

深圳市远望谷信息技术股份有限公司  
2023 年度财务报表及审计报告

# 目 录

目 录	页 次
一、审计报告	1-4
二、审计财务报表	
合并及母公司资产负债表	5-6
合并及母公司利润表	7
合并及母公司现金流量表	8
合并及母公司所有者权益变动表	9-12
三、财务报表附注	13-127

# 审计报告

众会字(2024)第 03491 号

深圳市远望谷信息技术股份有限公司全体股东：

## 一、 审计意见

我们审计了后附的深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称“远望谷”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2023 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并所有者权益变动表及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了远望谷公司 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2023 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

## 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于远望谷公司，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。

### 收入的确认

#### 1、 事项描述

如财务报表附注五、43 所述，远望谷公司主要提供基于 RFID 技术的行业应用解决方案，提供与 RFID 技术相关的产品和服务；由于营业收入是合并利润表的重要组成部分，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将营业收入的确认作为关键审计事项。

#### 2、 审计应对

针对该事项，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认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，并测试销售与收款循环内部控制运行的有效性；

（2）检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否恰当；

（3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）对于销售收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同或订单、销售发票、出库单、发货单及客户签收单等；

（5）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

（6）检查与营业收入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**

远望谷公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括远望谷公司 2023 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**

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

在编制财务报表时，管理层负责评估远望谷公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算远望谷公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督远望谷公司的财务报告过程。

#### **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，就可能对远望谷公司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远望谷公司不能持续经营。

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

（6）就远望谷公司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。

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。

(此页无正文)

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

（项目合伙人）

中国注册会计师

中国，上海

2024年04月01日

# 财务报表

## 合并及公司资产负债表

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023-12-31 合并	2022-12-31 合并	2023-12-31 公司	2022-12-31 公司
<b>流动资产：</b>					
货币资金	五、1	265,415,779.64	371,193,394.64	62,127,219.17	134,247,257.47
交易性金融资产	五、2	274,684,672.30	293,980,291.51	274,684,672.30	293,980,291.51
衍生金融资产		-	-	-	-
应收票据	五、3	2,089,042.28	5,257,521.93	1,082,995.91	4,707,872.93
应收账款	五、4	193,886,411.99	180,751,557.97	131,669,154.81	133,946,244.63
应收款项融资	五、5	2,066,885.71	1,624,080.00	429,029.40	1,242,480.00
预付款项	五、6	20,302,136.31	33,112,178.66	6,602,686.64	12,274,348.96
其他应收款	五、7	49,863,831.25	50,472,858.74	55,925,497.23	63,543,242.05
其中：应收利息		-	-	-	-
应收股利		22,437,595.24	22,437,595.24	22,437,595.24	22,437,595.24
存货	五、8	175,976,466.76	184,662,771.88	124,641,158.24	121,446,790.77
合同资产	五、9	4,495,495.82	5,619,952.32	2,498,455.46	3,013,323.96
持有待售资产		-	-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-	-
其他流动资产	五、10	6,026,495.58	1,334,294.01	225,000.00	22,898.49
<b>流动资产合计</b>		<b>994,807,217.64</b>	<b>1,128,008,901.66</b>	<b>659,885,869.16</b>	<b>768,424,750.77</b>
<b>非流动资产：</b>					
债权投资		-	-	-	-
其他债权投资		-	-	-	-
长期应收款		-	-	-	-
长期股权投资	五、11	327,848,181.65	280,439,993.97	1,942,718,067.51	1,900,463,863.80
其他权益工具投资	五、12	100,224,700.00	104,984,755.00	-	-
其他非流动金融资产	五、13	115,729,000.00	130,457,300.00	42,650,400.00	57,633,200.00
投资性房地产	五、14	39,584,630.44	42,098,465.65	39,584,630.44	42,098,465.65
固定资产	五、15	203,055,010.77	210,771,009.18	74,422,563.79	79,465,382.77
在建工程	五、16	147,373,135.24	67,614,278.00	-	-
生产性生物资产		-	-	-	-
油气资产		-	-	-	-
使用权资产	五、17	10,513,617.15	15,913,223.71	7,316,756.25	10,735,123.86
无形资产	五、18	574,282,947.57	598,057,333.14	16,030,980.64	19,215,620.42
开发支出	六、2	18,290,551.81	15,953,519.98	6,179,887.05	5,503,657.08
商誉	五、19	140,622,920.46	146,008,432.08	-	-
长期待摊费用	五、20	1,047,423.03	580,302.39	-	-
递延所得税资产	五、21	36,372,754.15	35,884,501.58	26,616,684.84	16,914,750.05
其他非流动资产	五、22	15,312,556.65	11,499,506.42	1,170,848.40	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>1,730,257,428.92</b>	<b>1,660,262,621.10</b>	<b>2,156,690,818.92</b>	<b>2,132,030,063.63</b>
<b>资产总计</b>		<b>2,725,064,646.56</b>	<b>2,788,271,522.76</b>	<b>2,816,576,688.08</b>	<b>2,900,454,814.40</b>

法定代表人：

主管会计负责人：

会计机构负责人：

## 合并及公司资产负债表(续)

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023-12-31 合并	2022-12-31 合并	2023-12-31 公司	2022-12-31 公司
流动负债：		-	-		-
短期借款	五、24	461,990,588.78	375,815,967.13	402,790,000.00	296,310,000.00
交易性金融负债		-	-	-	-
衍生金融负债		-	-	-	-
应付票据	五、25	17,499,980.88	15,750,035.72	17,499,980.88	15,750,035.72
应付账款	五、26	122,296,455.16	86,530,612.23	81,337,404.32	84,084,672.07
预收款项		-	-	-	-
合同负债	五、27	66,989,440.51	55,417,675.57	26,076,302.06	16,924,050.51
应付职工薪酬	五、28	7,046,962.13	6,542,164.37	25,821.73	25,821.73
应交税费	五、29	14,203,971.85	18,930,839.39	5,024,327.02	12,848,618.04
其他应付款	五、30	34,272,547.13	50,088,552.62	215,032,332.74	161,742,268.27
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、31	33,543,778.79	144,879,957.61	31,537,159.44	142,091,614.85
其他流动负债	五、32	5,318,854.26	4,977,165.07	4,014,054.73	2,118,483.71
<b>流动负债合计</b>		<b>763,162,579.49</b>	<b>758,932,969.71</b>	<b>783,337,382.92</b>	<b>731,895,564.90</b>
非流动负债：					
长期借款	五、33	255,527,662.09	391,958,019.15	199,920,000.00	388,186,067.50
应付债券		-	-	-	-
其中：优先股		-	-	-	-
永续债		-	-	-	-
租赁负债	五、34	5,589,284.41	10,321,693.22	3,963,936.74	7,461,096.18
长期应付款		-	-	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-	-
预计负债	五、35	28,563,500.00	-	28,563,500.00	-
递延收益	五、36	7,253,906.04	9,393,828.48	7,253,906.04	9,393,828.48
递延所得税负债	五、21	171,116,927.45	175,978,785.19	34,954,967.86	37,507,655.75
其他非流动负债		-	-	-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>468,051,279.99</b>	<b>587,652,326.04</b>	<b>274,656,310.64</b>	<b>442,548,647.91</b>
<b>负债合计</b>		<b>1,231,213,859.48</b>	<b>1,346,585,295.75</b>	<b>1,057,993,693.56</b>	<b>1,174,444,212.81</b>
所有者权益					
股本	五、37	739,757,400.00	739,757,400.00	739,757,400.00	739,757,400.00
其他权益工具		-	-	-	-
其中：优先股		-	-	-	-
永续债		-	-	-	-
资本公积	五、38	331,407,137.88	339,026,882.29	315,321,721.13	328,569,997.98
减：库存股	五、39	31,992,879.32	63,985,339.93	31,992,879.32	63,985,339.93
其他综合收益	五、42	10,397,366.84	10,626,075.99	-	-
专项储备		-	-	-	-
盈余公积	五、40	145,724,697.13	145,724,697.13	145,724,697.13	145,724,697.13
未分配利润	五、41	302,734,715.05	274,618,748.03	589,772,055.58	575,943,846.41
<b>归属于上市公司所有者权益合计</b>		<b>1,498,028,437.58</b>	<b>1,445,768,463.51</b>	<b>1,758,582,994.52</b>	<b>1,726,010,601.59</b>
<b>少数股东权益</b>		<b>-4,177,650.50</b>	<b>-4,082,236.50</b>	-	-
<b>所有者权益合计</b>		<b>1,493,850,787.08</b>	<b>1,441,686,227.01</b>	<b>1,758,582,994.52</b>	<b>1,726,010,601.59</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>2,725,064,646.56</b>	<b>2,788,271,522.76</b>	<b>2,816,576,688.08</b>	<b>2,900,454,814.40</b>

法定代表人：

主管会计负责人：

会计机构负责人：



# 合并及公司利润表

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年度合并	2022 年度合并	2023 年度公司	2022 年度公司
<b>一、营业收入</b>	<b>五、43</b>	<b>601,286,596.33</b>	<b>480,859,008.51</b>	<b>300,393,856.60</b>	<b>270,928,544.14</b>
减：营业成本	五、43	349,154,709.45	291,388,492.87	177,925,547.48	167,625,091.44
税金及附加	五、44	5,365,809.46	4,327,222.35	3,631,194.93	3,129,897.29
销售费用	五、45	88,754,069.30	80,038,125.90	26,359,309.45	22,608,897.57
管理费用	五、46	88,409,307.36	82,735,663.32	52,031,216.41	45,035,166.43
研发费用	五、47	58,359,406.97	54,010,359.73	27,088,658.75	30,220,998.38
财务费用	五、48	36,789,630.82	37,022,567.29	28,521,335.70	33,575,739.52
其中：利息费用		37,783,795.33	41,870,945.01	30,164,999.15	37,917,906.10
利息收入		-5,954,235.81	-884,660.61	-1,053,721.20	-673,580.96
加：其他收益	五、49	15,858,499.97	11,504,216.73	10,930,294.45	6,039,712.90
投资收益（损失以“-”号填列）	五、50	112,412,135.36	46,890,916.11	70,940,328.55	49,518,710.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		50,408,187.68	27,851,631.38	50,820,365.90	28,916,981.41
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		-	-	-	-
公允价值变动收益	五、51	-20,455,880.10	-26,014,764.76	-22,891,280.10	-26,214,987.29
信用减值损失	五、52	-11,251,525.63	-105,575.83	-7,773,070.97	18,985,407.04
资产减值损失	五、53	-14,064,333.74	-6,698,266.82	-6,780,292.69	-3,363,452.46
资产处置收益	五、54	-28,908.91	71,069.16	1,096,517.09	70,103.98
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>56,923,649.92</b>	<b>-43,015,828.36</b>	<b>30,359,090.21</b>	<b>13,768,247.82</b>
加：营业外收入	五、55	450,627.89	891,489.36	128,231.65	391,002.38
减：营业外支出	五、56	28,926,531.96	3,646,438.41	28,825,223.83	504,830.88
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>28,447,745.85</b>	<b>-45,770,777.41</b>	<b>1,662,098.03</b>	<b>13,654,419.32</b>
减：所得税费用	五、57	787,899.83	-14,573,222.44	-12,166,111.14	-10,177,998.81
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>27,659,846.02</b>	<b>-31,197,554.97</b>	<b>13,828,209.17</b>	<b>23,832,418.13</b>
（一）按经营持续性分类：					
1.持续经营净利润		27,659,846.02	-31,197,554.97	13,828,209.17	23,832,418.13
2.终止经营净利润		-	-	-	-
（二）按所有权归属分类：					
1.归属于母公司所有者的净利润		28,115,967.02	-30,022,859.80	13,828,209.17	23,832,418.13
2.少数股东损益		-456,121.00	-1,174,695.17	-	-
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		<b>-228,709.15</b>	<b>12,723,534.73</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
归属于公司所有者的其他综合收益税后净额		<b>-589,416.15</b>	<b>12,754,140.65</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-3,950,845.65	-	-	-
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		-3,950,845.65	-	-	-
4.企业自身信用风险公允价值变动		-	-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		3,361,429.50	12,754,140.65	-	-
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		3,361,429.50	12,754,140.65	-	-
7.其他		-	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		360,707.00	-30,605.92	-	-
<b>六、综合收益总额</b>		<b>27,431,136.87</b>	<b>-18,474,020.24</b>	<b>13,828,209.17</b>	<b>23,832,418.13</b>
归属于公司所有者的综合收益总额		27,526,550.87	-17,268,719.15	13,828,209.17	23,832,418.13
归属于少数股东的综合收益总额		-95,414.00	-1,205,301.09	-	-
<b>七、每股收益(基于归属于公司普通股股东合并净利润)</b>					
（一）基本每股收益		0.0380	-0.0406	-	-
（二）稀释每股收益		0.0380	-0.0406	-	-

法定代表人:

主管会计负责人:

会计机构负责人:

# 合并及公司现金流量表

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2023 年度合并	2022 年度合并	2023 年度公司	2022 年度公司
<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		650,823,939.09	530,283,909.53	318,804,605.01	339,700,959.92
收到的税费返还		1,152,708.51	4,318,590.06	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	五、58	18,841,544.83	10,119,761.50	79,580,942.80	164,400,684.04
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>670,818,192.43</b>	<b>544,722,261.09</b>	<b>398,385,547.81</b>	<b>504,101,643.96</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		336,155,324.36	307,340,754.72	174,228,764.76	136,228,546.16
支付给职工以及为职工支付的现金		137,966,405.35	125,696,396.38	49,798,698.40	49,313,123.95
支付的各项税费		33,960,613.42	27,816,199.05	12,486,395.43	7,305,108.05
支付其他与经营活动有关的现金	五、58	95,800,395.65	79,167,857.58	56,550,254.85	250,322,128.00
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>603,882,738.78</b>	<b>540,021,207.73</b>	<b>293,064,113.44</b>	<b>443,168,906.16</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>66,935,453.65</b>	<b>4,701,053.36</b>	<b>105,321,434.37</b>	<b>60,932,737.80</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>					
收回投资收到的现金		66,746,408.16	-	22,111,158.65	-
取得投资收益收到的现金		16,541,047.54	21,439,284.73	17,536,981.84	23,001,728.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		149,733.35	22,611.65	2,144,517.85	1,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-	-	-
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>83,437,189.05</b>	<b>21,461,896.38</b>	<b>41,792,658.34</b>	<b>23,002,728.73</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		64,249,593.98	67,812,165.12	4,653,026.75	2,932,103.29
投资支付的现金		-	-	200,000.00	159,700,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-	-	-
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>64,249,593.98</b>	<b>67,812,165.12</b>	<b>4,853,026.75</b>	<b>162,632,103.29</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>19,187,595.07</b>	<b>-46,350,268.74</b>	<b>36,939,631.59</b>	<b>-139,629,374.56</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>					
吸收投资收到的现金		-	-	-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-	-	-
取得借款收到的现金		914,922,873.04	559,348,992.98	519,980,000.00	476,310,000.00
发行债券收到的现金		-	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		77,004,689.34	5,087,500.00	76,458,800.00	5,087,500.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>991,927,562.38</b>	<b>564,436,492.98</b>	<b>596,438,800.00</b>	<b>481,397,500.00</b>
偿还债务支付的现金		1,075,876,031.35	550,503,793.16	712,431,067.50	437,926,190.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		37,783,795.33	41,894,792.34	30,164,999.15	38,359,709.66
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、58	26,001,423.01	80,188,057.17	3,386,614.85	78,085,239.58
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>1,139,661,249.69</b>	<b>672,586,642.67</b>	<b>745,982,681.50</b>	<b>554,371,139.24</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-147,733,687.31</b>	<b>-108,150,149.69</b>	<b>-149,543,881.50</b>	<b>-72,973,639.24</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>2,933,503.76</b>	<b>18,619,442.96</b>	<b>1,167,182.71</b>	<b>3,810,129.76</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-58,677,134.83</b>	<b>-131,179,922.11</b>	<b>-6,115,632.83</b>	<b>-147,860,146.24</b>
加：期初现金及现金等价物余额	五、58	156,715,122.06	287,895,044.17	28,139,756.38	175,999,902.62
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	五、58	<b>98,037,987.23</b>	<b>156,715,122.06</b>	<b>22,024,123.55</b>	<b>28,139,756.38</b>

法定代表人：

主管会计负责人：

会计机构负责人：

# 合并所有者权益变动表

2023 年度

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
		优先股	永续债	其他								
<b>一、上年年末余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>339,026,882.29</b>	<b>63,985,339.93</b>	<b>10,626,075.99</b>	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>274,618,748.03</b>	<b>-4,082,236.50</b>	<b>1,441,686,227.01</b>
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年初余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>339,026,882.29</b>	<b>63,985,339.93</b>	<b>10,626,075.99</b>	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>274,618,748.03</b>	<b>-4,082,236.50</b>	<b>1,441,686,227.01</b>
<b>三、本期增减变动金额</b>	-	-	-	-	<b>-7,619,744.41</b>	<b>-31,992,460.61</b>	<b>-228,709.15</b>	-	-	<b>28,115,967.02</b>	<b>-95,414.00</b>	<b>52,164,560.07</b>
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-228,709.15	-	-	28,115,967.02	-95,414.00	27,791,843.87
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	2,728,108.43	-	-	-	-	-	-	2,728,108.43
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	2,728,108.43	-	-	-	-	-	-	2,728,108.43
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五)专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六)其他	-	-	-	-	-10,347,852.84	-31,992,460.61	-	-	-	-	-	21,644,607.77
<b>四、本期末余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>331,407,137.88</b>	<b>31,992,879.32</b>	<b>10,397,366.84</b>	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>302,734,715.05</b>	<b>-4,177,650.50</b>	<b>1,493,850,787.08</b>

法定代表人：

主管会计负责人：

会计机构负责人：

# 合并所有者权益变动表

2022 年度

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			未分配利润
		优先股	永续债	其他								
<b>一、上年年末余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>332,073,342.86</b>	<b>63,985,339.93</b>	<b>-2,097,458.74</b>	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>304,641,607.83</b>	<b>-2,876,935.41</b>	<b>1,453,237,313.74</b>
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年初余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>332,073,342.86</b>	<b>63,985,339.93</b>	<b>-2,097,458.74</b>	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>304,641,607.83</b>	<b>-2,876,935.41</b>	<b>1,453,237,313.74</b>
<b>三、本期增减变动金额</b>	-	-	-	-	<b>6,953,539.43</b>	-	<b>12,723,534.73</b>	-	-	<b>-30,022,859.80</b>	<b>-1,205,301.09</b>	<b>-11,551,086.73</b>
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	12,723,534.73	-	-	-30,022,859.80	-1,205,301.09	-18,504,626.16
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	6,953,539.43	-	-	-	-	-	-	6,953,539.43
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	6,953,539.43	-	-	-	-	-	-	6,953,539.43
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）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、本期末余额</b>	<b>739,757,400.00</b>				<b>339,026,882.29</b>	<b>63,985,339.93</b>	<b>10,626,075.99</b>	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>274,618,748.03</b>	<b>-4,082,236.50</b>	<b>1,441,686,227.01</b>

法定代表人：

主管会计负责人：

会计机构负责人：

# 母公司所有者权益变动表

2023 年度

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
<b>一、上年年末余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>328,569,997.98</b>	<b>63,985,339.93</b>	-	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>575,943,846.41</b>	<b>1,726,010,601.59</b>
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年初余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>328,569,997.98</b>	<b>63,985,339.93</b>	-	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>575,943,846.41</b>	<b>1,726,010,601.59</b>
<b>三、本期增减变动金额</b>	-	-	-	-	<b>-13,248,276.85</b>	<b>-31,992,460.61</b>	-	-	-	<b>13,828,209.17</b>	<b>32,572,392.93</b>
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,828,209.17	13,828,209.17
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	2,728,108.43	-	-	-	-	-	2,728,108.43
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	2,728,108.43	-	-	-	-	-	2,728,108.43
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）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	-	-	-	-	-15,976,385.28	-31,992,460.61	-	-	-	-	16,016,075.33
<b>四、本期末余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>315,321,721.13</b>	<b>31,992,879.32</b>	-	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>589,772,055.58</b>	<b>1,758,582,994.52</b>

法定代表人：

主管会计负责人：

会计机构负责人：

# 母公司所有者权益变动表

2022 年度

编制单位：深圳市远望谷信息技术股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
<b>一、上年年末余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>321,616,458.55</b>	<b>63,985,339.93</b>	-	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>552,111,428.28</b>	<b>1,695,224,644.03</b>
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、本年初余额</b>	<b>739,757,400.00</b>	-	-	-	<b>321,616,458.55</b>	<b>63,985,339.93</b>	-	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>552,111,428.28</b>	<b>1,695,224,644.03</b>
<b>三、本期增减变动金额</b>	-	-	-	-	<b>6,953,539.43</b>	-	-	-	-	<b>23,832,418.13</b>	<b>30,785,957.56</b>
(一)综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,832,418.13	23,832,418.13
(二)所有者投入和减少资本	-	-	-	-	6,953,539.43	-	-	-	-	-	6,953,539.43
1.股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	6,953,539.43	-	-	-	-	-	6,953,539.43
4.其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.对所有者（或股东）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、本期末余额</b>	<b>739,757,400.00</b>				<b>328,569,997.98</b>	<b>63,985,339.93</b>	-	-	<b>145,724,697.13</b>	<b>575,943,846.41</b>	<b>1,726,010,601.59</b>

法定代表人：

主管会计负责人：

会计机构负责人：

# 深圳市远望谷信息技术股份有限公司

## 财务报表附注

2023 年度

金额单位：人民币元

### 一、公司基本情况

#### 1、企业注册地、组织形式和总部地址

公司名称：深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称：“公司或本公司”）

注册地址：深圳市南山区粤海街道高新南十道 63 号高新区联合总部大厦 27、28 楼

组织形式：股份有限公司

注册资本：73,975.74 万元

统一社会信用代码：914403007152568356

企业法定代表人：陈光珠

#### 2、历史沿革

深圳市远望谷信息技术股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）为境内公开发行 A 股股票并在深圳证券交易所上市的股份有限公司。本公司经广东省深圳市人民政府于 2003 年 11 月 26 日以深府股【2003】31 号文批准，由徐玉锁、兰州必嘉电子技术有限公司、深圳市创新投资集团公司、陈长安、陈光珠、武岳山、吕宏七名股东共同发起，以经审计的深圳市远望谷信息技术有限公司（以下简称“原有限公司”）2003 年 7 月 31 日净资产为基数，按 1:1 折股，将原有限公司整体改制设立的股份有限公司。改组后本公司注册资本为 4,810.00 万元，深圳鹏城会计师事务所以深鹏所验字（2003）第 177 号《验资报告》对本公司实收股本进行了验证。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2007]204 号《关于核准深圳市远望谷信息技术股份有限公司首次公开发行股票的通知》核准，本公司向社会公众公开发行 1,610.00 万股新股并于 2007 年 8 月 21 日在深圳证券交易所上市。上述变更后本公司注册资本为人民币 6,420.00 万元，深圳市鹏城会计师事务所有限公司以深鹏所验字[2007]82 号《验资报告》对本公司实收股本进行了验证。

2008 年 4 月 9 日，根据本公司 2007 年度股东大会会议决议和修改后的章程规定，本公司以资本公积金转增注册资本人民币 6,420.00 万元，变更后注册资本为人民币为 12,840.00 万元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司深鹏所验字[2008]58 号验资报告验证。



2009年6月11日，根据本公司2008年度股东大会会议决议和修改后的章程规定，本公司以资本公积7,704.00万元、未分配利润5,136.00万元转增注册资本12,840.00万元，变更后注册资本为人民币25,680.00万元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司深鹏所验字[2009]63号验资报告验证。

根据本公司2010年度股东大会会议决议和修改后的章程规定，本公司以未分配利润转增注册资本人民币7,704.00万元，变更后注册资本为人民币33,384.00万元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验并于2011年3月21日出具深鹏所验字[2011]105号验资报告。

根据2011年5月25日中国证券监督管理委员会“证监许可【2011】776号”文《关于核准深圳市远望谷信息技术股份非公开发行业股票的批复》以及公司2010年第一次临时股东大会会议决议、第三届董事会第八次会议决议，公司于2011年6月非公开发行人民币普通股36,038,700.00股，截至2011年6月13日，公司实际募集资金694,105,362.00元，扣除各项发行费用25,699,584.50元，实际募集资金净额668,405,777.50元，其中新增注册资本36,038,700.00元，增加资本公积632,367,077.50元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验并于2011年6月13日出具深鹏所验字[2011]1087号验资报告。

2012年4月12日，根据本公司2011年度股东大会会议决议和修改后的章程规定，本公司以资本公积转增注册资本人民币36,987.87万元，变更后注册资本为人民币73,975.74万元，业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司审验并于2012年4月23日出具深鹏所验字[2012]0096号验资报告。

截止2023年12月31日，公司注册资本为人民币73,975.74万元，股本人民币73,975.74万元。

### 3、公司的行业性质和经营范围

(1) 本公司所属行业：软件和信息技术服务业下的物联网技术服务。

(2) 实际从事的主要经营活动：公司主要经营活动是提供以RFID技术为核心的物联网行业应用产品和解决方案。主要产品包含地面装置、标签读写器、电子标签、备品备件、软件等。

### 4、母公司名称

深圳市远望谷信息技术股份有限公司

### 5、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告的批准报出者：本公司董事会

本公司财务报告批准报出日：2024年04月01日

## 6、本年度合并财务报表范围

本公司合并范围包括深圳市远望谷信息技术股份有限公司（本部）与兰州远望信息技术有限公司、深圳市射频智能科技有限公司、北京远望谷电子科技有限公司、远望谷(上海)信息技术有限公司、深圳市远望谷投资管理有限公司、深圳市远望谷锐泰科技有限公司、宁波市远望谷信息技术有限公司、深圳市远望谷文化科技有限公司、远望谷（宁波）文化科技有限公司、西安远望谷信息科技有限公司、上海慧永智能信息技术发展有限公司、西安远望谷物联网科技有限公司、深圳市英唐科技有限公司、昆山市远望谷信息技术有限公司、远望谷控股（香港）有限公司、InvengoTechnologyPte.Ltd.、InvengoVenturesPte.Ltd.、InvengoVenturesTwoPte.Ltd.、FETechnologiesPtyLtd、ATIDCO.,LTD.、Invengo American Corporation。具体子公司信息如下：

通过设立或投资等方式取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
兰州远望信息技术有限公司	有限责任公司	兰州	制造兼服务业	1,000.00万元	自动识别技术及设备的研制与生产；信息技术、微波电子咨询服务	1,000.00万元	---	100.00	100.00	是	---	---	---
深圳市射频智能科技有限公司	有限责任公司	深圳	制造兼服务业	6,000.00万元	微波射频识别测量设备的检测及技术咨询	6,000.00万元	---	100.00	100.00	是	---	---	---
北京远望谷电子科技有限公司	有限责任公司	北京	制造兼服务业	2,000.00万元	计算机软硬件的技术开发、销售、技术服务；国内贸易	2,000.00万元	---	100.00	100.00	是	---	---	---
远望谷(上海)信息技术有限公司	有限责任公司	上海	制造兼服务业	2,000.00万元	信息技术领域内的技术服务、技术咨询、技术转让、技术开发，电子产品、通讯设备、计算机、软件及辅助设备的销售，从事货物与技术的进出口业务	2,000.00万元	---	70.00	70.00	是	605,749.05	---	---
深圳市远望谷投资管理有限公司	有限责任公司	深圳	投资业	20,000.00万元	股权投资；投资兴办实业（具体项目另行申报）；投资管理	15,380.00万元	---	100.00	100.00	是	---	---	---
深圳市远望谷锐泰科技有限公司	有限责任公司	深圳	制造兼服务业	5,000.00万元	计算机软件、信息系统软件的开发、咨询、服务；物联网信息技术与相关产品的研发、销售及提供技术服务与系统集成；物联网信息工程、智能系统工程、电子工程的设计、施工及维护；互联网数据产品的研发、数据营销服务；大数据的营销与广告服务；经营进出口业务电子设备、通讯设备、计算机硬件以及外部设备研发、生产与销售；互联网信息服务	4,020.00万元	---	99.5025	99.5025	是	-401,492.09		
上海慧永智能信息技术发展有限公司	有限责任公司	上海	制造兼服务业	100.00万元	从事信息、自动化、多媒体科技领域内的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让,电子产品、通讯器材、计算机、软件及辅助设备、工艺礼品(象牙及其制品除外)的销售,从事货物及技术的进出口业务,旅游咨询,票务代理,动漫设计,文化艺术交流与策划,会务服务,展览展示服务。	0.00万元	---	51.00	51.00	是	-55,296.83		

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
西安远望谷物联网科技有限公司	有限责任公司	西安	制造兼服务业	1,000.00万元	电子计算机电子通讯设备、自动识别产品、射频识别系统及产品的研发、销售、咨询及相关服务;物联网技术咨询及服务;电子计算机软件、硬件系统的研究、开发、销售及系统集成;数据技术研发及服务;计算机网络设计、安装;货物或技术进出口	310.00万元	---	100.00	100.00	是	---	---	---
昆山市远望谷信息技术有限公司	有限责任公司	昆山	制造兼服务业	15,000.00万元	一般项目：物联网技术服务；物联网技术研发；物联网设备制造；物联网设备销售；物联网应用服务；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备零售；移动终端设备制造；移动终端设备销售；电子产品销售	15,000.00万元	--	100.00	100.00	是	--	--	--
远望谷控股（香港）有限公司	有限责任公司	香港	投资业	1万港币	企业管理投资咨询服务。	-	---	100.00	100.00	是	---	---	---
InvengoTechnology Pte.Ltd.	有限责任公司	新加坡	制造兼服务业	6,813.38万元新币	提供 RFID 产品、数据处理及其他信息技术服务。	5,700万美元	---	100.00	100.00	是	---	---	---
InvengoVenturesPte.Ltd.	有限责任公司	新加坡	投资业	1,000.00万元新币	企业管理投资咨询服务。	1,000.00万元新币	---	100.00	100.00	是	---	---	---
InvengoVenturesTwoPte.Ltd.	有限责任公司	新加坡	投资业	345.00万美元	企业管理投资咨询服务。	276.00万美元	---	100.00	100.00	是	---	---	---
Invengo American Corporation	有限责任公司	美国	制造兼服务业	1美元	RFID 标签、读写装置的研发、生产与销售，RFID 技术咨询。	-	---	100.00	100.00	是	---	---	---

非同一控制下企业合并取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
ATIDCO.,LTD.	有限责任公司	韩国	制造业	10985047827韩元	PDA 和 RFID 读写器生产、UHF 技术研发、RFID(UHF) 方案设计	1,287.30万新币	-	76.63	76.63	是	-2,693,037.01	-	-
FETechnologies Pty.Ltd	有限责任公司	澳洲	制造兼服务业	12.00澳元	射频识别、RFID 图书馆、服装、车辆跟踪、病理等相关服务咨询。	769.22万新币	-	100.00	100.00	是	-	-	-
深圳市英唐科技有限公司	有限责任公司	深圳	房地产业	1,331.25万元	一般经营项目是：投资管理；投资咨询；在合法取得使用权的土地上从事房地产开发经营；技术转让和咨询服务；国内贸易；经营进出口业务；自有物业租赁；物业管理（以上均不含法律、行政法规、国务院决定规定需前置审批和禁止的项目）；智能控制产品软硬件、数码产品的技术开发与销售。；许可经营项目是：经营停车场	1,331.25万元		100.00	100.00	是	-	-	-

同一控制下企业合并

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际出资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额后的余额
深圳市远望谷文化科技有限公司	有限责任公司	深圳	制造兼服务业	7,000.00万元	计算机软件、射频识别技术及软件的研发与销售、计算机系统集成及综合布线、电子产品的销售	7,000.00万元	-	100.00	100.00	是	---	---	---
宁波市远望谷信息技术有限公司	有限责任公司	宁波	制造兼服务业	1,000.00万元	计算机软件、微波智能识别产品及应用软件的研发与销售；计算机系统集成、综合布线；经营管理和项目投资咨询、策划，计算机及外部设备等批发零售	1,000.00万元	-	100.00	100.00	是	---	---	---
远望谷（宁波）文化科技有限公司	有限责任公司	宁波	制造兼服务业	6,000.00万元	图书及文化应用软件、计算机软硬件、电子产品、射频识别设备及其应用软件的研发与销售；计算机系统集成；网络综合布线工程施工；计算机耗材、办公用品的销售；	3,450.00万元		100.00	100.00	是	-	-	-
西安远望谷信息科技有限公司	有限责任公司	西安	制造兼服务业	10.00万元	信息技术、生物科技、建筑材料（不含木材）、机械设备领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；计算机软件、射频识别产品及应用软件的研发与销售；计算机系统集成；综合布线；计算机及外部设备、耗材、办公用品、电子产品的批发零售	10.00万元		100.00	100.00	是	-	-	-

## 二、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

### 1、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

### 2、持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的12个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

### 3、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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

### 4、会计期间

采用公历年度，即从每年1月1日至12月31日为一个会计年度。

### 5、记账本位币

记账本位币为人民币。

### 6、重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项公司明细金额大于等于100万元
本期重要的应收款项核销	单项公司明细金额大于等于100万元
账龄超过1年或逾期的重要应付款项	单项公司明细金额大于等于100万元
坏账准备收回或转回金额重要	单项公司明细金额大于100万元
重要在建工程项目项目	单项在建工程明细金额超过资产总额1%认定为重要
重要的承诺事项	将重组、并购等事项认定为重要
重要的关联方	与公司发生业务往来的关联方认定为重要

### 7、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### (1) 同一控制下的企业合并

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，认定为同一控制下的企业合并。合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在

合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

### （2）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，认定为非同一控制下的企业合并。购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

### （3）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。在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。



## 8、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### (1) 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

### (2) 控制的依据

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，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

### (3) 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。①存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。②除①以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

### (4) 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：①该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：①拥有一个以上投资；②拥有一个以上投资者；③投资者不是该主体的关联方；④其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

### (5) 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对

子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者（股东）权益变动表为基础，在抵销本公司与子公司、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、合并现金流量表及合并所有者（股东）权益变动表的影响后，由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时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。

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

本公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数；编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

#### （6）特殊交易会计处理

购买子公司少数股东拥有的子公司股权：在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资：在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理：在编制合并财务报表时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：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，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：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。

## 9、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### (1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。9

### (2) 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，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。

合营方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，合营方全额确认该损失。

合营方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，合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，按照上述方法进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 10、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款，现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

## 11、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

### (2) 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的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成记账本位币，股东权益中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。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在股东权益中以单独项目列示。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

## 12、金融工具

### （1）金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；

该金融资产已转移，且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，本公司未保留对该金融资产的控制。

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

### （2）金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 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。

#### ① 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产：

本公司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。

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

基础的利息的支付。

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）

金融资产同时符合下列条件的，本公司将其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。

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

当应收票据和应收账款同时满足以上条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，在报表中列示为应收款项融资。

③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资）之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，本公司可以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（非交易性权益工具投资），并按照规定确认股利收入。该指定一经做出，不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融负债的分类

除下列各项外，本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债：

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

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) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且

其变动计入当期损益的金融负债，该指定满足下列条件之一：

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，并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。

该指定一经做出，不得撤销。

#### (4) 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的，本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具处理：

1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。

2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。

3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

#### (5) 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时，对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类，自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日，是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

#### (6) 金融工具的计量

##### 1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

##### 2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、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。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

1) 扣除已偿还的本金。

2) 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。

3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

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。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，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，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），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。

#### （7）金融工具的减值

##### 1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①分类为以摊余成本计量的金融资产和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。

②租赁应收款。

③贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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



(非交易性权益工具投资)，以及衍生金融资产。

## 2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终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的金融资产之外，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：

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，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，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。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司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，本公司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，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

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（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应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应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组

合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

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

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

③对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，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。

④对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

### 3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

### 4) 应收票据及应收账款减值

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

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及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。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏准备

并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### ①应收票据

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

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	与“应收账款”组合 1 划分相同
商业承兑汇票	承兑人为非金融机构，与“应收账款”组合 1 划分相同

#### ②应收账款

本公司对于应收账款按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收账款，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

#### ③其他应收款

当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其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。

项 目	确定组合的依据
组合 1	本组合为日常经常活动中应收取的各类保证金、押金、备用金
组合 2	本组合为日常经常活动中应收取的各类代垫及暂付款项

对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司依据账龄作为信用风险特征，在此基础上计算预期信用损失。

#### ④合同资产减值

本公司对于合同资产按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的合同资产，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合 1	本组合以合同资产的账龄作为信用风险特征。

#### (8) 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益，除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一：

- 1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资，且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时，才能确认股利收入并计入当期损益：

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立；
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司；
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重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的，按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认时计入当期损益或在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理：

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益；
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的

会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括本公司自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

本公司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的，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，计入留存收益。

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所产生的所有利得或损失（债务工具投资），除减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益，直至该金融资产终止确认或被重分类。但是，采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。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应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的，对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出，调整该金融资产在重分类日的公允价值，并以调整后的金额作为新的账面价值。

#### （9）报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产，在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资，在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资，在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值，在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接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，在“交易性金融负债”科目列示。

#### (10) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

#### 13、应收票据

本公司应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法请见二、12中的金融工具政策。

#### 14、应收账款

本公司应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法请见二、12中的金融工具政策。

#### 15、应收款项融资

当应收票据和应收账款同时满足以下条件时，本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，相关具体会计处理方式见二、12金融工具，在报表中列示为应收款项融资：

(1) 合同现金流量为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付；

(2) 本公司管理应收票据和应收账款的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标。

#### 16、其他应收款

本公司其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法请见二、12中的金融工具政策。

#### 17、存货

##### (1) 存货的类别

存货包括物资采购、原材料、开发成本、周转材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品等八大类，按成本与可变现净值孰低列示。

##### (2) 发出存货的计价方法

各类存货的购入与入库按实际成本计价，发出采用加权平均法计价；周转材料于其领用时采用一次性摊销法摊销。

##### (3) 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常

活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

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。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。

#### （4）存货的盘存制度

存货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

低值易耗品在领用时采用一次转销法核算成本。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

### 18、合同资产

#### （1）合同资产的确认方法及标准

本公司将拥有的、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列示，将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作为合同资产列示。

#### （2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见二、12 中的金融工具政策。

### 19 、合同成本

#### （1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范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) 该成本与一份当期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) 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本，即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；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本企业不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差率费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

#### （2）与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

#### （3）与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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

## 20、持有待售的资产

#### （1）划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售类别：①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金



额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值，然后按照上款的规定进行会计处理。

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

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

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

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

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

## （2）终止经营的认定标准和列报方法

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划

分为持有待售类别：

- 1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## 21、长期股权投资

### (1) 共同控制、重大影响的判断标准

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不视为共同控制。

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，则视为对被投资单位实施重大影响。

### (2) 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“二、7 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：①以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；②以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本，与发行权益行证券直接相关的费用，应当按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；③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；④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。

### （3）后续计量及损益确认方法

#### ①成本法后续计量

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，长期股权投资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。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权益法后续计量

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

采用权益法核算时，投资方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；投资方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；投资方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。投资方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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，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投资方的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括

投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照《金融工具》政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

#### ③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处理

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。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

#### ④处置部分股权的处理

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本附注“金融工具”的政策核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因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；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，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，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。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

#### ⑤对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示，公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

#### ⑥处置长期股权投资的处理

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，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。

## 22、投资性房地产

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物，以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量，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：

资产类别	使用年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	30年	3%	3.23%
土地使用权	合同约定或预计使用年限		

## 23、固定资产

### (1) 固定资产的确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (2) 各类固定资产的折旧方法

资产类别	使用年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	30年	3%	3.23%
机器设备	7-10年	0%-3%	9.70%-14.29%
运输设备	5-8年	3%	12.13%-19.40%
电子设备	3-5年	0%-3%	19.40%-33.33%
其他设备	5年	3%	19.40%

## 24、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。

在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

## 25、借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则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。

## 27、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产包括土地使用权、软件等。无形资产以实际成本计量。

土地使用权按使用年限50年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③能够证明该无形资产将如何产生经济利益；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。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。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，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

## 28、长期资产减值

在财务报表中单独列示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，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

## 29、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

长期待摊费用性质	摊销方法	摊销年限
租入房屋装修费	受益期间按直线法摊销	房屋租赁合同期间与两次装修间隔期间孰短，或预计受益期间
其他长期待摊费用	受益期间按直线法摊销	合同约定的服务期，或预计受益期间

## 30、合同负债

### (1) 合同负债的确认方法

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

## 31、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保

险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：A、因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；B、因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

## （2）离职后福利的会计处理方法

### ①设定提存计划

公司在职工为其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。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

### ②设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；确定应当计入当期损益的金额；确定应当计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债



或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：修改设定受益计划时；企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

### （3）辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：服务成本；其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的，公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务；长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的，公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

## 33、预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，其履行很可能导致经济利益的流出，在该义务的金额能够可靠计量时，确认为预计负债。对于未来经营亏损，不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠的计量。

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，补偿金额只有在基本确定能够收到时，才能作为资产单独确认，同时对该项单独核算的资产确认的补偿金额不超过对应的预计负债的账面金额。

### 34、收入

#### (1) 各业务类型收入确认和计量一般原则

合同开始日，本公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

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

A、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。

B、客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务。

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

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

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

A、本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

B、本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

C、本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

D、本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

E、客户已接受该商品。

F、其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，作为可变对价处理。

本公司应付客户（或向客户购买本公司商品的第三方）对价的，将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

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

## （2）各业务类型收入确认和计量具体政策

本公司主营业务聚焦智能交通、零售服装等行业市场，并为图书馆、纺织品租赁和洗涤、烟酒防伪、智慧旅游、物流等多个行业提供基于 RFID 技术的行业应用解决方案，提供与 RFID 技术相关的产品和服务，属于在某一时点履行的履约义务。

内销收入确认条件：公司的内销收入分为物联网解决方案和物联网应用产品销售。对于物联网解决方案，在产品控制权转移并安装调试完成后取得验收时确认收入；对于物联网应用产品销售，在产品控制权转移且取得客户签收时确认收入。

外销产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

### 35、政府补助

#### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，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，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

#### (3) 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

#### (4) 政府补助在利润表中的核算

与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，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，应当计入营业外收支。

#### (5) 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### (6) 政策性优惠贷款贴息的处理

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

### 36、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（包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异）计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的

递延所得税负债。

除单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）之外，对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，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。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。。

### **37、租赁**

#### **（1）租赁的识别**

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

#### **（2）本公司作为承租人的会计处理方法**

##### **A、初始确认**

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。

##### **B、租赁变更**

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

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

①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

#### C、短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，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。

#### D、使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

①租赁负债的初始计量金额；

②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

③承租人发生的初始直接费用；

④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

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，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

#### E、租赁负债

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- ①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- ③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；
- ④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：

- ①本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；
- ②“借款”的期限，即租赁期；
- ③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；
- ④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；

⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：

- ①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；
- ②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；
- ③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

- ①实质固定付款额发生变动；
- ②担保余值预计的应付金额发生变动；
- ③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- ④购买选择权的评估结果发生变化；
- ⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

(3) 本公司作为出租人的租赁分类标准和会计处理方法在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

#### A、经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司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。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣



除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司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。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

## B、融资租赁会计处理

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

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

### (4) 转租赁

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产，而不是租赁资产，对转租赁进行分类。

### (5) 售后租回

本公司按照“二、34 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见“二、12 金融工具”。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“(3) 本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见“二、12 金融工具”。

### 38、商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

### 39、重要会计政策、会计估计的变更

#### (1) 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注（受重要影响的报表项目名称和金额）
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号），“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”相关内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。	董事会审批	相关企业会计解释的施行对公司财务报表无重大影响

#### (2) 会计估计变更

本报告期内无会计估计变更事项。

### 三、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13.00%、9.00%、6.00%、5.00%、1.00%
城市维护建设税	应缴流转税额	7.00%、5.00%
教育费附加	应缴流转税额	3.00%
地方教育费附加	应缴流转税额	2.00%
企业所得税	应纳税所得额	30.00%、25.00%、24.00%、21.00%、20.00%、19.00%、17.00%、16.5%、15.00%、10.00%、9.00%、8.25%、5.00%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
Invengo American Corporation	21.00%
FE Technologies Pty.Ltd	30.00%
ATIDCO.,LTD	9.00%--24.00%
远望谷（宁波）文化科技有限公司	15.00%
远望谷（上海）信息技术有限公司	5.00%-20.00%
深圳市远望谷锐泰科技有限公司	5.00%--20.00%
上海慧永智能信息技术发展有限公司	5.00%--20.00%
西安远望谷信息科技有限公司	5.00%--20.00%
西安远望谷物联网科技有限公司	5.00%--20.00%
远望谷控股（香港）有限公司	8.25%、16.50%
InvengoTechnologyPTE.LTD	17.00%
InvengoVenturesPte.Ltd	17.00%
InvengoVenturesTwoPte.Ltd	17.00%
深圳市远望谷信息技术股份有限公司	15.00%
北京远望谷电子科技有限公司	15.00%
兰州远望信息技术有限公司	5.00%--20.00%
深圳市射频智能科技有限公司	25.00%

纳税主体名称	所得税税率
深圳市远望谷投资管理有限公司	25.00%
深圳市远望谷文化科技有限公司	25.00%
宁波市远望谷信息技术有限公司	15.00%
深圳市英唐科技有限公司	25.00%
昆山市远望谷信息技术有限公司	25.00%

注 1：增值税

根据财政部 国家税务总局财税【2011】100 号《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，本公司及部分子公司软件产品销售收入按 13.00%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3.00%的部分，实行即征即退政策。

根据财政部 税务总局公告【2023】43 号《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。本公司及部分属于高新技术企业中的制造业一般纳税人的子公司，可按照当期可抵扣进项税额的 5%计提当期加计抵减额。

注 2：所得税

本公司已于 2023 年 11 月 15 日获得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202344204271，有效期为三年。根据国家对于高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按 15.00%的税率计缴企业所得税。

北京远望谷电子科技有限公司已于 2021 年 12 月 17 日获得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202111003576，有效期三年。根据国家对于高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按 15.00%的税率计缴企业所得税。

兰州远望信息技术有限公司已于 2023 年 12 月 12 日获得了甘肃省科学技术厅、甘肃省财政厅、国家税务总局甘肃省税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202362000787，有效期三年。根据国家对于高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按 15.00%的税率计缴企业所得税。

宁波市远望谷信息技术有限公司已于 2021 年 12 月 10 日获得了宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202133100926，有效期三年。根据国家对于高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按 15.00%的税率计缴企业所得税。

远望谷（宁波）文化科技有限公司已于 2022 年 12 月 1 日获得了宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR202233100656，有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按 15.00% 的税率计缴企业所得税。

深圳市远望谷锐泰科技有限公司已于 2023 年 11 月 15 日获得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR202344205344，有效期为三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策，本公司按 15.00% 的税率计缴企业所得税。

根据财政部 税务总局【2023】12 号《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》的规定，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。执行国家税务总局该项税收优惠政策规定的小型微利企业的公司包括：远望谷（上海）信息技术有限公司、深圳市远望谷锐泰科技有限公司、上海慧永智能信息技术发展有限公司、西安远望谷物联网科技有限公司、西安远望谷信息科技有限公司、兰州远望信息技术有限公司、北京远望谷电子科技有限公司。

Invengo Technology PTE.LTD、Invengo Ventures Pte.Ltd、Invengo Ventures Two Pte.Ltd.：公司当年利润总额低于 20 万新币的部分，可免征 102,500 新币；收入总额高于 20 万新币的部分不可免征，按 17.00% 的税率缴纳企业所得税。

FE Technologies Pty.Ltd：本公司按 30.00% 的税率在当地计算缴纳企业所得税。

Invengo American Corporation：对当期应纳税所得额采用 21% 的单一税率联邦所得税，公司处于德克萨斯州，可享受免缴德克萨斯州的州税。

ATIDCO.,LTD：从 2023 年起，对当期应纳税所得额低于 2 亿韩元的适用 9.00% 的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于 200 亿韩元的适用 19.00% 的企业所得税税率，当期应纳税所得额低于 3000 亿韩元的适用 21.00% 的企业所得税税率，当期应纳税所得额超过 3000 亿韩元的适用 24.00% 的企业所得税税率。

远望谷控股（香港）有限公司：公司当年利润总额低于 200 万港币按 8.25% 的税率缴纳企业所得税，利润总额高于 200 万港币的按 16.50% 的税率缴纳企业所得税。

注 3：其他

根据财政部、税务总局发布《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（以下简称《公告》）。《公告》提出，为进一步支持小微企业发展，由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，以及宏观调控需要确定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含

证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公告执行期限为 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。执行国家税务总局该项税收优惠政策规定的公司包括：北京远望谷电子科技有限公司、深圳市远望谷锐泰科技有限公司、兰州远望信息技术有限公司、上海慧永智能信息技术发展有限公司、远望谷(上海)信息技术有限公司、西安远望谷信息科技有限公司、西安远望谷物联网科技有限公司。

#### **四、企业合并及合并财务报表**

##### **1、特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体**

报告期内，本公司不存在特殊目的主体或通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体。

##### **2、报告期内新纳入合并范围的主体和报告期内不再纳入合并范围的主体**

(1) 报告期内新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

报告期内不存在新纳入合并范围的主体。

(2) 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

报告期内不存在不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体。

##### **3、报告期内未发生同一控制下企业合并**

##### **4、报告期内未发生非同一控制下企业合并**

##### **5、报告期内未发生出售丧失控制权的股权而减少子公司**

##### **6、报告期内未发生反向购买**

##### **7、报告期内未发生吸收合并**

## 五、合并财务报表项目注释

本附注期初余额系2023年1月1日余额、期末余额系2023年12月31日余额、本期发生额系2023年度发生额，上期发生额系2022年度发生额。

以下注释项目（含母公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，单位金额为人民币元。

### 1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	32,675.21	40,172.39
银行存款	96,055,587.42	156,558,917.44
其他货币资金	169,327,517.01	214,594,304.81
存放财务公司存款	-	-
合计	265,415,779.64	371,193,394.64
其中：存放在境外的款项总额	124,952,729.81	127,424,964.27
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	167,377,792.41	214,478,272.58

其他说明：其他货币资金系存放支付宝和财付通账户款项和履约保证金、贷款保证金以及证券账户的金额，其中履约保证金和贷款保证金使用权受到限制，期末受限的货币资金合计为167,377,792.41元。

### 2、交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	274,684,672.30	293,980,291.51
其中：债务工具投资	-	-
权益工具投资	274,684,672.30	293,980,291.51
合计	274,684,672.30	293,980,291.51

其他说明：该交易性金融资产为公司持有的思维列控股票，按财务报表日当天收盘价计算公允价值。

### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,198,099.48	3,140,000.00
减：商业承兑汇票坏账准备	32,109.07	189,366.00
银行承兑汇票	948,470.89	2,603,676.76
减：银行承兑汇票坏账准备	25,419.02	296,788.83
合计	2,089,042.28	5,257,521.93

#### (2) 期末公司已质押的应收票据

截止 2023 年 12 月 31 日，公司不存在已质押的应收票据。

#### (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

种类	期末余额		期初余额	
	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	-	674,720.00	-	1,405,116.76
合计	-	674,720.00	-	1,405,116.76

#### (4) 按坏账计提方法分类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收票据					
组合 1：银行承兑汇票	948,470.89	44.19	25,419.02	2.68	923,051.87
组合 2：商业承兑汇票	1,198,099.48	55.81	32,109.07	2.68	1,165,990.41
组合小计	2,146,570.37	100.00	57,528.09	2.68	2,089,042.28
合计	2,146,570.37	100.00	57,528.09	2.68	2,089,042.28

  

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备	100,000.00	1.74	100,000.00	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收票据					
组合 1：银行承兑汇票	2,603,676.76	45.33	296,788.83	11.40	2,306,887.93
组合 2：商业承兑汇票	3,040,000.00	52.93	89,366.00	2.94	2,950,634.00
组合小计	5,643,676.76	98.26	386,154.83	6.84	5,257,521.93
合计	5,743,676.76	100.00	486,154.83	8.46	5,257,521.93



按组合计提坏账准备:

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1年以内	2,146,570.37	100.00	57,528.09	4,653,676.76	82.46	42,813.83
1至2年	-	-	-	390,000.00	6.91	11,661.00
2至3年	-	-	-	-	-	-
3至4年	-	-	-	600,000.00	10.63	331,680.00
4至5年	-	-	-	-	-	-
5年以上	-	-	-	-	-	-
合计	2,146,570.37	100.00	57,528.09	5,643,676.76	100.00	386,154.83

(5) 坏账准备情况

种类	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	其他减少	
单项	100,000.00	-	-	-	100,000.00	-
银行承兑汇票	196,788.83	-	171,369.81	-	-	25,419.02
商业承兑汇票	189,366.00	-	157,256.93	-	-	32,109.07
合计	486,154.83	-	328,626.74	-	100,000.00	57,528.09

(6) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

截止 2023 年 12 月 31 日, 公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据 100,000.00 元。

#### 4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	157,833,948.27	136,929,608.28
1至2年	32,564,784.25	32,622,679.64
2至3年	13,654,829.70	11,418,430.97
3至4年	6,117,378.73	6,213,207.49
4至5年	5,441,498.02	4,722,498.27
5年以上	13,838,395.76	17,567,511.37
小计	229,450,834.73	209,473,936.02
减: 坏账准备	35,564,422.74	28,722,378.05
合计	193,886,411.99	180,751,557.97

## (2) 按坏账计提方法分类披露:

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	3,999,386.58	1.74	3,999,386.58	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1	225,451,448.15	98.26	31,565,036.16	14.00	193,886,411.99
组合小计	225,451,448.15	98.26	31,565,036.16	14.00	193,886,411.99
合计	229,450,834.73	100.00	35,564,422.74	15.50	193,886,411.99

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	2,736,489.28	1.31	2,736,489.28	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合 1	206,737,446.74	98.69	25,985,888.77	12.57	180,751,557.97
组合小计	206,737,446.74	98.69	25,985,888.77	12.57	180,751,557.97
合计	209,473,936.02	100.00	28,722,378.05	13.71	180,751,557.97

## 按单项计提坏账准备:

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
青岛通泰网络科技有限公司	580,000.00	580,000.00	580,000.00	580,000.00	100.00%	偿债能力较弱, 无力偿还所欠款项
内蒙古巨鹏电子科技开发有限公司	446,850.00	446,850.00	446,850.00	446,850.00	100.00%	法院判决败诉, 无法收回款项
江苏迈前信息技术有限公司	-	-	812,125.00	812,125.00	100.00%	偿债能力较弱, 无力偿还所欠款项
江苏印刻互动科技有限公司	-	-	400,000.00	400,000.00	100.00%	总包方验收尚未完成, 项目暂时停工状态
物观科技(无锡)有限公司	-	-	1,412,010.10	1,412,010.10	100.00%	偿债能力较弱, 无力偿还所欠款项
其他零散客户	1,709,639.28	1,709,639.28	348,401.48	348,401.48	100.00%	偿债能力较弱, 无力偿还所欠款项
合计	2,736,489.28	2,736,489.28	3,999,386.58	3,999,386.58	100.00%	

## 按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 组合 1

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	157,833,948.27	4,229,949.83	2.68	136,925,946.28	1,259,718.74	0.92
1至2年	32,564,784.25	3,552,817.93	10.91	32,622,679.64	975,418.10	2.99
2至3年	12,413,650.66	3,324,375.62	26.78	11,414,062.97	994,164.86	8.71
3至4年	4,734,422.67	2,928,713.86	61.86	6,177,916.49	3,415,152.23	55.28
4至5年	5,441,498.02	5,066,034.64	93.10	3,972,107.54	3,716,701.02	93.57
5年以上	12,463,144.28	12,463,144.28	100.00	15,624,733.82	15,624,733.82	100.00
合计	225,451,448.15	31,565,036.16	14.00	206,737,446.74	25,985,888.77	12.57

(2) 坏账准备情况

种类	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		计提	其他增加	坏账核销后又收回	转回	其他转出	转销或核销	
单项	2,736,489.28	2,592,711.30	-	-	-	-	1,329,814.00	3,999,386.58
组合1	25,985,888.77	8,987,385.62	230,339.26	47,840.00	-	-	3,686,417.49	31,565,036.16
合计	28,722,378.05	11,580,096.92	230,339.26	47,840.00	-	-	5,016,231.49	35,564,422.74

(3) 报告期内，本公司实际核销坏账准备金额 5,016,231.49 元。

(4) 报告期末，本公司应收账款中无应收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截止 2023 年 12 月 31 日期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

债务人	与本公司关系	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	非关联方	7,668,130.00	-	7,668,130.00	3.26%	2,795,177.82
客户二	非关联方	5,673,000.00	-	5,673,000.00	2.41%	152,036.40
客户三	非关联方	4,674,314.55	-	4,674,314.55	1.99%	125,271.63
客户四	非关联方	4,280,205.15	46,815.01	4,327,020.16	1.84%	119,817.02
客户五	非关联方	4,200,000.00	-	4,200,000.00	1.79%	112,560.00
合计		26,495,649.70	46,815.01	26,542,464.71	11.29%	3,304,862.87

## 5、应收款项融资

### (1) 应收款项融资种类

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,066,885.71	1,624,080.00
合计	2,066,885.71	1,624,080.00

### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种类	期末余额		期初余额	
	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	11,778,973.88	-	6,484,909.50	-
合计	11,778,973.88	-	6,484,909.50	-

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示:

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1年以内	12,723,475.95	62.68	-	27,673,064.86	83.58	-
1-2年	6,712,168.27	33.06	-	2,958,015.80	8.93	-
2-3年	156,160.93	0.77	-	1,236,400.96	3.73	-
3-4年	55,221.22	0.27	-	876,687.57	2.65	-
4-5年	340,049.01	1.67	-	25,602.13	0.08	-
5年以上	315,060.93	1.55	-	342,407.34	1.03	-
合计	20,302,136.31	100.00	-	33,112,178.66	100.00	-

### (2) 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况

截止 2023 年 12 月 31 日预付账款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	占预付款总额比例 (%)
供应商一	非关联方	1,850,656.01	1年以内	9.12
		6,190,645.19	1-2年	30.49
供应商二	非关联方	2,691,287.00	1年以内	13.26
供应商三	非关联方	1,404,162.38	1年以内	6.92
供应商四	合并范围外关联方	993,511.94	1年以内	4.89
供应商五	非关联方	870,000.00	1年以内	4.29
合计		14,000,262.52		68.97

### (3) 本期不存在单独进行减值测试的预付账款坏账准备。

(4) 报告期末，预付款项余额中无应收持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项。

## 7、其他应收款

### (1) 其他应收款汇总情况

种类	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	22,437,595.24	22,437,595.24
其他应收款	27,426,236.01	28,035,263.50
合计	49,863,831.25	50,472,858.74

### (2) 应收利息情况

报告期末，无应收利息情况。

### (3) 应收股利情况

款项性质	期末余额	期初余额
河南思维自动化设备股份有限公司	22,437,595.24	22,437,595.24
合计	22,437,595.24	22,437,595.24

### (4) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

被投资单位	期末余额	账龄	未收回原因	是否发生减值
河南思维自动化设备股份有限公司	2,227,350.00	3 至 4 年	尚未收回	否
河南思维自动化设备股份有限公司	4,112,070.24	4 至 5 年	尚未收回	否
河南思维自动化设备股份有限公司	16,098,175.00	5 年以上	尚未收回	否
合计	22,437,595.24			

### (5) 其他应收款按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	15,762,186.43	13,627,027.86
1 至 2 年	3,766,517.23	5,847,627.08
2 至 3 年	2,221,255.42	2,914,462.34
3 至 4 年	1,702,959.68	860,108.64
4 至 5 年	500,767.74	663,321.93
5 年以上	5,090,978.76	5,846,924.32
小计	29,044,665.26	29,759,472.17
减：坏账准备	1,618,429.25	1,724,208.67
合计	27,426,236.01	28,035,263.50

## (6) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	23,599,709.86	23,564,043.98
押金	1,632,767.34	2,069,083.55
备用金	1,025,588.20	1,800,816.95
其他	2,786,599.86	2,325,527.69
合计	29,044,665.26	29,759,472.17

## (7) 其他应收款按坏账计提方法分类披露:

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	130,449.22	0.45	130,449.22	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1	28,068,831.69	96.64	1,403,441.61	5.00	26,665,390.08
组合 2	845,384.35	2.91	84,538.42	10.00	760,845.93
组合小计	28,914,216.04	99.55	1,487,980.03	5.15	27,426,236.01
合计	29,044,665.26	100.00	1,618,429.25	5.57	27,426,236.01

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	130,449.22	0.44	130,449.22	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1	27,382,857.48	92.01	1,369,142.88	5.00	26,013,714.60
组合 2	2,246,165.47	7.55	224,616.57	10.00	2,021,548.90
组合小计	29,629,022.95	99.56	1,593,759.45	5.38	28,035,263.50
合计	29,759,472.17	100.00	1,724,208.67	5.79	28,035,263.50

## 按单项计提坏账准备:

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
优灵科技(深圳)有限公司	62,050.00	62,050.00	62,050.00	62,050.00	100.00	预计不能收回

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
福建睿矽微电子科技有限公司	17,312.22	17,312.22	17,312.22	17,312.22	100.00	预计不能收回
徐州医科大学	51,087.00	51,087.00	51,087.00	51,087.00	100.00	预计不能收回
合计	130,449.22	130,449.22	130,449.22	130,449.22	100.00	

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	15,762,186.43	809,973.86	5.14	13,627,028.06	777,429.53	5.71
1至2年	3,766,517.23	200,360.18	5.32	5,847,626.88	257,100.14	4.40
2至3年	2,221,255.42	116,258.60	5.23	2,872,362.34	175,090.12	6.10
3至4年	1,702,959.68	85,147.97	5.00	838,921.64	61,980.23	7.39
4至5年	499,530.74	24,981.74	5.00	663,321.93	33,171.33	5.00
5年以上	4,961,766.54	251,257.68	5.06	5,779,762.10	288,988.10	5.00
合计	28,914,216.04	1,487,980.03	5.15	29,629,022.95	1,593,759.45	5.38

(8) 其他应收款坏账准备的情况

种类	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他变动	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项	130,449.22	-	-	-	-	-	130,449.22
组合合计	1,593,759.45	55.45	247,888.60	-	353,723.47	-	1,487,980.03
合计	1,724,208.67	55.45	247,888.60	-	353,723.47	-	1,618,429.25

(9) 本期实际核销的其他应收账款 353,723.47 元。

(10) 报告期末, 本公司其他应收款中无应收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况。

(11) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	1,593,759.45	-	130,449.22	1,724,208.67
2023 年 1 月 1 日余额在本期	1,593,759.45	-	130,449.22	1,724,208.67

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	55.45	-	-	55.45
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	353,723.47	-	-	353,723.47
其他变动	247,888.60	-	-	247,888.60
2023 年 12 月 31 日余额	1,487,980.03	-	130,449.22	1,618,429.25

(11) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

截止 2023 年 12 月 31 日其他应收款余额前五名单位情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	保证金	2,830,188.60	1 年以内	9.74	141,509.43
客户二	保证金	2,000,008.00	1 年以内	6.89	100,000.40
客户三	保证金	1,999,800.00	1 年以内	6.89	99,990.00
客户四	应收股权款	1,800,000.00	1 年以内	6.20	90,000.00
客户五	保证金	748,977.00	1-2 年	2.58	37,448.85
合计		9,378,973.60		32.30	468,948.68

## 8、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
物资采购	-	-	-	1,792,946.67	-	1,792,946.67
原材料	75,844,751.62	19,186,727.31	56,658,024.31	86,716,854.60	15,367,456.33	71,349,398.27
在产品	10,102,053.79	-	10,102,053.79	10,890,697.31	-	10,890,697.31
半成品	14,463,595.27	1,729,808.41	12,733,786.86	14,559,586.60	1,734,686.28	12,824,900.32
库存商品	46,142,643.86	5,646,721.29	40,495,922.57	50,280,707.32	3,688,961.70	46,591,745.62
周转材料	798,261.78	150,813.54	647,448.24	665,251.23	46,170.41	619,080.82
发出商品	57,837,685.03	2,498,454.04	55,339,230.99	45,316,609.67	4,722,606.80	40,594,002.87



项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
合计	205,188,991.35	29,212,524.59	175,976,466.76	210,222,653.40	25,559,881.52	184,662,771.88

## (2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	15,367,456.33	4,009,124.33	-	177,767.23	12,086.12	19,186,727.31
周转材料	46,170.41	104,643.13	-	-	-	150,813.54
半成品	1,734,686.28	-4,877.87	-	-	-	1,729,808.41
库存商品	3,688,961.70	1,834,555.81	123,203.78	-	-	5,646,721.29
发出商品	4,722,606.80	1,972,848.73	-	4,197,001.49	-	2,498,454.04
合计	25,559,881.52	7,916,294.13	123,203.78	4,374,768.72	12,086.12	29,212,524.59

## 9、合同资产

### (1) 合同资产情况

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的合同资产	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的合同资产					-
组合 1	5,527,399.39	100.00	1,031,903.57	18.67	4,495,495.82
组合小计	5,527,399.39	100.00	1,031,903.57	18.67	4,495,495.82
合计	5,527,399.39	100.00	1,031,903.57	18.67	4,495,495.82

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的合同资产	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的合同资产					-
组合 1	5,889,327.90	100.00	269,375.58	4.57	5,619,952.32
组合小计	5,889,327.90	100.00	269,375.58	4.57	5,619,952.32
合计	5,889,327.90	100.00	269,375.58	4.57	5,619,952.32

按组合计提坏账准备:

组合 1:

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
1年以内	3,038,994.63	81,445.05	2,957,549.58	2,368,457.47	21,789.81	2,346,667.66
1-2年	584,837.46	63,805.76	521,031.70	2,142,245.06	64,053.12	2,078,191.94
2-3年	868,413.81	232,561.21	635,852.60	1,242,369.46	108,210.38	1,134,159.08
3-4年	991,153.49	613,127.55	378,025.94	136,255.91	75,322.27	60,933.64
4-5年	44,000.00	40,964.00	3,036.00	-	-	-
5年以上	-	-	-	-	-	-
合计	5,527,399.39	1,031,903.57	4,495,495.82	5,889,327.90	269,375.58	5,619,952.32

(2) 本期合同资产计提坏账准备情况

项目	期初余额	本期计提	本期转回	本期核销/转销	期末余额
单项	-	-	-	-	-
组合 1	269,375.58	762,527.99	-	-	1,031,903.57
合计	269,375.58	762,527.99	-	-	1,031,903.57

#### 10、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	5,961,527.89	1,241,213.10
预缴税款	64,967.69	70,118.42
其他	-	22,962.49
合计	6,026,495.58	1,334,294.01

## 11、长期股权投资

被投资单位	期初余额	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他减少		
联营企业												
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	57,933,432.62	46,382,647.89	-	-	-476,306.11	-	-		-	-	57,457,126.51	46,382,647.89
成都普什信息自动化有限公司	56,883,805.74	-	-	-	3,085,976.90	-	-	3,000,000.00	-	-	56,969,782.64	-
深圳市高新投远望谷物联网产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	179,509,063.13	-	-	-	46,359,563.62	-	-	-	-	-	225,868,626.75	-
深圳市高新投远望谷股权投资管理有限公司	5,693,255.51	-	-	-	1,374,825.38	-	-	-	-	-	7,068,080.89	-
深圳市多禧股份投资基金管理有限公司	1,610,629.16	-	-	-	-433,135.37	-	-	-	-	-	1,177,493.79	-
深圳市丰泰瑞达实业有限公司	22,282,092.36	22,282,092.36	-	-		-	-	-	-	-	22,282,092.36	22,282,092.36
深圳市深远数据技术有限公司	8,555,900.56	-	-	-	208,732.50	-	-	-	-	-	8,764,633.06	-
深粮智能物联网股权投资基金（深圳）合伙企业（有限合伙）	13,651,050.16	-	-	-	188,826.12	-	-	-	-	-	13,839,876.28	-
湖南森普迅洁物联科技有限公司	2,985,504.98	-	-	-	99,704.64						3,085,209.62	-
合计	349,104,734.22	68,664,740.25			50,408,187.68			3,000,000.00			396,512,921.90	68,664,740.25

## 12、其他权益工具投资

### (1) 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
非交易性权益工具投资	100,224,700.00	104,984,755.00	-	4,760,055.00	17,467,533.68	-	2,204,065.70	-
合计	100,224,700.00	104,984,755.00	-	4,760,055.00	17,467,533.68	-	2,204,065.70	-

### (2) 本期不存在终止确认的情况说明

### (3) 分项披露本期非交易性权益工具投资

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	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	其他综合收益转入留存收益的原因
SML GROUP CORPORATION	2,204,065.70	17,467,533.68	-	-	不以出售为目的	-
合计	2,204,065.70	17,467,533.68	-	-	-	-

### 13、其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
非上市公司股权投资	115,729,000.00	130,457,300.00
合计	115,729,000.00	130,457,300.00

### 14、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	75,245,554.27	75,245,554.27
2.本期增加金额	55,188.77	55,188.77
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	55,188.77	55,188.77
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额	166,904.61	166,904.61
(1) 处置	-	-
(2) 其他转出	166,904.61	166,904.61
4.期末余额	75,133,838.43	75,133,838.43
二、累计折旧和累计摊销	-	-
1.期初余额	33,147,088.62	33,147,088.62
2.本期增加金额	2,468,868.96	2,468,868.96
(1) 计提或摊销	2,439,963.70	2,439,963.70
(2) 其他转入	28,905.26	28,905.26
3.本期减少金额	66,749.59	66,749.59
(1) 处置	-	-
(2) 其他转出	66,749.59	66,749.59
4.期末余额	35,549,207.99	35,549,207.99
三、减值准备	-	-
1.期初余额	-	-
2.本期增加金额	-	-
(1) 计提	-	-
3.本期减少金额	-	-
(1) 处置	-	-
(2) 其他	-	-
4.期末余额	-	-
四、账面价值		
期末余额	39,584,630.44	39,584,630.44
期初余额	42,098,465.65	42,098,465.65

## 15、固定资产

### (1) 固定资产汇总情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	203,055,010.77	210,771,009.18
固定资产清理	-	-
合计	203,055,010.77	210,771,009.18

### (2) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	230,636,573.16	133,662,120.65	6,918,334.58	41,809,454.39	413,026,482.78
2.本期增加金额	180,613.84	5,026,049.69	2,361,066.60	846,721.55	8,414,451.68
(1) 购置	-	4,874,839.90	1,942,947.20	764,740.98	7,582,528.08
(2) 在建工程转入	-	-	-	-	-
(3) 存货转入	-	-	-	-	-
(5) 其他	180,613.84	151,209.79	418,119.40	81,980.57	831,923.60
3.本期减少金额	55,188.77	1,160,578.71	1,500,084.45	1,118,365.93	3,834,217.86
(1) 处置或报废	-	1,160,578.71	1,500,084.45	1,118,365.93	3,779,029.09
(2) 转投资性房地产	55,188.77	-	-	-	55,188.77
(3) 其他减少	-	-	-	-	-
4.期末余额	230,761,998.23	137,527,591.63	7,779,316.73	41,537,810.01	417,606,716.60
二、累计折旧					
1.期初余额	39,540,402.86	117,706,494.45	6,162,346.31	38,664,854.31	202,074,097.93
2.本期增加金额	8,355,597.21	5,622,468.72	844,859.71	1,174,872.35	15,997,797.99
(1) 计提	8,280,605.79	5,510,767.06	439,283.89	864,278.82	15,094,935.56
(3) 其他	74,991.42	111,701.66	405,575.82	310,593.53	902,862.43
3.本期减少金额	28,905.26	1,119,291.71	1,455,081.93	1,097,991.30	3,701,270.20
(1) 处置或报废	-	1,119,291.71	1,455,081.93	1,097,991.30	3,672,364.94
(2) 其他	28,905.26	-	-	-	28,905.26
4.期末余额	47,867,094.81	122,209,671.46	5,552,124.09	38,741,735.36	214,370,625.72
三、减值准备					
1.期初余额	-	181,375.67	-	-	181,375.67
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
(2) 其他	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	295.56	-	-	295.56
(1) 处置或报废	-	-	-	-	-
(2) 其他转出	-	295.56	-	-	295.56
4.期末余额	-	181,080.11	-	-	181,080.11
四、账面价值					
期末余额	182,894,903.42	15,136,840.06	2,227,192.64	2,796,074.65	203,055,010.77
期初余额	191,096,170.30	15,774,250.53	755,988.27	3,144,600.08	210,771,009.18

(3) 报告期内公司不存在暂时闲置的固定资产。

(4) 报告期内公司不存在通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 报告期内公司未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证原因
昆山产业园工业厂房	119,509,685.26	正在办理中

## 16、在建工程

(1) 在建工程汇总情况

项目	期末余额	期初余额
在建工程	147,373,135.24	67,614,278.00
工程物资	-	-
合计	147,373,135.24	67,614,278.00

(2) 在建工程情况

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
远望谷大厦改扩建	145,518,237.96	-	145,518,237.96	67,614,278.00	-	67,614,278.00
其他	1,854,897.28	-	1,854,897.28	-	-	-
合计	147,373,135.24	-	147,373,135.24	67,614,278.00	-	67,614,278.00

## 17、使用权资产

(1) 使用权资产情况

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	25,398,938.26	25,398,938.26
2.本期增加金额	779,767.49	779,767.49
(1) 租入	719,834.74	719,834.74
(2) 其他增加	59,932.75	59,932.75
3.本期减少金额	7,514,572.24	7,514,572.24
(1) 处置或报废	-	-
(2) 其他减少	7,514,572.24	7,514,572.24
4.期末余额	18,664,133.51	18,664,133.51
二、累计折旧		-
1.期初余额	9,485,714.55	9,485,714.55
2.本期增加金额	6,179,374.05	6,179,374.05

项目	房屋建筑物	合计
(1) 计提	6,138,517.26	6,138,517.26
(2) 其他增加	40,856.79	40,856.79
3.本期减少金额	7,514,572.24	7,514,572.24
(1) 处置或报废	-	-
(2) 其他	7,514,572.24	7,514,572.24
4.期末余额	8,150,516.36	8,150,516.36
三、减值准备		-
1.期初余额	-	-
2.本期增加金额	-	-
(1) 计提	-	-
3.本期减少金额	-	-
(1) 处置或报废	-	-
(2) 其他转出	-	-
4.期末余额	-	-
四、账面价值		-
期末余额	10,513,617.15	10,513,617.15
期初余额	15,913,223.71	15,913,223.71



## 18、无形资产

### (1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	特许使用权	其他	合计
一、账面原值								
1.期初余额	592,297,693.50	112,975,690.72	70,266,476.85	11,249,709.38	47,000.00	5,298,552.01	1,898,584.90	794,033,707.36
2.本期增加金额	-	14,228,108.15	-	212,312.67	-	-	-	14,440,420.82
(1) 购置	-	133,265.00	-	212,312.67	-	-	-	345,577.67
(2) 内部研发	-	11,547,847.41	-	-	-	-	-	11,547,847.41
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-	-	-	-
(4) 其他	-	2,546,995.74	-	-	-	-	-	2,546,995.74
3.本期减少金额	-	210,317.06	-	-	-	-	-	210,317.06
(1) 处置	-	210,317.06	-	-	-	-	-	210,317.06
(2) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
4.期末余额	592,297,693.50	126,993,481.81	70,266,476.85	11,462,022.05	47,000.00	5,298,552.01	1,898,584.90	808,263,811.12
二、累计摊销	-	-	-	-	-	-	-	-
1.期初余额	41,409,240.65	79,517,120.13	59,479,326.83	8,227,024.34	47,000.00	5,298,552.01	1,898,584.90	195,876,848.86
2.本期增加金额	22,330,678.79	12,492,022.12	2,757,026.88	606,050.90	-	-	-	38,185,778.69
(1) 计提	22,330,678.79	10,521,071.56	2,757,026.88	606,050.90	-	-	-	36,214,828.13
(2) 其他	-	1,970,950.56	-	-	-	-	-	1,970,950.56
3.本期减少金额	-	181,127.18	-	-	-	-	-	181,127.18
(1) 处置	-	181,127.18	-	-	-	-	-	181,127.18
(2) 其他转出	-	-	-	-	-	-	-	-

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	特许使用权	其他	合计
4.期末余额	63,739,919.44	91,828,015.07	62,236,353.71	8,833,075.24	47,000.00	5,298,552.01	1,898,584.90	233,881,500.37
三、减值准备	-	-	-	-	-	-	-	-
1.期初余额	-	99,525.36	-	-	-	-	-	99,525.36
2.本期增加金额	-	-162.18	-	-	-	-	-	-162.18
(1) 其他	-	-162.18	-	-	-	-	-	-162.18
3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-	-
(1) 转出	-	-	-	-	-	-	-	-
(2) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-
4.期末余额	-	99,363.18	-	-	-	-	-	99,363.18
四、账面价值	-	-	-	-	-	-	-	-
期末余额	528,557,774.06	35,066,103.56	8,030,123.14	2,628,946.81	-	-	-	574,282,947.57
期初余额	550,888,452.85	33,359,045.23	10,787,150.02	3,022,685.04	-	-	-	598,057,333.14

## 19、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	本期增加企业合并形成	本期减少	期末余额
FE Technologies Pty Ltd	32,164,397.50	-	-	32,164,397.50
ATID Co.,LTD	24,994,415.59	-	-	24,994,415.59
深圳市英唐科技有限公司	141,301,636.76	-	-	141,301,636.76
合计	198,460,449.85	-	-	198,460,449.85

### (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	本期计提	本期处置	期末余额
FE Technologies Pty Ltd	18,012,382.88	-	-	18,012,382.88
ATID Co.,LTD	24,994,415.59	-	-	24,994,415.59
深圳市英唐科技有限公司	9,445,219.30	5,385,511.62	-	14,830,730.92
合计	52,452,017.77	5,385,511.62	-	57,837,529.39

## 20、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额
装修费用	285,352.84	220,436.21	318,783.35	-	187,005.70
其他	294,949.55	975,063.32	409,595.54	-	860,417.33
合计	580,302.39	1,195,499.53	728,378.89	-	1,047,423.03

## 21、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵消的递延所得税资产

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	32,296,306.05	2,971,953.21	36,826,707.57	6,959,568.68
内部交易未实现利润	13,454,288.46	1,957,346.90	7,298,523.69	840,948.55
可抵扣亏损	127,180,708.75	19,126,899.03	109,116,023.62	16,605,496.43
股份支付	15,225,779.44	2,245,710.52	13,840,952.66	2,099,668.75
无形资产税会差异	13,852,573.23	4,155,771.97	6,624,313.70	1,987,294.11
金融资产公允变动	10,378,175.56	1,605,839.45	29,475,900.00	7,368,975.00
预计负债	28,563,500.00	4,284,525.00	-	-
租赁负债	7,811,405.28	1,171,710.78	11,958,889.70	1,802,745.56
小计	248,762,736.77	37,519,756.86	215,141,310.94	37,664,697.08

## (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	503,609,711.68	125,902,427.92	525,151,758.14	131,287,939.54
金融资产公允变动	246,111,719.03	38,224,617.86	252,272,256.12	37,885,262.78
使用权资产	7,646,684.75	1,147,002.71	11,810,745.73	1,780,195.50
其他	25,399,038.83	6,989,881.67	24,786,483.40	6,805,582.87
合计	782,767,154.29	172,263,930.16	814,021,243.39	177,758,980.69

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额
递延所得税资产	1,147,002.71	36,372,754.15	1,780,195.50	35,884,501.58
递延所得税负债	1,147,002.71	171,116,927.45	1,780,195.50	175,978,785.19

## 22、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产款	15,312,556.65	11,499,506.42
合计	15,312,556.65	11,499,506.42

## 23、所有权或使用权受限资产

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	167,377,792.41	167,377,792.41	保证金、质押	保证金、证券账户资金质押
交易性金融资产	188,400,000.00	188,400,000.00	质押	质押借款
固定资产	49,972,817.77	29,653,864.66	抵押	抵押借款
投资性房地产	73,907,917.04	39,150,962.36	抵押	抵押借款
在建工程	145,518,237.96	145,518,237.96	抵押	抵押借款
无形资产	592,297,693.50	528,557,774.06	抵押	抵押借款
合计	1,217,474,458.68	1,098,658,631.45		

项目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	214,478,272.58	214,478,272.58	保证金、质押	保证金、证券账户资金质押
交易性金融资产	246,583,000.00	246,583,000.00	质押	质押借款

项目	期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
产				
固定资产	50,028,452.64	31,316,453.68	抵押	抵押借款
投资性房地产	70,995,140.10	40,325,124.00	抵押	抵押借款
在建工程	67,614,278.00	67,614,278.00	抵押	抵押借款
无形资产	583,662,301.20	544,553,963.06	抵押	抵押借款
合计	1,233,361,444.52	1,144,871,091.32		

#### 24、短期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	18,000,000.00	-
质押借款	79,090,000.00	101,310,000.00
保证借款	358,700,000.00	273,000,000.00
信用借款	6,200,588.78	1,505,967.13
合计	461,990,588.78	375,815,967.13

#### 25、应付票据

应付票据分类列示

账龄	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	17,499,980.88	15,750,035.72
合计	17,499,980.88	15,750,035.72

#### 26、应付账款

应付账款列示：

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	118,004,458.57	76,804,878.41
1-2年	2,056,965.00	6,622,230.46
2-3年	520,955.10	1,290,548.82
3年以上	1,714,076.49	1,812,954.54
合计	122,296,455.16	86,530,612.23

#### 27、合同负债

(1) 合同负债情况：

款项性质	期末余额	期初余额
预收货款及劳务款	66,989,440.51	55,417,675.57
合计	66,989,440.51	55,417,675.57

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

名称	期末余额	未偿还或结转的原因
华海智汇技术有限公司	6,893,170.91	项目未完工
合计	6,893,170.91	

28、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、短期薪酬	5,807,098.07	129,500,654.05	128,814,428.57	6,493,323.55
二、离职后福利-设定提存计划	582,664.36	8,488,823.27	8,522,175.70	549,311.93
三、辞退福利	152,401.94	440,994.42	589,069.71	4,326.65
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	6,542,164.37	138,430,471.74	137,925,673.98	7,046,962.13

(2) 短期薪酬

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,868,387.76	120,661,938.51	120,389,074.63	2,141,251.64
二、职工福利费	3,761,337.77	2,485,203.69	2,003,986.28	4,242,555.18
三、社会保险费	153,174.54	3,230,974.55	3,302,341.36	81,807.73
其中：1.医疗保险费	152,066.20	2,988,731.86	3,060,432.82	80,365.24
2.工伤保险费	1,108.34	116,005.79	115,671.64	1,442.49
3.生育保险费	-	126,236.90	126,236.90	-
四、住房公积金	24,198.00	3,033,335.04	3,029,824.04	27,709.00
五、工会经费和职工教育经费	-	89,202.26	89,202.26	-
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	5,807,098.07	129,500,654.05	128,814,428.57	6,493,323.55

(3) 离职后福利-设定提存计划

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
基本养老保险费	577,437.17	8,288,108.40	8,322,372.46	543,173.11
失业保险费	5,227.19	200,714.87	199,803.24	6,138.82
合计	582,664.36	8,488,823.27	8,522,175.70	549,311.93

## 29、应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	12,956,314.36	17,629,914.90
企业所得税	34,651.99	122,428.49
代扣代缴个人所得税	429,894.31	470,625.68
城市维护建设税	419,320.72	384,005.11
教育费附加及地方教育费附加	303,266.09	278,119.88
印花税	59,634.96	45,698.85
其他	889.42	46.48
合计	14,203,971.85	18,930,839.39

## 30、其他应付款

### (1) 其他应付款汇总情况

项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	34,272,547.13	50,088,552.62
合计	34,272,547.13	50,088,552.62

### (2) 其他应付款按款项性质列示：

性质	期末余额	期初余额
员工持股计划应付股权款	15,996,520.00	31,993,040.00
保证金	928,738.32	515,273.32
应付第三方款项	14,304,313.97	13,052,594.76
押金	2,755,151.13	1,893,298.15
其他	287,823.71	2,634,346.39
合计	34,272,547.13	50,088,552.62

### (3) 账龄超过1年或逾期的的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他应付款-员工持股计划（专用）	15,996,520.00	员工持股计划未到解锁期
KIM	3,969,089.30	借款
合计	19,965,609.30	

**31、一年内到期的非流动负债**

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	28,115,283.13	138,705,000.00
一年内到期的租赁负债	5,428,495.66	6,174,957.61
合计	33,543,778.79	144,879,957.61

**32、其他流动负债**

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	4,644,134.26	4,977,165.07
其他	674,720.00	-
合计	5,318,854.26	4,977,165.07

**33、长期借款**

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	4,097,062.70	234,038,019.15
质押借款	195,430,599.39	157,920,000.00
保证借款	56,000,000.00	-
合计	255,527,662.09	391,958,019.15

**35、预计负债**

项目	期末余额	期初余额
仲裁裁定支出	28,563,500.00	-
合计	28,563,500.00	-

**34、租赁负债**

项目	期末余额	期初余额
应付租赁付款额	11,017,780.06	16,496,650.83
减：一年内到期的应付租赁付款额	5,428,495.65	6,174,957.61
合计	5,589,284.41	10,321,693.22

**36、递延收益**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,393,828.48	-	2,139,922.44	7,253,906.04	政府补助在受益期内分摊
合计	9,393,828.48	-	2,139,922.44	7,253,906.04	

**37、股本**

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)	期末余额
----	------	-------------	------



		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	739,757,400.00	-	-	-	-	-	739,757,400.00

### 38、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）	299,120,107.21	5,628,532.44	15,976,385.28	288,772,254.37
其他资本公积	39,906,775.08	2,728,108.43	-	42,634,883.51
合计	339,026,882.29	8,356,640.87	15,976,385.28	331,407,137.88

其他说明：本期增加是母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资及员工持股计划产生的股份支付所致，本期减少是员工持股计划到期行权所致。

### 39、库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购股份	63,985,339.93	-	31,992,460.61	31,992,879.32
合计	63,985,339.93	-	31,992,460.61	31,992,879.32

其他说明：本期减少是员工持股计划到期行权，出售库存股所致。

### 40、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	145,724,697.13	-	-	145,724,697.13
合计	145,724,697.13	-	-	145,724,697.13

### 41、未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
调整前上年末未分配利润	274,618,748.03	304,641,607.83
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后年初未分配利润	274,618,748.03	304,641,607.83
加：本期归属于母公司所有者的净利润	28,115,967.02	-30,022,859.80
减：提取法定盈余公积	-	-
提取任意盈余公积	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
其他	-	-
加：其他综合收益转留存收益	-	-
其他	-	-
期末未分配利润	302,734,715.05	274,618,748.03

由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润0.00元。

由于会计政策变更，影响期初未分配利润0.00元。

由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润0.00元。

其他调整合计影响期初未分配利润0.00元。

## 42、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额						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	1,678,140.72	-4,760,055.00	-	-	-809,209.35	-3,950,845.65		-2,272,704.93
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	1,678,140.72	-4,760,055.00	-	-	-809,209.35	-3,950,845.65		-2,272,704.93
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-	-	-	-	-	-
二、将重分类进损益的其他综合收益	8,947,935.27	3,722,136.50	-	-	-	3,722,136.50		12,670,071.77
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	8,947,935.27	3,722,136.50	-	-	-	3,722,136.50		12,670,071.77
三、其他综合收益合计	10,626,075.99	-1,037,918.50	-	-	-809,209.35	-228,709.15		10,397,366.84

### 43、营业收入、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	572,581,433.98	347,323,032.43	455,380,926.58	287,695,690.66
其他业务	28,705,162.35	1,831,677.02	25,478,081.93	3,692,802.21
合计	601,286,596.33	349,154,709.45	480,859,008.51	291,388,492.87

#### (2) 主营业务收入、主营业务成本的分解信息

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
按商品类型分类:				
物联网解决方案	482,801,230.17	289,352,878.89	358,748,380.08	208,515,249.97
物联网应用产品	84,077,652.15	52,605,544.59	75,634,808.13	58,215,371.17
其他	5,702,551.66	5,364,608.95	20,997,738.37	20,965,069.52
合计	572,581,433.98	347,323,032.43	455,380,926.58	287,695,690.66

#### (3) 公司前五名客户的营业收入情况

公司前五名客户的营业收入情况:

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
客户一	13,312,772.92	2.21
客户二	8,594,306.31	1.43
客户三	8,344,172.80	1.39
客户四	6,427,230.96	1.07
客户五	6,339,777.74	1.05
合计	43,018,260.73	7.15

### 44、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,610,868.85	1,055,211.47
教育费附加	699,490.88	456,584.90
地方教育费附加	462,467.89	304,389.83
房产税	2,155,780.23	2,158,103.20
土地使用税	75,437.57	75,437.57
其他	361,764.04	277,495.38
合计	5,365,809.46	4,327,222.35

#### 45、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	49,000,808.99	46,053,308.75
业务招待费	11,969,671.30	8,049,838.47
差旅费	7,050,368.63	4,250,674.96
广告费	2,637,102.59	3,090,435.44
工程及投标咨询服务费	3,697,333.88	2,141,489.48
物料消耗	1,810,249.54	3,562,953.86
折旧及摊销费	2,750,182.05	2,587,883.48
交通费	3,054,483.88	2,384,713.76
股份支付费用	666,952.96	1,914,261.87
办公费	1,339,880.47	788,091.73
通讯费	154,535.32	160,035.77
其他	4,622,499.69	5,054,438.33
合计	88,754,069.30	80,038,125.90

#### 46、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,662,030.51	26,111,318.15
折旧及摊销	25,745,275.66	26,687,783.62
租赁物管及水电费	5,450,333.59	4,859,877.61
中介服务费	13,348,224.09	9,889,000.45
交通费	2,835,255.64	2,765,017.75
办公费	1,253,950.62	2,187,537.62
股份支付费用	528,711.80	1,708,205.71
差旅费	2,322,656.75	1,689,627.73
业务招待费	2,698,608.36	1,433,119.89
通讯费	587,638.52	575,946.93
物料费	64,679.90	993,010.93
其他	4,911,941.92	3,835,216.93
合计	88,409,307.36	82,735,663.32

#### 47、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,030,370.64	33,499,463.50
折旧及摊销	4,290,257.19	7,402,253.88
测试及开发服务费	6,984,719.73	5,687,080.19
股份支付费用	1,221,737.90	2,704,661.08

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	3,108,697.86	1,506,367.68
差旅费	3,038,359.16	1,411,351.54
办公费	58,710.10	60,318.79
其他	626,554.39	1,738,863.07
合计	58,359,406.97	54,010,359.73

#### 48、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	37,783,795.33	41,870,945.01
减:利息收入	5,954,235.81	884,660.61
利息净支出	31,829,559.52	40,986,284.40
汇兑损失	7,335,923.81	4,656,932.46
减:汇兑收益	3,911,640.26	9,060,225.14
汇兑净损失	3,424,283.55	-4,403,292.68
手续费及其他	1,535,787.75	439,575.57
合计	36,789,630.82	37,022,567.29

#### 49、其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
本期直接收到政府补助	12,564,237.98	8,371,688.59
递延收益摊销转入金额	2,139,922.44	2,139,922.44
其他	1,154,339.55	992,605.70
合计	15,858,499.97	11,504,216.73

#### 50、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	50,408,187.68	27,851,631.38
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	11,336,981.84	10,601,728.73
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	42,454,349.51	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,008,550.63	-
其他权益工具投资取得的投资收益	2,204,065.70	8,437,556.00
合计	112,412,135.36	46,890,916.11

**51、公允价值变动收益**

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-9,011,521.47	-5,955,991.25
其他	-11,444,358.63	-20,058,773.51
合计	-20,455,880.10	-26,014,764.76

**52、信用减值损失**

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	328,626.74	821,440.98
应收账款坏账损失	-11,580,096.92	-591,021.78
其他应收款坏账损失	-55.45	-335,995.03
合计	-11,251,525.63	-105,575.83

**53、资产减值损失**

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值准备	-762,527.99	399,028.97
存货跌价损失	-7,916,294.13	-2,737,963.81
商誉减值损失	-5,385,511.62	-4,359,331.98
合计	-14,064,333.74	-6,698,266.82

**54、资产处置收益**

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产的处置利得或损失	-28,908.91	71,069.16
合计	-28,908.91	71,069.16

## 55、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产报废利得	139,464.81	12,485.25
罚款收入	66,166.97	5,932.95
无需支付的货款	-	548,369.60
其他收入	244,996.11	324,701.56
合计	450,627.89	891,489.36

## 56、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产报废损失	103,721.27	69,510.98
罚款支出（含赔款损失）	55,280.29	42,335.22
仲裁裁定支出	28,563,500.00	-
对外捐赠	200,000.00	681,300.00
其他支出	4,030.40	2,853,292.21
合计	28,926,531.96	3,646,438.41

其他说明：本期营业外支出增加主要是根据仲裁结果计提预计负债所致。

2023年8月4日，李欣、王卫平和郭洁作为申请人向中国国际经济贸易仲裁委员会提出仲裁申请，依据2011年8月与远望谷公司签订的《关于公司上市重组前滚存利润处理协议》，要求远望谷公司向申请人支付协议中约定的2,800.00万元利润及逾期利息。2024年3月14日，仲裁委员会作出“(2024)中国贸仲京裁字第0791号”《裁决书》，裁定公司向申请人支付2,800.00万元及逾期利息，逾期利息以2800万元为基数，自2023年5月28日起按照全国银行间同业拆借中心公布的同期市场报价利率计付至所欠人民币2,800.00万元实际清偿之日止。并承担案件仲裁费用人民币257,550.00元。公司不服裁定，拟向人民法院提出撤销裁决的申请。基于谨慎性考虑，公司已按照仲裁委员会裁定金额及相应利息计提预计负债2,856.35万元。

## 57、所得税费用

### (1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	84,489.03	-424,028.26
递延所得税费用	703,410.80	-14,149,194.18
合计	787,899.83	-14,573,222.44

### (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	28,447,745.85
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,267,161.88
子公司适用不同税率的影响	4,888,292.99



项目	本期发生额
利润总额	28,447,745.85
调整以前期间所得税的影响	649,916.23
非应税收入的影响	-8,950,557.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,947,844.67
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-486,193.44
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,070,152.53
税法规定的额外可扣除费用	-10,456,604.89
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-
其他	-142,112.54
所得税费用	787,899.83

## 58、现金流量表项目注释

(1) 与经营活动有关的现金

### A、收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
与经营有关的政府补助	12,564,237.98	8,371,688.59
银行存款利息收入	5,954,235.81	884,660.61
收回履约保证金	-	512,273.80
其他	323,071.04	351,138.50
合计	18,841,544.83	10,119,761.50

### B、支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	11,688,739.97	-
中介服务及培训费	15,321,855.33	11,629,216.56
业务招待费	14,738,417.70	9,512,341.49
差旅费	12,411,384.54	7,351,654.23
租赁物管及水电费	5,638,627.54	5,122,123.64
工程及投标咨询服务费	1,941,386.26	5,261,758.19
物料消耗	4,982,601.50	6,062,332.47
研发费用	7,246,438.49	6,430,995.83
交通费	6,011,098.07	6,302,711.31
广告费	2,893,481.23	3,090,579.29

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	2,652,541.19	3,035,948.14
通讯费	787,008.50	748,306.06
银行手续费	1,535,787.75	439,575.57
支付的往来款	-	6,569,497.21
其他	7,951,027.58	7,610,817.59
合计	95,800,395.65	79,167,857.58

(2) 与筹资活动有关的现金

A、收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
贷款保证金及质押金	77,004,689.34	5,087,500.00
合计	77,004,689.34	5,087,500.00

B、支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
贷款保证金及质押金	20,000,000.00	74,433,000.41
支付租赁负债	6,001,423.01	5,755,056.76
合计	26,001,423.01	80,188,057.17

## 59、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	27,659,846.02	-31,197,554.97
加: 资产减值损失	14,064,333.74	6,698,266.82
信用减值损失	11,251,525.63	105,575.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,235,002.53	20,205,193.41
使用权资产折旧	6,138,517.26	4,674,556.28
无形资产摊销	16,185,046.37	17,379,764.48
长期待摊费用摊销	728,378.89	12,749,356.17
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“一”号填列)	-	-
固定资产报废损失(收益以“一”号填列)	-13,814.31	57,025.73
公允价值变动损失(收益以“一”号填列)	20,455,880.10	26,014,764.76
财务费用(收益以“一”号填列)	41,208,078.88	37,467,652.33
投资损失(收益以“一”号填列)	-112,412,135.36	-46,890,916.11
递延所得税资产减少(增加以“一”号填列)	-488,252.57	-10,740,276.79
递延所得税负债增加(减少以“一”号填列)	-4,861,857.74	-3,408,917.39
存货的减少(增加以“一”号填列)	782,097.11	-45,738,657.64
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	-6,434,972.73	-27,714,359.08
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	38,922,764.34	42,854,458.82
其他	-4,484,984.51	2,185,120.71
经营活动产生的现金流量净额	66,935,453.65	4,701,053.36
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	-	-
当期增加的使用权资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况:	-	-
现金的期末余额	98,037,987.23	156,715,122.06
减: 现金的期初余额	156,715,122.06	287,895,044.17
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	-58,677,134.83	-131,179,922.11

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

本期无支付的取得子公司的现金净额

(3) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	98,037,987.23	156,715,122.06
其中：库存现金	32,675.21	40,172.39
可随时用于支付的银行存款	96,055,587.42	156,558,917.44
可随时用于支付的其他货币资金	1,949,724.60	116,032.23
可随时用于支付的存放中央银行款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	98,037,987.23	156,715,122.06
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的 现金和现金等价物	-	-

## 60、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	期末折算人民币金额
<b>货币资金</b>			
其中：美元	18,048,571.59	7.0827	127,832,618.00
欧元	300,552.76	7.8592	2,362,104.26
港币	20,861.84	0.9062	18,905.42
新加坡币	322,414.11	5.3772	1,733,685.15
澳币	56,178.36	4.8484	272,375.16
韩元	178,021,250.20	0.0055	981,609.18
新西兰元	32,013.39	4.4991	144,031.44
合计			133,345,328.61
<b>应收账款</b>			
其中：美元	1,374,931.93	7.0827	9,738,230.38
新加坡币	1,760,048.75	5.3772	9,464,134.14
澳币	1,360,778.95	4.8484	6,597,600.66
韩元	174,392,395.00	0.0055	961,599.67
合计			26,761,564.85
<b>其他应收款</b>			
其中：美元	45,445.55	7.0827	321,877.20

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币金额
澳币	28,782.73	4.8484	139,550.19
韩元	94,111,372.00	0.0055	518,930.11
合计			980,357.50
<b>应付账款</b>			
其中：美元	35,344.58	7.0827	250,335.00
新加坡币	337,228.84	5.3772	1,813,346.90
澳币	1,606,541.58	4.8484	7,789,156.21
韩元	85,387,138.00	0.0055	470,824.73
合计			10,323,662.84
<b>其他应付款</b>			
其中：美元	13,056.50	7.0827	92,475.27
新加坡币	681,088.28	5.3772	3,662,347.89
澳币	17,249.00	4.8484	83,630.04
韩元	758,154,928.00	0.0055	4,180,466.27
合计			8,018,919.47
<b>短期借款</b>			
其中：澳币	247,625.77	4.8484	1,200,588.78
合计			1,200,588.78
<b>长期借款</b>			
其中：澳币	845,033.97	4.8484	4,097,062.70
合计			4,097,062.70

(2) 报告期内境外经营实体

子公司Invengo Technology PTE. LTD主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；

孙公司Invengo Ventures Pte. Ltd主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；

孙公司Invengo Ventures Two Pte. Ltd主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元；

孙公司Invengo American Corp.主要经营地为美国，记账本位币为美元；

重孙公司FE Technologies Pty. Ltd主要经营地为澳洲，记账本位币为澳元；

重孙公司 ATID Co.,Ltd 主要经营地为韩国，记账本位币为韩元；

## 61、租赁

### (1) 本公司作为承租方

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

项目	本期发生额
简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用	659,355.32

涉及售后租回交易的情况：本期未发生涉及售后租回交易的情况。

与租赁相关的现金流总额6,845,102.53元。

### (2) 本公司作为出租方

#### 1) 作为出租人的经营租赁

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁收入	12,902,836.52	-
合计	12,902,836.52	-

## 六、研发支出

### 1、按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	45,419,747.17	41,333,017.84
折旧摊销费	4,891,285.17	8,011,558.32
其他	21,933,253.87	20,060,522.22
合计	72,244,286.21	69,405,098.38
其中：费用化研发支出	58,299,629.87	53,682,975.04
资本化研发支出	13,944,656.34	15,722,123.34

### 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
电子标签技术类及软件类	5,503,657.08	736,007.07	-	-	59,777.10	6,179,887.05
地面装置技术类	10,449,862.90	12,910,259.10	298,390.17	11,547,847.41	-	12,110,664.76
合计	15,953,519.98	13,646,266.17	298,390.17	11,547,847.41	59,777.10	18,290,551.81

本期无重要的资本化研发项目

## 七、合并范围的变更

1、报告期内，本公司未发生通过非同一控制下企业合并纳入合并范围的主体

2、报告期内，本公司未发生同一控制下企业合并业务

3、报告期内，本公司未发生反向购买业务。

4、报告期内，本公司未发生处置子公司业务

## 八、在其他主体中权益的披露

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
兰州远望信息技术有限公司	兰州	1000万人民币	兰州	制造兼服务业	100.00		设立
深圳市射频智能科技有限公司	深圳	6000万人民币	深圳	制造兼服务业	100.00		设立
北京远望谷电子科技有限公司	北京	2000万人民币	北京	制造兼服务业		100.00	设立
远望谷(上海)信息技术有限公司	上海	2000万人民币	上海	制造兼服务业	70.00		设立
深圳市远望谷投资管理有限公司	深圳	20000万人民币	深圳	投资业	100.00		设立
深圳市远望谷锐泰科技有限公司	深圳	5000万人民币	深圳	制造兼服务业	99.5025		设立
宁波市远望谷信息技术有限公司	宁波	1000万人民币	宁波	制造兼服务业		100.00	设立
深圳市远望谷文化科技有限公司	深圳	7000万人民币	深圳	制造兼服务业	100.00		设立
远望谷(宁波)文化科技有限公司	宁波	6000万人民币	宁波	制造兼服务业		100.00	设立
西安远望谷信息科技有限公司	西安	10万人民币	西安	制造兼服务业		100.00	设立
上海慧永智能信息技术发展有限公司	上海	100万人民币	上海	制造兼服务业		51.00	设立
西安远望谷物联网科技有限公司	西安	700万人民币	西安	制造兼服务业		100.00	设立
深圳市英唐科技有限公司	深圳	1331.25万人民币	深圳	房地产	100.00		收购
昆山市远望谷信息技术有限公司	昆山	15000万人民币	昆山	制造兼服务业	100.00		设立
远望谷控股(香港)有限公司	香港	1万元港币	香港	投资业	100.00		设立
FE Technologies Pty. Ltd	澳大利亚	12澳元	澳大利亚	制造业		100.00	并购
Invengo Technology PTE. LTD	新加坡	6,813.38万元新币	新加坡	制造兼服务业	100.00		设立
Invengo Ventures Pte. Ltd	新加坡	1000万新币	新加坡	投资业		100.00	设立
Invengo Ventures Two Pte. Ltd	新加坡	345.00万元美元	新加坡	投资业		100.00	设立
ATID Co., Ltd	韩国	10.985045亿韩币	韩国	制造业		76.63	并购
Invengo American Corporation	美国	1美元	美国	制造兼服务业		100.00	设立

(2) 报告期内，本公司不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制情况。

(3) 报告期内，本公司不存在结构化主体。

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本公司出售全资子公司远望谷(上海)信息技术有限公司 30%股权，出售后，本公司仍控制该公司。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	远望谷(上海)信息技术有限公司
购买成本/处置对价	
--现金	6,000,000.00
--非现金资产的公允价值	-
购买成本/处置对价合计	6,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	371,467.56
差额	5,628,532.44
其中：调整资本公积	5,628,532.44
调整盈余公积	-
调整未分配利润	-

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的联营企业

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）	
				直接	间接
成都普什信息自动化有限公司	成都	成都	制造兼服务业	30.00	-
深圳市高新投远望谷物联网产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	深圳	深圳	投资业	50.00	0.45

(1) 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	成都普什信息自动化有限公司		深圳市高新投远望谷物联网产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	
流动资产	108,065,605.93	115,035,966.90	421,854,126.30	329,958,400.99
非流动资产	66,822,575.19	70,949,471.14	-	--
资产合计	174,888,181.12	185,985,438.04	421,854,126.30	329,958,400.99



项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	成都普什信息自动化有限公司		深圳市高新投远望谷物联网产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	
流动负债	33,712,682.82	45,096,529.42	3,626.95	-
非流动负债	-	-	-	-
负债合计	33,712,682.82	45,096,529.42	3,626.95	-
少数股东权益	-	-	-	-
归属于母公司所有者权益	141,175,498.30	140,888,908.62	421,850,499.35	329,958,400.99
按持股比例计算的净资产份额	42,352,649.49	42,266,672.59	212,823,576.92	166,464,013.30
调整事项	-	-	-	-
--商誉	-	-	-	-
--内部交易未实现利润	-	-	-	-
--其他	14,617,133.15	14,617,133.15	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	56,969,782.64	56,883,805.74	225,868,626.75	179,509,063.13
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	-	-	-	-
营业收入	104,374,257.69	92,911,759.49	-	-
净利润	10,286,589.68	8,750,540.98	91,892,098.36	50,541,295.59
终止经营的净利润		-		-
其他综合收益		-		-
综合收益总额	10,286,589.68	8,750,540.98	91,892,098.36	50,541,295.59
本年度收到的来自联营企业的股利	3,000,000.00	2,400,000.00	-	-

## 九、政府补助

1、报告期末不存在按应收金额确认的政府补助。

2、涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
基于车联网应用的超高频 RFID 标签芯片研发及产业化项目	5,512,854.56			1,192,236.28		4,320,618.28	与资产相关

防伪防转移标签材料和近场抗电磁干扰材料技术	386,666.67			160,000.00		226,666.67	与资产相关
基于RFID技术物联网应用工程实验室项目	860,585.16			257,169.12		603,416.04	与资产相关
智慧图书文化创意设计配套资助	2,633,722.09			530,517.04		2,103,205.05	与资产相关
合计	9,393,828.48			2,139,922.44		7,253,906.04	

### 3、计入当期损益的政府补助

类型	本期发生额	上期发生额
本期直接收到政府补助	12,564,237.98	8,371,688.59
递延收益摊销转入金额	2,139,922.44	2,139,922.44
合计	14,704,160.42	10,511,611.03

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、金融资产、衍生金融资产、应收票据、应付票据、应收账款、其他应收款、债权投资、因经营产生的其他金融负债（如应付款项）、借款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五的相关项目。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。

### 1、金融工具的风险

#### (1) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本公司金融资产包括货币资金及应收账款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司与客户间的交易条款以货到验收后按约定账期付款方式为主。

货币资金主要存放在国有信用评级较高的金融机构，风险极低；交易性金融资产为购买的上市公司股票，风险敞口很小，其他流动资产主要为未抵扣的进项税及预缴税款。合并资产负债表中应收票据、应收账款、其他应收款的账面价值是本公司可能面临的最大信用风险。截至报表日，本公司的应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款净额合计占资产总额的8.29%(上年末为7.73%)。本公司因应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款产生的信用风险敞口参见“附注五.3、附注五.4、附注五.5、附注五.7”的披露。

#### (2) 流动风险

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

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

其他金融负债到期期限详细情况说明见财务报表注释相关项目。

### (3) 市场风险

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

#### 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

#### A、汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司以外币进行计价的金融工具见五、60。所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。公司根据市场汇率变化，通过控制外币资产及负债的规模等方式最大程度降低外汇风险。

2023年12月31日，集团记账本位币为外币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额信息见五、60外币货币性项目。

2023年12月31日，对于记账本位币为外币的公司各类外币金融资产、外币金融负债，如果各外币升值或贬值10%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少净利润约11,682,996.46元。

#### B、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

截止期末，公司有息负债情况如下：

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。2023年12月31日，本集团无为浮动利率合同的长期带息债务。

本集团持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。2023年度及2022年度本集团并无利率互换安排。

### C、其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

## 2、金融资产转移

报告期内不存在因转移而终止确认的金融资产。

报告期内不存在继续涉入的资产转移金融资产。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2023年12月31日公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
（一）交易性金融资产	274,684,672.30	-	-	274,684,672.30
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	274,684,672.30	-	-	274,684,672.30
（1）债务工具投资	-	-	-	-
（2）权益工具投资	274,684,672.30	-	-	274,684,672.30
（3）衍生金融资产	-	-	-	-
2.指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-	-
（1）债务工具投资	-	-	-	-
（2）权益工具投资	-	-	-	-
（二）其他债权投资	-	-	-	-
（三）其他权益工具投资	-	-	100,224,700.00	100,224,700.00
（四）其他非流动金融资产	-	-	115,729,000.00	115,729,000.00
（五）应收款项融资	-	-	2,066,885.71	2,066,885.71
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>	274,684,672.30	-	218,020,585.71	492,705,258.01
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
（一）持有待售资产	-	-	-	-
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>	-	-	-	-

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持有的权益工具投资系上市公司股票，期末公允价值参照证券交易所2023年度最后一个交易日之收盘价确定。本公司无非持续第一层次公允价值计量的资产和负债。

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

对于无活跃市场报价的其他权益工具投资和其他非流动金融资产，公司按聘请的第三方中介机构评估的金额作为公允价值的合理估计进行计量。

对于公司持有的应收票据，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型。

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本公司的母公司情况

实际控制人	与本公司的关系	持股比例（%）
徐玉锁	本公司第一大股东、实际控制人	20.30
陈光珠	徐玉锁配偶、实际控制人	4.71

### 2、本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见附注八.1。

### 3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业情况详见附注八.3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
成都普什信息自动化有限公司	联营
鲲鹏通讯（昆山）有限公司	联营
深圳市深远数据技术有限公司	联营
深圳市丰泰瑞达实业有限公司	联营

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市远望谷集团有限公司	公司实际控制人徐玉锁先生为该公司大股东
深圳市云辉牧联科技有限公司	对外投资企业
毕泰卡文化科技（深圳）有限公司	控股股东控制的企业
昆山物物联地产开发有限公司	控股股东控制的企业
昆山远望谷物联网产业园有限公司	控股股东控制的企业
浙江远望谷飞阅文化创意有限公司	控股股东控制的企业
共赢链（北京）信息技术有限公司	控股股东投资企业
西安远望谷物联网产业园有限公司	控股股东投资企业
SML GROUP CORPORATION	对外投资企业
徐超洋	公司董事，公司控股股东、实际控制人的直系亲属
郝永刚	子公司股东

### 5、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
昆山远望谷物联网产业园有限公司	工程技术	2,815,340.40	2,722,226.04
昆山远望谷物联网产业园有限公司	水电及物业费	619,578.79	619,578.79

浙江远望谷飞阅文化创意有限公司	技术服务	1,747,486.85	543,564.36
-----------------	------	--------------	------------

(2) 销售商品/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
成都普什信息自动化有限公司	销售商品、提供劳务	6,769.91	15,699.99
深圳市云辉牧联科技有限公司	销售商品、提供劳务	-	19,380.54
浙江远望谷飞阅文化创意有限公司	销售商品、提供劳务	1,353,087.4	385,132.74
昆山远望谷物联网产业园有限公司	销售商品、提供劳务	-	1,314.16

(3) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

报告期内公司无受托管理、承包情况；无委托管理、出包情况。

(4) 关联租赁情况

报告期内公司无租赁情况。

(5) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	1,000 万元	2023/6/30	2026/6/29	是（注 1）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	3,000 万元	2024/8/29	2027/8/28	否（注 2）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	3,500 万元	2023/12/8	2026/12/7	是（注 3）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	6,000 万元	2023/8/10	2026/8/9	是（注 4）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	6,000 万元	2024/12/22	2027/12/21	否（注 5）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	1,000 万元	2023/12/26	2026/12/25	是（注 6）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	4,000 万元	2023/12/26	2026/12/25	是（注 7）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	2,000 万元	2024/3/2	2027/3/1	否（注 8）
徐玉锁&陈光珠&深圳市远望谷锐泰科技有限公司	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	4,700 万元	2024/6/19	2027/6/18	否（注 9）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	6,000 万元	2023/7/17	2026/7/16	是（注 10）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	2,870 万元	2024/2/20	2027/2/19	否（注 11）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	6,000 万元	2024/8/1	2027/7/31	否（注 12）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	9,000 万元	2020/4/29	2026/4/28	是（注 13）
徐玉锁&陈光珠&深圳市远望谷集团有限公司	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	23,940.952 万元	2021/1/15	2029/1/15	是（注 14）
徐玉锁&陈光珠&深圳市英唐科技有限公司&深圳市远望谷集团有限公司	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	18,996 万元	2025/12/14	2028/12/13	否（注 15）

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	5,600 万元	2023/4/26	2028/5/9	否（注 16）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷文化科技有限公司	1,000 万元	2023/7/27	2026/7/27	是（注 17）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷文化科技有限公司	3,000 万元	2023/12/8	2026/12/7	是（注 18）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷文化科技有限公司	3,700 万元	2024/5/16	2027/5/16	否（注 19）
宁波市远望谷信息技术有限公司	远望谷（宁波）文化科技有限公司	300 万元	2023/6/30	2025/6/30	是（注 20）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷锐泰科技有限公司	1,000 万元	2024/2/20	2027/2/19	否（注 21）
徐超洋&付进进	远望谷（上海）信息技术有限公司	500 万元	2023/9/20	2026/9/20	是（注 22）
徐超洋&付进进	远望谷（上海）信息技术有限公司	300 万元	2024/10/30	2027/10/30	否（注 23）
徐超洋&付进进	远望谷（上海）信息技术有限公司	300 万元	2024/11/1	2027/11/1	否（注 24）
徐玉锁&陈光珠&深圳市远望谷信息技术股份有限公司&深圳市远望谷集团有限公司	深圳市英唐科技有限公司	5,151.06 万元	2033/2/28	2036/2/28	否（注 25）
徐玉锁&陈光珠	深圳市远望谷信息技术股份有限公司	6,000.00 万元	2024/9/14	2027/9/13	否（注 26）

注 1：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与中国银行股份有限公司深圳市分行于 2022 年 6 月 29 日签订了编号为《2022 圳中银营普借字第 000095 号》的借款合同，借款金额为人民币 1,000.00 万元，借款日期为 2022 年 06 月 30 日至 2023 年 06 月 30 日，徐玉锁、陈光珠与中国银行股份有限公司深圳市分行签订编号为《2022 圳中银营普保字第 000095 号》的自然人最高额保证合同，为该项借款下债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 万元。

注 2：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与中国银行股份有限公司深圳市分行于 2023 年 8 月 24 日签订了编号为《2023 圳中银营普借字第 000100 号》的借款合同，借款金额为人民币 3,000.00 万元，借款期限 2023 年 08 月 30 日至 2024 年 08 月 29 日，徐玉锁、陈光珠与中国银行股份有限公司深圳市分行签订编号为《2023 年圳中银营个保字第 000100 号》的保证合同，为该项借款下债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 3,000.00 万元。

注 3：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与深圳市高新投小额贷款有限公司于 2022 年 12 月 2 日签订了编号为《X202201362》授信协议，授信期为 2022 年 12 月 13 日至 2023 年 12 月 8 日，授信额度金额为人民币 3,500.00 万元，徐玉锁、陈光珠与深圳市高新投小额贷款有限公司签订编号为《保证 X202201362》最高额保证合同。为借款号为《借 X202201362》项下债务人的一系列债务提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 万元。

注 4：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与深圳市高新投小额贷款有限公司于 2022 年 8 月 4 日签订了编号为《X202200961》的授信协议，授信期为 2022 年 8 月 15 日至 2023 年 8 月 10 日，授信额度金额为人民币 6,000.00 万元，徐玉锁、陈光珠与深圳市高新投小额贷款有限公司签订编号为《保证 X202200961》最高额保证合同。为借款号为《借 X202200961》项下债务人的一系列债务提供保证，



截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 万元。

注 5：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与深圳市高新投小额贷款有限公司于 2023 年 12 月 11 日签订了编号为《X202301741》的授信协议，授信期为 2023 年 12 月 28 日至 2024 年 12 月 22 日，授信额度金额为人民币 6,000.00 万元，徐玉锁、陈光珠与深圳市高新投小额贷款有限公司签订编号为《保证 X202301741》最高额保证合同。为借款号为《借 X202301741》项下债务人的一系列债务提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 6,000.00 万元。

注 6：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与北京银行股份有限公司深圳分行于 2022 年 12 月 12 日签订了编号为《0783261》的借款合同，借款金额为人民币 1,000.00 万元，借款期限 2022 年 12 月 26 日至 2023 年 12 月 26 日，徐玉锁、陈光珠与北京银行股份有限公司深圳分行签订编号为《0783261-02》、《0783261-01》的保证合同，为该项借款下债务人的该笔借款提供保证担保，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 万元。

注 7：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与北京银行股份有限公司深圳分行于 2022 年 12 月 12 日签订了编号为《0783625》的借款合同，借款金额为人民币 4,000.00 万元，借款期限 2022 年 12 月 26 日至 2023 年 12 月 26 日，徐玉锁、陈光珠与北京银行股份有限公司深圳分行签订编号为《0783625-02》、《0783625-01》的保证合同，为该项借款下债务人的该笔借款提供保证担保，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 万元。

注 8：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行于 2023 年 02 月 24 日签订了编号为《79162023280012》的借款合同，借款金额为人民币 2,000.00 万元，借款期限 2023 年 03 月 02 日至 2024 年 03 月 02 日，徐玉锁、陈光珠与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订编号为《YB7916202328001201》的保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 2,000.00 万元。

注 9：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行于 2023 年 05 月 09 日签订了编号为《79592023280092》的借款合同，借款金额为人民币 5,000.00 万元，借款期限 2023 年 06 月 19 日至 2024 年 06 月 19 日，深圳市远望谷锐泰科技有限公司、徐玉锁和陈光珠分别与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订编号为《YB7959202328009602》、《YB7959202328009601》的保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 4,700.00 万元。

注 10：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与中国光大银行股份有限公司深圳分行于 2022 年 7 月 18 日签订了编号为《JK902220602》的借款合同，借款金额为人民币 6,000.00 万元，借款期限 2022 年 7 月 18 日到 2023 年 7 月 17 日。徐玉锁、陈光珠分别与中国光大银行股份有限公司深圳分行签订编号为《BZ3902220602-02》、《BZ3902220602-03》的自然人保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 元。

注 11：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与中国光大银行股份有限公司深圳分行于 2022 年 12

月 19 日签订了编号为《JK39022212001》的借款合同，借款金额为人民币 3,500.00 万元，借款期限 2023 年 02 月 21 日至 2024 年 02 月 20 日，徐玉锁、陈光珠分别与中国光大银行股份有限公司深圳分行签订编号为《BZ39022212001-02》、《BZ39022212001-03》的自然人保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 2,870.00 万元。

注 12：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与中国光大银行股份有限公司深圳分行于 2023 年 07 月 24 日签订了编号为《JK39022307001》的借款合同，借款金额为人民币 6,000.00 万元，借款期限 2023 年 08 月 02 日至 2024 年 08 月 01 日，徐玉锁、陈光珠分别与中国光大银行股份有限公司深圳分行签订编号为《BZ39022307001-1》、《BZ39022307001-2》的保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 6,000.00 万元。

注 13：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与中国建设银行股份有限公司深圳高新园支行于 2020 年 4 月 29 日签订了编号为《借 2020 流 12805 南山-2》的借款合同，借款金额为人民币 15,000.00 万元，徐玉锁、陈光珠分别与中国建设银行股份有限公司深圳高新园支行签订编号为《保借 2020 流 12805 南山-22》、《保借 2020 流 12805 南山-23》的自然人额度保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 元。

注 14：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与平安银行股份有限公司于 2021 年 1 月 15 日签订了编号为《平银深分公营七部授补字 20201215 第 001 号》的授信协议，授信期为 2021 年 1 月 15 日至 2026 年 1 月 15 日，授信额度金额为人民币 30,000.00 万元，徐玉锁、陈光珠、深圳市远望谷集团有限公司分别与平安银行股份有限公司签订编号为《平银深分公营七部保字 20201215 第 002 号》、《平银深分公营七部保字 20201215 第 001 号》、《平银深分公营七部保字 20201215 第 003 号》的保证合同，为借款号为《平银深分公营七部并贷字 20201215 第 001 号》项下债务人的一系列债务提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该授信协议下的借款余额为 0 元。

注 15：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与华夏银行股份有限公司深圳分行于 2022 年 12 月 22 日签订了编号为《SZ0410120220037》《SZ0410120220036》，借款金额分别为人民币 11,000.00 万元、人民币 7,000.00 万元，2023 年 2 月 17 日签订了编号为《SZ0410120230007》借款合同，借款金额为人民币 1,600.00 万元，2023 年 11 月 17 日签订了编号为《SZ0410120230076》借款合同，借款金额为人民币 1,800.00 万元，徐玉锁、陈光珠、深圳市远望谷集团有限公司、深圳市英唐科技有限公司分别与华夏银行股份有限公司深圳分行签订编号为《SZ04(高保)20230002-13》《SZ04(高保)20230002-11》《SZ04(高保)20230002-12》证合同，为该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 18,996.00 万元。

注 16：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与平安银行股份有限公司于 2023 年 4 月 26 日签订了编号为《平银公营七综字 20230418 第 001 号》的授信协议，授信期为 2023 年 4 月 26 日至 2025 年 4 月 25 日，授信额度金额为人民币 6,000.00 万元，徐玉锁、陈光珠分别与平安银行股份有限公司签订编号为《平银深分公营七部额保字 20230418 第 002 号》、《平银深分公营七部额保字 20230418 第 001 号》的

保证合同，为借款号为《平银公营七贷字 20230418 第 001 号》项下债务人的一系列债务提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该授信协议下的借款余额为 5,600 万元。

注 17：深圳市远望谷文化科技有限公司与中国银行股份有限公司深圳分行于 2022 年 7 月 26 日签订编号为《2022 圳中银营普额协字第 000111 号》授信协议，授信期为 2022 年 8 月 26 日至 2023 年 7 月 12 日，授信额度为人民币 1,000.00 万元。徐玉锁、陈光珠与中国银行股份有限公司深圳分行签订编号为《2022 圳中银营普保字第 000111 号》最高额保证合同，为借款号为《2022 圳中银营普借字第 000111 号》项下债务人的一系列债务提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该授信协议下的借款余额为 0 元。

注 18：深圳市远望谷文化科技有限公司与深圳市高新投小额贷款有限公司于 2022 年 12 月 12 日签订了编号为《借 X202201261》借款合同，借款期限 2022 年 12 月 13 日至 2023 年 12 月 8 日，借款金额为人民币 3,000.00 万元，徐玉锁和陈光珠分别与深圳市高新投小额贷款有限公司签订编号为《保证 X202201361》的最高额度保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 元。

注 19：深圳市远望谷文化科技有限公司与北京银行股份有限公司深圳分行于 2023 年 05 月 16 日签订了编号为《0818711》的借款合同，借款金额为人民币 4,000.00 万元，借款期限 2023 年 07 月 13 日至 2024 年 05 月 16 日，徐玉锁、陈光珠与北京银行股份有限公司深圳分行分别签订编号为《0818711\_001》、《0818711\_002》的保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 3,700.00 万元。

注 20：远望谷（宁波）文化科技有限公司与宁波通商银行股份有限公司于 2021 年 12 月 30 日签订了编号为《宁通 0103 贷字第 21123001 号》的借款合同，借款金额为人民币 300.00 万元，借款期限 2022 年 10 月 30 日至 2023 年 06 月 30 日，远望谷（宁波）文化科技有限公司与宁波市远望谷信息技术有限公司签订编号为《宁通 0103 贷字第 21123001 号》的担保合同，为该项借款下债务人的该笔借款提供担保，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 元。

注 21：深圳市远望谷锐泰科技有限公司与北京银行股份有限公司深圳分行于 2022 年 12 月 12 日签订了编号为《0783282》的借款合同，借款金额为人民币 1,000.00 万元，借款期限 2023 年 02 月 20 日至 2024 年 02 月 20 日，徐玉锁和陈光珠分别与北京银行股份有限公司深圳分行签订编号为《0783282-002》、《0783282-001》的保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 1,000.00 万元。

注 22：远望谷(上海)信息技术有限公司与上海银行股份有限公司浦东分行于 2022 年 09 月 20 日签订流动资金借款合同，借款期限 2022 年 09 月 20 日至 2023 年 09 月 20 日，借款金额为 500.00 万元，徐超洋和付进进与上海银行股份有限公司浦东分行签订普惠及小企业借款保证合同，为债务人的该笔借款提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 0 元。

注 23：远望谷（上海）信息技术有限公司与上海银行股份有限公司浦东分行于 2023 年 10 月 30 日

签订了编号为《201231647》的借款合同，借款金额 300.00 万元，借款期限 2023 年 10 月 30 日至 2024 年 10 月 30 日，徐超洋、付进进、上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心与远望谷（上海）信息技术有限公司签订编号为《DB20123179201》、《DB201231647》的担保合同，为该项借款下债务人的该笔借款提供担保，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 300.00 万元。

注 24：远望谷（上海）信息技术有限公司与上海银行股份有限公司浦东分行于 2023 年 11 月 01 日签订了编号为《201231792》的借款合同，借款金额 300.00 万元，借款期限 2023 年 11 月 13 日至 2024 年 11 月 13 日，徐超洋、付进进、上海创业接力融资担保有限公司与远望谷（上海）信息技术有限公司签订编号为《DB20123179201》、《DB201231647》的担保合同，为该项借款下债务人的该笔借款提供担保，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 300.00 万元。

注 25：深圳市英唐科技有限公司与华夏银行股份有限公司深圳分行于 2023 年 2 月 17 日签订了编号为《SZ0410220230006》的固定资产借款合同，贷款期限为 10 年，自 2023 年 2 月 28 日至 2033 年 2 月 28 日，贷款金额为人民币 2.2 亿元，徐玉锁、陈光珠，深圳市远望谷集团有限公司、深圳市远望谷信息技术股份有限公司分别于华夏银行股份有限公司深圳分行签订编号为《SZ0410220230006-13》《SZ0410220230006-12》《SZ0410220230006-11》为该笔借款提供担保，截止 2023 年 12 月 31 日，该授信的借款余额为 5,151.06 万元。

注 26：深圳市远望谷信息技术股份有限公司与深圳市高新投小额贷款有限公司于 2023 年 8 月 31 日签订了编号为《X202300801》的授信协议，授信额度金额为人民币 6,000.00 万元，徐玉锁、陈光珠与深圳市高新投小额贷款有限公司签订编号为《保证 X202300801》最高额保证合同。为借款号为《借 X202300801》项下债务人的一系列债务提供保证，截至 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 6,000.00 万元。

(6) 关联资金拆借情况

报告期内本公司无关联资金拆借情况。

(7) 关联资产转让、债务重组情况

报告期内本公司无关联资金转让、债务重组情况。

(8) 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（万元）	598.96	608.62
关键管理人员人数	14	18

## 6、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
应收账款	深圳市云辉牧联科技有限公司	85,220.87	36,934.64	95,220.87	5,859.49
应收账款	浙江远望谷飞阅文化创意有限公司	1,441,398.75	86,964.28	196,100.00	1,804.12
预付账款	鲲鹏通讯（昆山）有限公司	54,756.00		54,756.00	
预付账款	昆山远望谷物联网产业园有限公司	-	-	992,549.45	-
预付账款	浙江远望谷飞阅文化创意有限公司	993,511.94			
其他应收款	郝永刚	-	-	71,280.86	3,564.04
其他应收款	徐超洋	-	-	19,009.80	950.50

### 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	浙江远望谷飞阅文化创意有限公司	284,104.18	395,252.71
应付账款	深圳市云辉牧联科技有限公司	15,000.00	15,000.00
应付账款	昆山远望谷物联网产业园有限公司	120,500.92	36,369.37
应付账款	深圳市丰泰瑞达实业有限公司	462,609.20	462,609.20
应付账款	西安远望谷物联网产业园有限公司	-	250,572.00
其他应付款	昆山远望谷物联网产业园有限公司	1,028,618.00	1,028,618.00
其他应付款	郝永刚	-	44,829.20

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
运营人员	-	-	366,400.00	2,224,048.00	-	-	-	-
管理人员	-	-	972,800.00	5,904,896.00	-	-	-	-
销售人员	-	-	1,084,800.00	6,584,736.00	-	-	-	-
研发人员	-	-	1,625,500.00	9,866,785.00	-	-	-	-
合计	-	-	4,049,500.00	24,580,465.00	-	-	-	-

公司本期授予的各项权益工具总额	-
公司本期行权的各项权益工具总额	24,580,465.00
公司本期失效的各项权益工具总额	-
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	详见 2、以权益结算的股份支付情况
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	-

## 2、以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	本次授予的限制性股票于授予日的公允价值，根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》等规定，公司以授予日公司股票收盘价为基础，对授予的限制性股票的公允价值进行测算。
授予日权益工具公允价值的重要参数	
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	公司 2020 年 9 月 14 日第二次临时股东大会审议通过了《关于〈第一期员工持股计划（草案）〉（修订稿）及其摘要修订稿的议案》、《关于〈第一期员工持股计划管理细则〉（修订稿）的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司第一期员工持股计划相关事宜的议案》。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
资本公积中以权益结算的股份支付的累计金额	17,168,265.28
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,728,108.43

其他说明

### 2023 年度发行在外的员工持股计划所持股票变动情况

项目	限制性股票
2023 年 1 月 1 日	8,099,002.40
本年授予的员工持股计划所持股票（股）	-
本年行权的员工持股计划所持股票（股）	4,049,501.20
本年失效的员工持股计划所持股票（股）	-
2023 年 12 月 31 日	4,049,501.20

根据本公司 2020 年 9 月 14 日第二次临时股东大会审议通过了《关于〈第一期员工持股计划（草案）〉（修订稿）及其摘要修订稿的议案》、《关于〈第一期员工持股计划管理细则〉（修订稿）的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司第一期员工持股计划相关事宜的议案》。根据本公司第 2020 年 9 月 4 日六届董事会第十五次（临时）会议审议通过的《关于〈第一期员工持股计划（草案）〉（修订稿）的议案》、《关于〈第一期员工持股计划管理细则〉（修订稿）的议案》，公司向符合授予条件的 97 名激励对象授予 10,123,753 股员工持股计划的股票，实际授予 10,123,753 股员工持股计划的股票，授予价格为 3.9502 元/股，出资方式为货币资金，共计人民币 39,991,300.00 元。员工授予价低于授予日本公司员工持股计划的股票的公允价值的部分构成股份支付。

本次授予的员工持股计划的股票于授予日的公允价值，根据《企业会计准则第 11 号——股份支

付》等规定，公司以授予日公司股票收盘价为基础，每股员工持股计划的股票的股份支付公允价值为6.07元。

根据员工持股计划的股票激励计划的规定，持股员工受严格的服务期限制，限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售时间	解除限售比例
第一批解锁时点	自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划之日起算满12个月	20%
第二批解锁时点	自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划之日起算满24个月	40%
第三批解锁时点	自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划之日起算满36个月	40%

据此，本公司确定相应的20%、40%、40%持股份额的股份支付费用摊销期限分别为1年、2年和3年。本公司在自授予日开始的最长3年服务期内的每个资产负债表日，根据最新取得的公司业绩指标完成情况和个人业绩考核等后续信息对预计可解除限售的股份数量作出最佳估计，修正预计可解除限售的权益工具数量，并将当期取得的相应员工服务按照授予日的公允价值计入相关成本或费用并相应调整资本公积。

2023年度本公司因上述股份支付而确认的费用金额2,728,108.43元，全部计入资本公积。

#### 十四、承诺及或有事项

##### 1、重要承诺事项

###### (1) 资本承诺

项目	2023-12-31
已签约但尚未于财务报表中确认的	104,797,000.00
其中：购建长期资产承诺	104,797,000.00
合计	104,797,000.00

##### 2、或有事项

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的或有事项。

#### 十五、资产负债表日后事项

##### 1、重要的非调整事项

截至本财务报表签发日，本公司不存在重要的非调整事项。

##### 2、利润分配情况

根据 2024 年 4 月 1 日公司董事会提出分配预案，公司 2023 年度拟以股份总数 739,757,400 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.18 元（含税），合计派发现金红利 13,315,633.20 元。该预案尚需本公司股东会审议通过。

##### 3、销售退回

截至本财务报表签发日，本公司不存在需要披露的重要销售退回。

##### 4、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报表签发日，本公司不存在需要披露的日后事项。

#### 十六、其他重要事项

##### 1、分部信息

公司无分部报告，未进行分部管理，没有分部信息。

#### 十七、母公司财务报表主要项目注释

##### 1、应收票据

###### (1) 应收票据分类

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	674,720.00	2,103,676.76
减：银和承兑汇票减值准备	18,082.50	20,388.83
商业承兑汇票	438,099.48	2,650,000.00
减：商业承兑汇票减值准备	11,741.07	25,415.00
合计	1,082,995.91	4,707,872.93

###### (2) 期末公司已质押的应收票据

截止 2023 年 12 月 31 日，公司不存在已质押的应收票据。

###### (2) 按坏账计提方法分类披露



种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收票据					
组合 1: 银行承兑汇票	674,720.00	60.63	18,082.50	2.68	656,637.50
组合 2: 商业承兑汇票	438,099.48	39.37	11,741.07	2.68	426,358.41
组合小计	1,112,819.48	100.00	29,823.57	2.68	1,082,995.91
合计	1,112,819.48	100.00	29,823.57	2.68	1,082,995.91

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收票据					
组合 1: 银行承兑汇票	2,103,676.76	44.25	20,388.83	0.97	2,083,287.93
组合 2: 商业承兑汇票	2,650,000.00	55.75	25,415.00	0.96	2,624,585.00
组合小计	4,753,676.76	100.00	45,803.83	0.96	4,707,872.93
合计	4,753,676.76	100.00	45,803.83	0.96	4,707,872.93

按组合计提坏账准备:

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内	1,112,819.48	100.00	29,823.57	4,653,676.76	97.90	42,813.83
1 至 2 年	-	-	-	100,000.00	2.10	2,990.00
合计	1,112,819.48	100.00	29,823.57	4,753,676.76	100.00	45,803.83

(4) 计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	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	
银行承兑	20,388.83	-	2,306.33	-	18,082.50
商业承兑	25,415.00	-	13,673.93	-	11,741.07
合计	45,803.83	-	15,980.26	-	29,823.57

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

截止 2023 年 12 月 31 日, 公司不存因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

## 2、应收账款

### (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	104,021,274.25	92,777,217.67
1至2年	13,588,373.41	36,659,444.03
2至3年	23,461,317.20	5,268,076.57
3至4年	2,501,147.74	3,286,257.83
4至5年	2,861,661.52	3,442,131.14
5年以上	15,699,373.91	17,643,115.11
小计	162,133,148.03	159,076,242.35
减：坏账准备	30,463,993.22	25,129,997.72
合计	131,669,154.81	133,946,244.63

### (2) 应收账款按种类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	7,856,492.41	4.85	7,856,492.41	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合1	154,276,655.62	95.15	22,607,500.81	14.65	131,669,154.81
组合小计	154,276,655.62	95.15	22,607,500.81	14.65	131,669,154.81
合计	162,133,148.03	100.00	30,463,993.22	18.79	131,669,154.81

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
单项计提坏账准备的应收账款	8,568,408.41	5.39	8,568,408.41	100.00	-
按组合计提坏账准备的应收账款					
组合1	150,507,833.94	94.61	16,561,589.31	11.00	133,946,244.63
组合小计	150,507,833.94	94.61	16,561,589.31	11.00	133,946,244.63
合计	159,076,242.35	100.00	25,129,997.72	15.80	133,946,244.63

按单项计提坏账准备:

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Invengo Technology BV	7,856,492.41	7,856,492.41	7,856,492.41	7,856,492.41	100.00%	公司已清算
其他零散客户	711,916.00	711,916.00	-	-	-	-
合计	8,568,408.41	8,568,408.41	7,856,492.41	7,856,492.41	100.00%	

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 组合 1

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	104,021,274.25	2,787,770.15	2.68	92,777,217.67	853,550.40	0.92
1至2年	13,588,373.41	1,482,491.54	10.91	36,659,444.03	1,096,117.38	2.99
2至3年	23,461,317.20	6,282,940.75	26.78	5,268,076.57	458,849.47	8.71
3至4年	2,501,147.74	1,547,209.99	61.86	3,286,257.83	1,816,643.33	55.28
4至5年	2,861,661.52	2,664,206.88	93.1	2,805,740.41	2,625,331.30	93.57
5年以上	7,842,881.50	7,842,881.50	100.00	9,711,097.43	9,711,097.43	100.00
合计	154,276,655.62	22,607,500.81	14.65	150,507,833.94	16,561,589.31	11.00

(3) 计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	期初余额	本期变动金额					期末余额
		计提	坏账核销后又收回	转回	其他转出	转销或核销	
单项	8,568,408.41	-	-	-	-	711,916.00	7,856,492.41
组合 1	16,561,589.31	8,452,276.63	9,590.00	-	-	2,415,955.13	22,607,500.81
合计	25,129,997.72	8,452,276.63	9,590.00	-	-	3,127,871.13	30,463,993.22

(3) 报告期内, 本公司实际核销坏账准备金额 3,127,871.13 元。

(4) 报告期末, 本公司应收账款中无应收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

截止 2023 年 12 月 31 日期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

债务人	与本公司关系	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	关联方	33,105,889.03	-	33,105,889.03	20.04	6,082,769.88
客户二	关联方	17,531,367.76	-	17,531,367.76	10.61	469,840.66
客户三	关联方	9,721,038.41	-	9,721,038.41	5.89	260,523.83
客户四	关联方	6,605,349.35	-	6,605,349.35	4.00	177,023.36

客户五	关联方	5,548,477.60		5,548,477.60	3.36	148,699.20
合计		72,512,122.15		72,512,122.15	43.90	7,138,856.93

### 3、应收款项融资

#### (1) 应收款项融资种类

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	429,029.40	1,242,480.00
合计	429,029.40	1,242,480.00

#### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种类	期末余额		期初余额	
	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	10,804,134.30	-	6,484,909.50	-
合计	10,804,134.30	-	6,484,909.50	-

### 4、其他应收款

#### (1) 其他应收款汇总情况

种类	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	22,437,595.24	22,437,595.24
其他应收款	33,487,901.99	41,105,646.81
合计	55,925,497.23	63,543,242.05

#### (2) 应收股利情况

款项性质	期末余额	期初余额
河南思维自动化设备股份有限公司	22,437,595.24	22,437,595.24
合计	22,437,595.24	22,437,595.24

#### (3) 重要的账龄超过1年的应收股利

被投资单位	期末余额	账龄	未收回原因	是否发生减值
河南思维自动化设备股份有限公司	2,227,350.00	3至4年	尚未收回	否
河南思维自动化设备股份有限公司	4,112,070.24	4至5年	尚未收回	否
河南思维自动化设备股份有限公司	16,098,175.00	5年以上	尚未收回	否
合计	22,437,595.24			

#### (4) 其他应收款按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	20,043,989.46	26,385,954.17
1至2年	576,304.82	2,843,975.31
2至3年	691,407.73	12,500,013.29

账龄	期末账面余额	期初账面余额
3至4年	12,261,213.77	147,095.00
4至5年	111,825.00	222,912.14
5年以上	3,149,208.12	3,223,992.68
小计	36,833,948.90	45,323,942.59
减：坏账准备	3,346,046.91	4,218,295.78
合计	33,487,901.99	41,105,646.81

(5) 其他应收款按种类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	79,362.22	0.22	79,362.22	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合1-保证金、押金及备用金	8,175,479.88	22.20	408,774.01	5.00	7,766,705.87
组合2-代垫及暂付款项	28,579,106.80	77.58	2,857,910.68	10.00	25,721,196.12
组合小计	36,754,586.68	99.78	3,266,684.69	8.89	33,487,901.99
合计	36,833,948.90	100.00	3,346,046.91	9.08	33,487,901.99

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	79,362.22	0.18%	79,362.22	100.00	-
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合1-保证金、押金及备用金	7,710,489.79	17.01	385,524.49	5.00	7,324,965.30
组合2-代垫及暂付款项	37,534,090.58	82.81	3,753,409.07	10.00	33,780,681.51
组合小计	45,244,580.37	99.82	4,138,933.56	9.15	41,105,646.81
合计	45,323,942.59	100.00	4,218,295.78	9.31	41,105,646.81

按单项计提坏账准备：

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
优灵科技(深圳)有限公司	62,050.00	62,050.00	62,050.00	62,050.00	100.00	无法收回
福建睿矽微电子科技有限公司	17,312.22	17,312.22	17,312.22	17,312.22	100.00	无法收回
合计	79,362.22	79,362.22	79,362.22	79,362.22	100.00	

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	20,043,989.46	1,820,525.34	9.08	26,385,954.17	2,560,644.54	9.70
1至2年	576,304.82	28,815.24	5.00	2,843,975.31	158,349.99	5.57
2至3年	691,407.73	35,315.39	5.11	12,457,913.29	1,242,102.14	9.97
3至4年	12,261,213.77	1,222,945.17	9.97	127,145.00	6,357.25	5.00
4至5年	111,825.00	5,591.25	5.00	222,912.14	11,145.61	5.00
5年以上	3,069,845.90	153,492.30	5.00	3,206,680.46	160,334.02	5.00
合计	36,754,586.68	3,266,684.69	8.89	45,244,580.37	4,138,933.55	9.15

(5) 计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	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	
单项	79,362.22	-	-	-	79,362.22
账龄组合	4,138,933.56	-	663,225.40	209,023.47	3,266,684.69
合计	4,218,295.78	-	663,225.40	209,023.47	3,346,046.91

(6) 报告期内，本公司实际核销坏账准备金额 209,023.47 元。

(7) 报告期末，本公司其他应收款中无应收持有公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位情况。

(8) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额	4,138,933.56		79,362.22	4,218,295.78
2023 年 1 月 1 日余额在本期	4,138,933.56		79,362.22	4,218,295.78
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-
本期转回	663,225.40	-	-	663,225.40
本期转销	-	-	-	-
本期核销	209,023.47	-	-	209,023.47
其他变动	-	-	-	-
2023 年 12 月 31 日余额	3,266,684.69	-	79,362.22	3,346,046.91

## (9) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
关联往来款	30,264,152.31	35,610,350.79
备用金	499,835.99	437,477.55
保证金	5,043,085.82	6,262,894.32
押金	911,920.29	1,010,117.92
其他	114,954.49	2,003,102.01
合计	36,833,948.90	45,323,942.59

## (10) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

截止 2023 年 12 月 31 日其他应收款余额前五名单位情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户一	关联往来款	1,352,599.17	1 年以内	3.67	135,259.92
		12,197,689.58	3-4 年	33.12	1,219,768.96
客户二	关联往来款	10,259,601.72	1 年以内	27.85	1,025,960.17
客户三	关联往来款	4,376,060.47	1 年以内	11.88	437,606.05
客户四	应收股权款	1,800,000.00	1 年以内	4.89	90,000.00
客户五	保证金	656,694.40	5 年以上	1.78	32,834.72
合计		30,642,645.34		83.19	2,941,429.82

## 5、长期股权投资

## (1) 长期股权投资情况表

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
对子公司的投资	1,652,811,577.23	-	1,652,811,577.23	1,658,377,739.42	-	1,658,377,739.42
对联营、合营企业投资	289,906,490.28	-	289,906,490.28	242,086,124.38	-	242,086,124.38
合计	1,942,718,067.51	-	1,942,718,067.51	1,900,463,863.80	-	1,900,463,863.80



## (2)对子公司的投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
兰州远望信息技术有限公司	10,299,536.45	56,589.95	-	10,356,126.40	-	-
深圳市射频智能科技有限公司	60,015,316.76	2,694.76	-	60,018,011.52	-	-
深圳市远望谷文化科技有限公司	72,021,508.66	372,415.75	-	72,393,924.41	-	-
深圳市远望谷投资管理有限公司	153,600,000.00	200,000.00	-	153,800,000.00	-	-
远望谷（上海）信息技术有限公司	21,418,566.05	215,580.75	6,425,569.82	15,208,576.98	-	-
Invengo Technology PTE.LTD	401,578,446.99	12,126.42	-	401,590,573.41	-	-
深圳市远望谷锐泰科技有限公司	40,000,000.00	-	-	40,000,000.00	-	-
深圳市英唐科技有限公司	749,444,364.51	-	-	749,444,364.51	-	-
昆山市远望谷信息技术有限公司	150,000,000.00	-	-	150,000,000.00	-	-
合计	1,658,377,739.42	859,407.63	6,425,569.82	1,652,811,577.23	-	-

## (3) 对联营企业、合营企业投资

被投资单位	期初余额	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准 备期末 余额
			追加投 资	减少投 资	权益法下确认 的投资收益	其他综 合收益 调整	其他 权益 变动	宣告发放现 金股利或利 润	计提减 值准备	其他减 少		
成都普什信息自动化有 限公司	56,883,805.74	-	-	-	3,085,976.90	-	-	3,000,000.00	-	-	56,969,782.64	-
深圳市高新投远望谷物 联网产业股权投资基金 合伙企业（有限合伙）	179,509,063.13	-	-	-	46,359,563.62	-	-	-	-	-	225,868,626.75	-
深圳市高新投远望谷股 权投资管理有限公司	5,693,255.51	-	-	-	1,374,825.38	-	-	-	-	-	7,068,080.89	-
合计	242,086,124.38	-	-	-	50,820,365.90	-	-	3,000,000.00	-	-	289,906,490.28	-

## 6、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	263,758,993.25	175,456,678.52	249,090,766.69	165,609,976.70
其他业务	36,634,863.35	2,468,868.96	21,837,777.45	2,015,114.74
合计	300,393,856.60	177,925,547.48	270,928,544.14	167,625,091.44

### (2) 营业收入、营业成本的分解信息

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
按商品类型分类:				
物联网解决方案	202,625,676.07	136,534,167.79	202,641,661.90	132,136,746.16
物联网应用产品	61,133,317.18	38,922,510.73	46,449,104.79	33,473,230.54
合计	263,758,993.25	175,456,678.52	249,090,766.69	165,609,976.70

### (3) 2023 年度公司前五名客户的营业收入情况:

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
客户一	50,477,327.32	16.80
客户二	20,421,569.09	6.80
客户三	14,341,743.71	4.77
客户四	13,161,521.63	4.38
客户五	11,674,036.10	3.89
合计	110,076,197.85	36.64

## 7、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	50,820,365.90	28,916,981.41
处置长期股权投资产生的投资收益	-425,569.82	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在	9,536,981.84	10,601,728.73
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资	6,008,550.63	-
成本法核算的长期股权投资收益	5,000,000.00	10,000,000.00
合计	70,940,328.55	49,518,710.14

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

#### (1) 合并非经常性损益表

项目	2023 年度	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	6,834.63	-
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	12,565,869.02	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生损益	29,807,020.04	-
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	9,536,981.84	-
对外委托贷款取得的损益	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	47,840.00	-
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	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产损失	-	-
债务重组损益	-	-
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-	-
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	-	-
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	-28,511,647.61	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
非经常性损益合计	23,452,897.92	-
减：所得税影响额	6,776,187.73	-
少数股东权益影响额（税后）	5,726.30	-

项目	2023 年度	说明
合计	16,670,983.89	

## 2、每股收益

报告期利润	本期发生额		上期发生额	
	基本每股收益	稀释每股收益	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.0380	0.0380	-0.0406	-0.0406
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.0155	0.0155	-0.0456	-0.0456

## 十九、财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

深圳市远望谷信息技术股份有限公司

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

日期：2024年04月01日