,682.61	2,145,682.61
(1) 新增租赁	1,949,831.61	1,949,831.61

项目	房屋及建筑物	合计
(2) 企业合并增加		
(3) 重估调整		
(4) 其他	195,851.00	195,851.00
本期减少金额	643,475.86	643,475.86
(1) 处置	192,288.60	192,288.60
(2) 处置子公司	451,187.26	451,187.26
(3) 其他转出		
2025 年 12 月 31 日余额	3,677,352.02	3,677,352.02
累计折旧		
2025 年 1 月 1 日余额	924,283.36	924,283.36
本期增加金额	665,126.88	665,126.88
(1) 计提	665,126.88	665,126.88
(2) 企业合并增加		
(3) 重估调整		
(4) 其他		
本期减少金额	212,962.57	212,962.57
(1) 处置		
(2) 处置子公司	148,865.31	148,865.31
(3) 其他转出	64,097.26	64,097.26
2025 年 12 月 31 日余额	1,376,447.67	1,376,447.67
减值准备		
2025 年 1 月 1 日余额		
本期增加金额		
(1) 计提		
(2) 企业合并增加		
(3) 重估调整		
(4) 其他		
本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 处置子公司		
(3) 其他转出		
2025 年 12 月 31 日余额		
账面价值		
2025 年 12 月 31 日账面价值	2,300,904.35	2,300,904.35
2025 年 1 月 1 日账面价值	1,250,861.91	1,250,861.91

## (十七) 无形资产

## 1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件使用权	收费权	合计
一、账面原值				
1、2025年1月1日	4,991,625.06	20,625,019.62	5,270,000.00	30,886,644.68
2、本年增加金额				
(1) 购置				
(2) 其他增加				
3、本年减少金额			5,270,000.00	5,270,000.00
(1) 处置子公司			5,270,000.00	5,270,000.00
4、2025年12月31日	4,991,625.06	20,625,019.62		25,616,644.68
二、累计摊销				
1、2025年1月1日	1,214,628.41	19,169,935.45	117,111.11	20,501,674.97
2、本年增加金额	99,832.44	792,838.92	322,055.58	1,214,726.94
(1) 计提	99,832.44	792,838.92	322,055.58	1,214,726.94
(2) 其他原因增加				
3、本年减少金额			439,166.69	439,166.69
(1) 处置子公司			439,166.69	439,166.69
4、2025年12月31日	1,314,460.85	19,962,774.37		21,277,235.22
三、减值准备				
1、2025年1月1日				
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				
4、2025年12月31日				
四、账面价值				
1、2025年12月31日	3,677,164.21	662,245.25		4,339,409.46
2、2025年1月1日	3,776,996.65	1,455,084.17	5,152,888.89	10,384,969.71

## (十八) 商誉

## 1. 商誉账面原值

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合 并形成 的	其他	处置	其他	
华夏天信(北京)机 器人有限公司	13,168,840.38					13,168,840.38
合计	13,168,840.38					13,168,840.38

## 2. 商誉减值准备

被投资单位名称或 形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
华夏天信（北京） 机器人有限公司	12,173,797.06	995,043.32				13,168,840.38
合计	12,173,797.06	995,043.32				13,168,840.38

### 3. 商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

项目	华夏天信（北京）机器人有限公司
商誉账面原值①	13,168,840.38
商誉减值准备余额②	12,173,797.06
商誉的账面价值③=①-②	995,043.32
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	351,065.07
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤=④+③	1,346,108.39
资产组的账面价值⑥	309,295.11
包含整体商誉的资产组的账面价值⑦=⑤+⑥	1,655,403.50
可回收金额（公允价值-处置费用）⑧	283,100.00
商誉减值损失（大于0时）⑨=⑦-⑧	1,372,303.50
归母商誉减值=⑨*持股比例	995,043.32

#### （十九）长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金 额	期末余额
车载定位设备	2,550,868.36		838,499.20	999,381.72	712,987.44
摊销期限在1年以上 的其他待摊费用		128,295.58	15,165.93		113,129.65
合计	2,550,868.36	128,295.58	853,665.13	999,381.72	826,117.09

#### （二十）递延所得税资产/递延所得税负债

##### 1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产
资产减值准备	261,252,768.31	39,187,915.24	255,042,548.06	38,256,359.38
金融工具公允价值变动			2,000,000.00	300,000.00
预计负债	1,298,959.92	194,843.99	1,395,157.37	209,273.61

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税 资产
可弥补亏损	8,362,742.30	1,254,434.17	8,362,742.30	1,254,434.17
租赁负债	2,044,437.01	306,665.55	1,144,426.44	141,938.17
合计	272,958,907.54	40,943,858.95	267,944,874.17	40,162,005.33

## 2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税 负债
非同一控制企业合并资产 评估增值				
使用权资产	2,300,904.35	345,135.67	1,250,861.91	155,331.17
合计	2,300,904.35	345,135.67	1,250,861.91	155,331.17

## 3. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	23,913,379.98	21,557,213.91
预计负债	170,636.42	333,442.22
可抵扣亏损	343,871,332.20	280,386,106.65
合计	367,955,348.60	302,276,762.78

## 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	期末金额	期初金额	备注
2025		1,379,334.97	
2026	503,622.40	503,532.40	
2027	508,985.71	508,985.71	
2028	15,138,789.58	23,509,539.01	
2029	76,784,031.03	87,844,754.34	
2030	74,521,771.73	72,278,310.43	
2031	20,214,165.51	20,214,165.51	
2032	13,170,009.10	12,891,253.23	
2033	42,769,890.98	42,824,327.98	
2034	57,208,744.53	18,431,903.07	
2035	43,051,321.63		
合计	343,871,332.20	280,386,106.65	

## (二十一) 其他非流动资产

## 1. 分类列示

项目	期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	3,390,483.33	261,836.98	3,128,646.35
保证金	5,560,000.00	5,560,000.00	
合计	8,950,483.33	5,821,836.98	3,128,646.35

(续表)

项目	期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	3,123,891.22	212,339.82	2,911,551.40
保证金	5,560,000.00	3,536,000.00	2,024,000.00
合计	8,683,891.22	3,748,339.82	4,935,551.40

## (二十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额					
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	当期摊销金额	累计摊销金额
货币资金	9,236,250.97	9,236,250.97	保证金受限、押金受限、质押受限	冻结	--	--
其他债权投资	13,389,666.49	13,389,666.49	质押受限、法院冻结	冻结		
投资性房地产	195,432,836.61	104,437,354.35	抵押	抵押	9,163,674.40	90,995,482.26
固定资产	95,235,671.78	54,892,714.62	抵押	抵押	4,654,801.74	40,342,957.16
无形资产	4,991,625.06	3,677,164.21	抵押	抵押	99,832.44	1,314,460.85
合计	318,286,050.91	185,633,150.64			13,918,308.58	132,652,900.27

**(二十三) 短期借款****1. 短期借款分类**

项目	期末余额	期初余额
保证借款	16,900,000.00	17,400,000.00
抵押借款	18,000,000.00	5,000,000.00
未到付息期应收票据贴现款	281,318.59	398,132.48
未到期应付利息	28,308.89	25,809.74
合计	35,209,627.48	22,823,942.22

**(二十四) 应付票据**

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	22,698,617.51	29,090,403.68
商业承兑汇票		
合计	22,698,617.51	29,090,403.68

**(二十五) 应付账款****1. 应付账款列示**

项目	期末余额	期初余额
货款	80,402,695.06	88,401,323.47
工程设备及劳务款	78,732,982.91	72,549,860.74
合计	159,135,677.97	160,951,184.21

**(二十六) 预收款项****1. 预收款项列示**

项目	期末余额	期初余额
预收房租款	535,951.13	811,480.97
物业费	636,050.96	555,386.27
合计	1,172,002.09	1,366,867.24

**(二十七) 合同负债****1. 合同负债分类**

项目	期末余额	期初余额
货款及工程款	8,034,402.39	11,983,044.53
合计	8,034,402.39	11,983,044.53

**(二十八) 应付职工薪酬****1. 应付职工薪酬列示**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	4,989,651.08	38,679,499.60	40,742,389.90	2,926,760.78
离职后福利—设定提存计划	63,337.41	4,267,828.05	4,288,938.52	42,226.94
辞退福利		1,795,771.20	1,188,595.20	607,176.00
合计	5,052,988.49	44,743,098.85	46,219,923.62	3,576,163.72

## 2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	4,898,981.42	31,920,094.70	33,953,927.25	2,865,148.87
职工福利费		1,436,147.98	1,436,147.98	
社会保险费	43,056.00	2,504,846.04	2,518,535.83	29,366.21
其中：基本医疗保险费	38,332.91	2,402,551.54	2,415,089.85	25,794.60
工伤保险费	3,520.38	102,294.50	103,445.98	2,368.90
生育保险费	1,202.71			1,202.71
住房公积金	46,246.00	2,275,629.50	2,290,747.50	31,128.00
工会经费和职工教育经费	1,367.66	542,781.38	543,031.34	1,117.70
合计	4,989,651.08	38,679,499.60	40,742,389.90	2,926,760.78

## 3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	62,584.32	4,130,648.28	4,151,119.00	42,113.60
失业保险费	753.09	137,179.77	137,819.52	113.34
合计	63,337.41	4,267,828.05	4,288,938.52	42,226.94

## (二十九) 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	5,799,226.66	15,409,668.10
企业所得税	298,894.69	298,894.69
个人所得税	46,791.17	7,458.84
土地使用税	49,839.00	49,839.00
印花税	4,223.87	4,748.10
城市维护建设税	18,737.98	736.57
教育费附加	7,998.12	283.23
地方教育费附加	5,386.15	242.89

税费项目	期末余额	期初余额
车船税	1,140.00	1,140.00
合计	6,232,237.64	15,773,011.42

**(三十) 其他应付款****1. 项目列示**

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	27,413,699.49	29,296,170.81
合计	27,413,699.49	29,296,170.81

**2. 其他应付款****(1) 按款项性质列示其他应付款**

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	2,102,267.95	2,292,748.91
其他	25,311,431.54	27,003,421.90
合计	27,413,699.49	29,296,170.81

**(三十一) 一年内到期的非流动负债**

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	726,925.03	640,921.40
合计	726,925.03	640,921.40

**(三十二) 其他流动负债****1. 其他流动负债情况**

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的应收票据	297,184.41	796,600.00
未确认销项税	519,428.25	856,074.15
合计	816,612.66	1,652,674.15

**(三十三) 租赁负债**

剩余租赁年限	期末余额	期初余额
1 年以内	790,242.95	748,446.03
1-2 年	571,555.33	342,014.29
2-3 年	417,247.71	92,200.00
3-4 年	417,247.72	92,200.00
4-5 年		
5 年以上		
租赁付款额总额小计	2,196,293.71	1,274,860.32

剩余租赁年限	期末余额	期初余额
减：未确认融资费用	139,722.46	130,433.88
租赁付款额现值小计	2,056,571.25	1,144,426.44
减：一年内到期的租赁负债	726,925.03	640,921.40
合计	1,329,646.22	503,505.04

**(三十四) 预计负债**

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	1,469,596.34	1,728,599.59	质保义务
合计	1,469,596.34	1,728,599.59	

**(三十五) 股本**

项目	期初余额	本次增减变动 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	302,806,028.00						302,806,028.00

**(三十六) 资本公积**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	479,897,594.16			479,897,594.16
其他资本公积	5,108,993.44	116,200.00		5,225,193.44
合计	485,006,587.60	116,200.00		485,122,787.60

**(三十七) 库存股**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股份支付	5,423,239.92			5,423,239.92
合计	5,423,239.92			5,423,239.92

## (三十八) 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 损益	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 留存收益	减：所得税费 用	税后归属于 母公司	税后归属于少 数股东	
一、不能重分类进损益的 其他综合收益	-1,700,000.00			-2,000,000.00	300,000.00	1,700,000.00		
其中：重新计量设定受益 计划变动额								
权益法下不能转损益的 其他综合收益								
其他权益工具投资公允 价值变动	-1,700,000.00			-2,000,000.00	300,000.00	1,700,000.00		
二、将重分类进损益的其 他综合收益	-2,379.43	-1,006.05				-1,006.05		-3,385.48
其中：权益法下可转损益 的其他综合收益								
外币财务报表折算差额	-2,379.43	-1,006.05				-1,006.05		-3,385.48
其他综合收益合计	-1,702,379.43	-1,006.05		-2,000,000.00	300,000.00	1,698,993.95		-3,385.48

**(三十九) 盈余公积**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,732,107.72			31,732,107.72
合计	31,732,107.72			31,732,107.72

**(四十) 未分配利润**

项目	期末余额	期初余额
上期期末未分配利润	-205,520,475.87	-142,707,056.04
加：会计政策变更		
同一控制下企业合并		
调整后期初未分配利润	-205,520,475.87	-142,707,056.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-58,300,435.87	-62,813,419.83
其他权益工具投资处置损益计入留存收益	1,115.36	
其他综合收益结转留存收益	-2,000,000.00	
应付普通股股利		
其他		
期末未分配利润	-265,819,796.38	-205,520,475.87

**(四十一) 营业收入和营业成本****1. 营业收入和营业成本**

项目	本期发生额	
	收入	成本
主营业务	156,588,958.07	117,033,366.18
其他业务	12,365,093.68	9,999,340.85
合计	168,954,051.75	127,032,707.03

(续表)

项目	上期发生额	
	收入	成本
主营业务	171,270,145.54	125,012,714.49
其他业务	11,248,662.71	9,332,987.88
合计	182,518,808.25	134,345,702.37

**2. 营业收入扣除情况**

项目	本期发生额	具体扣除情况
营业收入金额	168,954,051.75	

项目	本期发生额	具体扣除情况
营业收入扣除项目合计金额	15,004,115.83	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	8.88%	
一、与主营业务无关的业务收入		
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	15,004,115.83	其他业务收入及物业公司收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。		
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。		
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。		
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。		
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。		
与主营业务无关的业务收入小计	15,004,115.83	
二、不具备商业实质的收入		
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入		
营业收入扣除后金额	153,949,935.92	

### 3. 主营业务收入明细：

项目	本期金额	上期金额
一、产品类型	156,588,958.07	171,270,145.54
系统集成及产品销售	146,959,634.43	163,587,654.94
运维服务	4,897,368.15	3,835,379.07
物业及其他	4,731,955.49	3,847,111.53
二、按商品转让的时间分类	156,588,958.07	171,270,145.54
在某一时刻转让	146,959,634.43	162,161,239.85

项目	本期金额	上期金额
在某一时段转让	9,629,323.64	9,108,905.69
三、按合同期限分类	156,588,958.07	171,270,145.54
不具有融资性质	89,178,848.39	129,151,163.04
具有融资性质	67,410,109.68	42,118,982.50
合计	156,588,958.07	171,270,145.54

**(四十二) 税金及附加**

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	742,185.77	1,489,533.15
教育费附加	317,669.30	643,424.63
地方教育费附加	211,779.50	420,624.99
印花税	100,194.10	105,861.61
土地使用税	56,438.08	141,194.99
房产税	1,202,193.60	792,005.83
车船税	10,490.21	15,480.00
合计	2,640,950.56	3,608,125.20

**(四十三) 销售费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,448,981.93	12,089,694.82
交通差旅费	1,621,737.15	2,004,130.30
业务费	4,113,730.27	10,597,200.62
广告宣传费	4,566.04	2,600.00
办公会务费	589,636.43	128,517.72
邮寄运输费	4,237.94	8,570.09
其他	1,103,005.82	1,096,951.36
合计	18,885,895.58	25,927,664.91

**(四十四) 管理费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,372,759.88	17,348,840.31
折旧与摊销	3,201,929.05	3,664,391.59
交通差旅费	529,782.69	1,546,533.83
咨询信息等中介机构费	6,184,769.55	5,967,214.00
通讯邮寄费	180,064.26	260,122.55
办公会务费	453,674.34	1,240,889.78
业务招待费	931,806.15	2,334,132.63

项目	本期发生额	上期发生额
其他	2,452,415.93	3,252,720.15
合计	28,307,201.85	35,614,844.84

**(四十五) 研发费用**

项目	本期发生额	上期发生额
研发薪酬	14,651,812.28	16,388,840.98
研发直接投入	506,972.39	781,275.87
研发折旧与摊销	1,593,211.86	1,743,245.22
其他	510,139.53	1,113,959.43
合计	17,262,136.06	20,027,321.50

其他说明：研发费用具体情况见“本附注六、研发支出”。

**(四十六) 财务费用**

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,013,493.88	676,231.41
减：利息收入	3,009,034.90	4,728,742.56
手续费及其他	122,157.98	116,540.93
合计	-1,873,383.04	-3,935,970.22

**(四十七) 其他收益**

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	1,211,207.51	3,311,688.99
加计抵减	1,253,342.74	
个税手续费返还	525,939.36	9,627.50
其他	530.10	
合计	2,991,019.71	3,321,316.49

其他说明：涉及政府补助的具体信息，详见“附注八、政府补助”。

**(四十八) 投资收益**

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	2,694,290.15	2,399,536.15
处置长期股权投资产生的投资收益	1,096,514.49	
处置金融工具取得的投资收益	-7,949.75	-24,512.93
其中：应收票据贴现	-7,949.75	-24,512.93
债务重组产生的投资收益	4,761,000.45	-640,675.37
合计	8,543,855.34	1,734,347.85

**(四十九) 信用减值损失（损失以“—”号填列）**

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-51,143,824.45	-24,774,114.97
合计	-51,143,824.45	-24,774,114.97

**(五十) 资产减值损失 (损失以“—”号填列)**

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-2,355,717.44	-1,920,747.63
合同资产减值损失	235,762.87	563,780.04
其他非流动资产减值损失	-49,497.17	180,025.48
商誉减值损失	-995,043.32	-5,987,278.98
合计	-3,164,495.06	-7,164,221.09

**(五十一) 资产处置收益 (损失以“-”号填列)**

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得 (损失以“-”填列)	9,540.19	15,797.51
合计	9,540.19	15,797.51

**(五十二) 营业外收入**

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿款			
罚款	37,112.89	909,150.70	37,112.89
无需支付的应付账款	5,211,131.64	8,216,647.82	5,211,131.64
其他	216,935.00	209,307.58	216,935.00
合计	5,465,179.53	9,335,106.10	5,465,179.53

**(五十三) 营业外支出**

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	4,399.76	114,209.29	4,399.76
违约金及赔偿金支出	209,761.95	1,999.59	209,761.95
其他	100,203.39	87,902.87	100,203.39
合计	314,365.10	204,111.75	314,365.10

**(五十四) 所得税费用****1. 所得税费用表**

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-892,049.12	17,863,124.94
合计	-892,049.12	17,863,124.94

## 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-60,914,546.13
按法定/适用税率计算的所得税费用	-9,137,181.92
子公司适用不同税率的影响	-1,537,605.08
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	167,391.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,518.79
年度内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	12,134,423.93
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税减免优惠的影响	
研发费加计扣除的影响	-2,515,559.09
残疾人工资加计扣除的影响	
其他	
所得税费用	-892,049.12

### (五十五) 现金流量表项目

#### 1. 与经营活动有关的现金

##### (1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到政府补助和个税手续费返还	509,636.42	3,321,316.49
收回员工备用金	595,718.00	503,593.16
房租收入	10,256,199.63	11,248,662.71
收到保证金等其他项目	14,921,539.49	74,460,349.96
合计	26,283,093.54	89,533,922.32

##### (2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

项目	本期发生额	上期发生额
付现管理费用	9,926,848.19	16,205,728.31
付现销售费用	6,356,179.81	12,280,741.33
付现研发费用	1,020,331.38	1,852,307.27
支付保证金等其他支出	10,302,024.66	15,692,674.16
合计	27,605,384.04	46,031,451.07

## 2. 与投资活动有关的现金

### (1) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
赎回大额存单	30,000,000.00	20,000,000.00
合计	30,000,000.00	20,000,000.00

### (2) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
购买大额存单	20,000,000.00	125,310,555.56
股权转让服务费	460,000.00	
合计	20,460,000.00	125,310,555.56

## 3. 与筹资活动有关的现金

### (1) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
库存股处置		10,907,451.60
票据贴现	1,393,202.52	398,132.48
合计	1,393,202.52	11,305,584.08

### (2) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
员工持股计划返还		10,082,975.14
其他	758,188.77	402,051.50
合计	758,188.77	10,485,026.64

### (3) 筹资活动产生的各项负债的变动情况

项目	期初余额	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	22,823,942.22	50,900,000.00	309,627.48	38,425,809.74	398,132.48	35,209,627.48

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
租赁负债	503,505.04		1,474,462.72	297,798.17	350,523.37	1,329,646.22
一年内到期的非流动负债	640,921.40		539,210.70	403,381.37	49,825.70	726,925.03
合计	23,968,368.66	50,900,000.00	2,323,300.90	39,126,989.28	798,481.55	37,266,198.73

## (五十六) 现金流量表补充资料

## 1. 现金流量表补充资料表

项目	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	-60,022,497.01	-68,667,885.15
加：信用减值损失	51,143,824.45	24,774,114.97
资产减值准备	3,164,495.06	7,164,221.09
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,045,309.08	16,705,883.22
使用权资产折旧	665,126.88	401,987.20
无形资产摊销	1,214,726.94	1,012,627.58
长期待摊费用摊销	853,665.13	592,102.68
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)	-9,540.19	-15,797.51
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	4,399.76	114,209.29
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	1,013,493.88	676,231.41
投资损失(收益以“-”号填列)	-8,543,855.34	-1,734,347.85
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-1,081,853.62	17,722,738.61
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	189,804.50	140,386.33
存货的减少(增加以“-”号填列)	-3,304,082.83	53,987,827.37
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	4,841,725.39	38,701,461.80
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-40,803,541.34	-7,100,441.00
其他		

项目	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	-34,628,799.26	84,475,320.04
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	56,507,691.17	66,085,000.93
减：现金的期初余额	66,085,000.93	86,504,043.37
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	-9,577,309.76	-20,419,042.44

## 2. 现金和现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
一、现金	56,507,691.17	66,085,000.93
其中：库存现金	22,725.64	198,602.71
可随时用于支付的银行存款	56,428,565.43	65,564,244.32
可随时用于支付的其他货币资金	56,400.10	322,153.90
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
未到期应收利息		
三、期末现金及现金等价物余额	56,507,691.17	66,085,000.93
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

## 3. 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无。

## （五十七）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			
其中：美元	141,882.31	7.03	997,262.38
应收账款			
其中：港币	35,426.24	0.90	31,997.69

## （五十八）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	92,670.24	18,261.51
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用提示：	584,924.76	1,026,951.48
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（已包括在上述短期租赁费用的低价值资产短期租赁费用除外）	27,231.50	
计入相关资产成本或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	1,343,027.31	1,231,856.72
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

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	租赁付款额（未折现）
1 年以内	846,445.00
1 至 2 年	616,823.00
2 至 3 年	454,800.00
3 年以上	454,800.00
合计	2,372,868.00

## 2. 作为出租人

### (1) 经营租赁

项目	本期金额	上期金额
经营租赁收入	13,293,855.01	12,049,834.78
其中：与未纳入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		

## 六、研发支出

### (一) 总支出按性质列示

项目	本期发生额		合计
	费用化研发支出	资本化研发支出	

研发薪酬	14,651,812.28		14,651,812.28
研发直接投入	506,972.39		506,972.39
研发折旧与摊销	1,593,211.86		1,593,211.86
其他	510,139.53		510,139.53
合计	17,262,136.06		17,262,136.06

续表：

项目	上期发生额		合计
	费用化研发支出	资本化研发支出	
研发薪酬	16,388,840.98		16,388,840.98
研发直接投入	781,275.87		781,275.87
研发折旧与摊销	1,743,245.22		1,743,245.22
其他	1,113,959.43		1,113,959.43
合计	20,027,321.50		20,027,321.50

## (二) 本期重要的外购在研项目情况

无。

## 七、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	
杭州中威安防技术有限公司	500 万元人民币	杭州	杭州	制造业	100.00		设立
杭州中威智能科技有限公司	500 万元人民币	杭州	杭州	制造业	100.00		设立
杭州中威驿享信息科技有限公司	100 万元人民币	杭州	杭州	制造业	100.00		设立
杭州中威物业管理有限公司	100 万元人民币	杭州	杭州	服务业	100.00		设立
河南中威智能机器人有限公司	3200 万元人民币	河南	河南	软件和信息技术服务业	100.00		设立
中威电子智能技术(香港)有限公司	8276.63 元人民币	--	--	--	--	100.00	设立
华夏天信(北京)机器人有限公司	3000 万元人民币	北京	北京	制造业		73.92	并购

子公司名称	注册资本	主要经	注册	业务性质	持股比例(%)	取得
河南新电信息科技有限公司	1005 万元人民币	河南	河南	研究和试验发展	64.88	并购
河南中威算芯科技有限公司	5000 万元人民币	河南	河南	软件和信息 技术服务业	51.00	设立

## (二) 同一控制下企业合并

无。

## (三) 处置子公司

### 1. 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	丽水中威信息技术有限公司
股权处置价款	5,343,586.64
股权处置比例 (%)	100.00
股权处置方式	股权转让
丧失控制权的时点	2025 年 12 月 5 日
丧失控制权时点的确定依据	控制权转移
处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	1,096,514.49
合并财务报表中与该子公司相关的商誉	
丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的比例	
丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	
丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	
按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	
丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	
与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益/留存收益的金额	

## (四) 其他原因的合并范围变动

### 1. 本期新增子公司

2025 年 9 月 26 日，公司投资设立子公司河南中威算芯科技有限公司。该公司自成立之日起纳入合并财务报表范围。

### 2. 本期注销子公司

本期注销 2 家子公司，分别为中威（天水）数智科技有限公司和杭州中威尚凡信息技术有限公司。上述公司自注销完成之日起不再纳入本期合并财务报表范围。

## 八、政府补助

### (一) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	本期金额	上期金额	计入损益的 列报项目	与资产相关/ 与收益相关
退税款	735,227.37	2,463,945.33	其他收益	与收益相关
稳岗稳就补贴	266,047.07	5,466.53	其他收益	与收益相关
杭州高新技术产业开发区（滨江） 科学技术局补贴	100,000.00	100,000.00	其他收益	与收益相关
高新技术企业补助	100,000.00		其他收益	与收益相关
企业产假社保补贴	8,433.07	10,527.13	其他收益	与收益相关
创新积分制科技型中心企业奖	1,000.00		其他收益	与收益相关
杭州高新技术产业开发区（滨江） 市场监督管理局补贴	500.00	750.00	其他收益	与收益相关
杭州市就业管理服务中心补助		6,000.00	其他收益	与收益相关
关于核拨 2023 年度博士后工作站 建站资助、博士后日常经费和进站 科研资助的通知		400,000.00	其他收益	与收益相关
高新区经济发展局 2022 年新能源 汽车充电基础设施建设项目补助		162,000.00	其他收益	与收益相关
新乡市工业和信息化局补贴		100,000.00	其他收益	与收益相关
收浙江省人力资源和社会保障厅 2024 年博士后择优资助		50,000.00	其他收益	与收益相关
杭州市西湖区市场监督管理局知 识产权补助		10,000.00	其他收益	与收益相关
杭州高新技术产业开发区（滨江） 物联网产业园发展服务中心零余 额户补贴		3,000.00	其他收益	与收益相关
合 计	1,211,207.51	3,311,688.99		

## 九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

### （一）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产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，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、信用记录及其它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。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，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。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期等因素，分别在长期应收款、应收账款-逾期天数组合中对减值准备进行测算。

截止 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	696,887.00	
应收款项融资	599,334.89	
应收账款	560,774,415.66	248,360,628.09
其他应收款	5,782,736.27	3,049,060.52
合同资产、其他非流动资产	11,367,793.74	6,082,145.68
长期应收款（含一年以内到期款项）	86,999,273.19	9,292,923.72
合计	666,220,440.75	266,784,758.01

## （二）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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司管理层基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控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。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截至 2025 年 12 月 31 日，总授信额度 18,290.00 万元，已使用 4869.93 万元。

### （三）金融资产转移

#### 1. 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认的判断依据
票据背书	银行承兑汇票	2,102,287.13	未终止	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书	商业承兑汇票	50,000.00	未终止	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
票据背书	银行承兑汇票	444,002.60	终止	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	银行承兑汇票	1,818,614.72	终止	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
票据贴现	银行承兑汇票	1,398,591.16	未终止	保留了其几乎所有的风险和报酬，包括与其相关的违约风险
应收账款转让	应收账款	25,114,964.87	终止	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
背书	数字化应收账款债权凭证	436,662.15	终止	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计	—	31,365,122.63	—	—

#### 2. 因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	444,002.60	
应收款项融资	贴现	1,818,614.72	-7,949.75
应收账款	转让	25,114,964.87	116,200.00
应收账款	背书	436,662.15	
合计	—	27,814,244.34	108,250.25

## 十、公允价值的披露

### （一）以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2025 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：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 2 层次：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；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似

资产或负债的报价；3）除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4）市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

## （二）期末公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
应收款项融资			599,334.89	599,334.89
其他权益工具投资				
其他债权投资（含一年以内到期）			98,930,464.62	98,930,464.62
<b>资产合计</b>			<b>99,529,799.51</b>	<b>99,529,799.51</b>

## 十一、关联方及关联交易

### （一）本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本(万元)	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
新乡市新投产业并购投资基金壹号合伙企业（有限合伙）	新乡市牧野区和平大道 80 号	商务服务业	130,000.00	19.01	29.90

#### 1. 本公司的母公司情况的说明

新乡市新投产业并购投资基金壹号合伙企业（有限合伙）为一家依据中华人民共和国法律设立并有效存续的有限合伙企业，系新乡市新投产业并购投资基金合伙企业（有限合伙）与北京海厚泰资本管理有限公司共同设立，其统一社会信用代码为：91410700MA9FH26A56。

2. 本公司最终控制方是新乡市人民政府。

### （二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、（一）。

### （三）本企业合营和联营企业情况

无。

### （四）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
新乡投资集团有限公司	公司间接控股股东
河南新投数字能源技术有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡市新投智慧城市运营服务有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
河南新投商业保理有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡新投酒店管理有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
河南省新投云软件开发有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡众邦化工有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡市卫北经济投资有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
河南新投信息产业有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
河南太行融资担保有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
卫辉市新投建设发展有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
卫辉市新投矿业有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡建工建设有限公司电波科技城项目分公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡平原铁路投资有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡市城投房地产开发有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡市平原新投文化艺术有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡市新投矿业有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡市新投智慧城市运营服务有限公司卫滨分公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡卫河环境治理建设开发有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡新投城市发展建设集团有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
河南新投工程管理有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡智慧城市建设管理有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡建工建设有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡新投滨河湾保障房建设发展有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡市九州宾馆有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
河南省新乡宾馆酒店管理有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡市新投市场管理有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡新投铁西城市更新有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
河南新投工程建设有限公司	新乡投资集团有限公司控制的公司
新乡数智科技有限公司	上期作为新乡投资集团有限公司控制的公司纳入披露范围，本期已不再属于其控制的企业
石旭刚	董事
楚金桥	独立董事
尚贤	独立董事
黄平	独立董事
陈铎	监事（已离任）
伍一帆	职工代表监事（已离任）
赵倩	总经理、财务总监
史故臣	副总经理
赵娜	副总经理

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
李佳峰	副总经理
孙琳	董事会秘书
李一策	董事长（已离任）、总经理（已离任）

### （五）关联交易情况

#### 1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

##### （1）采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南新投数字能源技术有限公司	能源费	59,491.52	6,399.23
新乡市新投智慧城市运营服务有限公司	物业费	498,088.92	6,325.56
河南新投商业保理有限公司	保理费		8,840.41
新乡新投酒店管理有限公司	招待费		3,366.00
河南省新投云软件开发有限公司	云服务	187,547.19	626,415.10
新乡众邦化工有限公司	办公家具	2,123.89	
新乡市卫北经济投资有限公司	办公家具	100,774.37	
河南新投信息产业有限公司	水电费	21,861.25	
新乡投资集团有限公司	平台服务费	5,842.30	

##### （2）出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
河南省新投云软件开发有限公司	商品销售		33,653,826.48
河南太行融资担保有限公司	商品销售		150.94
河南新投信息产业有限公司	商品销售	24,778.76	77,215.60
卫辉市新投建设发展有限公司	商品销售	375,819.24	2,862,975.64
卫辉市新投矿业有限公司	商品销售	40,867.94	56,587.32
新乡建工建设有限公司电波科技城项目分公司	商品销售		1,652,776.93
新乡平原铁路投资有限公司	商品销售		75.47
新乡市城投房地产开发有限公司	商品销售		226.42
新乡市平原新投文化艺术有限公司	商品销售		2,982.80
新乡市新投矿业有限公司	商品销售		94,415.09
新乡市新投智慧城市运营服务有限公司	商品销售		288,274.55
新乡市新投智慧城市运营服务有限公司卫滨分公司	商品销售	31,315.39	488,624.77

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
新乡卫河环境治理建设开发有限公司	商品销售		37.74
新乡新投城市发展建设集团有限公司	商品销售	116,107.18	297,491.34
河南新投工程管理有限公司	商品销售		75.47
河南新投工程管理有限公司	提供服务	867.92	
新乡新投酒店管理有限公司	商品销售	54,633.02	4,220.18
新乡智慧城市建设管理有限公司	商品销售	147,965.53	645,854.02
新乡投资集团有限公司	商品销售	-23,896.20	-6,554,011.14
河南新投商业保理有限公司	商品销售	28,301.89	
河南新投数字能源技术有限公司	商品销售	113,398.65	
河南新投信息产业有限公司	提供服务	96,603.77	
新乡市平原新投文化艺术有限公司	提供服务	3,018.87	
新乡投资集团有限公司	提供服务	1,811.32	
新乡卫河环境治理建设开发有限公司	提供服务	415.09	
新乡建工建设有限公司	商品销售	145,969.86	
新乡建工建设有限公司	提供服务	1,245.28	
河南省新投云软件开发有限公司	提供服务	23,808.83	
新乡新投滨河湾保障房建设发展有限公司	商品销售	307,061.66	
新乡新投城市发展建设集团有限公司	提供服务	97,660.38	
新乡新投酒店管理有限公司	提供服务	1,811.32	
卫辉市新投建设发展有限公司	提供服务	96,792.45	
新乡市九州宾馆有限公司	提供服务	830.19	
河南省新乡宾馆酒店管理有限公司	提供服务	792.45	
新乡市城投房地产开发有限公司	提供服务	2,490.57	
新乡市卫北经济投资有限公司	提供服务	452.83	
新乡市新投市场管理有限公司	提供服务	188.68	
新乡众邦化工有限公司	提供服务	113.21	
新乡市新投矿业有限公司	提供服务	96,075.47	
新乡平原铁路投资有限公司	提供服务	452.83	
河南太行融资担保有限公司	提供服务	1,962.26	
河南新投工程建设有限公司	提供服务	104,379.13	

## 2. 关联租赁情况

## (1) 本公司作为承租方

公司作为承租方简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用	
		本期金额	上期金额
河南新投信息产业有限公司	房屋建筑物	8,852.95	39,147.25

公司作为承租方应支付的租赁款项

出租方名称	租赁资产种类	本期应支付的租赁款项	上期应支付的租赁款项
河南新投信息产业有限公司	房屋建筑物	469,200.00	

公司作为承租方新增的使用权资产

出租方名称	租赁资产种类	本期增加	上期增加
河南新投信息产业有限公司	房屋建筑物	1,949,831.61	

公司作为承租方承担的租赁负债利息支出

出租方名称	租赁资产种类	本期利息支出	上期利息支出
河南新投信息产业有限公司	房屋建筑物	10,079.24	

## 3. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,638,096.46	4,495,650.17

## (六) 应收、应付关联方等未结算项目情况

## 1. 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
合同资产	新乡市新投智慧城市运营服务有限公司			13,514.34	675.72
合同资产	河南新投信息产业有限公司			2,524.95	126.25
合同资产	卫辉市新投建设发展有限公司	89,295.63	8,929.56		
合同资产	河南新投数字能源技术有限公司	2,789.46	139.47		
其他应收款	河南新投数字能源技术有限公司			2,234.86	111.74
其他应收款	河南新投信息产业有限公司	28,250.00	1,412.50		

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	河南省新投云软件开发有限公司	18,997,587.47	4,310,790.19	11,700.00	585.00
应收账款	河南新投信息产业有限公司	32,374.03	16,271.39	114,014.08	12,572.19
应收账款	卫辉市新投建设发展有限公司	3,844,567.09	309,737.75	2,393,776.28	119,688.81
应收账款	卫辉市新投矿业有限公司	18,800.01	940.00	46,522.51	2,326.13
应收账款	新乡建工建设有限公司	164,828.45	11,388.14	5,721.30	1,716.39
应收账款	新乡建工建设有限公司电波科技城项目分公司	1,200,000.00	120,000.00	1,200,000.00	60,000.00
应收账款	新乡市平原新投文化艺术有限公司	202,000.00	59,128.00	200,240.00	19,856.00
应收账款	新乡市新投矿业有限公司	100,000.00	5,000.00	100,000.00	5,000.00
应收账款	新乡市新投智慧城市运营服务有限公司	255,915.00	25,591.50	297,117.16	14,990.61
应收账款	新乡投资集团有限公司	3,807,628.70	1,432,427.02	3,881,427.21	609,680.26
应收账款	新乡新投城市发展建设集团有限公司	135,896.19	7,016.94	238,099.17	11,904.96
应收账款	新乡新投铁西城市更新有限公司	4,298.46	1,289.54	4,298.46	429.85
应收账款	新乡智慧城市建设管理有限公司	625,457.23	55,257.16	479,686.02	23,984.30
应收账款	新乡新投酒店管理有限公司	48,257.50	2,412.88		
应收账款	河南新投数字能源技术有限公司	31,746.30	1,587.32		
应收账款	新乡新投滨河湾保障房建设发展有限公司	334,697.21	16,734.86		
应收账款	新乡市新投智慧城市运营服务有限公司卫滨分公司	32,389.52	2,782.05		

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	河南新投工程建设有限公司	65,583.84	5,672.88		
应收账款	新乡数智科技有限公司			946,800.00	284,040.00
长期应收款 (含一年内到期的非流动资产)	河南省新投云软件开发有限公司	10,817,425.30	1,119,603.52	36,058,084.33	3,420,098.59
其他非流动资产	卫辉市新投建设发展有限公司	44,888.96	2,244.45		
其他非流动资产	新乡智慧城市建设管理有限公司	18,471.00	1,847.10		
其他非流动资产	新乡新投酒店管理有限公司	2,977.50	148.88		

## 2. 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	河南省新乡宾馆酒店管理有限公司	389.38	707.96
合同负债	新乡建工建设有限公司		1,168.14
合同负债	新乡平原铁路投资有限公司	353.98	353.98
合同负债	新乡市城投房地产开发有限公司		2,336.28
合同负债	新乡市九州宾馆有限公司	778.76	707.96
合同负债	新乡市新投矿业有限公司		353.98
合同负债	新乡市新投智慧城市运营服务有限公司		
合同负债	新乡卫河环境治理建设开发有限公司		344.58
合同负债	新乡新投城市发展建设集团有限公司	83,486.39	
合同负债	河南新投工程管理有限公司	389.38	353.98
合同负债	新乡新投酒店管理有限公司	389.38	389.38
合同负债	河南新投信息产业有限公司	58,707.63	
合同负债	河南太行融资担保有限公司	1,415.93	
合同负债	卫辉市新投建设发展有限公司	176.99	

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
合同负债	新乡市卫北经济投资有限公司	424.78	
合同负债	新乡市新投市场管理有限公司	247.79	
合同负债	新乡众邦化工有限公司	318.58	
应付账款	河南省新投云软件开发有限公司	40,000.00	599,056.61
其他应付款	河南新投信息产业有限公司	1,765,449.54	17,879.10
其他应付款	石旭刚	20,634,946.72	21,849,248.72
其他应付款	新乡市新投智慧城市运营服务有限公司	452,044.03	

## 十二、股份支付

无。

## 十三、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

### (二) 或有事项

#### 1. 资产负债表日存在的重要或有事项

##### (1) 未决诉讼仲裁形成的或有事项及其财务影响

1) 2024 年 9 月，公司因合同纠纷向哈尔滨市南岗区人民法院提起诉讼，被告为云南智云信息技术股份有限公司（以下简称智云公司），请求判令智云公司立即支付合同款 1,184.70 万元及违约金 314.46 万元（按合同总金额的 20% 计算）。一审判决智云公司向公司支付合同款 1,032.41 万元、违约金 284.00 万元。智云公司不服一审判决，已提起上诉。截至本财务报告批准报出日，二审已开庭，尚未判决。

2) 2025 年 9 月，公司因合同纠纷向杭州市滨江区人民法院提起诉讼，被告为中国广电甘肃网络股份有限公司山丹县分公司和中国广电甘肃网络股份有限公司（以下简称广电甘肃股份公司），请求判令广电甘肃股份公司立即支付合同款 904.93 万元及资金占用利息损失 113.83 万元。截至本财务报告批准报出日，该案件尚未开庭，拟于 2026 年 4 月 22 日开庭。

##### (2) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

无。

#### 2. 对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

无。

#### 3. 开出保函、信用证

本公司 2022 年 6 月与杭州联合银行吴山支行(以下简称“杭州联合银行”)签订履约保函合同(合同号:8011220220011945),向杭州联合银行存入保证金人民币 140,956.20 元,并据此开具履约保函,保函金额为 281,912.40 元,担保受益人为中国铁塔股份有限公司及铁塔智联技术有限公司(以下简称中国铁塔),担保用途为[中国铁塔 2021 年度可见光球型摄像机终端设备集中招标项目-03 标包旗舰型摄像机(第三次)](“项目”)项下中标[可见光球型摄像机(旗舰型)](“货物”),保证期间为 2022 年 6 月 9 日至 2027 年 12 月 31 日,依据担保合同约定只要中国铁塔确定本公司未能履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改补充和变动,包括更换和/或修补贵方认为有缺陷的货物(“违约”),无论本公司有任何反对,杭州联合银行将凭中国铁塔关于本公司违约说明的书面通知,立即、无条件按中国铁塔提出的累计总额不超过上述金额的款项并按该通知规定的方式付给中国铁塔。

本公司 2025 年 8 月与华夏银行股份有限公司杭州滨江支行(以下简称“华夏滨江银行”)签订质量保函合同(合同号:HZ3360120250079),向华夏滨江银行存入保证金人民币 4,725.00 元,并据此开具履约保函,保函金额 15,750.00 元,担保受益人为河北北明鼎云信息技术有限公司,保证期间为 2025 年 8 月 28 日至 2026 年 6 月 1 日,依据担保合同约定在本担保有效期内,如果本公司不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定,华夏滨江银行在收到河北北明以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后,以保函金额为限支付款项。

本公司 2025 年 9 月与华夏银行股份有限公司杭州滨江支行(以下简称“华夏滨江银行”)签订履约保函合同(合同号:HZ3360120250087),向华夏滨江银行存入保证金人民币 73,003.86 元,并据此开具履约保函,保函金额 243,346.20 元,担保受益人为中交二航局科工(武汉)有限公司,保证期间为 2025 年 9 月 22 日至 2026 年 9 月 15 日,依据担保合同约定在本担保有效期内,如果本公司不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定,华夏滨江银行在收到中交二航局以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后,以保函金额为限支付款项。

本公司 2025 年 10 月与杭州联合银行吴山支行(以下简称“杭州联合银行”)签订履约保函合同(合同号:8011220250035483),向杭州联合银行存入保证金人民币 9,910.00 元,并据此开具履约保函,保函金额 19,820.00 元,担保受益人为河北高速公路集团有限公司大广分公司(以下简称河北高速),担保用途为大广高速公路新增广平互通及服务设施工程等 5 个互通项目机电设备采购(第三批)一标段交换机、服务器(广平互通)(项目名称)设备采购招标项目,保证期间为 2025 年 10 月 20 日至 2026 年 10 月 19 日,依据担保合同约定在本担保有效期内,如果本公司不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定,杭州联合银行在收到河北高速以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后,在 7 日内无条件支付。

本公司 2025 年 10 月与杭州联合银行吴山支行(以下简称“杭州联合银行”)签订履约保函合同(合同号:8011220250035484),向杭州联合银行存入保证金人民币 9,795.00 元,并据此开具履约保函,保函金额 19,590.00 元,担保受益人为河北高速公路集团有限公司大广分公司(以下

简称河北高速），担保用途为大广高速公路新增广平互通及服务设施工程等 5 个互通项目机电设备采购（第三批）一标段交换机、服务器（曲周互通）（项目名称）设备采购招标项目，保证期间为 2025 年 10 月 20 日至 2026 年 10 月 19 日，依据担保合同约定在本担保有效期内，如果本公司不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定，杭州联合银行在收到河北高速以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 日内无条件支付。

本公司 2025 年 10 月与杭州联合银行吴山支行(以下简称“杭州联合银行”)签订履约保函合同(合同号: 8011220250035834)，向杭州联合银行存入保证金人民币 46,552.90 元，并据此开具履约保函，保函金额 93,105.80 元，担保受益人为广西机械工业研究院有限责任公司（以下简称广西机械），担保用途为广西机械工业研究院智慧交通研发生产基地摄像机柔性生产线建设工程项目，保证期间为 2025 年 10 月 22 日至 2026 年 4 月 19 日，依据担保合同约定在本担保有效期内，如保函申请人违反合同或协议约定的义务，杭州联合银行以上述保证金额为限承担保证责任。

本公司 2025 年 10 月与杭州联合银行吴山支行(以下简称“杭州联合银行”)签订履约保函合同(合同号: 8011220250036551)，向杭州联合银行存入保证金人民币 14,752.50 元，并据此开具履约保函，保函金额 29,505.00 元，担保受益人为河北高速公路集团有限公司石安分公司（以下简称河北高速），担保用途为大广高速公路新增广平互通及服务设施工程等 5 个互通项目机电设备采购（第三批）一标段交换机、服务器（京港澳高速邯郸东南环支线新增肥乡西互通）（项目名称）设备采购招标项目，保证期间为 2025 年 10 月 29 日至 2026 年 10 月 28 日，依据担保合同约定在本担保有效期内，如果本公司不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定，杭州联合银行在收到河北高速以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 日内无条件支付。

本公司 2025 年 10 月与杭州联合银行吴山支行(以下简称“杭州联合银行”)签订履约保函合同(合同号: 8011220250036554)，向杭州联合银行存入保证金人民币 14,752.50 元，并据此开具履约保函，保函金额 29,505.00 元，担保受益人为河北高速公路集团有限公司石安分公司（以下简称河北高速），担保用途为大广高速公路新增广平互通及服务设施工程等 5 个互通项目机电设备采购（第三批）一标段交换机、服务器（京港澳高速公路新增永年北互通）（项目名称）设备采购招标项目，保证期间为 2025 年 10 月 29 日至 2026 年 10 月 28 日，依据担保合同约定在本担保有效期内，如果本公司不履行合同约定的义务或其履行不符合合同的约定，杭州联合银行在收到河北高速以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 日内无条件支付。

#### 十四、资产负债表日后事项

##### （一）重要的非调整事项

##### 1. 公司实际控制权变更

2025 年 12 月 10 日，济南君川科技合伙企业（有限合伙）（以下简称“济南君川”）与新乡市新投产业并购投资基金合伙企业（有限合伙）签署《有限合伙财产份额转让协议》，济南君川拟协议受让新乡市新投产业并购投资基金合伙企业（有限合伙）所持本公司控股股东新乡市新

投产业并购投资基金壹号合伙企业（有限合伙）（以下简称“新乡产业基金壹号”）55.00%有限合伙财产份额；济南君川执行事务合伙人北京九岱科技有限公司与北京海厚泰资本管理有限公司签署《普通合伙财产份额转让协议》，北京九岱科技有限公司拟协议受让北京海厚泰资本管理有限公司所持新乡产业基金壹号 0.0077%普通合伙财产份额。同日，公司持股 5%以上股东、董事石旭刚先生、公司控股股东新乡产业基金壹号与北京九岱科技有限公司一致行动人济南萌睿思科技合伙企业（有限合伙）签署《股份转让协议》，合计转让上市公司 15,140,302 股股份（占公司总股本的 5.00%）。此外，石旭刚先生承诺放弃其持有的 23,921,676 股股份（占公司总股本的 7.90%）对应的表决权。

2026 年 1 月 26 日，上述股份转让完成过户登记手续。2026 年 2 月 2 日，新乡产业基金壹号完成名称变更及上层股权结构变动的工商变更登记，公司控股股东名称变更为“新乡硅步科技合伙企业（有限合伙）”，公司实际控制人由新乡市人民政府变更为付英波先生。

上述事项属于资产负债表日后非调整事项。本次控制权变更不会对公司 2025 年度的财务状况和经营成果产生影响。

## 2. 重要高级管理人员调整

公司于 2026 年 2 月 26 日召开 2026 年第一次临时股东会，完成董事会换届选举，选举产生第六届董事会，同日召开第六届董事会第一次及第二次会议，选举付英波先生为董事长并聘任其为总经理（兼任法定代表人），聘任谢鹏先生、宋璇女士为副总经理，聘任宋璇女士为董事会秘书（其尚未取得董秘资格证书，暂由本人代行职责），续聘赵倩女士为财务总监，聘任张培培女士为内部审计部经理。本次换届后，原董事刘洋先生、黄佳先生、石旭刚先生、楚金桥先生、尚贤女士、黄平先生不再担任董事会及专门委员会职务且不在公司任职；原副总经理李佳峰先生、史故臣先生、赵娜女士不再担任副总经理，仍在公司担任其他职务；原董事会秘书孙琳女士不再担任董秘且不在公司任职。离任董事石旭刚先生持有公司股份 45,945,224 股（占公司总股本的 15.17%），其以往作出的避免同业竞争承诺继续有效；离任副总经理史故臣先生持有公司股份 16,100 股（占公司总股本的 0.005%），离任董秘孙琳女士持有公司股份 33,000 股（占公司总股本的 0.01%），石旭刚先生、史故臣先生、孙琳女士的股份管理将按规定执行；其他离任人员均未持股且无未履行的承诺。上述高级管理人员调整属于资产负债表日后非调整事项，不影响 2025 年度财务报表数据。

## 十五、其他重要事项

### （一）重要债务重组

#### 1. 公司作为债权人

债务重组方式	原重组债权账面价值	债务重组损失金额	债权转为股份导致的投资增加额	该投资占债务人股份总额的比例	或有应收
现金收回债权	5,440,520.34	-4,391,020.77	--		

(二) 其他对投资者决策有影响的重要事项

无。

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	148,416,433.82	178,393,421.03
1 至 2 年	135,256,439.71	82,000,094.85
2 至 3 年	55,450,166.64	78,327,114.24
3 至 4 年	64,240,967.69	63,944,505.67
4 年以上	138,224,858.26	138,459,616.46
小 计	541,588,866.12	541,124,752.25
减：坏账准备	252,484,561.18	240,247,977.62
合 计	289,104,304.94	300,876,774.63

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	22,861,420.39	4.22	22,861,420.39	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	518,727,445.73	95.78	229,623,140.79	44.27	289,104,304.94
其中：账龄组合	353,554,129.85	65.28	164,456,612.37	46.52	189,097,517.48
逾期天数组合	165,173,315.88	30.50	65,166,528.42	39.45	100,006,787.46
合计	541,588,866.12	100.00	252,484,561.18	46.62	289,104,304.94

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	18,466,628.19	3.41	18,466,628.19	100.00	
按组合计提预期信用损失的应收账款	522,658,124.06	96.59	221,781,349.43	42.43	300,876,774.63
其中：账龄组合	381,186,450.55	70.44	166,823,512.22	43.76	214,362,938.33
逾期天数组合	141,471,673.51	26.14	54,957,837.21	38.85	86,513,836.30
合计	541,124,752.25	100.00	240,247,977.62	44.40	300,876,774.63

## (1) 按单项计提坏账准备:

应收账款 (按单位)	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
中兴智能交通股份有限公司	17,054,696.94	17,054,696.94	100.00	预期无法收回
甘肃煜城智慧停车科技有限责任公司	5,000,683.45	5,000,683.45	100.00	预期无法收回
东北易华录信息技术有限公司	806,040.00	806,040.00	100.00	失去偿付能力
合计	22,861,420.39	22,861,420.39		

## (2) 按组合计提坏账准备:

## 账龄组合:

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	75,684,113.23	3,784,205.66	5.00
1—2 年	90,317,259.44	9,031,725.94	10.00
2—3 年	25,785,441.53	7,735,632.46	30.00
3—4 年	44,655,668.36	26,793,401.02	60.00
4 年以上	117,111,647.29	117,111,647.29	100.00
合计	353,554,129.85	164,456,612.37	

## 逾期天数组合:

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
逾期 1 年以内	72,732,320.59	16,750,253.43	23.03
逾期 1—2 年	44,939,180.27	13,059,325.79	29.06
逾期 2—3 年	16,612,093.11	7,948,886.55	47.85
逾期 3—4 年	10,582,550.94	7,100,891.68	67.10
逾期 4 年以上	20,307,170.97	20,307,170.97	100.00
合计	165,173,315.88	65,166,528.42	

### 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	18,466,628.19	22,055,380.39		17,660,588.19		22,861,420.39
按组合计提预期信用损失的应收账款	221,781,349.43	30,441,734.70	-162,251.80	22,762,195.14		229,623,140.79
合计	240,247,977.62	52,497,115.09	-162,251.80	40,422,783.33		252,484,561.18

### 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	147,971.00

### 5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额小计	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坏账准备期末余额小计
单位一	97,107,694.13		97,107,694.13	17.79	16,775,317.51
单位二	28,665,998.94	570,207.36	29,236,206.30	5.36	9,917,123.50
单位三	23,621,611.25		23,621,611.25	4.33	21,876,201.30
单位四	22,342,231.32		22,342,231.32	4.09	7,827,703.17
单位五	21,977,344.38		21,977,344.38	4.03	5,867,719.33

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小计	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坏账准备期末余额小计
合计	193,714,880.02	570,207.36	194,285,087.38	35.60	62,264,064.81

## (二) 其他应收款

### 1. 项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	24,144,943.99	24,628,048.25
合计	24,144,943.99	24,628,048.25

### 2. 其他应收款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	8,248,689.03	19,983,425.98
1 至 2 年	13,896,350.66	5,848,233.62
2 至 3 年	5,189,682.85	431,589.55
3 至 4 年	422,989.55	195,676.58
4 年以上	1,214,253.58	1,024,377.00
小 计	28,971,965.67	27,483,302.73
减：坏账准备	4,827,021.68	2,855,254.48
合 计	24,144,943.99	24,628,048.25

#### (2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,698,088.08	2,699,539.06
个人备用金	119,848.62	271,804.13
应收暂付款	26,154,028.97	24,511,959.54
小计	28,971,965.67	27,483,302.73
减：坏账准备	4,827,021.68	2,855,254.48
合计	24,144,943.99	24,628,048.25

#### (3) 坏账准备计提情况

##### ① 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	28,971,965.67	100.00	4,827,021.68	16.66	24,144,943.99
其中：账龄组合	28,971,965.67	100.00	4,827,021.68	16.66	24,144,943.99
合计	28,971,965.67	100.00	4,827,021.68	16.66	24,144,943.99

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款					
按组合计提预期信用损失的其他应收款	27,483,302.73	100.00	2,855,254.48	10.39	24,628,048.25
其中：账龄组合	27,483,302.73	100.00	2,855,254.48	10.39	24,628,048.25
合计	27,483,302.73	100.00	2,855,254.48	10.39	24,628,048.25

## (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
2025年1月1日余额	999,171.30	831,706.18	1,024,377.00	2,855,254.48
2025年1月1日余额在本期				
--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	-419,754.21	2,368,627.47	189,876.58	2,138,749.84
本期转回				
本期转销				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期核销	166,982.64			166,982.64
其他变动				
2025年12月31日余额	412,434.45	3,200,333.65	1,214,253.58	4,827,021.68

## (6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	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
单位一	应收暂付款	15,000,000.00	1-2年, 2-3年	51.77	2,292,598.60
单位二	应收暂付款	5,710,000.00	1年以内, 1-2年, 2-3年	19.71	663,000.00
单位三	应收暂付款	4,500,000.00	1年以内	15.53	225,000.00
单位四	押金保证金	633,361.37	1年以内	2.19	31,668.07
单位五	押金保证金	600,000.00	5年以上	2.07	600,000.00
合计		26,443,361.37		91.27	3,812,266.67

## (三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	45,436,801.00		45,436,801.00	65,436,801.00		65,436,801.00
对联营、合营企业投资						
合计	45,436,801.00		45,436,801.00	65,436,801.00		65,436,801.00

## 1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	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	计提减值准备	其他		
杭州中威安防技术有限公司	5,000,000.00						5,000,000.00	
杭州中威智能科技有限公司	3,000,001.00						3,000,001.00	
杭州中威驿享信息科技有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
杭州中威物业管理有限公司	1,000,000.00						1,000,000.00	
河南中威智能机器人有限公司	32,000,000.00						32,000,000.00	
丽水中威信息技术有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00				
河南新电信息科技有限公司	3,436,800.00						3,436,800.00	
合计	65,436,801.00			20,000,000.00			45,436,801.00	

**(四) 营业收入和营业成本****1. 营业收入和营业成本**

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	132,123,280.58	100,077,504.65	141,922,126.08	85,748,440.24
其他业务	12,365,093.68	9,999,340.85	11,248,662.71	9,332,987.88
合计	144,488,374.26	110,076,845.50	153,170,788.79	95,081,428.12

**(五) 投资收益**

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	2,694,290.15	2,399,536.15
处置长期股权投资产生的投资收益	-14,656,413.36	
处置金融工具取得的投资收益		-21,004.73
债务重组产生的投资收益	4,761,000.45	-640,675.37
合计	-7,201,122.76	1,737,856.05

**十七、补充资料****(一) 当期非经常性损益明细表**

项目	本期金额	说明
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	1,101,654.92	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	475,980.14	
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		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然		

项目	本期金额	说明
灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	4,761,000.45	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,155,214.19	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	530.10	
小计	11,494,379.80	
减：企业所得税影响数（所得		

项目	本期金额	说明
税减少以“-”表示)		
少数股东权益影响额(税后)	173,419.92	
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	11,320,959.88	

**(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	
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	-10.09	-0.19	-0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-12.05	-0.23	-0.23

杭州中威电子股份有限公司

二〇二六年四月二十一日