

# 深圳市方向电子股份有限公司

## 审计报告

大华审字[2024]0011008821 号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)



# 深圳市方向电子股份有限公司

## 审计报告及财务报表

(2021年1月1日至2023年12月31日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-5
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-7
	母公司资产负债表	8-9
	母公司利润表	10
	母公司现金流量表	11
	母公司股东权益变动表	12-14
	财务报表附注	1-147



## 审计报告

大华审字[2024]0011008821号

深圳市方向电子股份有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了深圳市方向电子股份有限公司（以下简称方向电子）财务报表，包括2023年12月31日、2022年12月31日、2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2023年度、2022年度、2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了方向电子2023年12月31日、2022年12月31日、2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2023年度、2022年度、2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

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



### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为分别对 2023 年度、2022 年度、2021 年度期间财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项为营业收入的确认，具体如下：

#### (一)收入的确认

##### 1.事项描述

关键审计事项适用的会计年度：2023 年度、2022 年度和 2021 年度。

方向电子与收入确认相关的会计政策及账面金额信息请参阅合并财务报表附注三/（三十四）及附注五/注释 32。

方向电子在 2023 年度、2022 年度和 2021 年度营业收入分别为 63,345.67 万元、72,113.37 万元和 65,381.53 万元，营业收入金额重大且为关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，我们将营业收入的确认识别为关键审计事项。

##### 2.审计应对

在 2023 年度、2022 年度及 2021 年度财务报表审计中，我们针对营业收入的确认实施的重要审计程序包括：

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）选取样本检查销售合同，识别与收入相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

（3）结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断报告期



收入金额是否出现异常波动的情况；

(4) 对报告期记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同、订单、送货单、对账单或报关单等资料，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策，并对主要客户收入发生额及应收账款期末余额进行函证；

(5) 针对报告期主要客户进行实地走访或视频访谈，以评价收入确认的真实性；

(6) 就资产负债表日前后记录的收入交易进行截止性测试，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

基于已执行的审计工作，我们认为，方向电子收入确认符合其收入确认政策。

#### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

方向电子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，方向电子管理层负责评估方向电子的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算方向电子、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督方向电子的财务报告过程。

#### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

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



的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对方向电子持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告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方向电子不能持续经营。

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

6. 就方向电子中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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



陷。

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

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师：  
(项目合伙人)

杨谦



中国注册会计师：

龚丽



二〇二四年二月六日





## 合并资产负债表

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注五	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>				
货币资金	注释1	92,632,519.35	108,280,867.33	15,911,414.63
交易性金融资产	注释2	5,009,630.13	-	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据	注释3	35,759,861.49	60,197,165.77	56,271,226.79
应收账款	注释4	155,463,356.56	189,810,900.43	183,047,423.09
应收款项融资	注释5	18,173,100.15	4,067,001.95	793,744.23
预付款项	注释6	1,141,815.61	926,997.06	1,620,046.92
其他应收款	注释7	3,427,490.27	4,641,426.97	5,136,299.90
存货	注释8	135,271,324.30	133,378,762.69	151,598,156.29
合同资产		-	-	-
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产	注释9	9,669,221.88	8,968,306.72	2,447,923.02
<b>流动资产合计</b>		<b>456,548,319.74</b>	<b>510,271,428.92</b>	<b>416,826,234.87</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		-	-	-
其他权益工具投资		-	-	-
其他非流动金融资产		-	-	-
投资性房地产		-	-	-
固定资产	注释10	345,563,267.93	124,415,944.59	114,581,157.22
在建工程	注释11	23,259,456.43	144,588,288.22	11,800,859.18
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
使用权资产	注释12	18,081,604.34	28,421,181.42	27,175,668.77
无形资产	注释13	49,559,886.16	36,335,448.24	35,143,239.84
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用	注释14	2,594,203.79	2,947,813.48	2,332,892.97
递延所得税资产	注释15	11,269,323.39	15,145,715.09	12,260,766.22
其他非流动资产	注释16	3,319,852.57	2,575,428.90	5,208,742.52
<b>非流动资产合计</b>		<b>453,647,594.61</b>	<b>354,429,819.94</b>	<b>208,503,326.72</b>
<b>资产总计</b>		<b>910,195,914.35</b>	<b>864,701,248.86</b>	<b>625,329,561.59</b>

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

王立辉

主管会计工作负责人：

罗琳

会计机构负责人：

罗琳



## 合并资产负债表（续）

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

负债和股东权益	附注五	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动负债：</b>				
短期借款	注释17	34,980,763.12	96,737,653.78	53,303,876.82
交易性金融负债		-	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		-	-	-
应付账款	注释18	127,172,131.50	155,024,743.33	144,836,576.29
预收款项		-	-	-
合同负债	注释19	10,737,982.98	9,820,928.50	11,423,089.09
应付职工薪酬	注释20	16,124,854.14	17,879,870.06	17,248,074.53
应交税费	注释21	1,528,042.41	2,516,774.51	941,854.89
其他应付款	注释22	3,285,800.66	21,571,099.07	15,664,221.62
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债	注释23	24,004,665.49	16,910,472.22	11,428,969.85
其他流动负债	注释24	1,179.78	42,010.62	50,684.66
<b>流动负债合计</b>		<b>217,835,420.08</b>	<b>320,503,552.09</b>	<b>254,897,347.75</b>
<b>非流动负债：</b>				
长期借款	注释25	103,541,288.17	27,900,000.00	-
应付债券		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
其中：永续债		-	-	-
租赁负债	注释26	2,817,426.32	12,918,894.92	17,845,835.39
长期应付款		-	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-
预计负债		-	-	-
递延收益	注释27	11,295,691.36	5,167,888.35	2,529,954.27
递延所得税负债	注释15	2,956,379.06	4,776,645.28	4,199,003.34
其他非流动负债		-	-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>120,610,784.91</b>	<b>50,763,428.55</b>	<b>24,574,793.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>338,446,204.99</b>	<b>371,266,980.64</b>	<b>279,472,140.75</b>
<b>股东权益：</b>				
股本	注释28	70,942,612.00	70,942,612.00	66,190,476.00
其他权益工具		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
其中：永续债		-	-	-
资本公积	注释29	293,686,414.58	288,810,035.96	218,474,989.19
减：库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积	注释30	20,578,111.78	12,830,725.12	5,231,125.89
未分配利润	注释31	178,859,449.37	113,534,524.87	48,545,228.78
<b>归属于母公司股东权益合计</b>		<b>564,066,587.73</b>	<b>486,117,897.95</b>	<b>338,441,819.86</b>
少数股东权益		7,683,121.63	7,316,370.27	7,415,600.98
<b>股东权益合计</b>		<b>571,749,709.36</b>	<b>493,434,268.22</b>	<b>345,857,420.84</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>910,195,914.35</b>	<b>864,701,248.86</b>	<b>625,329,561.59</b>

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人：


主管会计工作负责人：


会计机构负责人：




# 合并利润表

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注五	2023年度	2022年度	2021年度
<b>一、营业收入</b>	注释32	633,456,741.92	721,133,668.77	653,815,307.99
减：营业成本	注释32	452,122,573.72	536,699,026.04	521,096,206.20
税金及附加	注释33	4,521,300.61	4,332,885.88	3,087,726.50
销售费用	注释34	21,644,412.97	20,568,732.51	16,654,354.16
管理费用	注释35	30,469,265.34	25,602,574.93	27,231,858.94
研发费用	注释36	51,525,064.57	55,347,699.54	43,811,527.36
财务费用	注释37	-2,251,341.60	98,451.58	6,677,128.57
其中：利息费用		2,444,941.15	6,054,820.52	4,873,964.59
其中：利息收入		1,693,003.85	272,223.92	378,121.95
加：其他收益	注释38	7,107,433.41	4,755,983.51	2,698,638.54
投资收益（损失以“-”号填列）	注释39	5,330.33	29,401.87	-131,889.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	-
其中：以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	注释40	9,630.13	-818,595.97	422,535.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释41	2,616,773.06	-1,442,815.62	-2,829,095.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释42	-5,395,462.98	-5,372,451.59	-7,340,853.42
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释43	203,727.56	194,953.80	117,948.03
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>79,972,897.82</b>	<b>75,830,774.29</b>	<b>28,193,791.23</b>
加：营业外收入	注释44	54,130.48	183,628.58	5,878.63
减：营业外支出	注释45	616,265.90	525,599.45	1,617,201.48
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>79,410,762.40</b>	<b>75,488,803.42</b>	<b>26,582,468.38</b>
减：所得税费用	注释46	5,971,699.88	2,981,312.26	-390,784.24
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>73,439,062.52</b>	<b>72,507,491.16</b>	<b>26,973,252.62</b>
其中：同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润				
（一）按经营持续性分类				
持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		73,439,062.52	72,507,491.16	26,973,252.62
终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-	-
（二）按所有权归属分类				
归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		73,072,311.16	72,588,895.32	27,131,437.59
少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		366,751.36	-81,404.16	-158,184.97
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>				
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额				
（一）不能重分类进损益的其他综合收益				
1. 重新计量设定受益计划净变动额		-	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益				
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-	-
5. 现金流量套期储备		-	-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-	-
<b>六、综合收益总额</b>		<b>73,439,062.52</b>	<b>72,507,491.16</b>	<b>26,973,252.62</b>
归属于母公司所有者的综合收益总额		73,072,311.16	72,588,895.32	27,131,437.59
归属于少数股东的综合收益总额		366,751.36	-81,404.16	-158,184.97
<b>七、每股收益：</b>				
（一）基本每股收益		1.03	1.10	0.41
（二）稀释每股收益		1.03	1.10	0.41

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

王以辉  


主管会计工作负责人：

罗琳  
  
  


## 合并现金流量表

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注五	2023年度	2022年度	2021年度
<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		707,487,965.26	723,633,253.06	600,413,823.41
收到的税费返还		10,566,141.33	434,213.91	2,566,746.17
收到其他与经营活动有关的现金	注释47	14,591,342.75	7,747,005.52	6,856,458.50
经营活动现金流入小计		732,645,449.34	731,814,472.49	609,837,028.08
购买商品、接受劳务支付的现金		332,193,934.60	401,870,745.26	400,188,567.81
支付给职工以及为职工支付的现金		171,053,881.85	171,159,694.99	165,996,090.88
支付的各项税费		18,525,135.37	16,564,797.06	15,504,707.34
支付其他与经营活动有关的现金	注释47	60,510,869.25	36,965,233.90	32,767,258.49
经营活动现金流出小计		582,283,821.07	626,560,471.21	614,456,624.52
经营活动产生的现金流量净额		150,361,628.27	105,254,001.28	-4,619,596.44
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>				
收回投资所收到的现金		10,000,000.00	-	-
取得投资收益收到的现金		5,330.33	-	290,646.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		294,500.00	284,283.83	400,276.42
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	注释47	-	-	100,000.00
投资活动现金流入小计		10,299,830.33	284,283.83	790,923.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		171,679,574.22	117,990,419.43	72,786,744.79
投资支付的现金		15,000,000.00	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	注释47	-	1,289,194.10	-
投资活动现金流出小计		186,679,574.22	119,279,613.53	72,786,744.79
投资活动产生的现金流量净额		-176,379,743.89	-118,995,329.70	-71,995,821.52
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>				
吸收投资收到的现金		-	70,000,000.00	65,000,000.00
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		120,797,301.29	115,653,160.59	53,245,751.82
收到其他与筹资活动有关的现金	注释47	-	6,187,722.37	-
筹资活动现金流入小计		120,797,301.29	191,840,882.96	118,245,751.82
偿还债务支付的现金		82,253,160.59	62,145,751.82	76,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,395,237.51	4,435,608.95	2,759,619.87
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	注释47	25,418,554.11	20,366,019.91	15,027,315.18
筹资活动现金流出小计		112,066,952.21	86,947,380.68	94,386,935.05
筹资活动产生的现金流量净额		8,730,349.08	104,893,502.28	23,858,816.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,640,208.55	1,216,488.85	-533,342.13
五、现金及现金等价物净增加额		-15,647,557.99	92,368,662.71	-53,289,943.31
加：期初现金及现金等价物余额	注释48	108,280,077.34	15,911,414.63	69,201,357.94
六、期末现金及现金等价物余额	注释48	92,632,519.35	108,280,077.34	15,911,414.63

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

王从辉  


主管会计工作负责人：

罗琳  


罗琳  
  
 会计机构  


# 合并股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2023年度						少数股东权益	股东权益合计		
	归属于母公司股东权益									
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
	优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	70,942,612.00	-	288,810,035.96	-	-	-	12,830,725.12	113,534,524.87	7,316,370.27	493,434,268.22
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	70,942,612.00	-	288,810,035.96	-	-	-	12,830,725.12	113,534,524.87	7,316,370.27	493,434,268.22
三、本年增减变动金额			4,876,378.62				7,747,386.66	65,324,924.50	366,751.36	78,316,441.14
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	73,072,311.16	366,751.36	73,439,062.52
(二) 股东投入和减少资本	-	-	4,876,378.62	-	-	-	-	-	-	4,876,378.62
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	4,876,378.62	-	-	-	-	-	-	4,876,378.62
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	7,747,386.66	-7,747,386.66	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	7,747,386.66	-7,747,386.66	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	70,942,612.00	-	293,686,414.58	-	-	-	20,578,111.78	178,859,449.37	7,683,121.63	571,749,709.36

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

王以海

主管会计工作负责人:

王以海

会计机构负责人:

王以海



# 合并股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

2022年度

项目	归属于母公司股东权益										少数股东权益	股东权益合计
	股本		其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润		
	优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	66,190,476.00	-	-	-	218,474,989.19	-	-	-	5,231,125.89	48,545,228.78	7,415,600.98	345,857,420.84
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	66,190,476.00	-	-	-	218,474,989.19	-	-	-	5,231,125.89	48,545,228.78	7,415,600.98	345,857,420.84
三、本年年增减变动金额	4,752,136.00	-	-	-	70,335,046.77	-	-	-	7,599,599.23	64,989,296.09	-99,230.71	147,576,847.38
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,588,895.32	-81,404.16	72,507,491.16
(二) 股东投入和减少资本	4,752,136.00	-	-	-	70,335,046.77	-	-	-	-	-	-17,826.55	75,069,356.22
1. 股东投入的普通股	4,752,136.00	-	-	-	65,247,864.00	-	-	-	-	-	-	70,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	3,907,182.77	-	-	-	-	-	-	3,907,182.77
4. 其他	-	-	-	-	1,180,000.00	-	-	-	-	-	-17,826.55	1,162,173.45
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	7,599,599.23	-7,599,599.23	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	7,599,599.23	-7,599,599.23	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	70,942,612.00	-	-	-	288,810,035.96	-	-	-	12,830,725.12	113,534,524.87	7,316,370.27	493,434,268.22

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



王以岭 (Signature and Red Seal)

罗琳 (Signature and Red Seal)

罗琳 (Signature and Red Seal)



# 合并股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2021年度									
	归属于母公司股东权益									
	股本	其他权益工具	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	少数股东权益	股东权益合计
优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	60,000,000.00	-	155,181,334.61	-	-	-	2,184,372.59	24,238,839.01	7,566,885.35	249,171,431.56
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	221,705.48	-	221,705.48
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	60,000,000.00	-	155,181,334.61	-	-	-	2,184,372.59	24,460,544.49	7,566,885.35	249,393,137.04
三、本年增减变动金额	6,190,476.00	-	63,293,654.58	-	-	-	3,046,753.30	24,084,664.29	-151,284.37	96,464,283.80
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	27,131,437.59	-158,184.97	26,973,252.62
(二) 股东投入和减少资本	6,190,476.00	-	63,293,654.58	-	-	-	-	6,900.60	6,900.60	69,491,031.18
1. 股东投入的普通股	6,190,476.00	-	58,809,524.00	-	-	-	-	-	-	65,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	4,484,130.58	-	-	-	-	-	-	4,484,130.58
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,900.60
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	3,046,753.30	-3,046,753.30	-	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	3,046,753.30	-3,046,753.30	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	66,190,476.00	-	218,474,989.19	-	-	-	5,231,125.89	48,545,228.78	7,415,600.98	345,857,420.84

(后附财务报表附注为合并财务报表的重要组成部分)

企业法定代表人:

王以

主管会计工作负责人:

罗琳

会计机构负责人:

罗琳





## 母公司资产负债表

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

资产	附注十六	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动资产：</b>				
货币资金		82,977,200.73	97,669,958.53	10,590,851.20
交易性金融资产		5,009,630.13	-	-
衍生金融资产		-	-	-
应收票据		35,759,861.49	59,902,665.77	56,090,726.79
应收账款	注释1	203,938,112.96	210,527,097.75	182,269,963.63
应收款项融资		18,173,100.15	3,286,371.61	750,353.73
预付款项		1,063,028.79	801,509.57	1,542,991.05
其他应收款	注释2	2,719,037.26	3,799,357.96	4,744,017.04
存货		111,716,525.97	121,456,755.06	137,941,399.61
合同资产		-	-	-
持有待售资产		-	-	-
一年内到期的非流动资产		-	-	-
其他流动资产		5,271,470.29	1,127,305.73	1,897,180.44
<b>流动资产合计</b>		<b>466,627,967.77</b>	<b>498,571,021.98</b>	<b>395,827,483.49</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	注释3	184,607,498.32	125,169,508.32	55,336,610.82
其他权益工具投资		-	-	-
其他非流动金融资产		-	-	-
投资性房地产		-	-	-
固定资产		107,087,481.75	99,688,750.49	110,614,321.11
在建工程		7,658,811.16	4,532,655.61	1,965,914.07
生产性生物资产		-	-	-
油气资产		-	-	-
使用权资产		15,412,760.92	23,286,500.63	24,963,779.53
无形资产		2,706,628.41	2,592,785.72	1,277,560.90
开发支出		-	-	-
商誉		-	-	-
长期待摊费用		1,964,490.60	1,814,329.53	2,332,892.97
递延所得税资产		6,863,787.18	11,404,663.81	11,508,857.40
其他非流动资产		380,874.88	2,453,966.51	5,205,284.52
<b>非流动资产合计</b>		<b>326,682,333.22</b>	<b>270,943,160.62</b>	<b>213,205,221.32</b>
<b>资产总计</b>		<b>793,310,300.99</b>	<b>769,514,182.60</b>	<b>609,032,704.81</b>

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：


主管会计工作负责人：


会计机构负责人：





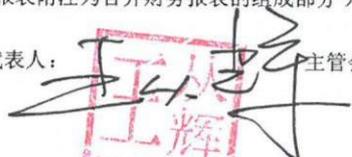
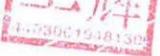

## 母公司资产负债表（续）

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

负债和股东权益	附注十六	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
<b>流动负债：</b>				
短期借款		34,980,763.12	83,732,612.12	53,303,876.82
交易性金融负债		-	-	-
衍生金融负债		-	-	-
应付票据		-	-	-
应付账款		108,847,696.05	118,675,554.09	139,372,416.16
预收款项		-	-	-
合同负债		10,737,982.98	9,820,928.50	11,423,089.09
应付职工薪酬		12,655,540.49	14,235,030.76	16,186,493.40
应交税费		644,125.65	2,335,121.69	937,517.13
其他应付款		1,864,271.01	20,368,227.01	14,711,037.72
持有待售负债		-	-	-
一年内到期的非流动负债		20,917,587.57	13,585,849.53	10,237,789.97
其他流动负债		1,179.78	42,010.62	50,684.66
<b>流动负债合计</b>		<b>190,649,146.65</b>	<b>262,795,334.32</b>	<b>246,222,904.95</b>
<b>非流动负债：</b>				
长期借款		19,800,000.00	-	-
应付债券		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
其中：永续债		-	-	-
租赁负债		2,328,105.44	10,310,877.57	16,645,109.03
长期应付款		-	-	-
长期应付职工薪酬		-	-	-
预计负债		-	-	-
递延收益		4,915,371.36	1,959,477.45	2,529,954.27
递延所得税负债		2,311,914.14	3,492,975.08	3,744,566.93
其他非流动负债		-	-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>29,355,390.94</b>	<b>15,763,330.10</b>	<b>22,919,630.23</b>
<b>负债合计</b>		<b>220,004,537.59</b>	<b>278,558,664.42</b>	<b>269,142,535.18</b>
<b>股东权益：</b>				
股本		70,942,612.00	70,942,612.00	66,190,476.00
其他权益工具		-	-	-
其中：优先股		-	-	-
其中：永续债		-	-	-
资本公积		296,360,328.07	291,483,949.45	221,166,729.23
减：库存股		-	-	-
其他综合收益		-	-	-
专项储备		-	-	-
盈余公积		20,578,111.78	12,830,725.12	5,231,125.89
未分配利润		185,424,711.55	115,698,231.61	47,301,838.51
<b>股东权益合计</b>		<b>573,305,763.40</b>	<b>490,955,518.18</b>	<b>339,890,169.63</b>
<b>负债和股东权益总计</b>		<b>793,310,300.99</b>	<b>769,514,182.60</b>	<b>609,032,704.81</b>

（后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分）

企业法定代表人：

主管会计工作负责人：


会计机构负责人：




# 母公司利润表

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十六	2023年度	2022年度	2021年度
<b>一、营业收入</b>	注释4	632,667,857.10	695,498,393.29	623,557,892.14
减：营业成本	注释4	461,350,843.41	515,172,970.25	493,823,649.53
税金及附加		4,004,964.53	4,127,836.67	3,014,758.13
销售费用		18,161,858.39	17,309,051.62	13,905,545.02
管理费用		25,684,625.72	22,227,215.05	24,612,513.62
研发费用		47,399,954.47	54,140,730.17	43,811,527.36
财务费用		-3,044,806.36	-807,561.35	6,501,715.04
其中：利息费用		1,801,529.53	5,640,662.29	4,686,694.53
其中：利息收入		1,666,996.93	258,710.28	369,344.89
加：其他收益		7,080,858.99	4,688,294.63	2,698,638.54
投资收益（损失以“-”号填列）	注释5	4,334.25	29,372.17	-131,889.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-	-
其中：以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		9,630.13	-818,595.97	422,535.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,725,204.89	-1,313,693.72	-2,497,857.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,564,061.23	-4,816,714.93	-7,277,487.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）		203,727.56	194,953.80	117,948.03
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>84,570,111.53</b>	<b>81,291,766.86</b>	<b>31,220,072.02</b>
加：营业外收入		43,030.73	183,591.55	5,878.61
减：营业外支出		546,779.10	424,892.20	987,055.39
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>84,066,363.16</b>	<b>81,050,466.21</b>	<b>30,238,895.24</b>
减：所得税费用		6,592,496.56	5,054,473.88	-228,637.79
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>77,473,866.60</b>	<b>75,995,992.33</b>	<b>30,467,533.03</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		77,473,866.60	75,995,992.33	30,467,533.03
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-	-
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		-	-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-	-
1. 重新计量设定受益计划净变动额		-	-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-	-
4. 企业自身信用风险公允价值变动		-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-	-
5. 现金流量套期储备		-	-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-	-
<b>六、综合收益总额</b>		<b>77,473,866.60</b>	<b>75,995,992.33</b>	<b>30,467,533.03</b>

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

王以辉  


主管会计工作负责人：

罗琳  


会计机构负责人：

罗琳  
  


## 母公司现金流量表

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	附注十六	2023年度	2022年度	2021年度
<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		687,611,060.52	692,874,536.49	564,554,723.85
收到的税费返还		1,294,309.63	433,820.91	2,566,746.17
收到其他与经营活动有关的现金		11,335,826.46	4,557,095.15	6,847,681.44
经营活动现金流入小计		700,241,196.61	697,865,452.55	573,969,151.46
购买商品、接受劳务支付的现金		364,235,763.06	379,858,093.92	364,718,794.34
支付给职工以及为职工支付的现金		135,283,497.51	151,381,454.72	159,863,154.52
支付的各项税费		16,863,682.25	15,593,796.16	14,833,601.66
支付其他与经营活动有关的现金		63,139,733.07	40,065,272.21	31,539,506.89
经营活动现金流出小计		579,522,675.89	586,898,617.01	570,955,057.41
经营活动产生的现金流量净额		120,718,520.72	110,966,835.54	3,014,094.05
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>				
收回投资所收到的现金		10,000,000.00	-	-
取得投资收益收到的现金		4,334.25	-	290,646.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,759,021.06	348,522.96	309,405.76
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		-	-	-
投资活动现金流入小计		12,763,355.31	348,522.96	600,052.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		32,027,984.07	21,360,173.68	32,678,816.20
投资支付的现金		74,100,000.00	69,600,000.00	42,084,510.00
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		-	789,194.10	1,000,000.00
投资活动现金流出小计		106,127,984.07	91,749,367.78	75,763,326.20
投资活动产生的现金流量净额		-93,364,628.76	-91,400,844.82	-75,163,273.59
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>				
吸收投资收到的现金		-	70,000,000.00	65,000,000.00
取得借款收到的现金		60,000,000.00	65,000,000.00	45,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		-	6,187,722.37	-
筹资活动现金流入小计		60,000,000.00	141,187,722.37	110,000,000.00
偿还债务支付的现金		79,253,160.59	53,245,751.82	76,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,953,272.21	3,313,423.33	2,686,348.99
支付其他与筹资活动有关的现金		22,623,006.14	18,259,941.53	14,150,651.52
筹资活动现金流出小计		103,829,438.94	74,819,116.68	93,437,000.51
筹资活动产生的现金流量净额		-43,829,438.94	66,368,605.69	16,562,999.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,782,789.18	1,144,510.92	-621,609.87
五、现金及现金等价物净增加额		-14,692,757.80	87,079,107.33	-56,207,789.92
加：期初现金及现金等价物余额		97,669,958.53	10,590,851.20	66,798,641.12
六、期末现金及现金等价物余额		82,977,200.73	97,669,958.53	10,590,851.20

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

王少辉

主管会计工作负责人：

罗琳

会计机构负责人：

罗琳



## 母公司股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2023年度										
	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	股东权益合计
	优先股	永续债	其他	其他							
一、上年年末余额	70,942,612.00	-	-	-	291,483,949.45	-	-	-	12,830,725.12	115,698,231.61	490,955,518.18
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初余额	70,942,612.00	-	-	-	291,483,949.45	-	-	-	12,830,725.12	115,698,231.61	490,955,518.18
三、本年增减变动金额	-	-	-	-	4,876,378.62	-	-	-	7,747,386.66	69,726,479.94	82,350,245.22
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,473,866.60	77,473,866.60
(二) 股东投入和减少资本	-	-	-	-	4,876,378.62	-	-	-	-	-	4,876,378.62
1. 股东投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	4,876,378.62	-	-	-	-	-	4,876,378.62
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	7,747,386.66	-7,747,386.66	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	7,747,386.66	-7,747,386.66	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年期末余额	70,942,612.00	-	-	-	296,360,328.07	-	-	-	20,578,111.78	185,424,711.55	573,305,753.40

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

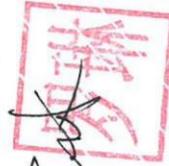
企业法定代表人:


主管会计工作负责人:


会计机构负责人:




## 母公司股东权益变动表

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	2022年度										
	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	股东权益合计
	优先股	其他	永续债	其他							
一、上年年末余额	66,190,476.00	-	-	-	221,166,729.23	-	-	-	5,231,125.89	47,301,838.51	339,890,169.63
加: 会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	66,190,476.00	-	-	-	221,166,729.23	-	-	-	5,231,125.89	47,301,838.51	339,890,169.63
三、本年增减变动金额	4,752,136.00	-	-	-	70,317,220.22	-	-	-	7,599,599.23	68,396,393.10	151,065,348.55
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,995,992.33	75,995,992.33
(二) 股东投入和减少资本	4,752,136.00	-	-	-	70,317,220.22	-	-	-	-	-	75,069,356.22
1. 股东投入的普通股	4,752,136.00	-	-	-	65,247,864.00	-	-	-	-	-	70,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	3,889,356.22	-	-	-	-	-	3,889,356.22
4. 其他	-	-	-	-	1,180,000.00	-	-	-	-	-	1,180,000.00
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	7,599,599.23	-7,599,599.23	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	7,599,599.23	-7,599,599.23	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	70,942,612.00	-	-	-	291,483,949.45	-	-	-	12,830,725.12	115,698,231.61	490,955,518.18

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

  
  
 王以群

主管会计工作负责人:

  
  
 Luo

会计机构负责人:

  
  
 Luo



## 母公司股东权益变动表

编制单位：深圳市方向电子股份有限公司

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项目	2021年度										
	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	股东权益合计
	优先股	永续债	其他	其他							
一、上年年末余额	60,000,000.00	-	-	-	157,866,174.05	-	-	-	2,184,372.59	19,659,353.30	239,709,899.94
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	221,705.48	221,705.48
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	60,000,000.00	-	-	-	157,866,174.05	-	-	-	2,184,372.59	19,881,058.78	239,931,805.42
三、本年增减变动金额	6,190,476.00	-	-	-	63,300,555.18	-	-	-	3,046,753.30	27,420,779.73	99,958,564.21
(一) 综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,467,533.03	30,467,533.03
(二) 股东投入和减少资本	6,190,476.00	-	-	-	63,300,555.18	-	-	-	-	-	69,491,031.18
1. 股东投入的普通股	6,190,476.00	-	-	-	58,809,524.00	-	-	-	-	-	65,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付计入股东权益的金额	-	-	-	-	4,491,031.18	-	-	-	-	-	4,491,031.18
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	3,046,753.30	-3,046,753.30	-
2. 对股东的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	3,046,753.30	-3,046,753.30	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股东权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	66,190,476.00	-	-	-	221,166,729.23	-	-	-	5,231,125.89	47,301,838.51	339,890,169.63

(后附财务报表附注为合并财务报表的组成部分)

企业法定代表人：

王从辉

主管会计工作负责人：

罗琳

会计机构负责人：

罗琳



# 深圳市方向电子股份有限公司

## 2023 年度、2022 年度、2021 年度

### 财务报表附注

#### 一、公司基本情况

##### (一)历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

###### 1. 有限公司阶段

深圳市方向电子股份有限公司（以下简称“方向电子”、“公司”或“本公司”）前身为深圳市方向电子有限公司（以下简称“方向有限”），系由王从辉、徐贤富、俞直友和王从中于 2003 年 9 月 15 日共同出资组建。组建时注册资本共人民币 118.00 万元，实缴注册资本 59.00 万元，其中：王从辉实缴出资 17.70 万元、占注册资本的 30.00%，徐贤富实缴出资 15.93 万元、占注册资本的 27.00%，俞直友实缴出资 13.57 万元、占注册资本的 23.00%，王从中实缴出资 11.80 万元、占注册资本的 20.00%，上述出资已于 2003 年 8 月 18 日经深圳正理会计师事务所出具的“深正验字（2003）第 740 号”《验资报告》验证。公司于 2003 年 9 月 15 日领取了深圳市工商行政管理局核发的工商登记注册号为 4403012122408 的企业法人营业执照。

###### (1) 2004 年 3 月，第一次股权转让

2004 年 2 月 17 日，方向有限召开股东会，同意股东徐贤富、俞直友将其持有的方向有限 27.00%、23.00%股权转让给王从中、王从辉并修改章程相关条款，原股东同意放弃优先购买权，公司注册资金中未出资金额 59.00 万元由王从辉、王从中按比例缴清。

2004 年 2 月 19 日，徐贤富、俞直友与王从辉、王从中签署《股权转让协议》，约定徐贤富、俞直友将其持有的方向有限 27.00%、23.00%股权转让给王从中、王从辉。2004 年 2 月 19 日，深圳市公证处出具“（2004）深证内陆字第 1659 号”《公证书》，对《股权转让协议》进行了公证。

2004 年 3 月 16 日，深圳市工商行政管理局准予本次股权转让的变更登记。

本次股权转让完成后，方向有限的股东及股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	62.54	31.27	货币	53.00
2	王从中	55.46	27.73	货币	47.00
	合计	118.00	59.00	—	100.00

###### (2) 2004 年 12 月，公司缴足注册资本 118.00 万元

2004 年 11 月 29 日，深圳中喜会计师事务所出具“深中喜（内）验字[2004]741 号”《验资报告》，经审验，截至 2004 年 11 月 29 日，公司已收到全体股东缴纳的注册资本 118.00 万

元，各股东以货币出资。

2004 年 12 月 14 日，深圳市工商行政管理局准予办理本次实缴注册资本变更登记，并为方向有限换发《企业法人营业执照》。

本次缴足注册资本后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	62.54	62.54	货币	53.00
2	王从中	55.46	55.46	货币	47.00
	合计	118.00	118.00	—	100.00

### （3）2008 年 11 月，第一次增资

2008 年 11 月 3 日，方向有限召开股东会，决议将公司的注册资本由 118.00 万元增加至 500.00 万元，新增注册资本 382.00 万元分别由股东王从辉、王从中按原比例以货币方式缴纳 202.46 万元、179.54 万元，并同意对公司章程相关条款进行修改。

2008 年 11 月 13 日，深圳恒平会计师事务所出具“深恒平所（内）验字[2008]146 号”《验资报告》，经审验，截至 2008 年 11 月 12 日止，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 382.00 万元，各股东以货币出资。截至 2008 年 11 月 13 日止，变更后的累计注册资本 500.00 万元，实收资本 500.00 万元。

2008 年 11 月 20 日，深圳市工商行政管理局准予本次增资的变更登记，并为方向有限换发《企业法人营业执照》。

本次增资完成后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	265.00	265.00	货币	53.00
2	王从中	235.00	235.00	货币	47.00
	合计	500.00	500.00	—	100.00

### （4）2009 年 9 月，第二次增资

2009 年 8 月 23 日，方向有限召开股东会，决议将公司的注册资本由 500.00 万元增加至 1,180.00 万元，新增注册资本 680.00 万元分别由股东王从辉、王从中按原比例以货币方式缴纳 360.40 万元、319.60 万元，并同意对公司章程相关条款进行修改。

2009 年 9 月 14 日，深圳恒平会计师事务所出具“深恒平所（内）验字[2009]180 号”《验资报告》，经审验，截至 2009 年 9 月 8 日止，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 680.00 万元，各股东以货币出资；截至 2009 年 9 月 8 日止，变更后的累计注册资本 1,180.00 万元，实收资本 1,180.00 万元。

2009 年 9 月 21 日，深圳市市场监督管理局准予本次增资的变更登记，并为方向有限换

发《企业法人营业执照》。

本次增资完成后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	625.40	625.40	货币	53.00
2	王从中	554.60	554.60	货币	47.00
	合计	1,180.00	1,180.00	—	100.00

（5）2010 年 9 月，第三次增资

2010 年 8 月 25 日，方向有限召开股东会，决议将公司的注册资本由 1,180.00 万元增加至 1,500.00 万元，新增注册资本 320.00 万元分别由股东王从辉、王从中按原比例以货币方式缴纳 169.60 万元、150.40 万元，并同意对公司章程相关条款进行修改。

2010 年 9 月 8 日，深圳恒平会计师事务所出具“深恒平所（内）验字[2010]202 号”《验资报告》，经审验，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 320.00 万元，各股东以货币出资；截至 2010 年 9 月 7 日止，变更后的累计注册资本 1,500.00 万元，实收资本 1,500.00 万元。

2010 年 9 月 17 日，深圳市市场监督管理局准予本次增资的变更登记，并为方向有限换发《企业法人营业执照》。

本次增资完成后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	795.00	795.00	货币	53.00
2	王从中	705.00	705.00	货币	47.00
	合计	1,500.00	1,500.00	—	100.00

（6）2012 年 9 月，第四次增资

2012 年 7 月 18 日，方向有限召开股东会，决议将公司的注册资本由 1,500.00 万元增加至 2,000.00 万元，新增注册资本 500.00 万元分别由股东王从辉、王从中按原比例以货币方式缴纳 265.00 万元、235.00 万元，并同意对公司章程相关条款进行修改。

2012 年 9 月 14 日，深圳恒平会计师事务所出具“深恒平所验字[2012]第 101 号”《验资报告》，经审验，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 500.00 万元，各股东以货币出资；截至 2012 年 9 月 11 日止，变更后的累计注册资本 2,000.00 万元，实收资本 2,000.00 万元。

2012 年 9 月 20 日，深圳市市场监督管理局准予本次增资的变更登记，并为方向有限换发《企业法人营业执照》。

本次增资完成后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	1,060.00	1,060.00	货币	53.00
2	王从中	940.00	940.00	货币	47.00

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
	合计	2,000.00	2,000.00	—	100.00

(7) 2013 年 4 月，第五次增资

2013 年 2 月 28 日，方向有限召开股东会，决议将公司的注册资本由 2,000.00 万元增加至 3,000.00 万元，新增注册资本 1,000.00 万元分别由股东王从辉、王从中按原比例以货币方式缴纳 530.00 万元、470.00 万元，并同意对公司章程相关条款进行修改。

2013 年 4 月 7 日，深圳恒平会计师事务所出具“深恒平所验字[2013]第 015 号”《验资报告》，经审验，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 1,000.00 万元，各股东以货币出资；截至 2013 年 4 月 2 日止，变更后的累计注册资本 3,000.00 万元，实收资本 3,000.00 万元。

2013 年 4 月 11 日，深圳市市场监督管理局准予本次增资的变更登记，并为方向有限换发《企业法人营业执照》。

本次增资完成后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	1,590.00	1,590.00	货币	53.00
2	王从中	1,410.00	1,410.00	货币	47.00
	合计	3,000.00	3,000.00	—	100.00

(8) 2015 年 8 月，第六次增资

2015 年 8 月 11 日，方向有限召开股东会，决议将公司的注册资本由 3,000.00 万元增加至 3,500.00 万元，新增注册资本 500.00 万元分别由股东王从辉、王从中按原比例以货币方式缴纳 265.00 万元、235.00 万元，并同意对公司章程相关条款进行修改。

2015 年 5 月 23 日，深圳众为会计师事务所出具“深众为验字[2015]第 14 号”《验资报告》，经审验，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 500.00 万元，各股东以货币出资；截至 2015 年 8 月 20 日止，变更后的累计注册资本 3,500.00 万元，实收资本 3,500.00 万元。

2015 年 8 月 26 日，深圳市市场监督管理局准予本次增资的变更登记。

本次增资完成后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	1,855.00	1,855.00	货币	53.00
2	王从中	1,645.00	1,645.00	货币	47.00
	合计	3,500.00	3,500.00	—	100.00

(9) 2016 年 5 月，第七次增资

2016 年 5 月 5 日，方向有限召开股东会，决议将公司的注册资本由 3,500.00 万元增加至 5,000.00 万元，新增注册资本 1,500.00 万元分别由股东王从辉、王从中按原比例以货币方式缴纳 795.00 万元、705.00 万元，并同意对公司章程相关条款进行修改。

2018 年 5 月 23 日，深圳众为会计师事务所出具“深众为验字[2018]第 15 号”《验资报告》，经审验，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 1,500.00 万元，各股东以货币出资；截至 2016 年 5 月 9 日止，变更后的累计注册资本 5,000.00 万元，实收资本 5,000.00 万元。

2016 年 5 月 16 日，深圳市市场监督管理局准予本次增资的变更登记。

本次增资完成后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	2,650.00	2,650.00	货币	53.00
2	王从中	2,350.00	2,350.00	货币	47.00
	合计	5,000.00	5,000.00	—	100.00

（10）2019 年 10 月，第八次增资

2019 年 10 月 10 日，方向有限召开股东会，决议将公司的注册资本由 5,000.00 万元增加至 5,681.8182 万元，新增注册资本 681.8182 万元分别由新增股东深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）、深圳市王凯龙投资合伙企业（有限合伙）以货币方式缴纳 320.4546 万元、361.3636 万元，并同意对公司章程相关条款进行修改。

2019 年 10 月 13 日，深圳恒平会计师事务所（普通合伙）出具“深恒平验字[2019]第 011 号”《验资报告》，经审验，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 681.8182 万元，各股东以货币出资；截至 2019 年 10 月 13 日止，变更后的累计注册资本 5,681.8182 万元，实收资本 5,681.8182 万元。

2019 年 10 月 28 日，深圳市市场监督管理局准予本次增资的变更登记。

本次增资完成后，方向有限的股东与股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	实缴出资（万元）	出资方式	出资比例（%）
1	王从辉	2,650.0000	2,650.0000	货币	46.64
2	王从中	2,350.0000	2,350.0000	货币	41.36
3	深圳市王凯龙投资合伙企业（有限合伙）	361.3636	361.3636	货币	6.36
4	深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）	320.4546	320.4546	货币	5.64
	合计	5,681.8182	5,681.8182	—	100.00

（11）2019 年 11 月，第二次股权转让

2019 年 11 月 1 日，方向有限召开股东会，同意王从辉、王从中分别将其持有的方向有限 1.908%、1.692%股权转让给王从莲，王从中将其持有的方向有限 5.00%股权转让给王慧，其他股东放弃优先购买权。

2019 年 11 月 1 日，王从辉、王从中与王从莲签署《股权转让协议书》，王从中与王慧签署《股权转让协议书》。

2019 年 11 月 5 日，股东签署《深圳市方向电子有限公司章程修正案》，就本次股权转让涉及的章程条款进行修订。

2019 年 11 月 11 日，深圳市市场监督管理局准予本次股权转让的变更登记。

本次股权转让完成后，方向有限的股东及股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资 (万元)	实缴出资 (万元)	出资方式	出资比例 (%)
1	王从辉	2,541.5909	2,541.5909	货币	44.7320
2	王从中	1,969.7727	1,969.7727	货币	34.6680
3	深圳市王凯龙投资合伙企业（有限合伙）注*1	361.3636	361.3636	货币	6.3600
4	深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）	320.4546	320.4546	货币	5.6400
5	王慧	284.0909	284.0909	货币	5.0000
6	王从莲	204.5455	204.5455	货币	3.6000
	合计	5,681.8182	5,681.8182	—	100.0000

注\*1 2019 年 11 月 15 日，由深圳市王凯龙投资合伙企业（有限合伙）变更为深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）。

## 2. 股份制改制情况

2020 年 10 月方向有限召开股东会，同意了整体变更设立为股份有限公司的决议。根据发起人协议及公司章程，方向有限整体变更为深圳市方向电子股份有限公司，注册资本为人民币 6,000.00 万元，各发起人以其拥有的截至 2020 年 5 月 31 日止的净资产折股投入。截至 2020 年 5 月 31 日止，方向有限经审计后净资产为 21,537.50 万元，共折合为 6,000.00 万股，每股面值 1 元，变更前后各股东出资比例不变。上述事项已于 2020 年 11 月 8 日经大华会计师事务所以大华验字[2020]000859 号验资报告和 2023 年 5 月 31 日出具的大华核字[2023]0012967 号验资复核报告验证。本公司于 2020 年 12 月 4 日办理了工商登记手续，深圳市市场监督管理局向方向电子核发了《营业执照》（统一社会信用代码：914403007542715013）。

根据《公司章程》和《发起人协议书》，方向有限整体变更设立时发起人及股本如下：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资比例（%）	出资方式
1	王从辉	2,683.92	44.73	货币/净资产
2	王从中	2,080.08	34.67	货币/净资产
3	深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）	381.60	6.36	货币/净资产
4	深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）	338.40	5.64	货币/净资产
5	王慧	300.00	5.00	货币/净资产
6	王从莲	216.00	3.60	货币/净资产
	合计	6,000.00	100.00	—

### (1) 2021 年 2 月，方向电子增资

2021 年 1 月 2 日，方向电子召开第一届董事会第三次会议，审议通过了《关于深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市高新投创业投资有限公司、成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）、深圳市小禾投资合伙企业（有限合伙）及曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）向公司增资的议案》《关于修改<公司章程>部分条款的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理增资相关事宜的议案》，决议公司注册资本由 6,000.00 万元增加至 6,619.0476 万元。新增的注册资本由投资者以总金额 6,500.00 万元进行认购。

2021 年 1 月 27 日，方向电子召开 2021 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市高新投创业投资有限公司、成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）、深圳市小禾投资合伙企业（有限合伙）及曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）向公司增资的议案》《关于修改<公司章程>部分条款的议案》，决议公司注册资本由 6,000.00 万元增加至 6,619.0476 万元。新增的注册资本由投资者以总金额 6,500.00 万元进行认购。

2021 年 1 月 28 日，方向电子股东与本次增资的投资方深圳市高新投创业投资有限公司、深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）、深圳市小禾投资合伙企业（有限合伙）、曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）、成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）签署《增资协议》及《增资协议之补充协议》。

2021 年 2 月 24 日，深圳恒平会计师事务所（特殊普通合伙）出具“深恒平验字[2021]第 001 号”《验资报告》，经审验，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 619.0476 万元，各股东以货币出资；截至 2021 年 2 月 04 日止，变更后的累计注册资本 6,619.0476 万元，实收资本 6,619.0476 万元。

2021 年 2 月 22 日，方向电子本次增资事宜办理完毕工商变更手续。

本次增资完成后，方向电子的股东及股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资比例（%）
1	王从辉	2,683.9200	40.5484
2	王从中	2,080.0800	31.4257
3	深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）	381.6000	5.7652
4	深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）	338.4000	5.1125
5	王慧	300.0000	4.5324
6	王从莲	216.0000	3.2633
7	深圳市高新投创业投资有限公司	190.4762	2.8777

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资比例（%）
8	深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）	142.8572	2.1583
9	成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	128.5714	1.9425
10	曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）	95.2381	1.4388
11	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	38.0952	0.5755
12	深圳市小禾投资合伙企业（有限合伙）	23.8095	0.3597
	合计	6,619.0476	100.0000

(2) 2022 年 11 月，股权转让

2022 年 11 月 15 日，方向电子股东王从辉与新加入股东王俪珊签订了《股权转让协议书》，王从辉将其持有的方向电子 4.23%股权转让给王俪珊。

本次股权转让完成后，方向电子的股东及股权结构如下表所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资比例（%）
1	王从辉	2,403.9200	36.3182
2	王从中	2,080.0800	31.4257
3	深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）	381.6000	5.7652
4	深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）	338.4000	5.1125
5	王慧	300.0000	4.5324
6	王俪珊	280.0000	4.2302
7	王从莲	216.0000	3.2633
8	深圳市高新投创业投资有限公司	190.4762	2.8777
9	深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）	142.8572	2.1583
10	成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	128.5714	1.9425
11	曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）	95.2381	1.4388
12	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	38.0952	0.5755
13	深圳市小禾创业投资合伙企业（有限合伙）	23.8095	0.3597
	合计	6,619.0476	100.0000

注：2022 年 2 月，深圳市小禾投资合伙企业（有限合伙）更名为深圳市小禾创业投资合伙企业（有限合伙）。

(3) 2022 年 12 月，方向电子第二次增资

2022 年 11 月 22 日，方向电子召开第一届董事会第十四次会议，审议通过了《关于广东美的智能科技产业投资基金管理中心（有限合伙）、美智一期（广东）创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市鹏晨瑞智私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）向公司增资的议案》《关于修改〈公司章程〉部分条款的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理增资相关事宜的议案》，决定公司注册资本由 6,619.0476 万元增加至 7,094.2612 万元。新增的注册资本由投资者以总金额 7,000.00 万元进行认购。

2022 年 12 月 8 日，方向电子召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于广东美的智能科技产业投资基金管理中心（有限合伙）、美智一期（广东）创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市鹏晨瑞智私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）向公司增资的议案》《关于修改<公司章程>部分条款的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理增资相关事宜的议案》，决议公司注册资本由 6,619.0476 万元增加至 7,094.2612 万元。新增的注册资本由投资者以总金额 7,000.00 万元进行认购。

2022 年 12 月 12 日，方向电子股东与本次新增的投资方广东美的智能科技产业投资基金管理中心（有限合伙）、美智一期（广东）创业投资合伙企业（有限合伙）和深圳市鹏晨瑞智私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）签署了《增资协议》及《增资协议之补充协议》。

2022 年 12 月 28 日，大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具“大华验字[2022]000996 号”《验资报告》，经审验，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本 475.2136 万元，各股东以货币出资；截至 2022 年 12 月 28 日止，变更后的累计注册资本 7,094.2612 万元，实收资本 7,094.2612 万元。

2022 年 12 月 23 日，方向电子本次增资事宜工商变更手续办理完毕。

本次增资完成后，方向电子的股东及股权结构如下所示：

序号	股东名称	认缴出资（万元）	出资比例（%）
1	王从辉	2,403.9200	33.8854
2	王从中	2,080.0800	29.3206
3	深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）	381.6000	5.3790
4	深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）	338.4000	4.7701
5	王慧	300.0000	4.2288
6	王俪珊	280.0000	3.9468
7	广东美的智能科技产业投资基金管理中心（有限合伙）	237.6068	3.3493
8	王从莲	216.0000	3.0447
9	深圳市高新投创业投资有限公司	190.4762	2.6849
10	深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）	142.8572	2.0137
11	深圳市鹏晨瑞智私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	135.7753	1.9139
12	成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	128.5714	1.8123
13	美智一期（广东）创业投资合伙企业（有限合伙）	101.8315	1.4354
14	曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）	95.2381	1.3425
15	深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	38.0952	0.5370
16	深圳市小禾创业投资合伙企业（有限合伙）	23.8095	0.3356
	合计	7,094.2612	100.0000

注：2023 年 4 月 14 日，曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）更名为盐城泽通创业投资合伙企业（有限合伙）。

### 3. 注册地和总部地址

经过历年的增资及转增资本，截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司现持有统一社会信用代码为 914403007542715013 的营业执照，注册资本为 7,094.2612 万元，注册地址：深圳市宝安区燕罗街道山门社区三工业区 20 号 101（一照多址企业），总部地址：深圳市宝安区燕罗街道山门社区三工业区 20 号 101，实际控制人为王从辉和王从中。

## (二)公司业务性质和主要经营活动

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造行业，主要产品和服务为精密连接器的研发、生产与销售。

## (三)财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 2 月 6 日批准报出。

## (四)合并财务报表范围

报告期内纳入合并财务报表范围的子公司共 5 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
东莞市创峰五金制品有限公司	控股子公司	一级	69.00	69.00
方向（香港）电子有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00
惠州方向电子有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00
浙江方向电子有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00
GLGNET ELECTRONICS(SINGAPORE) PTE.LTD	全资子公司	一级	100.00	100.00

报告期纳入合并财务报表范围的主体增加 3 户，合并范围变更主体的具体信息详见“附注六、合并范围的变更”。

序号	子公司全称	新增期间	本期纳入合并范围原因
1	惠州方向电子有限公司	2021 年 2 月	新设
2	浙江方向电子有限公司	2020 年 12 月	新设
3	GLGNET ELECTRONICS(SINGAPORE) PTE.LTD	2023 年 2 月	新设

## 二、财务报表的编制基础

### (一)财务报表的编制基础

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

定，编制财务报表。

## **(二)持续经营**

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

## **(三) 记账基础和计价原则**

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除投资性房地产及某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## **三、重要会计政策、会计估计**

### **(一) 具体会计政策和会计估计提示**

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（本附注三 /（十七））、应收款项预期信用损失计提的方法（本附注三 /（十三）、（十四）、（十五）及（十六））、固定资产折旧和无形资产摊销（本附注三 /（二十二）、（二十六））、收入的确认时点（本附注三 /（三十四））等。

### **(二) 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 2023 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日和 2021 年 12 月 31 日的财务状况，2023 年度、2022 年度和 2021 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

### **(三) 会计期间**

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日为一个会计年度。本报告期为 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。

### **(四) 营业周期**

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

### **(五) 记账本位币**

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

### **(六) 重要性标准确定方法和选择依据**

项目	重要性标准
重要的应收票据坏账准备收回或转回	公司将单项应收票据金额超过资产总额 0.5%的应收票据认定为重要应收票据。
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的应收账款坏账准备收回或转回	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的核销应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款应认定为重要应收账款。
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.5%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的核销其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.5%的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程金额超过资产总额 0.5%的在建工程认定为重要在建工程。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.5%的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付款金额超过资产总额 0.5%的其他应付款认定为重要其他应付款。
重要的账龄超过 1 年或逾期的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.5%的合同负债认定为重要合同负债。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量占资产总额的 10%的投资活动现金流量作为重要的投资活动现金流量。
重要的子公司、非全资子公司	公司将资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。

## （七）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

### 2. 同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得

控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

### 3. 非同一控制下的企业合并

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

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

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的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应全部转入合并日当期的投资收益。

#### 4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

#### （八）合并财务报表的编制方法

##### 1. 合并范围

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

##### 2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

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

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

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

##### （1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的

相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## （2）处置子公司或业务

### 1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 2) 分步处置子公司

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

- A.这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B.这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

### （3）购买子公司少数股权

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

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

## （九）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

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

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

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

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

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

## 2. 共同经营会计处理方法

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

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

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

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

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

### （十） 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

### （十一） 外币业务和外币报表折算

#### 1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生当月的月初汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的

记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## (十二) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

### 1. 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的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。

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

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

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

#### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发

生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

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

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

### (2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

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

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

### (3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

## 2. 金融负债的分类、确认和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近

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

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

### (2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

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

### 3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

#### (2) 金融负债终止确认条件

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

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

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

#### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当

视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产)之和。

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

#### **5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法**

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

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

不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。

#### **6. 金融工具减值**

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个

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

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

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

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

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### (1) 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化, 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;

5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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

### (2) 已发生信用减值的金融资产

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

1) 发行方或债务人发生重大财务困难;

2) 债务人违反合同, 如偿付利息或本金违约或逾期等;

3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产, 该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

### (3) 预期信用损失的确定

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

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

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

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

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

3) 对于财务担保合同，信用损失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。

4) 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。

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

#### (4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

### 7. 金融资产及金融负债的抵销

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

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

#### (十三) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	依据承兑人确定组合，承兑人为信用等级一般的银行，其信用风险受其自身经营及信用情况确定，信用风险具备不确定性	参考应收账款计提坏账准备
商业承兑汇票组合	依据出票人确定组合，出票人的信用风险受其自身经营及信用情况确定，信用风险具备不确定性	参考应收账款计提坏账准备

#### (十四) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金融工具减值。

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	根据以往的历史经验并结合当前状况和前瞻性信息，参照应收账款的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
无风险组合	合并范围内关联方信用损失风险极低	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期不计提坏账准备

### （十五）应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金融工具减值。

### （十六）其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	根据以往的历史经验并结合当前状况和前瞻性信息，参考其他应收款的账龄进行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预测信用损失率对照表，计提预期信用损失
无风险组合	根据特定性质及特定对象，认定信用损失风险极低，包括合并范围内关联方往来款项、出口退税。	本公司认为所持有的无风险组合其他应收款不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失

### （十七）存货

#### 1. 存货的分类

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

#### 2. 存货的计价方法

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

#### 3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

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

#### **4. 存货的盘存制度**

采用永续盘存制。

#### **5. 低值易耗品和包装物的摊销方法**

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法；
- (3) 其他周转材料一次转销法。

#### **(十八) 合同资产**

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(十二)6.金融工具减值。

#### **(十九) 持有待售**

##### **1. 划分为持有待售确认标准**

本公司将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组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准(如适用)，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本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。

## 2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当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，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。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

### （二十）其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十二）6.金融工具减值。

### （二十一）长期股权投资

#### 1. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（七）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （2）其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

#### 2. 后续计量及损益确认

##### （1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成

本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

## (2) 权益法

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

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

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

## 3. 长期股权投资核算方法的转换

### (1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的

原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

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

#### （2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

#### （3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

#### （4）成本法转权益法

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

#### （5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

### 4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负

债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（2）在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

## （二十二）固定资产

### 1. 固定资产确认条件

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

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

### 2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

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

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

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

### 3. 固定资产后续计量及处置

- （1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

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

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	3	5.00	31.67
其他设备	年限平均法	3	5.00	31.67

#### （2）固定资产的后续支出

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

#### （3）固定资产处置

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

#### 4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法（适用 2020 年 12 月 31 日之前）

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- （1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- （2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- （3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- （4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- （5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个

期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

### **（二十三）在建工程**

#### **1. 在建工程初始计量**

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

#### **2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点**

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

### **（二十四）借款费用**

#### **1. 借款费用资本化的确认原则**

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

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

#### **2. 借款费用资本化期间**

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

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

止资本化。

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

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

### 3. 暂停资本化期间

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

### 4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## (二十五) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
3. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来

期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## （二十六）无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、外购的办公和管理系统软件等。

### 1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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

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

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

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

### 2. 无形资产的后继计量

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

#### （1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命（年）	依据
外购软件	5	可使用期限
土地使用权	50	可使用年限

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

经复核，本报告期内各期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

**3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准**

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

**4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准**

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

**(二十七) 长期资产减值**

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

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

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

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

都进行减值测试。

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

## （二十八）长期待摊费用

### 1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

### 2. 摊销年限

类别	摊销年限	备注
装修费用	受益期间	—
非专有技术	受益期间	—
安装工程	受益期间	—

## （二十九）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## （三十）职工薪酬

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

### 1. 短期薪酬

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

### 2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本

养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

### 3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

### 4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

#### （三十一）预计负债

##### 1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

##### 2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结

果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

### **（三十二）租赁负债**

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

### **（三十三）股份支付**

#### **1. 股份支付的种类**

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### **2. 权益工具公允价值的确定方法**

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

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

#### **3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据**

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

#### 4. 会计处理方法

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

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

#### （三十四）收入

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

通信与工控等领域连接器研发、生产和销售。

##### 1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公

司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

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

## 2. 收入确认的具体方法

### (1) 一般销售模式

内销收入：公司根据合同或订单发货，客户确认收货后根据合同约定时间进行对账，与客户对账无误后确认收入的实现。

外销收入：按照合同约定产品发运后，完成出口报关手续并取得报关单据后确认商品销售收入。

### (2) VMI (Vendor Managed Inventory) 销售模式

公司按照客户要求在规定时间内，将指定数量的指定货物，送到客户要求设立的 VMI 仓库；当客户根据实际需要提取公司产品后，公司与客户对领用产品的数量、单价进行核对无误后确认收入的实现。

## 3. 特定交易的收入处理原则

### (1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

### (2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

### (3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约

义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

#### （4）向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

#### （5）售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

#### （6）向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

### （三十五）合同成本

#### 1. 合同履约成本

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

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

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

## 2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

## 3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

## 4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

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

## (三十六) 政府补助

### 1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

### 2. 政府补助的确认

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

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

### 3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行

会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	本公司除收到与政策性优惠贷款贴息外，其余都采用总额法核算
采用净额法核算的政府补助类别	政策性优惠贷款贴息

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

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

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

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

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

### （三十七）递延所得税资产和递延所得税负债

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

#### 1. 确认递延所得税资产的依据

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

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

## 2. 确认递延所得税负债的依据

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

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## 3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

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

### （三十八）租赁

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

#### 1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

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

#### 2. 租赁合同的合并

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

- (1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- (2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
- (3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

#### 3. 本公司作为承租人的会计处理

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

#### (1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁，主要包括价值在人民币 5,000.00 元以下的资产。

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

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期在一年以内
低价值资产租赁	单项租赁资产价值在人民币 5,000.00 元以下

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十五）和（三十二）。

#### 4. 本公司作为出租人的会计处理

##### (1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- 2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- 3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

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

##### (2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下, 租赁收款额包括购买选择权的行权价格;

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下, 租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项;

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

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

### (3) 对经营租赁的会计处理

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

## 5. 售后租回交易

### (1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的, 本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分, 计量售后租回所形成的使用权资产, 并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同, 或者出租人未按市场价格收取租金, 本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理, 将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理; 同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

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

### (2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的, 本公司按照资产购买进行相应会计处理, 并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同, 或者本公司未按市场价格收取租金, 本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理, 将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理; 同时按市场价格调整租金收入。

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

### (三十九) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的, 且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够

单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

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

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

#### （四十）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
本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》	适用财政部新准则，无需审批	（1）
本公司自 2021 年 2 月 2 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 14 号》	适用财政部新准则，无需审批	（2）
本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》	适用财政部新准则，无需审批	（3）
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 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”、“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。	适用财政部新准则，无需审批	（4）
本公司自 2023 年 10 月 25 日起执行财政部 2023 年发布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回的会计处理”	适用财政部新准则，无需审批	（5）

##### 会计政策变更说明：

###### （1）执行新租赁准则对本公司的影响

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》，变更后的会计政策详见附注三/（三十八）。

在首次执行日，本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定选择采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息，并对其中的经营租赁根据每项租赁选择使用权资产计量方法和采用相关简化处理，具体如下：

本公司对低价值资产租赁的会计政策为不确认使用权资产和租赁负债。根据新租赁准则的衔接规定，本公司在首次执行日前的低价值资产租赁，自首次执行日起按照新租赁准则进

行会计处理，不对低价值资产租赁进行追溯调整。

执行新租赁准则对 2021 年 1 月 1 日财务报表相关项目的影响列示如下：

项目	2020 年 12 月 31 日	累积影响金额（注 1）	2021 年 1 月 1 日
使用权资产	-	40,339,287.98	40,339,287.98
递延所得税资产	6,493,866.92	6,538,269.19	13,032,136.11
其他应付款	9,066,738.44	-1,478,036.58	7,588,701.86
一年内到期的非流动负债	920,000.00	13,289,014.59	14,209,014.59
租赁负债	-	28,528,309.97	28,528,309.97
递延所得税负债	-	6,316,563.71	6,316,563.71
未分配利润	24,238,839.01	221,705.48	24,460,544.49

注 1：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

（1）首次执行日计入资产负债表的租赁负债所采用的承租人增量借款利率的加权平均值：

本公司于 2021 年 1 月 1 日确认租赁负债人民币 41,817,324.56 元、使用权资产人民币 40,339,287.98 元，重新计量其他应付款 1,478,036.58 元。对于首次执行日前的经营租赁，因本集团无长期借款，无法获取首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，因而使用人民银行于 2015 年 10 月 24 日更新的金融机构人民币贷款基准利率作为折现率，按折现后的现值计量租赁负债，该折现率为 4.75%。

（2）首次执行日前一年度报告期末披露的重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值，与计入首次执行日资产负债表的租赁负债的差额。

本公司于 2021 年 1 月 1 日确认的租赁负债与 2020 年度财务报表中披露的重大经营租赁承诺的差额信息如下：

项目	2021 年 1 月 1 日	备注
1. 2020 年 12 月 31 日经营租赁承诺	41,850,438.56	
按首次执行日增量借款利率折现计算的租赁负债	41,817,324.56	
减：确认豁免——短期租赁	33,114.00	
2. 2021 年 1 月 1 日租赁负债	41,817,324.56	
其中：流动负债	13,289,014.59	
非流动负债	28,528,309.97	

## （2）执行企业会计准则解释第 14 号对本公司的影响

2021 年 2 月 2 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会〔2021〕1 号，以下简称“解释 14 号”），自 2021 年 2 月 2 日起施行（以下简称“施行日”）。

本公司自施行日起执行解释 14 号，执行解释 14 号对本报告期内财务报表无重大影响。

### (3) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），于发布之日起实施。解释 15 号对通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理的列报进行了规范。

本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。

### (4) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“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”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司选择提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

#### 1) 关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2021 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2021 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

根据解释 16 号的相关规定，本公司对财务报表相关项目累积影响调整如下：

项目	2021 年 1 月 1 日 原列报金额	累积影响金额	2021 年 1 月 1 日 调整后列报金额
递延所得税资产	6,493,866.92	6,538,269.19	13,032,136.11
递延所得税负债	-	6,316,563.71	6,316,563.71

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2021 年 1 月 1 日）至解释施行日（2022 年 12 月 13 日）之间发生的适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，本公司按照解释 16 号的规定进行处理。

根据解释 16 号的规定，本公司对资产负债表相关项目调整如下：

资产负债表项目	2021 年 12 月 31 日		
	变更前	累计影响金额	变更后
递延所得税资产	7,756,798.26	4,503,967.95	12,260,766.21
递延所得税负债	-	4,199,003.34	4,199,003.34
盈余公积	5,202,339.10	28,786.79	5,231,125.89
未分配利润	48,275,718.59	269,510.11	48,545,228.70
少数股东权益	7,408,933.27	6,667.71	7,415,600.98

根据解释 16 号的规定，本公司对损益表相关项目调整如下：

损益表项目	2021 年度		
	变更前	累计影响金额	变更后
所得税费用	-793,375.96	-304,964.61	-745,921.60
少数股东损益	-164,852.68	6,667.71	-158,184.97

### (5) 执行企业会计准则解释第 17 号对本公司的影响

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”），本公司自 2023 年 10 月 25 日起施行“关于售后租回交易的会计处理”。

本公司自 2023 年 10 月 25 日起执行解释 17 号，执行解释 17 号对本报告期内财务报表无重大影响。

#### 2) 关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

本公司不存在发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的事项，不存在追溯调整 2021 年度及期初数据的情况。

#### 3) 关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

本公司不存在将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的事项，不存在追溯调整 2021 年度及期初数据的情况。

## 2. 会计估计变更

报告期内主要会计估计未发生变更。

## 四、税项

### (一) 公司主要税种和税率

#### 1、流转税及附加税

税种	计税依据	税率	备注
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%	
城市维护建设税	实缴流转税税额	7.00%、5.00%	

税种	计税依据	税率	备注
教育费附加	实缴流转税税额	3.00%	
地方教育费附加	实缴流转税税额	2.00%	

## 2、企业所得税

纳税主体名称	所得税税率
深圳市方向电子股份有限公司	15.00%
方向（香港）电子有限公司	16.50%
东莞市创峰五金制品有限公司	20.00%
浙江方向电子有限公司	25.00%（2022 年、2021 年税率为 20.00%）
惠州方向电子有限公司	25.00%（2021 年税率为 20.00%）
GLGNET ELECTRONICS(SINGAPORE) PTE.LTD	17.00%

### （二）税收优惠政策及依据

1、本公司于 2019 年 12 月 9 日通过高新技术企业复审，获得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颁布的高新技术企业证书，证书编号为 GR201944203132，有效期为三年。本公司于 2022 年 12 月 19 日通过高新技术企业复审，获得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颁布的高新技术企业证书，证书编号为 GR202244206741，有效期为三年。国家税务总局关于发布修订后的《企业所得税优惠政策事项办理办法》的公告（国家税务总局公告 2018 年第 23 号），规定企业享受优惠事项采取“自行判别、申报享受、相关资料留存备查”的办理方式，国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15.00% 的税率征收企业所得税。

2、根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财税〔2021〕12 号），自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13 号）规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。本公司之全资子公司惠州方向电子有限公司 2021 年度可以享受上述税收优惠政策；本公司之控股子公司东莞市创峰五金制品有限公司、全资子公司浙江方向电子有限公司 2021 年度和 2022 年度可以享受上述税收优惠政策。根据《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 6 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税额缴纳企业所得税。2023 年度，

本公司之控股子公司东莞市创峰五金制品有限公司适用《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财税〔2022〕13号）和《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，享受上述税收优惠政策。

3、根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（2022年第10号）规定，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业可以在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。本公司之控股子公司东莞市创峰五金制品有限公司2022年1月1日至2024年12月31日可以享受上述税收优惠政策。本公司之惠州方向电子股份有限公司2022年1月1日至2023年6月30日可以享受上述税收优惠政策。本公司之全资子公司浙江方向电子有限公司2022年1月1日至2023年12月31日可以享受上述税收优惠政策。

4、根据2023年9月3日《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号）的相关规定，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%抵减应纳税额。本公司自2023年1月1日至2027年12月31日可享受上述税收优惠政策。

## 五、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

### 注释1. 货币资金

项目	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
库存现金	88,813.50	24,017.10	88,817.20
银行存款	92,542,245.00	108,254,975.70	15,822,275.70
其他货币资金	1,460.85	1,874.53	321.73
合计	92,632,519.35	108,280,867.33	15,911,414.63
其中：存放在境外的款项总额	442,516.99	4,200,236.90	2,625,725.85

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
银行冻结存款	-	789.99	-

其他说明：2022年12月31日本公司之控股子公司东莞市创峰五金制品有限公司银行账户因未及时对账被冻结银行存款人民币789.99元。

## 注释2. 交易性金融资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计	5,009,630.13	-	-
债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
其他	5,009,630.13	-	-
合计	5,009,630.13	-	-

交易性金融资产说明：截止 2023 年 12 月 31 日，本公司交易性金融资产余额均为结构性存款。

## 注释3. 应收票据

### 1. 应收票据分类列示

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	2,728,576.20	8,405,979.71	3,845,628.58
商业承兑汇票	33,031,285.29	51,791,186.06	52,425,598.21
合计	35,759,861.49	60,197,165.77	56,271,226.79

### 2. 应收票据预期信用损失分类列示

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收票据	37,641,959.48	100.00	1,882,097.99	5.00	35,759,861.49
其中：银行承兑汇票	2,872,185.50	7.63	143,609.30	5.00	2,728,576.20
商业承兑汇票	34,769,773.98	92.37	1,738,488.69	5.00	33,031,285.29
合计	37,641,959.48	100.00	1,882,097.99	5.00	35,759,861.49

续：

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收票据	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收票据	63,365,437.65	100.00	3,168,271.88	5.00	60,197,165.77

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：银行承兑汇票	8,848,399.70	13.96	442,419.99	5.00	8,405,979.71
商业承兑汇票	54,517,037.95	86.04	2,725,851.89	5.00	51,791,186.06
合计	63,365,437.65	100.00	3,168,271.88	5.00	60,197,165.77

续：

类别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的 应收票据	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的 应收票据	59,299,807.91	100.00	3,028,581.12	5.11	56,271,226.79
其中：银行承兑汇票	4,048,030.08	6.83	202,401.50	5.00	3,845,628.58
商业承兑汇票	55,251,777.83	93.17	2,826,179.62	5.12	52,425,598.21
合计	59,299,807.91	100.00	3,028,581.12	5.11	56,271,226.79

### 3. 按组合计提预期信用损失的应收票据

组合名称	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
其中：银行承兑汇票	2,872,185.50	143,609.30	5.00
商业承兑汇票	34,769,773.98	1,738,488.69	5.00
合计	37,641,959.48	1,882,097.99	5.00

续：

组合名称	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
其中：银行承兑汇票	8,848,399.70	442,419.99	5.00
商业承兑汇票	54,517,037.95	2,725,851.89	5.00
合计	63,365,437.65	3,168,271.88	5.00

续：

组合名称	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
其中：银行承兑汇票	4,048,030.08	202,401.50	5.00
商业承兑汇票	55,251,777.83	2,826,179.62	5.12
合计	59,299,807.91	3,028,581.12	5.11

#### 4. 报告期内计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2021 年 1 月 1 日	本期变动情况				2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据	-	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收票据	2,847,741.92	614,846.19	434,006.99	-	-	3,028,581.12
其中：银行承兑汇票	274,579.23	127,419.91	199,597.64	-	-	202,401.50
商业承兑汇票	2,573,162.69	487,426.28	234,409.35	-	-	2,826,179.62
合计	2,847,741.92	614,846.19	434,006.99	-	-	3,028,581.12

续：

类别	2022 年 1 月 1 日	本期变动情况				2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据	-	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收票据	3,028,581.12	538,186.28	398,495.52	-	-	3,168,271.88
其中：银行承兑汇票	202,401.50	329,429.89	89,411.40	-	-	442,419.99
商业承兑汇票	2,826,179.62	208,756.39	309,084.12	-	-	2,725,851.89
合计	3,028,581.12	538,186.28	398,495.52	-	-	3,168,271.88

续：

类别	2023 年 1 月 1 日	本期变动情况				2023 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收票据	-	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的应收票据	3,168,271.88	140,290.79	1,426,464.68	-	-	1,882,097.99
其中：银行承兑汇票	442,419.99	75,998.09	374,808.78	-	-	143,609.30
商业承兑汇票	2,725,851.89	64,292.70	1,051,655.90	-	-	1,738,488.69
合计	3,168,271.88	140,290.79	1,426,464.68	-	-	1,882,097.99

报告期内，坏账准备转回或收回金额重要的应收票据：

##### (1) 2023 年

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
深圳市共进电子股份有限公司 <sup>注</sup>	707,631.03	票据到期	银行存款/背书支付	账龄
深圳市中兴康讯电子有限公司	568,803.72	票据到期	银行存款	账龄
合计	1,276,434.75			

注：共进股份包括：深圳市共进电子股份有限公司、深圳市同维通信技术有限公司和太仓市同维电子有限

公司，下同。

(2) 2022 年

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
深圳市中兴康讯电子有限公司	171,900.58	票据到期/贴现	银行存款	账龄
合计	171,900.58			

(3) 2021 年

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
深圳市共进电子股份有限公司	192,443.28	票据到期	银行存款	账龄
合计	192,443.28			

5. 报告期内公司无已质押的应收票据

6. 报告期内公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	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	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	-	1,079,021.49	-	2,209,603.73	-	3,072,706.72
商业承兑汇票	-	-	-	5,007,722.37	-	-
合计	-	1,079,021.49	-	7,217,326.10	-	3,072,706.72

7. 报告期内公司无因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

注释4. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	161,482,340.26	199,520,456.22	192,671,698.41
1—2 年	2,210,663.16	336,336.72	72,522.92
2—3 年	142,664.77	38,790.42	1,287,452.38
3—4 年	38,790.42	729,244.30	1,093,700.91
4—5 年	726,777.70	171,018.96	449,986.67
5 年以上	170,175.68	774.54	-
小计	164,771,411.99	200,796,621.16	195,575,361.29
减：坏账准备	9,308,055.43	10,985,720.73	12,527,938.20
合计	155,463,356.56	189,810,900.43	183,047,423.09

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	973,886.98	0.59	973,886.98	100.00	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	163,797,525.01	99.41	8,334,168.45	5.09	155,463,356.56
其中：账龄组合	163,797,525.01	99.41	8,334,168.45	5.09	155,463,356.56
无风险组合	-	-	-	-	-
合计	164,771,411.99	100.00	9,308,055.43	5.65	155,463,356.56

续：

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	977,971.40	0.49	977,971.40	100.00	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	199,818,649.76	99.51	10,007,749.33	5.01	189,810,900.43
其中：账龄组合	199,818,649.76	99.51	10,007,749.33	5.01	189,810,900.43
无风险组合	-	-	-	-	-
合计	200,796,621.16	100.00	10,985,720.73	5.47	189,810,900.43

续：

类别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,893,318.88	1.48	2,893,318.88	100.00	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	192,682,042.41	98.52	9,634,619.32	5.00	183,047,423.09
其中：账龄组合	192,682,042.41	98.52	9,634,619.32	5.00	183,047,423.09
无风险组合	-	-	-	-	-
合计	195,575,361.29	100.00	12,527,938.20	6.41	183,047,423.09

### 3. 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
福建星网锐捷通讯股份有限公司	38,143.18	38,143.18	100.00	预计无法收回
马鞍山市贝赢通信科技有限公司	557,872.78	557,872.78	100.00	预计无法收回
张雷	32,747.00	32,747.00	100.00	预计无法收回

单位名称	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
赵子恒	306,333.60	306,333.60	100.00	预计无法收回
东莞市晋熙电子科技有限公司	38,790.42	38,790.42	100.00	预计无法收回
合计	973,886.98	973,886.98	100.00	

续:

单位名称	2022 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
福建星网锐捷通讯股份有限公司	38,143.18	38,143.18	100.00	预计无法收回
青岛海信电器股份有限公司	774.54	774.54	100.00	预计无法收回
青岛海信通信有限公司	843.28	843.28	100.00	预计无法收回
马鞍山市贝赢通信科技有限公司	557,872.78	557,872.78	100.00	预计无法收回
张雷	32,747.00	32,747.00	100.00	预计无法收回
深圳市信通飞扬科技有限公司	2,350.00	2,350.00	100.00	预计无法收回
深圳金佳润电子科技有限公司	116.60	116.60	100.00	预计无法收回
赵子恒	306,333.60	306,333.60	100.00	预计无法收回
东莞市晋熙电子科技有限公司	38,790.42	38,790.42	100.00	预计无法收回
合计	977,971.40	977,971.40	100.00	

续:

单位名称	2021 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市双赢伟业科技股份有限公司	654,967.32	654,967.32	100.00	预计无法收回
深圳聚电智能科技股份有限公司	330,903.15	330,903.15	100.00	预计无法收回
杭州贝赢通信科技有限公司	330,109.47	330,109.47	100.00	预计无法收回
马鞍山市贝赢通信科技有限公司	557,872.78	557,872.78	100.00	预计无法收回
深圳市信通飞扬科技有限公司	2,350.00	2,350.00	100.00	预计无法收回
深圳市智志高新科技开发有限公司	505,793.19	505,793.19	100.00	预计无法收回
深圳金佳润电子科技有限公司	116.60	116.60	100.00	预计无法收回
北京创新联杰网络技术有限公司	256.39	256.39	100.00	预计无法收回
惠州市宝丰信息科技有限公司	99,386.62	99,386.62	100.00	预计无法收回
赵子恒	306,333.60	306,333.60	100.00	预计无法收回
深圳市盈信电子科技有限公司	1,946.99	1,946.99	100.00	预计无法收回
张雷	32,747.00	32,747.00	100.00	预计无法收回
杭州讯久科技有限公司	860.00	860.00	100.00	预计无法收回
青岛海信通信有限公司	843.28	843.28	100.00	预计无法收回
惠州市恒都电子有限公司	5,879.03	5,879.03	100.00	预计无法收回

单位名称	2021 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
青岛海信电器股份有限公司	774.54	774.54	100.00	预计无法收回
浙江禄森电子科技有限公司	23,388.50	23,388.50	100.00	预计无法收回
东莞市晋熙电子科技有限公司	38,790.42	38,790.42	100.00	预计无法收回
合计	2,893,318.88	2,893,318.88	100.00	

#### 4. 按组合计提坏账准备的应收账款

##### (1) 账龄组合

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	161,482,340.26	8,074,117.02	5.00
1 至 2 年	2,172,519.98	217,252.00	10.00
2 至 3 年	142,664.77	42,799.43	30.00
3 至 4 年	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合计	163,797,525.01	8,334,168.45	5.09

续:

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	199,482,313.04	9,974,115.66	5.00
1 至 2 年	336,336.72	33,633.67	10.00
2 至 3 年	-	-	-
3 至 4 年	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合计	199,818,649.76	10,007,749.33	5.01

续:

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	192,671,698.41	9,633,584.92	5.00
1 至 2 年	10,344.00	1,034.40	10.00
2 至 3 年	-	-	-
3 至 4 年	-	-	-
4 至 5 年	-	-	-

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	-	-	-
合计	192,682,042.41	9,634,619.32	5.00

#### 5. 报告期内计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2021 年 1 月 1 日	本期变动情况				2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,963,078.96	62,178.92	-	131,939.00	-	2,893,318.88
按组合计提预期信用损失的应收账款	7,595,517.20	3,280,432.14	1,241,330.02	-	-	9,634,619.32
其中：账龄组合	7,595,517.20	3,280,432.14	1,241,330.02	-	-	9,634,619.32
无风险组合	-	-	-	-	-	-
合计	10,558,596.16	3,342,611.06	1,241,330.02	131,939.00	-	12,527,938.20

续：

类别	2022 年 1 月 1 日	本期变动情况				2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,893,318.88	20,346.76	-	1,935,694.24	-	977,971.40
按组合计提预期信用损失的应收账款	9,634,619.32	2,542,896.85	2,169,766.84	-	-	10,007,749.33
其中：账龄组合	9,634,619.32	2,542,896.85	2,169,766.84	-	-	10,007,749.33
无风险组合	-	-	-	-	-	-
合计	12,527,938.20	2,563,243.61	2,169,766.84	1,935,694.24	-	10,985,720.73

续：

类别	2023 年 1 月 1 日	本期变动情况				2023 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	977,971.40	-	-	4,084.42	-	973,886.98
按组合计提预期信用损失的应收账款	10,007,749.33	2,120,764.96	3,794,107.84	238.00	-	8,334,168.45
其中：账龄组合	10,007,749.33	2,120,764.96	3,794,107.84	238.00	-	8,334,168.45
无风险组合	-	-	-	-	-	-
合计	10,985,720.73	2,120,764.96	3,794,107.84	4,322.42	-	9,308,055.43

其中：本报告期坏账准备转回或收回金额重要的应收账款：

单位名称	2023 年度		
	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
和硕联合科技股份有限公司	523,198.60	银行存款	

单位名称	2023 年度		
	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
台达电子 <sup>注</sup>	496,828.78	银行存款	
上海剑桥科技股份有限公司	307,347.92	银行存款	
合计	1,327,375.30		

注：台达电子包括：DELTA ELECTRONICS INT' L (SINGAPORE) PTE LTD.、DELTA ELECTRONICS, INC.、Delta Electronics(Thailand)Public Co.,Ltd。

续：

单位名称	2021 年度		
	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
华为技术有限公司 <sup>注</sup>	286,987.96	银行存款	
合计	286,987.96		

注：华为技术有限公司包括华为技术有限公司、深圳市海思半导体有限公司、华为终端有限公司、海思光电子有限公司和上海海思技术有限公司。

其他说明：根据重要性标准，2022 年度无转回或收回金额重要的应收账款。

## 6. 报告期内实际核销的应收账款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
实际核销的应收账款	4,322.42	1,935,694.24	131,939.00

报告期内，本公司无重要的应收账款核销。

## 7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	2023 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
华为技术有限公司 <sup>注1</sup>	22,200,945.03	13.47	1,110,047.25
台达电子 <sup>注2</sup>	14,774,768.30	8.97	738,738.42
深圳市共进电子股份有限公司 <sup>注3</sup>	9,505,916.15	5.77	475,295.81
TP-LINK <sup>注4</sup>	9,325,851.79	5.66	466,292.59
深圳市中兴康讯电子有限公司	6,464,741.15	3.92	323,237.06
合计	62,272,222.42	37.79	3,113,611.13

续：

单位名称	2022 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
台达电子 <sup>注2</sup>	24,711,343.79	12.31	1,235,567.19
华为技术有限公司 <sup>注1</sup>	14,600,220.69	7.27	730,011.03
和硕联合科技股份有限公司	12,977,362.55	6.46	648,868.13

单位名称	2022 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
TP-LINK <sup>*注 4</sup>	11,658,984.76	5.81	582,949.24
深圳市共进电子股份有限公司 <sup>*注 3</sup>	10,187,740.22	5.07	509,387.01
合计	74,135,652.01	36.92	3,706,782.60

续:

单位名称	2021 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
华为技术有限公司 <sup>*注 1</sup>	16,327,735.35	8.35	816,386.77
台达电子 <sup>*注 2</sup>	15,242,515.73	7.79	762,125.79
和硕联合科技股份有限公司	14,297,814.69	7.31	714,890.73
TP-LINK <sup>*注 4</sup>	12,389,887.97	6.34	619,494.40
深圳市共进电子股份有限公司 <sup>*注 3</sup>	10,406,877.77	5.32	520,343.89
合计	68,664,831.51	35.11	3,433,241.58

注 1: 华为技术有限公司包括: 华为技术有限公司、海思光电子有限公司和华为数字能源技术有限公司;

注 2: 台达电子包括: DELTA ELECTRONICS INT'L (SINGAPORE) PTELTD.、DELTA ELECTRONICS, INC.、Delta Electronics(Thailand)Public Co.,Ltd;

注 3: 深圳市共进电子股份有限公司包括: 深圳市共进电子股份有限公司、太仓市同维电子有限公司、深圳市同维通信技术有限公司;

注 4: TP-LINK 包括: 普联技术有限公司、东莞市普联技术有限公司、深圳市联洲国际技术有限公司、东莞市联洲技术有限公司和杭州联吉技术有限公司。

8. 报告期内无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

9. 报告期内无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

## 注释5. 应收款项融资

### 1. 应收款项融资分类列示

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	18,173,100.15	4,067,001.95	793,744.23
合计	18,173,100.15	4,067,001.95	793,744.23

### 2. 应收款项融资报告期内增减变动及公允价值变动情况

本公司认为,以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资,因剩余期限不长,公允价值与账面价值相若。

### 3. 坏账准备情况

本公司认为,所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高,不存在重大的信用风险,因此未计提减值准备。

#### 4. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	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	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑 汇票	5,135,527.55	-	10,177,785.67	-	15,704,667.83	-
合计	5,135,527.55	-	10,177,785.67	-	15,704,667.83	-

#### 5. 期末公司无已质押的应收票据

#### 注释6. 预付款项

##### 1. 预付款项按账龄列示

账龄	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	972,230.75	85.15	715,628.32	77.20	1,417,777.46	87.51
1 至 2 年	64,344.24	5.64	198,762.33	21.44	192,269.46	11.87
2 至 3 年	93,351.62	8.18	2,606.41	0.28	10,000.00	0.62
3 年以上	11,889.00	1.04	10,000.00	1.08	-	-
合计	1,141,815.61	100.00	926,997.06	100.00	1,620,046.92	100.00

##### 2. 各报告期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项

##### 3. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2023 年 12 月 31 日	占预付款项期末余额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
深圳用友软件有限公司	278,427.11	24.38	1 年以内	未到结算期
苏州 UL 美华认证有限公司	242,740.00	21.26	1 年以内	未到结算期
深圳市森科泰企业管理咨询有限公司	120,000.00	10.51	1 年以内	未到结算期
奕点智能科技（深圳）有限公司	96,500.00	8.45	1 年以内	未到结算期
深圳市宝塑工程塑料有限公司	64,344.24	5.64	1 至 2 年	未到结算期
小计	802,011.35	70.24		

续：

单位名称	2022 年 12 月 31 日	占预付款项期末余额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
苏州 UL 美华认证有限公司	246,238.00	26.56	1 年以内	未到结算期
深圳市宝塑工程塑料有限公司	200,184.95	21.59	注 1*	未到结算期
慕尼黑展览（上海）有限公司	87,113.21	9.40	1 至 2 年	未到结算期
深圳云服科技有限公司	77,460.00	8.36	1 年以内	未到结算期
中国石化销售股份有限公司广东深圳石油分公司	62,200.45	6.71	1 年以内	未到结算期

单位名称	2022 年 12 月 31 日	占预付款项期末余额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
合计	673,196.61	72.62		

注 1\*: 1 年以内 99,000.00 元, 1 至 2 年 101,184.95 元。

续:

单位名称	2021 年 12 月 31 日	占预付款项期末余额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
维兰德金属(广州)有限公司	569,439.22	35.15	1 年以内	未到结算期
深圳市宝塑工程塑料有限公司	213,023.89	13.15	1 年以内	未到结算期
深圳市仁凯信息科技有限公司	184,905.65	11.41	1 至 2 年	未到结算期
苏州 UL 美华认证有限公司	136,740.00	8.44	1 年以内	未到结算期
深圳市恒兴发塑胶电子有限公司	88,785.71	5.48	1 年以内	未到结算期
合计	1,192,894.47	73.63		

## 注释7. 其他应收款

### 1. 按账龄披露

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	73,247.89	942,532.40	2,120,565.24
1 至 2 年	785,241.74	2,039,200.00	2,841,686.42
2 至 3 年	2,031,200.00	2,449,094.42	169,150.22
3 至 4 年	2,449,094.42	119,150.22	685,600.00
4 至 5 年	24,000.00	684,000.00	515,200.00
5 年以上	1,003,674.00	1,003,674.00	491,474.00
小计	6,366,458.05	7,237,651.04	6,823,675.88
减: 坏账准备	2,938,967.78	2,596,224.07	1,687,375.98
合计	3,427,490.27	4,641,426.97	5,136,299.90

### 2. 按款项性质分类情况

款项性质	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
保证金及押金	6,309,065.76	7,088,870.38	6,739,810.64
代交社保公积金	13,482.35	14,621.42	19,048.51
其他	43,909.94	134,159.24	64,816.73
合计	6,366,458.05	7,237,651.04	6,823,675.88

### 3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	73,247.89	3,662.40	69,585.49
第二阶段	6,293,210.16	2,935,305.38	3,357,904.78

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第三阶段	-	-	-
合计	6,366,458.05	2,938,967.78	3,427,490.27

续：

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	942,532.40	47,126.63	895,405.77
第二阶段	6,295,118.64	2,549,097.44	3,746,021.20
第三阶段	-	-	-
合计	7,237,651.04	2,596,224.07	4,641,426.97

续：

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,120,565.24	106,028.27	2,014,536.97
第二阶段	4,703,110.64	1,581,347.71	3,121,762.93
第三阶段	-	-	-
合计	6,823,675.88	1,687,375.98	5,136,299.90

#### 4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	6,366,458.05	100.00	2,938,967.78	46.16	3,427,490.27
其中：无风险组合	-	-	-	-	-
账龄组合	6,366,458.05	100.00	2,938,967.78	46.16	3,427,490.27
合计	6,366,458.05	100.00	2,938,967.78	46.16	3,427,490.27

续：

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-

类别	2022 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	7,237,651.04	100.00	2,596,224.07	35.87	4,641,426.97
其中：无风险组合	-	-	-	-	-
账龄组合	7,237,651.04	100.00	2,596,224.07	35.87	4,641,426.97
合计	7,237,651.04	100.00	2,596,224.07	35.87	4,641,426.97

续：

类别	2021 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	6,823,675.88	100.00	1,687,375.98	24.73	5,136,299.90
其中：无风险组合	-	-	-	-	-
账龄组合	6,823,675.88	100.00	1,687,375.98	24.73	5,136,299.90
合计	6,823,675.88	100.00	1,687,375.98	24.73	5,136,299.90

#### 5. 期末无单项计提预期信用损失的其他应收款情况

#### 6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

##### (1) 账龄组合

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	73,247.89	3,662.40	5.00
1 至 2 年	785,241.74	78,524.17	10.00
2 至 3 年	2,031,200.00	609,360.00	30.00
3 至 4 年	2,449,094.42	1,224,547.21	50.00
4 至 5 年	24,000.00	19,200.00	80.00
5 年以上	1,003,674.00	1,003,674.00	100.00
合计	6,366,458.05	2,938,967.78	46.16

续：

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	942,532.40	47,126.63	5.00
1 至 2 年	2,039,200.00	203,920.00	10.00

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
2 至 3 年	2,449,094.42	734,728.33	30.00
3 至 4 年	119,150.22	59,575.11	50.00
4 至 5 年	684,000.00	547,200.00	80.00
5 年以上	1,003,674.00	1,003,674.00	100.00
合计	7,237,651.04	2,596,224.07	35.87

续:

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,120,565.24	106,028.27	5.00
1 至 2 年	2,841,686.42	284,168.64	10.00
2 至 3 年	169,150.22	50,745.07	30.00
3 至 4 年	685,600.00	342,800.00	50.00
4 至 5 年	515,200.00	412,160.00	80.00
5 年以上	491,474.00	491,474.00	100.00
合计	6,823,675.88	1,687,375.98	24.73

## 7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	2023 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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)	
期初余额	47,126.63	2,549,097.44	-	2,596,224.07
期初余额在本期	-39,262.09	39,262.09	-	-
—转入第二阶段	-39,262.09	39,262.09	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	346,945.85	-	346,945.85
本期转回	4,202.14	-	-	4,202.14
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	3,662.40	2,935,305.38	-	2,938,967.78

续:

坏账准备	2022 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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)	
期初余额	106,028.27	1,581,347.71	-	1,687,375.98
期初余额在本期	-101,960.00	101,960.00	-	-
—转入第二阶段	-101,960.00	101,960.00	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	43,058.36	866,589.73	-	909,648.09
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-800.00	-	-800.00
其他变动	-	-	-	-
期末余额	47,126.63	2,549,097.44	-	2,596,224.07

续：

坏账准备	2021 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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)	
期初余额	193,426.97	946,974.22	-	1,140,401.19
期初余额在本期	-142,084.32	142,084.32	-	-
—转入第二阶段	-142,084.32	142,084.32	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	54,685.62	492,289.17	-	546,974.79
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	106,028.27	1,581,347.71	-	1,687,375.98

报告期内，本公司无坏账准备转回或收回金额重要的其他应收款。

#### 8. 报告期内实际核销的其他应收款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
实际核销的其他应收款	-	1,600.00	-

### 9. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	2023 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
吴伟生	保证金及押金	2,090,000.00	3 至 4 年	32.83	1,045,000.00
博罗县园洲镇实业发展公司	保证金及押金	2,000,000.00	2 至 3 年	31.41	600,000.00
惠州市朗宏物业管理有 限公司	保证金及押金	504,000.00	1 至 2 年	7.92	50,400.00
东莞市豪丰环保投资有 限公司	保证金及押金	493,610.16	注 1*	7.75	292,605.38
文荣贵	保证金及押金	360,000.00	5 年以上	5.65	360,000.00
合计	—	5,447,610.16	—	85.56	2,348,005.38

注 1\*: 1 至 2 年 39,841.74 元, 3 至 4 年 330,294.42 元, 5 年以上 123,474.00 元。

续:

单位名称	款项性质	2022 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
吴伟生	保证金及押金	2,090,000.00	2 至 3 年	28.88	627,000.00
博罗县园洲镇实业发展公司	保证金及押金	2,000,000.00	1 至 2 年	27.63	200,000.00
深圳市智慧城物业管理有 限公司	保证金及押金	684,000.00	4 至 5 年	9.45	547,200.00
惠州市朗宏物业管理有 限公司	保证金及押金	519,493.22	1 年以内	7.18	25,974.66
东莞市豪丰环保投资有 限公司	保证金及押金	493,610.16	注 1*	6.82	224,554.41
合计	—	5,787,103.38	—	79.96	1,624,729.07

注 1\*: 1 年以内 39,841.74 元, 2 至 3 年 330,294.42 元, 5 年以上 123,474.00 元。

续:

单位名称	款项性质	2021 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
吴伟生	保证金及押金	2,090,000.00	1 至 2 年	30.63	209,000.00
博罗县园洲镇实业发展公司	保证金及押金	2,000,000.00	1 年以内	29.31	100,000.00
深圳市智慧城物业管理有 限公司	保证金及押金	684,000.00	3-4 年	10.02	342,000.00
东莞市豪丰环保投资有 限公司	保证金及押金	453,768.42	注 1*	6.65	156,503.44
文荣贵	保证金及押金	360,000.00	5 年以上	5.28	360,000.00
合计	—	5,587,768.42	—	81.89	1,167,503.44

注 1\*: 1 至 2 年 330,294.42 元, 5 年以上 123,474.00 元。

### 10. 报期内无涉及政府补助的其他应收款

### 11. 报告期内无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

### 12. 报告期内无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

13. 本公司无因资金集中管理而归集至母公司账户的资金

14. 本公司无因通过资金集中管理拆借给所属集团内其他成员单位的资金

注释8. 存货

1. 存货分类

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	35,712,858.39	1,222,395.61	34,490,462.78
在产品及半成品	23,044,281.01	966,154.99	22,078,126.02
库存商品	36,323,297.92	2,595,093.57	33,728,204.35
发出商品	46,263,301.42	1,288,770.27	44,974,531.15
合计	141,343,738.74	6,072,414.44	135,271,324.30

续:

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	40,482,806.56	896,290.71	39,586,515.85
在产品及半成品	22,137,849.78	851,377.41	21,286,472.37
库存商品	38,419,442.96	2,966,361.67	35,453,081.29
发出商品	38,748,131.88	1,695,438.70	37,052,693.18
合计	139,788,231.18	6,409,468.49	133,378,762.69

续:

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	34,897,813.30	716,552.34	34,181,260.96
在产品及半成品	21,994,436.37	753,038.46	21,241,397.91
库存商品	42,225,482.82	3,620,839.60	38,604,643.22
发出商品	60,719,055.76	3,148,201.56	57,570,854.20
合计	159,836,788.25	8,238,631.96	151,598,156.29

2. 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加金额		本期减少金额			2023 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	896,290.72	1,189,081.58	-	29,424.69	833,552.00	-	1,222,395.61
在产品及半成品	851,377.41	960,871.54	-	7,395.37	838,698.59	-	966,154.99

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加金额		本期减少金额			2023 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转销	其他	
库存商品	2,966,361.66	2,162,585.67	-	138,056.93	2,395,796.83	-	2,595,093.57
发出商品	1,695,438.70	1,257,801.19	-	-	1,664,469.62	-	1,288,770.27
合计	6,409,468.49	5,570,339.98	-	174,876.99	5,732,517.04	-	6,072,414.44

续：

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加金额		本期减少金额			2022 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	716,552.35	843,669.92	-	66,489.34	597,442.21	-	896,290.72
在产品 及 半成品	753,038.46	810,752.69	-	82,595.77	629,817.97	-	851,377.41
库存商品	3,620,839.59	2,629,685.00	-	416,372.47	2,867,790.46	-	2,966,361.66
发出商品	3,148,201.56	1,653,801.56	-	-	3,106,564.42	-	1,695,438.70
合计	8,238,631.96	5,937,909.17	-	565,457.58	7,201,615.06	-	6,409,468.49

续：

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加金额		本期减少金额			2021 年 12 月 31 日
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	516,776.90	684,001.91	-	143,345.23	340,881.23	-	716,552.35
在产品 及 半成品	235,999.60	743,940.96	-	50,723.80	176,178.30	-	753,038.46
库存商品	3,169,665.12	3,209,550.91	-	246,732.41	2,511,644.03	-	3,620,839.59
发出商品	1,597,337.09	3,144,161.08	-	-	1,593,296.61	-	3,148,201.56
合计	5,519,778.71	7,781,654.86	-	440,801.44	4,622,000.17	-	8,238,631.96

### 3. 合同履行成本

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期摊销	本期其他减少	2023 年 12 月 31 日
当前合同	195,529.44	8,383,448.05	8,373,217.04	-	205,760.45
其中：	-	-	-	-	-
运费	195,009.44	7,286,819.62	7,276,848.61	-	204,980.45
报关费	520.00	1,096,628.43	1,096,368.43	-	780.00
小计	195,529.44	8,383,448.05	8,373,217.04	-	205,760.45
减：摊销期限超过一年的合同履行成本	-	-	-	-	-
合计	195,529.44	8,383,448.05	8,373,217.04	-	205,760.45

续：

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期摊销	本期其他减少	2022 年 12 月 31 日
当前合同	285,873.82	8,158,653.73	8,248,998.11	-	195,529.44

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期摊销	本期其他减少	2022 年 12 月 31 日
其中：					
运费	285,353.82	7,079,286.30	7,169,630.68	-	195,009.44
报关费	520.00	1,079,367.43	1,079,367.43	-	520.00
小计	285,873.82	8,158,653.73	8,248,998.11	-	195,529.44
减：摊销期限超过一年的合同履行成本	-	-	-	-	-
合计	285,873.82	8,158,653.73	8,248,998.11	-	195,529.44

续：

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加	本期摊销	本期其他减少	2021 年 12 月 31 日
当前合同	107,796.79	8,324,282.19	8,146,205.16	-	285,873.82
其中：					
运费	107,796.79	7,734,765.92	7,557,208.89	-	285,353.82
报关费	-	589,516.27	588,996.27	-	520.00
小计	107,796.79	8,324,282.19	8,146,205.16	-	285,873.82
减：摊销期限超过一年的合同履行成本	-	-	-	-	-
合计	107,796.79	8,324,282.19	8,146,205.16	-	285,873.82

## 注释9. 其他流动资产

### 1.其他流动资产分项列示

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
增值税留抵税额	4,383,174.10	7,714,985.06	138,806.42
待抵扣进项税额	183,558.05	553,155.91	381,944.67
所得税预缴税费	570,225.58	39,788.39	1,926,615.71
预缴附加税	-	-	556.22
预付中介费用	4,532,264.15	660,377.36	-
合计	9,669,221.88	8,968,306.72	2,447,923.02

## 注释10. 固定资产

### (一) 固定资产

#### 1. 固定资产情况

项目	机器设备	运输工具	办公设备	其他设备	合计
一. 账面原值					
1. 2020 年 12 月 31 日	120,987,136.67	1,675,576.40	3,397,755.20	3,110,458.18	129,170,926.45
2. 本期增加金额	27,407,405.64	-	325,550.93	200,969.70	27,933,926.27
购置	14,940,904.07	-	325,550.93	200,969.70	15,467,424.70

项目	机器设备	运输工具	办公设备	其他设备	合计
在建工程转入	12,466,501.57	-	-	-	12,466,501.57
3. 本期减少金额	2,511,131.37	-	30,308.11	2,094.02	2,543,533.50
处置或报废	2,511,131.37	-	30,308.11	2,094.02	2,543,533.50
4. 2021 年 12 月 31 日	145,883,410.94	1,675,576.40	3,692,998.02	3,309,333.86	154,561,319.22
二. 累计折旧					
1. 2020 年 12 月 31 日	24,640,616.45	788,433.93	1,635,247.66	1,259,435.88	28,323,733.92
2. 本期增加金额	11,451,516.06	285,668.46	767,059.13	733,738.42	13,237,982.07
本期计提	11,451,516.06	285,668.46	767,059.13	733,738.42	13,237,982.07
3. 本期减少金额	1,558,768.45	-	20,796.99	1,988.55	1,581,553.99
处置或报废	1,558,768.45	-	20,796.99	1,988.55	1,581,553.99
4. 2021 年 12 月 31 日	34,533,364.06	1,074,102.39	2,381,509.80	1,991,185.75	39,980,162.00
三. 减值准备					
1. 2020 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-
4. 2021 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-
四. 账面价值					
1. 2021 年 12 月 31 日	111,350,046.88	601,474.01	1,311,488.22	1,318,148.11	114,581,157.22
2. 2020 年 12 月 31 日	96,346,520.22	887,142.47	1,762,507.54	1,851,022.30	100,847,192.53

续:

项目	机器设备	运输工具	办公设备	其他设备	合计
一. 账面原值					
1. 2021 年 12 月 31 日	145,883,410.94	1,675,576.40	3,692,998.02	3,309,333.86	154,561,319.22
2. 本期增加金额	24,928,603.69	395,658.99	240,618.37	424,145.54	25,989,026.59
购置	19,814,231.34	395,658.99	240,618.37	424,145.54	20,874,654.24
在建工程转入	5,114,372.35	-	-	-	5,114,372.35
3. 本期减少金额	2,192,289.00	-	97,121.28	6,267.68	2,295,677.96
处置或报废	2,192,289.00	-	97,121.28	6,267.68	2,295,677.96
4. 2022 年 12 月 31 日	168,619,725.63	2,071,235.39	3,836,495.11	3,727,211.72	178,254,667.85
二. 累计折旧					
1. 2021 年 12 月 31 日	34,533,364.06	1,074,102.39	2,381,509.80	1,991,185.75	39,980,162.00
2. 本期增加金额	14,062,358.15	231,488.76	711,666.40	726,749.17	15,732,262.48
本期计提	14,062,358.15	231,488.76	711,666.40	726,749.17	15,732,262.48
3. 本期减少金额	1,782,561.08	-	85,295.60	5,844.54	1,873,701.22

深圳市方向电子股份有限公司  
2023 年度、2022 年度、2021 年度  
财务报表附注

项目	机器设备	运输工具	办公设备	其他设备	合计
处置或报废	1,782,561.08	-	85,295.60	5,844.54	1,873,701.22
4. 2022 年 12 月 31 日	46,813,161.13	1,305,591.15	3,007,880.60	2,712,090.38	53,838,723.26
三. 减值准备					
1. 2021 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-
4. 2022 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-
四. 账面价值					
1. 2022 年 12 月 31 日	121,806,564.50	765,644.24	828,614.51	1,015,121.34	124,415,944.59
2. 2021 年 12 月 31 日	111,350,046.88	601,474.01	1,311,488.22	1,318,148.11	114,581,157.22

续：

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	其他设备	合计
一. 账面原值						
1. 2022 年 12 月 31 日	-	168,619,725.63	2,071,235.39	3,836,495.11	3,727,211.72	178,254,667.85
2. 本期增加金额	198,237,180.84	41,683,710.26	-	450,260.70	184,562.86	240,555,714.66
购置	-	26,215,393.00	-	450,260.70	184,562.86	26,850,216.56
在建工程转入	198,237,180.84	15,468,317.26	-	-	-	213,705,498.10
3. 本期减少金额	-	1,777,803.29	-	2,021.37	163,965.63	1,943,790.29
处置或报废	-	1,777,803.29	-	2,021.37	163,965.63	1,943,790.29
4. 2023 年 12 月 31 日	198,237,180.84	208,525,632.60	2,071,235.39	4,284,734.44	3,747,808.95	416,866,592.22
二. 累计折旧						
1. 2022 年 12 月 31 日	-	46,813,161.13	1,305,591.15	3,007,880.60	2,712,090.38	53,838,723.26
2. 本期增加金额	1,115,571.44	16,402,871.43	249,195.74	473,698.00	592,579.98	18,833,916.59
本期计提	1,115,571.44	16,402,871.43	249,195.74	473,698.00	592,579.98	18,833,916.59
3. 本期减少金额	-	1,213,765.37	-	2,032.42	153,517.77	1,369,315.56
处置或报废	-	1,213,765.37	-	2,032.42	153,517.77	1,369,315.56
4. 2023 年 12 月 31 日	1,115,571.44	62,002,267.19	1,554,786.89	3,479,546.18	3,151,152.59	71,303,324.29
三. 减值准备						
1. 2022 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-	-
本期计提	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-	-
4. 2023 年 12 月 31 日	-	-	-	-	-	-

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	其他设备	合计
四. 账面价值						
1. 2023 年 12 月 31 日	197,121,609.40	146,523,365.41	516,448.50	805,188.26	596,656.36	345,563,267.93
2. 2022 年 12 月 31 日	-	121,806,564.50	765,644.24	828,614.51	1,015,121.34	124,415,944.59

2. 报告期各期末无暂时闲置的固定资产
3. 报告期各期末无通过融资租赁租入的固定资产
4. 报告期各期末无通过经营租赁租出的固定资产
5. 报告期各期末未办妥产权证书的固定资产

项目	期末账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	198,237,180.84	办理中
合计	198,237,180.84	

#### 注释11. 在建工程

##### (一) 在建工程

##### 1. 在建工程情况

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
待验收设备	10,529,817.91	-	10,529,817.91
装修工程	12,729,638.52	-	12,729,638.52
合计	23,259,456.43	-	23,259,456.43

续:

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
待验收设备	5,026,460.92	-	5,026,460.92
精密连接器建设项目	92,514,006.19	-	92,514,006.19
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目	47,047,821.11	-	47,047,821.11
合计	144,588,288.22	-	144,588,288.22

续:

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
待验收设备	1,965,914.07	-	1,965,914.07
精密连接器建设项目	2,540,681.24	-	2,540,681.24
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目	7,294,263.87	-	7,294,263.87

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
合计	11,800,859.18	-	11,800,859.18

## 2. 重要在建工程项目报告期内变动情况

工程项目名称	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他减少	2023 年 12 月 31 日
待验收设备	5,026,460.92	20,971,674.25	15,468,317.26	-	10,529,817.91
精密连接器建设项目	92,514,006.19	48,400,282.11	140,914,288.30	-	-
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目	47,047,821.11	10,275,071.43	57,322,892.54	-	-
装修工程	-	12,729,638.52	-	-	12,729,638.52
合计	144,588,288.22	92,376,666.31	213,705,498.10	-	23,259,456.43

续：

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入 占预算比 例(%)	工程进 度(%)	利息资本化累 计金额 (元)	其中：本期利 息资本化金额 (元)	本期利息 资本化率 (%)	资金来 源
精密连接器建设项目	13,020.05	108.23	100.00	1,724,295.38	1,163,106.49	4.15	自筹
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目	6,772.69	80.83	100.00	1,206,262.72	858,387.48	4.30	自筹
合计	-	-	-	2,930,558.10	2,021,493.97	-	-

续：

工程项目名称	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他减少	2022 年 12 月 31 日
待验收设备	1,965,914.07	8,174,919.20	5,114,372.35	-	5,026,460.92
精密连接器建设项目	2,540,681.24	89,973,324.95	-	-	92,514,006.19
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目	7,294,263.87	39,753,557.24	-	-	47,047,821.11
合计	11,800,859.18	137,901,801.39	5,114,372.35	-	144,588,288.22

续：

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入 占预算比 例(%)	工程进 度(%)	利息资本化累 计金额 (元)	其中：本期利 息资本化金额 (元)	本期利息 资本化率 (%)	资金来 源
精密连接器建设项目	13,020.05	71.06	79.74	561,188.89	561,188.89	3.5-4.15	自筹
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目	6,772.69	69.47	94.05	347,875.24	347,875.24	4.35	自筹
合计	-	-	-	909,064.13	909,064.13	-	-

续：

工程项目名称	2021 年 1 月 1 日	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他减少	2021 年 12 月 31 日
待验收设备	2,164,552.98	12,267,862.66	12,466,501.57	-	1,965,914.07
惠州精密连接器建设项目	-	2,540,681.24	-	-	2,540,681.24
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目	-	7,294,263.87	-	-	7,294,263.87
合计	2,164,552.98	22,102,807.77	12,466,501.57	-	11,800,859.18

续：

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入 占预算比 例(%)	工程进 度(%)	利息资本化累 计金额 (元)	其中：本期利 息资本化金额 (元)	本期利息 资本化率 (%)	资金来 源
精密连接器建设项目	13,020.05	1.95	1.89	-	-	-	自筹
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目	6,772.69	10.77	14.22	-	-	-	自筹
合计	—	—	—	-	-	—	—

#### 注释12. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一. 账面原值			
1. 2021 年 1 月 1 日	40,339,287.98	-	40,339,287.98
2. 本期增加金额	782,835.11	-	782,835.11
租赁	782,835.11	-	782,835.11
3. 本期减少金额	-	-	-
租赁到期	-	-	-
4. 2021 年 12 月 31 日	41,122,123.09	-	41,122,123.09
二. 累计折旧			
1. 2021 年 1 月 1 日	-	-	-
2. 本期增加金额	13,946,454.32	-	13,946,454.32
本期计提	13,946,454.32	-	13,946,454.32
3. 本期减少金额	-	-	-
租赁到期	-	-	-
4. 2021 年 12 月 31 日	13,946,454.32	-	13,946,454.32
三. 减值准备			
1. 2021 年 1 月 1 日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
本期计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
租赁到期	-	-	-
4. 2021 年 12 月 31 日	-	-	-
四. 账面价值			
1. 2021 年 12 月 31 日	27,175,668.77	-	27,175,668.77
2. 2021 年 1 月 1 日	40,339,287.98	-	40,339,287.98

续:

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一. 账面原值			
1. 2022 年 1 月 1 日	41,122,123.09	-	41,122,123.09
2. 本期增加金额	12,293,177.95	5,811,756.74	18,104,934.69
租赁	12,293,177.95	5,811,756.74	18,104,934.69
3. 本期减少金额	7,084,632.45	-	7,084,632.45
租赁到期	7,084,632.45	-	7,084,632.45
4. 2022 年 12 月 31 日	46,330,668.59	5,811,756.74	52,142,425.33
二. 累计折旧			
1. 2022 年 1 月 1 日	13,946,454.32	-	13,946,454.32
2. 本期增加金额	16,752,773.71	581,175.72	17,333,949.43
本期计提	16,752,773.71	581,175.72	17,333,949.43
3. 本期减少金额	7,559,159.84	-	7,559,159.84
租赁到期	7,559,159.84	-	7,559,159.84
4. 2022 年 12 月 31 日	23,140,068.19	581,175.72	23,721,243.91
三. 减值准备			
1. 2022 年 1 月 1 日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
本期计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
租赁到期	-	-	-
4. 2022 年 12 月 31 日	-	-	-
四. 账面价值			
1. 2022 年 12 月 31 日	23,190,600.40	5,230,581.02	28,421,181.42
2. 2022 年 1 月 1 日	27,175,668.77	-	27,175,668.77

续:

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一. 账面原值			
1. 2023 年 1 月 1 日	46,330,668.59	5,811,756.74	52,142,425.33

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
2. 本期增加金额	7,632,935.03	-	7,632,935.03
租赁	7,632,935.03	-	7,632,935.03
3. 本期减少金额	15,722,861.83	-	15,722,861.83
租赁到期	15,429,249.29	-	15,429,249.29
租赁变更	293,612.54	-	293,612.54
4. 2023 年 12 月 31 日	38,240,741.79	5,811,756.74	44,052,498.53
二. 累计折旧			
1. 2023 年 1 月 1 日	23,140,068.19	581,175.72	23,721,243.91
2. 本期增加金额	17,002,734.01	581,175.72	17,583,909.73
本期计提	17,002,734.01	581,175.72	17,583,909.73
3. 本期减少金额	15,334,259.45	-	15,334,259.45
租赁到期	15,334,259.45	-	15,334,259.45
租赁变更	-	-	-
4. 2023 年 12 月 31 日	24,808,542.75	1,162,351.44	25,970,894.19
三. 减值准备			
1. 2023 年 1 月 1 日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
本期计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
租赁到期	-	-	-
租赁变更	-	-	-
4. 2023 年 12 月 31 日	-	-	-
四. 账面价值			
1. 2023 年 12 月 31 日	13,432,199.04	4,649,405.30	18,081,604.34
2. 2023 年 1 月 1 日	23,190,600.40	5,230,581.02	28,421,181.42

### 注释13. 无形资产

#### 1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 2021 年 1 月 1 日	-	2,761,216.43	2,761,216.43
2. 本期增加金额	34,381,400.00	861,938.04	35,243,338.04
购置	34,381,400.00	861,938.04	35,243,338.04
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2021 年 12 月 31 日	34,381,400.00	3,623,154.47	38,004,554.47

项目	土地使用权	软件	合计
二. 累计摊销			
1. 2021 年 1 月 1 日	-	2,042,289.90	2,042,289.90
2. 本期增加金额	515,721.06	303,303.67	819,024.73
本期计提	515,721.06	303,303.67	819,024.73
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2021 年 12 月 31 日	515,721.06	2,345,593.57	2,861,314.63
三. 减值准备			
1. 2021 年 1 月 1 日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
本期计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2021 年 12 月 31 日	-	-	-
四. 账面价值			
1. 2021 年 12 月 31 日	33,865,678.94	1,277,560.90	35,143,239.84
2. 2021 年 1 月 1 日	-	718,926.53	718,926.53

续：

项目	土地使用权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 2022 年 1 月 1 日	34,381,400.00	3,623,154.47	38,004,554.47
2. 本期增加金额	566,500.00	1,759,651.00	2,326,151.00
购置	566,500.00	1,759,651.00	2,326,151.00
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2022 年 12 月 31 日	34,947,900.00	5,382,805.47	40,330,705.47
二. 累计摊销			
1. 2022 年 1 月 1 日	515,721.06	2,345,593.57	2,861,314.63
2. 本期增加金额	689,516.42	444,426.18	1,133,942.60
本期计提	689,516.42	444,426.18	1,133,942.60
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2022 年 12 月 31 日	1,205,237.48	2,790,019.75	3,995,257.23
三. 减值准备			
1. 2022 年 1 月 1 日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-

项目	土地使用权	软件	合计
本期计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2022 年 12 月 31 日	-	-	-
四. 账面价值			
1. 2022 年 12 月 31 日	33,742,662.52	2,592,785.72	36,335,448.24
2. 2022 年 1 月 1 日	33,865,678.94	1,277,560.90	35,143,239.84

续：

项目	土地使用权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 2023 年 1 月 1 日	34,947,900.00	5,382,805.47	40,330,705.47
2. 本期增加金额	13,925,600.00	858,407.09	14,784,007.09
购置	13,925,600.00	858,407.09	14,784,007.09
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2023 年 12 月 31 日	48,873,500.00	6,241,212.56	55,114,712.56
二. 累计摊销			
1. 2023 年 1 月 1 日	1,205,237.48	2,790,019.75	3,995,257.23
2. 本期增加金额	815,004.77	744,564.40	1,559,569.17
本期计提	815,004.77	744,564.40	1,559,569.17
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2023 年 12 月 31 日	2,020,242.25	3,534,584.15	5,554,826.40
三. 减值准备			
1. 2023 年 1 月 1 日	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
本期计提	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 2023 年 12 月 31 日	-	-	-
四. 账面价值			
3. 2023 年 12 月 31 日	46,853,257.75	2,706,628.41	49,559,886.16
4. 2023 年 1 月 1 日	33,742,662.52	2,592,785.72	36,335,448.24

## 2. 截至 2023 年 12 月 31 日止无未办妥产权证书的土地使用权

### 注释14. 长期待摊费用

项目	2023年1月1日	本期增加额	本期摊销额	本期其他减少额	2023年12月31日
租入房屋装修费	1,535,475.18	-	693,851.88	-	841,623.30
非专有技术	1,351,424.15	743,832.35	615,398.48	-	1,479,858.02
安装工程	60,914.15	-	27,072.92	-	33,841.23
其他	-	349,056.60	110,175.36	-	238,881.24
合计	2,947,813.48	1,092,888.95	1,446,498.64	-	2,594,203.79

续：

项目	2022年1月1日	本期增加额	本期摊销额	本期其他减少额	2022年12月31日
租入房屋装修费	903,130.50	1,192,137.69	559,793.01	-	1,535,475.18
非专有技术	1,429,762.47	300,000.00	378,338.32	-	1,351,424.15
安装工程	-	72,194.51	11,280.36	-	60,914.15
合计	2,332,892.97	1,564,332.20	949,411.69	-	2,947,813.48

续：

项目	2021年1月1日	本期增加额	本期摊销额	本期其他减少额	2021年12月31日
租入房屋装修费	1,614,935.11	-	711,804.61	-	903,130.50
非专有技术	1,798,100.79	-	368,338.32	-	1,429,762.47
合计	3,413,035.90	-	1,080,142.93	-	2,332,892.97

## 注释15. 递延所得税资产和递延所得税负债

### 1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	2023年12月31日		2022年12月31日		2021年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	19,808,674.28	3,090,547.30	22,873,252.27	3,553,120.01	25,289,596.47	3,862,666.44
内部交易未实现利润	417,743.93	90,662.62	-	-	-	-
可抵扣亏损	13,022,401.02	3,255,600.26	4,637,039.88	1,159,259.97	429,233.32	107,308.33
递延收益	4,915,371.36	737,305.70	5,167,888.35	1,096,024.35	2,529,954.27	379,493.14
租赁负债	16,564,581.63	2,754,409.16	29,794,159.65	5,058,867.22	28,769,031.41	4,503,967.95
合同负债	8,938,655.68	1,340,798.35	9,219,672.54	1,382,950.88	10,876,571.49	1,631,485.72
预提费用	-	-	19,303,284.39	2,895,492.66	11,838,964.28	1,775,844.64
合计	63,667,427.90	11,269,323.39	90,995,297.08	15,145,715.09	79,733,351.24	12,260,766.22

### 2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	18,081,604.34	2,956,379.06	28,421,181.42	4,776,645.28	26,781,525.18	4,199,003.34
合计	18,081,604.34	2,956,379.06	28,421,181.42	4,776,645.28	26,781,525.18	4,199,003.34

### 3. 报告期内无以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

#### 4. 未确认递延所得税资产明细

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
可抵扣亏损	-	-	872,221.05
租赁负债	518,857.15	-	505,773.83
递延收益	6,380,320.00	-	-
合计	6,899,177.15	-	1,377,994.88

#### 5. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	备注
2023 年度	-	-	-	
2024 年度	-	-	-	
2025 年度	-	-	-	
2026 年度	-	-	872,221.05	
2027 年度	-	-	-	
合计	-	-	872,221.05	

#### 6. 未确认递延所得税负债明细

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
使用权资产	-	-	394,143.59
合计	-	-	394,143.59

#### 注释16. 其他非流动资产

类别及内容	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预付设备款	3,168,352.57	2,575,428.90	5,208,742.52
预付工程款	151,500.00	-	-
合计	3,319,852.57	2,575,428.90	5,208,742.52

#### 注释17. 短期借款

##### 1. 短期借款分类

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
保证+抵押借款	-	-	-

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
质押+保证借款	-	50,000,000.00	30,000,000.00
已贴现未到期承兑汇票/提前议付的信用证	4,956,013.12	28,660,882.96	8,245,751.82
未到期应付利息	24,750.00	76,770.82	58,125.00
保证借款	30,000,000.00	18,000,000.00	15,000,000.00
合计	34,980,763.12	96,737,653.78	53,303,876.82

## 2. 本期无已逾期未偿还的短期借款

### 3. 短期借款说明

(1) 2023 年 6 月 16 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2023 圳中银永额协字第 000600 号的《授信额度协议》，取得人民币 3,500.00 万元的授信额度，其中流贷额度 3,000.00 万元，资金业务额度 500.00 万元。授信期间自 2023 年 6 月 16 日起到 2024 年 3 月 1 日止。同时：(1) 保证人王从辉、王从中、惠州方向电子有限公司、浙江方向电子有限公司分别与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2023 圳中银永保额字第 000600A 号、2023 圳中银永保额字第 000600B 号、2023 圳中银永保额字第 000600C 号、2023 圳中银永保额字第 000600D 号的《最高额保证合同》，为本公司借款提供担保。

在上述综合授信额度下，2023 年 6 月 16 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2023 圳中银永司借字第 000600 号的《流动资金借款合同》，借款金额为人民币 3,000.00 万元，借款期限为 12 个月，自 2023 年 6 月 28 日至 2024 年 6 月 28 日止，借款年利率为 2.7%。借款期限届满日归还本合同项下全部借款。截止 2023 年 12 月 31 日该项合同下借款余额为人民币 3,000.00 万元。

(2) 2022 年 6 月 23 日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为 755XY2022019341 的《授信协议》，取得人民币 6,000.00 万元的授信额度。授信期间为 12 个月，自 2022 年 6 月 20 日起到 2023 年 6 月 19 日止。同时保证人王从中、王从辉、蔡昌芝、朱青燕分别与招商银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为 755XY202201934101、755XY202201934102、755XY202201934103、755XY202201934104 的《最高额不可撤销担保书》，为本公司借款提供担保。

2023 年 7 月 31 日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为 755XY2023025609 的《授信协议》，取得人民币 10,000.00 万元的授信额度。授信期间为 12 个月，自 2023 年 7 月 25 日起到 2024 年 7 月 24 日止。同时保证人王从中、王从辉分别与招商银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为 755XY202302560901、755XY202302560902 的《最高额不可撤销担保书》，为本公司借款提供担保。

在上述综合授信额度下，2022 年 9 月 7 日，本公司向招商银行股份有限公司深圳支行提

交编号为 IR209060000051 的《招商银行提款申请书》，借款金额为人民币 1,500.00 万元，借款期限自 2022 年 9 月 7 日至 2023 年 9 月 7 日止，借款年利率为 3.65%，截止 2023 年 12 月 31 日该项合同下借款余额为人民币 0.00 万元。

(3) 截止 2023 年 12 月 31 日，本公司提前议付的信用证重分类至短期借款金额为人民币 4,956,013.12 元。

(4) 2022 年 5 月 27 日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订合同编号为 0400000018-2022 年(新沙)字 00766 号的《流动资金借款合同》，取得人民币借款 2,000.00 万元。本次借款期限不超过 12 个月，自 2022 年 5 月 30 日至 2023 年 5 月 26 日。同时，(1) 保证人王从中、王从辉、蔡昌芝、朱青燕与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订合同编号为 0400000018-2022 年新沙(保)字 0109 号、0400000018-2022 年新沙(保)字 0110 号、0400000018-2022 年新沙(保)字 0111 号和 0400000018-2022 年新沙(保)字 0112 号的《最高额保证合同》，为该笔借款提供担保；(2) 本公司与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订了合同编号为 0400000018-2022 年新沙(质)字 0054 号的《最高额质押合同》，以 2022 年 5 月 27 日(含)至 2025 年 5 月 26 日(含)期间(应收账款发生期间)向公司前十大国外客户包括但不限于以下客户 TIM ELECTRONICS CO., LTD、和硕联合科技股份有限公司(PEGATRONCORP)、DELTA ELECTRONICS INT'L(SINGAPORE) PTE.LTD、DELTA ELECTRONICS, INC、CLOUD NETWORK TECHNOLOGY SINGAPORE PTE.LTD、DELTA ELECTRONICS(THAILAND)PUBLIC CO., LTD、AMPHENOL EAST ASIA LTD、方向(香港)电子有限公司(GLGNET(HK)ELECTRONICS CO., LIMITED)、LITE-ON OVERSEAS TRADING CO.,LTD、明泰科技股份有限公司(ALPHA NETWORKS INC)销售/提供所有货品产生的所有应收账款质押。并就本合同签订了合同编号为 0400000018-2022 年新沙(质押登记)字 20526 号的《应收账款质押登记协议》。截止 2022 年 12 月 31 日，该笔借款余额为人民币 2,000.00 万元。

(5) 2022 年 3 月 9 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2022 圳中银永额协字第 000130 号的《授信额度协议》，取得人民币 5,500.00 万元的授信额度，其中流贷额度 5,000.00 万元，资金业务额度 500.00 万元。授信期间自 2022 年 3 月 9 日起到 2023 年 2 月 8 日止。同时：(1) 本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订了合同编号为 2022 圳中银永应收质额字第 000130 号的《最高额应收账款质押合同》，以截止 2022 年 3 月 9 日，因对外销售货物及提供服务已经产生的对普联技术有限公司、深圳市共进电子股份有限公司、深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司、成都昱航电子科技有限公司、上海剑桥科技股份有限公司、广州视琨电子科技有公司、南宁富联富桂精密工业有限公司、锐捷网络股份有限公司、深圳市双翼科技股份有限公司、无锡盟创网络科技有限公司、昊阳天宇科技(深圳)有限公司、冠捷电子科技(福建)有限公司的应收账款；自 2022 年 3 月 9 日

起至本合同所担保的主债权结清之日，因对外销售货物及提供服务而产生的对普联技术有限公司、深圳市共进电子股份有限公司、深圳市菲菱科思通信技术股份有限公司、成都昱航电子科技有限公司、上海剑桥科技股份有限公司、广州视琨电子科技有限公司、南宁富联富桂精密工业有限公司、锐捷网络股份有限公司、深圳市双翼科技股份有限公司、无锡盟创网络科技有限公司、昊阳天宇科技（深圳）有限公司、冠捷电子科技（福建）有限公司的应收账款质押。并就本合同签订了合同编号为 2022 圳中银永质登字第 000130 号的《应收账款质押登记协议》；（2）保证人王从辉、王从中、惠州方向电子有限公司、浙江方向电子有限公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2022 圳中银永保额字第 000130A 号、2022 圳中银永保额字第 000130B 号、2022 圳中银永保额字第 000130C 号、2022 圳中银永保额字第 000130D 号的《最高额保证合同》，为本公司借款提供担保。

在上述综合授信额度下，2022 年 8 月 15 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2022 圳中银永司借字第 000130 号的《流动资金借款合同》，借款金额为人民币 2,000.00 万元，借款期限为 12 个月，自 2022 年 8 月 26 日至 2023 年 8 月 26 日止；借款年利率为 3.6%。借款期限届满日归还本合同项下全部借款。截止 2022 年 12 月 31 日该项合同下借款余额为人民币 2,000.00 万元。

在上述综合授信额度下，2022 年 9 月 5 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2022 圳中银永司借字第 000943 号的《流动资金借款合同》，借款金额为人民币 1,000.00 万元，借款期限为 12 个月，自 2022 年 9 月 16 日至 2023 年 9 月 16 日止。截止 2022 年 12 月 31 日该项合同下借款余额为人民币 1,000.00 万元。

（6）2022 年 6 月 23 日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为 755XY2022019341 的《授信协议》，取得人民币 6,000.00 万元的授信额度。授信期间为 12 个月，自 2022 年 6 月 20 日起到 2023 年 6 月 19 日止。同时保证人王从中、王从辉、蔡昌芝、朱青燕分别与招商银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为 755XY202201934101、755XY202201934102、755XY202201934103、755XY202201934104 的《最高额不可撤销担保书》，为本公司借款提供担保。

在上述综合授信额度下，2022 年 9 月 7 日，本公司向招商银行股份有限公司深圳支行提交编号为 IR2209060000051 的《招商银行提款申请书》，借款金额为人民币 1,500.00 万元，借款期限自 2022 年 9 月 7 日至 2023 年 9 月 7 日止。截止 2022 年 12 月 31 日该项合同下借款余额为人民币 1,500.00 万元。

（7）2022 年 5 月 26 日，本公司之控股子公司东莞市创峰五金制品有限公司与东莞银行股份有限公司东莞分行签订合同编号为东银（9986）2022 年对公流贷字第 014822 号的《流动资金借款合同》，取得人民币借款 300.00 万元。本次借款期限为 12 个月，自 2022 年 5 月 26

日至 2023 年 5 月 25 日。借款年利率为 5.5%，借款到期一次性偿还。同时，保证人深圳市方向电子股份有限公司、王从中、王从辉、徐贤富、许宁与东莞银行股份有限公司东莞分行签订合同编号为编号东银（9986）2022 年最高保字第 015384 号、东银（9986）2022 年最高保字第 015341 号、东银（9986）2022 年最高保字第 015351 号、东银（9986）2022 年最高保字第 015366 号、东银（9986）2022 年最高保字第 015383 号的《最高额保证合同》，为该笔借款提供担保。截止 2022 年 12 月 31 日，该笔借款余额为人民币 300.00 万元。

（8）2021 年 3 月 1 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2021 圳中银永额协字第 000006 号的《授信额度协议》，取得人民币 5,000.00 万元的授信额度，其中流贷额度 4,500.00 万元，资金业务额度 500.00 万元。授信期间自 2021 年 3 月 1 日起到 2022 年 1 月 17 日止。同时：（1）本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订了合同编号为 2021 年圳中银永质字第 000006 号的《最高额应收账款质押合同》以截止至 2021 年 3 月 1 日因对外销售货物及提供服务已经产生的国内下游客户应收账款和自 2021 年 3 月 1 日起至本合同所担保的主债权结清日间因对外销售货物及提供服务而产生的国内下游客户应收账款质押。并就本合同签订了合同编号为 2021 圳中银永质登字第 008 号的《应收账款质押登记协议》；（2）保证人王从辉、王从中与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2021 圳中银永保额字第 000006A 号、2021 圳中银永保额字第 000006B 号的《最高额保证合同》，为本公司借款提供担保。

在上述综合授信额度下，2021 年 12 月 16 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2021 圳中银永司借字第 181 号的《流动资金借款合同》，借款金额为人民币 1,000.00 万元，借款期限自 2021 年 12 月 24 日至 2022 年 12 月 24 日止，截止 2021 年 12 月 31 日该项合同下借款余额为人民币 1,000.00 万元。

在上述综合授信额度下，2021 年 10 月 28 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳福永支行签订合同编号为 2021 圳中银永司借字第 144 号的《流动资金借款合同》，借款金额为人民币 2,000.00 万元，借款期限自 2021 年 11 月 4 日至 2022 年 11 月 4 日止，截止 2021 年 12 月 31 日该项合同下借款余额为人民币 2,000.00 万元。

（9）2021 年 5 月 21 日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为 755XY2021014568 的《授信协议》，取得人民币 6,000.00 万元的授信额度。授信期间自 2021 年 5 月 20 日起到 2022 年 5 月 19 日止。同时保证人王从中、王从辉、朱青燕、蔡昌芝分别与招商银行股份有限公司深圳分行签订合同编号为 755XY202101456801、755XY202101456802、755XY202101456804、755XY202101456803 的《最高额不可撤销担保书》，为本公司借款提供担保。

在上述综合授信额度下，2021 年 9 月 1 日，本公司向招商银行股份有限公司深圳支行提

交编号为 IR2108310000029 的《招商银行提款申请书》，借款金额为人民币 1,500.00 万元，借款期限自 2021 年 9 月 3 日至 2022 年 9 月 3 日止，截止 2021 年 12 月 31 日该项合同下借款余额为人民币 1,500.00 万元。

#### 注释18. 应付账款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应付材料款	94,916,020.23	103,616,652.26	135,625,862.64
应付费用款	1,284,726.41	1,785,219.12	1,451,914.02
应付设备工程款	30,971,384.86	49,622,871.95	7,758,799.63
合计	127,172,131.50	155,024,743.33	144,836,576.29

报告期各期末，本公司无账龄超过一年的重要应付账款。

#### 注释19. 合同负债

##### 1. 合同负债情况

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预收货款	10,737,982.98	9,820,928.50	11,423,089.09
合计	10,737,982.98	9,820,928.50	11,423,089.09

#### 注释20. 应付职工薪酬

##### 1. 应付职工薪酬列示

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
短期薪酬	17,877,574.99	167,854,313.49	169,607,034.34	16,124,854.14
离职后福利-设定提存计划	2,295.07	7,024,070.70	7,026,365.77	-
辞退福利	-	-	-	-
合计	17,879,870.06	174,878,384.19	176,633,400.11	16,124,854.14

续：

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
短期薪酬	17,245,826.95	169,626,937.66	168,995,189.62	17,877,574.99
离职后福利-设定提存计划	2,247.58	7,120,078.26	7,120,030.77	2,295.07
辞退福利	-	-	-	-
合计	17,248,074.53	176,747,015.92	176,115,220.39	17,879,870.06

续：

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
短期薪酬	14,677,229.15	168,836,609.42	166,268,011.62	17,245,826.95
离职后福利-设定提存计划	-	6,657,962.88	6,655,715.30	2,247.58

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
辞退福利	-	-	-	-
合计	14,677,229.15	175,494,572.30	172,923,726.92	17,248,074.53

## 2. 短期薪酬列示

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	17,823,469.96	155,646,648.42	157,345,264.24	16,124,854.14
职工福利费	13,107.78	7,649,141.37	7,662,249.15	-
社会保险费	10,915.25	2,374,243.30	2,385,158.55	-
其中：基本医疗保险费	8,364.96	1,894,180.66	1,902,545.62	-
工伤保险费	142.44	222,746.24	222,888.68	-
生育保险费	2,407.85	257,316.40	259,724.25	-
住房公积金	30,082.00	2,184,280.40	2,214,362.40	-
合计	17,877,574.99	167,854,313.49	169,607,034.34	16,124,854.14

续：

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	17,244,722.69	157,808,286.67	157,229,539.40	17,823,469.96
职工福利费	-	7,909,085.26	7,895,977.48	13,107.78
社会保险费	1,104.26	1,861,017.93	1,851,206.94	10,915.25
其中：基本医疗保险费	900.88	1,442,681.38	1,435,217.30	8,364.96
工伤保险费	106.84	214,922.68	214,887.08	142.44
生育保险费	96.54	203,413.87	201,102.56	2,407.85
住房公积金	-	2,048,547.80	2,018,465.80	30,082.00
合计	17,245,826.95	169,626,937.66	168,995,189.62	17,877,574.99

续：

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
工资、奖金、津贴和补贴	14,677,229.15	158,082,873.51	155,515,379.97	17,244,722.69
职工福利费	-	6,900,889.70	6,900,889.70	-
社会保险费	-	1,516,642.21	1,515,537.95	1,104.26
其中：基本医疗保险费	-	1,154,705.10	1,153,804.22	900.88
工伤保险费	-	147,958.95	147,852.11	106.84
生育保险费	-	213,978.16	213,881.62	96.54
住房公积金	-	2,336,204.00	2,336,204.00	-
合计	14,677,229.15	168,836,609.42	166,268,011.62	17,245,826.95

## 3. 设定提存计划列示

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日
基本养老保险	2,215.91	6,719,637.74	6,721,853.65	-
失业保险费	79.16	304,432.96	304,512.12	-
合计	2,295.07	7,024,070.70	7,026,365.77	-

续：

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日
基本养老保险	2,215.92	6,792,823.41	6,792,823.42	2,215.91
失业保险费	31.66	327,254.85	327,207.35	79.16
合计	2,247.58	7,120,078.26	7,120,030.77	2,295.07

续：

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日
基本养老保险	-	6,341,903.67	6,339,687.75	2,215.92
失业保险费	-	316,059.21	316,027.55	31.66
合计	-	6,657,962.88	6,655,715.30	2,247.58

#### 注释21. 应交税费

税费项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
增值税	417,617.95	879,907.83	245,195.07
企业所得税	578,881.43	1,001,188.40	-
个人所得税	222,835.06	221,954.48	192,263.87
城市维护建设税	116,258.35	205,374.97	279,801.23
印花税	107,595.06	61,099.53	24,627.60
环境保护税	16.37	23.24	117.06
教育费附加	50,902.92	88,335.64	119,910.04
地方教育费附加	33,935.27	58,890.42	79,940.02
合计	1,528,042.41	2,516,774.51	941,854.89

#### 注释22. 其他应付款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应付利息	-	1,631,944.64	626,578.18
其他应付款	3,285,800.66	19,939,154.43	15,037,643.44
合计	3,285,800.66	21,571,099.07	15,664,221.62

##### (一) 应付利息

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
专利授权费利息	-	1,631,944.64	626,578.18

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
合计	-	1,631,944.64	626,578.18

## (二) 其他应付款

### 1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
押金及保证金	600,000.00	600,000.00	1,100,000.00
房租水电费	929,993.92	912,673.92	992,418.47
其他往来	1,089,669.01	755,140.76	1,732,838.87
预提专利使用费	666,137.73	17,671,339.75	11,212,386.10
合计	3,285,800.66	19,939,154.43	15,037,643.44

### 2. 报告期各期末，账龄超过一年的重要其他应付款

#### (1) 2022 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
TE Connectivity Ltd.	11,197,705.59	尚未结算
合计	11,197,705.59	

#### (2) 2021 年 12 月 31 日

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
TE Connectivity Ltd.	6,176,233.60	尚未结算
合计	6,176,233.60	

### 注释23. 一年内到期的非流动负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款及利息	9,738,653.03	35,207.49	-
一年内到期的租赁负债	14,266,012.46	16,875,264.73	11,428,969.85
合计	24,004,665.49	16,910,472.22	11,428,969.85

### 注释24. 其他流动负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
待转销项税	1,179.78	42,010.62	50,684.66
合计	1,179.78	42,010.62	50,684.66

### 注释25. 长期借款

借款类别	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
保证+抵押借款	83,741,288.17	27,900,000.00	-

借款类别	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
保证借款	19,800,000.00	-	-
质押借款	9,600,000.00	-	-
未到期应付利息	-	35,207.49	-
减：一年内到期的长期借款	9,600,000.00	35,207.49	-
合计	103,541,288.17	27,900,000.00	-

### 1. 长期借款说明：

(1) 2022 年 12 月 27 日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订合同编号为 0400000018-2022 年(新沙)字 02393 号的《流动资金借款合同》，取得人民币借款 1,000.00 万元。本次借款期限不超过 18 个月，自 2023 年 1 月 3 日至 2024 年 6 月 26 日。借款年利率为 3%。同时，(1) 保证人王从中、王从辉、蔡昌芝、朱青燕分别与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订合同编号为 0400000018-2022 年新沙(保)字 0109 号、0400000018-2022 年新沙(保)字 0110 号、0400000018-2022 年新沙(保)字 0111 号、0400000018-2022 年新沙(保)字 0112 号的《最高额保证合同》，为该笔借款提供担保。(2) 本公司与中国工商银行股份有限公司深圳沙井支行签订了合同编号为 0400000018-2022 年新沙(质)字 0054 号的《最高额质押合同》，以 2022 年 5 月 27 日(含)至 2023 年 5 月 26 日(含)期间(应收账款发生期间)向公司前十大国外客户包括但不限于以下客户 TIM ELECTRONICS CO., LTD、和硕联合科技股份有限公司(PEGATRONCORP)、DELTA ELECTRONICS INT'L(SINGAPORE) PTE.LTD、DELTA ELECTRONICS, INC、CLOUD NETWORK TECHNOLOGY SINGAPORE PTE.LTD、Delta Electronics(Thailand)Public Co.,Ltd、AMPHENOL EAST ASIALTD、方向(香港)电子有限公司(GLGNET(HK) ELECTRONICS CO., LIMITED)、LITE-ON OVERSEAS TRADING CO.,LTD、明泰科技股份有限公司(ALPHANETWORKS INC)销售/提供所有货品产生的所有应收账款质押。并就本合同签订了合同编号为 0400000018-2022 年新沙(质押登记)字 20526 号的《应收账款质押登记协议》。截止 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 960.00 万元，已重分类至一年内到期的非流动负债披露。

(2) 2022 年 11 月 17 日，本公司之子公司惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44010420220002752 号的《中国农业银行股份有限公司固定资产借款合同》，合同金额为人民币 1,300.00 万元。2023 年 1 月 12 日取得借款人民币 1,300.00 万元，借款期限为 2023 年 1 月 12 日至 2030 年 2 月 10 日。同时：(1) 保证人深圳市方向电子股份有限公司、王从中、王从辉与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100520220008860 号的《最高额保证合同》，为该笔借款提供担保。(2) 惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100620220014272 号的《最高额抵押合同》，以国有建设用地使用权(粤(2021)博罗县不

动产权第 0057317 号) 进行抵押, 为该笔借款提供担保。截止 2023 年 12 月 31 日, 该笔借款余额为 1,300.00 万元。

(3) 2023 年 2 月 13 日, 本公司之子公司惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44010420230000367 号的《中国农业银行股份有限公司固定资产借款合同》, 合同金额为人民币 2,100.00 万元。2023 年 4 月 7 日取得借款人民币 2,535,654.26 元, 借款期限为 2023 年 4 月 7 日至 2030 年 2 月 10 日。同时: (1) 保证人深圳市方向电子股份有限公司、王从中、王从辉与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100520220008860 号的《最高额保证合同》, 为该笔借款提供担保。(2) 惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100620220014272 号的《最高额抵押合同》, 以国有建设用地使用权(粤(2021)博罗县不动产权第 0057317 号) 进行抵押, 为该笔借款提供担保。截止 2023 年 12 月 31 日, 该笔借款余额为 2,003.68 万元。

(4) 2022 年 11 月 17 日, 本公司之子公司惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44010420220002757 号的《中国农业银行股份有限公司固定资产借款合同》, 合同金额为人民币 1,000.00 万元。同时: (1) 保证人深圳市方向电子股份有限公司、王从中、王从辉与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100520220008860 号的《最高额保证合同》, 为该笔借款提供担保。(2) 惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100620220014272 号的《最高额抵押合同》, 以国有建设用地使用权(粤(2021)博罗县不动产权第 0057317 号) 进行抵押, 为该笔借款提供担保。截止 2023 年 12 月 31 日, 该笔借款余额为 1,000.00 万元。

(5) 2022 年 8 月 11 日, 本公司之子公司惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44010420220001867 号的《中国农业银行股份有限公司固定资产借款合同》, 合同金额为人民币 1,600.00 万元。2022 年 8 月 25 日取得借款人民币 800.00 万元, 借款期限为 2022 年 8 月 25 日至 2030 年 2 月 10 日。2022 年 9 月 23 日取得人民币借款 800.00 万元, 借款期限为 2022 年 9 月 23 日至 2030 年 2 月 10 日, 借款利率为 4.15%。同时: (1) 保证人深圳市方向电子股份有限公司、王从中、王从辉与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100520220008860 号的《最高额保证合同》, 为该笔借款提供担保; (2) 惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100620220014272 号的《最高额抵押合同》, 以国有建设用地使用权(粤(2021)博罗县不动产权第 0057317 号) 进行抵押, 为该笔借款提供担保。截止 2022 年 12 月 31 日, 该笔借款余额 1,600.00 万元; 截止 2023 年 12 月 31 日, 该笔借款余额为人民币 1,600.00 万元。

(6) 2022 年 10 月 7 日, 本公司之子公司浙江方向电子有限公司与中国农业银行股份有

限公司长兴县支行签订合同编号为 33010420220002124 号的《中国农业银行股份有限公司固定资产借款合同》，取得人民币借款 890.00 万元，借款利率为 4.30%。借款分期偿还，其中 300.00 万元借款期限为 2022 年 11 月 9 日至 2025 年 4 月 6 日；300.00 万元借款期限为 2022 年 11 月 9 日至 2025 年 10 月 7 日；290.00 万元借款期限为 2022 年 11 月 9 日至 2026 年 4 月 6 日。同时，（1）保证人深圳市方向电子股份有限公司与中国农业银行股份有限公司长兴县支行签订合同编号为 33100520220034154《最高额保证合同》为该笔借款提供担保；（2）浙江方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司长兴县支行签订了《最高额抵押合同》，合同编号为 33100620220089233，以 1#厂房、2#厂房、1#宿舍楼、泗安镇新丰村土地设定抵押为该笔借款提供担保。截止 2022 年 12 月 31 日，该笔借款余额 890.00 万元；截止 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为人民币 890.00 万元。

（7）2022 年 11 月 21 日，本公司之子公司浙江方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司长兴县支行签订合同编号为 33010420220002143 号的《中国农业银行股份有限公司固定资产借款合同》，合同金额为人民币 1,100.00 万元。2022 年 12 月 22 日提款 300.00 万元，借款期限自 2022 年 12 月 22 日至 2026 年 10 月 6 日。2023 年 1 月 11 日提款 800.00 万元，其中 210.00 万元借款期间自 2023 年 1 月 11 日至 2026 年 10 月 6 日，590.00 万元借款期间自 2023 年 1 月 11 日至 2027 年 4 月 6 日。借款利率为 4.30%。同时，（1）保证人深圳市方向电子股份有限公司与中国农业银行股份有限公司长兴县支行签订合同编号为 33100520220034154《最高额保证合同》，为该笔借款提供担保；（2）浙江方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司长兴县支行签订了合同编号为 33100620220089233 号的《最高额抵押合同》，以 1#厂房、2#厂房、1#宿舍楼、泗安镇新丰村土地设定抵押，为该笔借款提供担保。截止 2022 年 12 月 31 日，该笔借款余额 300.00 万元；截止 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为人民币 1,100.00 万元。

（8）2023 年 9 月 15 日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订合同编号为 0400000018-2023 年（新沙）字 01831 号的《流动资金借款合同》，取得人民币借款 990.00 万元。本次借款期限不超过 18 个月，借款年利率为 2.08%。同时，（1）保证人王从中、王从辉、蔡昌芝、朱青燕与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订合同编号为编号 0400000018-2022 年新沙（保）字 0109 号、0400000018-2022 年新沙（保）字 0110 号、0400000018-2022 年新沙（保）字 0111 号、0400000018-2022 年新沙（保）字 0112 号的《最高额保证合同》，为该笔借款提供担保。截止 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 980.00 万元。

（9）2023 年 9 月 15 日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订合同编号为 0400000018-2023 年（新沙）字 01726 号的《流动资金借款合同》，取得人民币借款 1,010.00 万元。本次借款期限不超过 18 个月，借款年利率为 2.08%。同时，（1）保证人王从中、王

从辉、蔡昌芝、朱青燕与中国工商银行股份有限公司深圳新沙支行签订合同编号为编号 0400000018-2022 年新沙(保)字 0109 号、0400000018-2022 年新沙(保)字 0110 号、0400000018-2022 年新沙(保)字 0111 号、0400000018-2022 年新沙(保)字 0112 号的《最高额保证合同》，为该笔借款提供担保。截止 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 1,000.00 万元。

(10) 2023 年 11 月 7 日，本公司之子公司惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44010420230002595 号的《中国农业银行股份有限公司固定资产借款合同》，合同金额人民币 4,000.00 万元。2023 年 12 月 8 日取得借款人民币 4,804,537.20 元，借款期限为 2023 年 12 月 8 日至 2030 年 2 月 10 日。同时：(1) 保证人深圳市方向电子股份有限公司、王从中、王从辉与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100520220008860 号的《最高额保证合同》，为该笔借款提供担保。(2) 惠州方向电子有限公司与中国农业银行股份有限公司博罗县支行签订合同编号为 44100620220014272 号的《最高额抵押合同》，以国有建设用地使用权(粤(2021)博罗县不动产第 0057317 号)进行抵押，为该笔借款提供担保。截止 2023 年 12 月 31 日，该笔借款余额为 480.45 万元。

#### 注释26. 租赁负债

租赁剩余年限	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	14,266,012.46	17,822,874.68	12,528,428.09
1-2 年	3,217,740.39	10,190,258.47	9,819,556.97
2-3 年	-	3,080,647.49	6,352,485.82
3-4 年	-	-	2,553,838.65
4-5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
租赁付款额总额小计	17,483,752.85	31,093,780.64	31,254,309.53
减：未确认融资费用	400,314.07	1,299,620.99	1,979,504.29
租赁付款额现值小计	17,083,438.78	29,794,159.65	29,274,805.24
减：一年内到期的租赁负债	14,266,012.46	16,875,264.73	11,428,969.85
合计	2,817,426.32	12,918,894.92	17,845,835.39

#### 注释27. 递延收益

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日	形成原因
与资产相关政府补助	5,167,888.35	7,121,603.00	993,799.99	11,295,691.36	详见本附注九/政府补助(二)
与收益相关政府补助	-	-	-	-	-
合计	5,167,888.35	7,121,603.00	993,799.99	11,295,691.36	

续：

项目	2022 年1月1日	本期增加	本期减少	2022 年12月31日	形成原因
与资产相关政府补助	2,529,954.27	3,297,200.00	659,265.92	5,167,888.35	详见本附注九/政府补助（二）
与收益相关政府补助	-	-	-	-	-
合计	2,529,954.27	3,297,200.00	659,265.92	5,167,888.35	

续：

项目	2021 年1月1日	本期增加	本期减少	2021 年12月31日	形成原因
与资产相关政府补助	1,066,846.75	1,690,000.00	226,892.48	2,529,954.27	详见本附注九/政府补助（二）
与收益相关政府补助	-	-	-	-	-
合计	1,066,846.75	1,690,000.00	226,892.48	2,529,954.27	

### 1. 与政府补助相关的递延收益

本公司政府补助详见附注九、政府补助（二）涉及政府补助的负债项目。

### 注释28. 股本

项目	2023 年 1月1日	本期变动增（+）减（-）					2023 年 12月31日
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股本	70,942,612.00	-	-	-	-	-	70,942,612.00
合计	70,942,612.00	-	-	-	-	-	70,942,612.00

续：

项目	2022 年 1月1日	本期变动增（+）减（-）					2022 年 12月31日
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股本	66,190,476.00	4,752,136.00	-	-	-	4,752,136.00	70,942,612.00
合计	66,190,476.00	4,752,136.00	-	-	-	4,752,136.00	70,942,612.00

续：

项目	2021 年 1月1日	本期变动增（+）减（-）					2021 年 12月31日
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股本	60,000,000.00	6,190,476.00	-	-	-	6,190,476.00	66,190,476.00
合计	60,000,000.00	6,190,476.00	-	-	-	6,190,476.00	66,190,476.00

### 股本变动情况说明：

1、2021 年 1 月 27 日，方向电子召开 2021 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于

深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市高新投创业投资有限公司、成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）、深圳市小禾投资合伙企业（有限合伙）及曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）向公司增资的议案》《关于修改<公司章程>部分条款的议案》，决议公司注册资本由 6,000.00 万元增加至 6,619.0476 万元。新增的注册资本由投资者以总金额 6,500.00 万元进行认购，其中 6,190,476.00 元计入注册资本，剩余 58,809,524.00 元计入资本溢价。

2、2022 年 12 月 8 日，方向电子召开 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于广东美的智能科技产业投资基金管理中心（有限合伙）、美智一期（广东）创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市鹏晨瑞智私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）向公司增资的议案》《关于修改<公司章程>部分条款的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理增资相关事宜的议案》，决议公司注册资本由 6,619.0476 万元增加至 7,094.2612 万元。新增的注册资本由投资者以总金额 7,000.00 万元进行认购。其中 4,752,136.00 元计入注册资本，剩余 65,247,864.00 元计入资本溢价。

#### 注释29. 资本公积

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2023 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	264,756,355.61	-	-	264,756,355.61
其他资本公积	24,053,680.35	4,876,378.62	-	28,930,058.97
合计	288,810,035.96	4,876,378.62	-	293,686,414.58

续：

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2022 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	199,508,491.61	65,247,864.00	-	264,756,355.61
其他资本公积	18,966,497.58	5,087,182.77	-	24,053,680.35
合计	218,474,989.19	70,335,046.77	-	288,810,035.96

续：

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2021 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	140,698,967.61	58,809,524.00	-	199,508,491.61
其他资本公积	14,482,367.00	4,484,130.58	-	18,966,497.58
合计	155,181,334.61	63,293,654.58	-	218,474,989.19

#### 资本公积的说明：

1、本公司资本溢价各期变化原因详见前述股本注释项目说明。

2、2020 年 7 月 7 日和 2020 年 9 月 15 日，员工持股平台深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）、深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）的普通合伙人深圳市国利光投

资有限公司分别将其持有的出资份额（分别对应方向电子 41.00 万股和 37.00 万股股权）转让给方向电子在职员工，转让价为 3.8 元/股。根据公司股东王从辉、王从中、王从莲、王慧、深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）及深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）与深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市高新投创业投资有限公司、成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）、深圳小禾投资合伙企业（有限合伙）、曲水泽通企业管理合伙企业（有限合伙）签订的《关于深圳市方向电子股份有限公司增资协议》，公司每股公允价值为 10.50 元，公司员工认购价低于近期公允价值，应确认股份支付费用，故将每股股本的公允价值与员工认购价的差额确认当期股份支付费用，2021 年度公司分摊股份支付费用 4,484,130.58 元，增加其他资本公积 4,484,130.58 元。

3、2022 年 8 月 25 日、2022 年 9 月 19 日、2022 年 12 月 1 日和 2022 年 12 月 2 日，员工持股平台深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）、深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）的普通合伙人深圳市国利光投资有限公司分别将其持有的出资份额（分别对应方向电子 4.50 万股和 56.00 万股股权）转让给方向电子在职员工，转让价为 10.50 元/股。根据广东美的智能科技产业投资基金管理中心（有限合伙）、美智一期（广东）创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市鹏晨瑞智私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）与公司股东王从辉、王从中、王从莲、王慧、深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）、深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）、深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市高新投创业投资有限公司、成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）、深圳市前海鹏晨投资合伙企业（有限合伙）、深圳市小禾创业投资合伙企业（有限合伙）与盐城泽通创业投资合伙企业（有限合伙）签订的《关于深圳市方向电子股份有限公司增资协议》，公司每股公允价值为 14.73 元，公司员工认购价低于近期公允价值，应确认股份支付费用，同时分摊以前年度确认的股份支付费用，增加 2022 年度其他资本公积 3,907,182.77 元。

4、公司实际控制人王从辉和王从中于 2022 年 12 月 26 日和 2022 年 12 月 28 日补缴出资款 625,400.00 元和 554,600.00 元，合计增加其他资本公积 1,180,000.00 元。

5、2023 年度公司分摊股份支付费用 4,876,378.62 元，增加其他资本公积 4,876,378.62 元。

### 注释30. 盈余公积

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2023 年 12 月 31 日
法定盈余公积	12,830,725.12	7,747,386.66	-	20,578,111.78
合计	12,830,725.12	7,747,386.66	-	20,578,111.78

续：

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2022 年 12 月 31 日
法定盈余公积	5,231,125.89	7,599,599.23	-	12,830,725.12
合计	5,231,125.89	7,599,599.23	-	12,830,725.12

续：

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2021 年 12 月 31 日
法定盈余公积	2,184,372.59	3,046,753.30	-	5,231,125.89
合计	2,184,372.59	3,046,753.30	-	5,231,125.89

### 盈余公积说明：

1、2021 年度、2022 年度和 2023 年度本期增加额为按本公司净利润的 10.00%计提法定盈余公积金所致。

### 注释31. 未分配利润

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
上期期末未分配利润	113,534,524.87	48,545,228.78	24,238,839.01
追溯调整金额	-	-	221,705.48
本期期初未分配利润	113,534,524.87	48,545,228.78	24,460,544.49
加：本期归属于母公司所有者的净利润	73,072,311.16	72,588,895.32	27,131,437.59
减：提取法定盈余公积	7,747,386.66	7,599,599.23	3,046,753.30
提取任意盈余公积	-	-	-
加：盈余公积弥补亏损	-	-	-
所有者权益其他内部结转	-	-	-
期末未分配利润	178,859,449.37	113,534,524.87	48,545,228.78

#### 1. 未分配利润的说明

2021 年度年初未分配利润调整系本公司适用新租赁准则所致，详见附注三、（四十）重要会计政策、会计估计的变更。

### 注释32. 营业收入和营业成本

#### 1. 营业收入、营业成本

项目	2023 年度		2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	557,531,774.51	378,115,495.40	633,708,183.59	450,438,860.91	565,167,700.64	433,359,803.10
其他业务	75,924,967.41	74,007,078.32	87,425,485.18	86,260,165.13	88,647,607.35	87,736,403.10
合计	633,456,741.92	452,122,573.72	721,133,668.77	536,699,026.04	653,815,307.99	521,096,206.20

#### 2. 合同产生的收入情况

合同分类	2023 年度	2022 年度	2021 年度
一、商品类型			
通信领域	496,266,526.38	557,082,267.96	497,884,492.48
工业领域	61,265,248.13	76,625,915.63	67,283,208.16
合计	557,531,774.51	633,708,183.59	565,167,700.64
二、按经营地区分类			
境内销售	379,020,619.44	442,267,271.04	398,750,038.53
境外销售	178,511,155.07	191,440,912.55	166,417,662.11
合计	557,531,774.51	633,708,183.59	565,167,700.64
三、按商品转让的时间分类			
在某一时点转让	557,531,774.51	633,708,183.59	565,167,700.64
合计	557,531,774.51	633,708,183.59	565,167,700.64

### 注释33. 税金及附加

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
城市维护建设税	2,203,062.99	2,302,725.82	1,646,066.62
教育费附加	950,221.31	990,487.05	705,203.69
印花税	370,077.06	241,829.80	248,948.60
地方教育费附加	619,360.71	660,324.70	470,135.77
房产税	227,408.66	-	-
其他	151,169.88	137,518.51	17,371.82
合计	4,521,300.61	4,332,885.88	3,087,726.50

### 注释34. 销售费用

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	11,674,722.06	11,267,324.92	9,577,993.63
专利费	6,114,428.78	6,882,587.62	5,437,815.60
业务招待费	1,394,830.90	852,947.81	622,555.69
折旧摊销及租金	469,006.26	353,520.53	294,270.10
差旅费	969,099.85	348,052.94	353,328.75
其他	1,022,325.12	864,298.69	368,390.39
合计	21,644,412.97	20,568,732.51	16,654,354.16

### 注释35. 管理费用

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	14,738,774.67	14,309,542.21	13,151,548.25
中介费用	1,809,275.43	944,214.35	2,216,854.47

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
办公费	2,895,594.74	2,524,157.36	3,031,370.37
折旧与摊销及租金	2,418,934.79	2,123,338.40	1,896,354.47
股份支付	4,876,378.62	3,889,356.22	4,491,031.18
残疾人就业保障金	546,787.37	473,065.23	486,911.76
其他	3,183,519.72	1,338,901.16	1,957,788.44
合计	30,469,265.34	25,602,574.93	27,231,858.94

### 注释36. 研发费用

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	25,236,247.93	23,932,855.05	20,713,359.87
物料消耗	21,188,056.22	26,625,744.43	19,958,557.85
其他	5,100,760.42	4,789,100.06	3,139,609.64
合计	51,525,064.57	55,347,699.54	43,811,527.36

### 注释37. 财务费用

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
利息支出	2,444,941.15	6,054,820.52	4,873,964.59
减：利息收入	1,693,003.85	272,223.92	378,121.95
汇兑损益	-3,258,455.94	-6,007,709.56	1,959,460.39
银行手续费	255,177.04	323,564.54	221,825.54
合计	-2,251,341.60	98,451.58	6,677,128.57

### 注释38. 其他收益

#### 1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	2023 年度	2022 年度	2021 年度
政府补助	5,156,665.07	4,719,809.77	2,676,714.32
个税手续费返还	40,556.55	36,173.74	21,924.22
进项税加计抵减	1,910,211.79	-	-
合计	7,107,433.41	4,755,983.51	2,698,638.54

#### 2. 计入其他收益的政府补助

本公司政府补助详见附注九、政府补助（三）计入当期损益的政府补助。

### 注释39. 投资收益

#### 1. 投资收益明细情况

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
交易性金融资产持有期间的投资收益	5,330.33	29,401.87	-131,889.00
合计	5,330.33	29,401.87	-131,889.00

#### 注释40. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	2023 年度	2022 年度	2021 年度
交易性金融资产	9,630.13	-818,595.97	422,535.85
合计	9,630.13	-818,595.97	422,535.85

#### 注释41. 信用减值损失

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
坏账损失	2,616,773.06	-1,442,815.62	-2,829,095.03
合计	2,616,773.06	-1,442,815.62	-2,829,095.03

#### 注释42. 资产减值损失

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
存货跌价损失	-5,395,462.98	-5,372,451.59	-7,340,853.42
合计	-5,395,462.98	-5,372,451.59	-7,340,853.42

#### 注释43. 资产处置收益

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
固定资产处置利得或损失	194,342.26	194,953.80	117,948.03
使用权资产处置利得或损失	9,385.30	-	-
合计	203,727.56	194,953.80	117,948.03

#### 注释44. 营业外收入

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
违约赔偿收入	20,183.80	119,360.46	-
无需支付货款	22,815.19	64,229.12	-
其他	11,131.49	39.00	5,878.63
合计	54,130.48	183,628.58	5,878.63

计入各期非经常性损益的金额列示如下：

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
违约赔偿收入	20,183.80	119,360.46	-
无需支付货款	22,815.19	64,229.12	-
其他	11,131.49	39.00	5,878.63
合计	54,130.48	183,628.58	5,878.63

#### 注释45. 营业外支出

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
对外捐赠	45,000.00	100,000.00	-
非流动资产毁损报废损失	254,814.16	365,351.93	725,700.62
慰问补偿金	214,000.00	-	-
其他	102,451.74	60,247.52	891,500.86
合计	616,265.90	525,599.45	1,617,201.48

计入各期非经常性损益的金额列示如下：

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
对外捐赠	45,000.00	100,000.00	-
非流动资产毁损报废损失	254,814.16	365,351.93	725,700.62
慰问补偿金	214,000.00	-	-
其他	102,451.74	60,247.52	891,500.86
合计	616,265.90	525,599.45	1,617,201.48

#### 注释46. 所得税费用

##### 1. 所得税费用表

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
当期所得税费用	3,915,574.40	5,288,619.19	955,406.24
递延所得税费用	2,056,125.48	-2,307,306.93	-1,346,190.48
合计	5,971,699.88	2,981,312.26	-390,784.24

##### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
利润总额	79,410,762.40	75,488,803.42	26,582,468.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,911,614.36	11,323,320.51	3,987,370.26
子公司适用不同税率的影响	-461,242.35	-946,558.36	-193,737.51
调整以前期间所得税的影响	-	-	-
非应税收入的影响	-1,444.52	-	-
不可抵扣的成本、费用和损失影响	1,016,030.69	879,025.07	992,115.39
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-	-190,755.62	-
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	1,827,429.05	211,360.52	678,197.04
加计扣除费用的影响	-8,320,687.35	-8,295,079.86	-5,756,193.52
本期未确认递延所得税负债的影响	-	-	-98,535.90
所得税费用	5,971,699.88	2,981,312.26	-390,784.24

## 注释47. 现金流量表附注

### 1. 与经营活动有关的现金

#### (1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
违约赔偿收入	20,183.80	119,360.46	-
利息收入	1,693,003.85	272,223.92	378,121.95
政府补助	12,057,003.94	7,319,247.40	3,834,110.60
收到保证金、押金等	779,804.62	-	-
个税手续费返还	40,556.55	36,173.74	21,924.22
受限资金解冻	789.99	-	2,622,301.73
合计	14,591,342.75	7,747,005.52	6,856,458.50

#### (2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
付现费用	60,234,389.08	36,455,136.65	31,841,557.63
对外捐赠	45,000.00	100,000.00	-
保证金退还	-	349,059.74	34,200.00
受限制的货币资金	-	789.99	-
其他	231,480.17	60,247.52	891,500.86
合计	60,510,869.25	36,965,233.90	32,767,258.49

### 2. 与投资活动有关的现金

#### (1) 收到的重要的与投资活动有关的现金

报告期内，本公司无重要的收到重要的与投资活动有关的现金。

#### (2) 支付的重要的与投资活动有关的现金

报告期内，本公司无重要的支付重要的与投资活动有关的现金。

#### (3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
保证金	-	-	100,000.00
合计	-	-	100,000.00

#### (4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
保证金	-	500,000.00	-
远期外汇交割损失	-	789,194.10	-

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
合计	-	1,289,194.10	-

### 3. 与筹资活动有关的现金

#### (1) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
票据贴现	-	5,007,722.37	-
股东补缴出资款	-	1,180,000.00	-
合计	-	6,187,722.37	-

#### (2) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
预付发行费用	4,322,822.67	660,377.36	-
租赁费	21,095,731.44	19,705,642.55	15,027,315.18
合计	25,418,554.11	20,366,019.91	15,027,315.18

#### (3) 筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	2023 年 1 月 1 日	本期增加		本期减少		2023 年 12 月 31 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	96,737,653.78	34,956,013.12	24,750.00	81,729,931.41	15,007,722.37	34,980,763.12
长期借款	27,900,000.00	85,841,288.17	-	600,000.00	9,600,000.00	103,541,288.17
合计	124,637,653.78	120,797,301.29	24,750.00	82,329,931.41	24,607,722.37	138,522,051.29

续：

项目	2022 年 1 月 1 日	本期增加		本期减少		2022 年 12 月 31 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	53,303,876.82	92,760,882.96	12,876,770.82	62,203,876.82	-	96,737,653.78
长期借款	-	27,900,000.00	-	-	-	27,900,000.00
合计	53,303,876.82	120,660,882.96	12,876,770.82	62,203,876.82	-	124,637,653.78

续：

项目	2021 年 1 月 1 日	本期增加		本期减少		2021 年 12 月 31 日
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	89,921,161.63	53,245,751.82	978,125.00	76,683,442.58	14,157,719.05	53,303,876.82
长期借款	-	-	-	-	-	-
合计	89,921,161.63	53,245,751.82	978,125.00	76,683,442.58	14,157,719.05	53,303,876.82

其他说明：本期增加中的非现金变动主要为计提借款利息以及因供应商提前议付信用证确认的短期借款；本期减少中的非现金变动主要为重分类调整，以及应收票据贴现期后到期

减少短期借款等。筹资活动产生的各项负债中本期现金减少与现金流量表中偿还借款支付的现金差异为上表中本期减少的现金变动包含了偿还上期末计提利息。

**4. 报告期内，本公司无以净额列报现金流量。**

**5. 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响。**

**注释48. 现金流量表补充资料**

**1. 现金流量表补充资料**

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
<b>1.将净利润调节为经营活动现金流量:</b>			
净利润	73,439,062.52	72,507,491.16	26,973,252.62
加：信用减值损失	-2,616,773.06	1,442,815.62	2,829,095.03
资产减值准备	5,395,462.98	5,372,451.59	7,340,853.42
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,833,916.59	15,732,262.48	13,237,982.07
使用权资产折旧	17,583,909.73	17,333,949.43	13,946,454.32
无形资产摊销	1,559,569.17	1,133,942.60	819,024.73
长期待摊费用摊销	1,446,498.64	949,411.69	1,080,142.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-203,727.56	-194,953.80	-117,948.03
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	254,814.16	365,351.93	725,700.62
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,630.13	818,595.97	-422,535.85
财务费用（收益以“-”号填列）	3,455,177.01	5,225,933.01	4,436,263.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,330.33	-29,401.87	131,889.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,876,391.70	-2,884,948.87	771,369.89
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,820,266.22	577,641.94	-2,117,560.37
存货的减少（增加以“-”号填列）	-7,288,024.59	12,846,942.01	-62,654,670.46
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	46,458,680.41	-20,077,563.20	-56,016,083.08
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-14,002,918.09	-8,908,519.01	40,115,048.56
其他	4,004,815.34	3,042,598.60	4,302,125.02
经营活动产生的现金流量净额	150,361,628.27	105,254,001.28	-4,619,596.44
<b>2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:</b>			
债务转为资本	-	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-	-
融资租入固定资产	-	-	-
<b>3.现金及现金等价物净变动情况:</b>			
现金的期末余额	92,632,519.35	108,280,077.34	15,911,414.63

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
减：现金的期初余额	108,280,077.34	15,911,414.63	69,201,357.94
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	-15,647,557.99	92,368,662.71	-53,289,943.31

## 2. 报告期内无支付的取得子公司的现金净额

## 3. 报告期内无收到的处置子公司的现金净额

## 4. 与租赁相关的总现金流出

2023 年度与租赁相关的总现金流出为人民币 21,095,731.44 元（2022 年度与租赁相关的总现金流出为人民币 19,705,642.55 元、2021 年度人民币 15,027,315.18 元）。

## 5. 现金和现金等价物的构成

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
一、现金	92,632,519.35	108,280,077.34	15,911,414.63
其中：库存现金	88,813.50	24,017.10	88,817.20
可随时用于支付的银行存款	92,542,245.00	108,254,185.71	15,822,275.70
可随时用于支付的其他货币资金	1,460.85	1,874.53	321.73
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	92,632,519.35	108,280,077.34	15,911,414.63
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金及现金等价物	-	789.99	-

## 6. 应收票据贴现、背书等交易对现金流量的影响

对于因销售商品或提供劳务从客户取得银行承兑汇票，若满足终止确认条件，则贴现取得的现金作为经营活动现金流入；若不满足终止确认条件，则贴现取得的现金作为筹资活动现金流入。票据到期日假设出票人实际向持票银行付款，应收票据与短期借款同时减少，由于企业不涉及实际现金收付，在现金流量表中没有反映。

若承兑汇票或信用证的保证金在票据到期日前处于冻结状态，不能随时支取用于支付用途，不能作为现金及现金等价物，在现金流量表中应根据其用途进行相应的列报。

## 注释49. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	受限原因
货币资金	-	789.99	-	未对账冻结、司法冻结
应收账款	40,294,577.13	109,391,061.11	127,099,483.18	借款质押
固定资产	57,322,892.54	-	-	借款抵押
在建工程	-	47,047,821.11	-	借款抵押

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日	受限原因
无形资产	34,947,900.00	34,947,900.00	-	借款抵押
合计	132,565,369.67	191,387,572.21	127,099,483.18	/

其他说明：

1、截止 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款质押金额为 127,099,483.18 元，质押原因详见本财务报表附注五、注释 17 之 3.短期借款说明（8）。

2、本公司之控股子公司东莞市创峰五金制品有限公司与中国银行股份有限公司深圳蚝乡支行银行账户因未及时对账被冻结银行存款余额 789.99 元。截止 2022 年 12 月 31 日，本公司银行存款受限制金额为 789.99 元。

3、截止 2022 年 12 月 31 日，本公司应收账款质押金额为 109,391,061.11 元，其中 67,426,372.44 元和 41,964,688.67 元的质押原因分别详见本财务报表附注五、注释 17 之 3.短期借款说明（4）和说明（5）。

4、截止 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款质押金额为 40,294,577.13 元，质押原因详见本财务报表附注五、注释 25 之 1.长期借款说明（1）。

5、截止 2022 年 12 月 31 日和 2023 年 12 月 31 日本公司之全资子公司惠州方向电子有限公司抵押的国有建设用地使用权账面价值均为 19,755,400.00 元，抵押原因详见本财务报表附注五、注释 25 之 1.长期借款说明（2）、说明（3）、说明（4）、说明（5）和说明（10）。

6、截止 2022 年 12 月 31 日和截止 2023 年 12 月 31 日，本公司之全资子公司浙江方向电子有限公司抵押的 1#厂房、2#厂房、1#宿舍楼合计账面价值分别为 47,047,821.11 元和 57,322,892.54 元，以及本公司抵押的泗安镇新丰村土地账面价值均为 15,192,500.00 元；抵押原因详见本财务报表附注五、注释 25 之 1.长期借款说明（6）和说明（7）。

**注释50. 外币货币性项目**

**1. 外币货币性项目**

项目	2023 年 12 月 31 日			2022 年 12 月 31 日			2021 年 12 月 31 日		
	外币余额	折算汇率	折算人民币余额	外币余额	折算汇率	折算人民币余额	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			46,162,260.51			27,728,021.46			6,161,380.93
其中：美元	6,517,607.76	7.0827	46,162,260.49	3,981,279.82	6.9646	27,728,021.44	966,385.01	6.3757	6,161,380.91
港币	0.02	0.9062	0.02	0.02	0.8933	0.02	0.02	0.8176	0.02
应收账款			67,023,052.07			74,798,214.15			60,328,821.76
其中：美元	9,462,923.97	7.0827	67,023,052.07	10,739,771.72	6.9646	74,798,214.15	9,462,305.59	6.3757	60,328,821.76
应付账款			-			49,562.67			32,350.31
其中：美元	-	-	-	7,116.37	6.9646	49,562.67	5,074.00	6.3757	32,350.31

## 2. 境外经营实体说明

子公司名称（全称）	注册地	业务性质	注册资本	记账本位币
方向（香港）电子有限公司	香港	商业	10 万港币	人民币
GLGNET ELECTRONICS(SINGAPORE) PTE.LTD	新加坡	商业	120.00 万美元	人民币

## 六、研发支出

### (一)按费用性质列示

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	25,236,247.93	23,932,855.05	20,713,359.87
物料消耗	21,188,056.22	26,625,744.43	19,958,557.85
其他	5,100,760.42	4,789,100.06	3,139,609.64
合计	51,525,064.57	55,347,699.54	43,811,527.36
其中：费用化研发支出	51,525,064.57	55,347,699.54	43,811,527.36
资本化研发支出	-	-	-

(二)报告期内，本公司无符合资本化条件的研发项目开发支出

(三)报告期内，本公司无重要外购在研项目

## 七、合并范围的变更

### (一)其他原因的合并范围变动

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	注册资本	出资比例（%）
惠州方向电子有限公司	设立	2021-2-19	13,000.00 万元人民币	100.00
GLGNET ELECTRONICS(SINGAPORE) PTE.LTD	设立	2023-2-7	120.00 万美元	100.00

其他说明：公司报告期内新增子公司均为新设成立。

## 八、在其他主体中的权益

### (一)在子公司中的权益

#### 1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
方向（香港）电子有限公司	香港	香港	商业	100.00	-	投资设立
东莞市创峰五金制品有限公司	东莞	东莞	制造业	69.00	-	企业合并
浙江方向电子有限公司	湖州	湖州	制造业	100.00	-	投资设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
惠州方向电子有限公司	惠州	惠州	制造业	100.00	-	投资设立
GLGNET ELECTRONICS(SINGAPORE) PTE.LTD	新加坡	新加坡	商业	100.00	-	投资设立

## 2. 无重要的非全资子公司

### 九、政府补助

#### (一) 报告期末按应收金额确认的政府补助

报告期各期末，本公司无应收政府补助款项。

#### (二) 涉及政府补助的负债项目

会计科目	2023 年 1 月 1 日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	加：其他变动(注 1)	2023 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
递延收益	5,167,888.35	7,121,603.00	-	1,032,589.09		38,789.10	11,295,691.36	与资产相关
合计	5,167,888.35	7,121,603.00	-	1,032,589.09		38,789.10	11,295,691.36	

注 1：其他变动减少系公司预计高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目政府补助款项 2024 年度需要退回，将 2022 年度已确认其他收益的 38,789.10 元转回计入当期损益。

续：

会计科目	2022 年 1 月 1 日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	加：其他变动	2022 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
递延收益	2,529,954.27	3,297,200.00	-	659,265.92	-	-	5,167,888.35	与资产相关
合计	2,529,954.27	3,297,200.00	-	659,265.92	-	-	5,167,888.35	

续：

会计科目	2021 年 1 月 1 日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	加：其他变动	2021 年 12 月 31 日	与资产相关/与收益相关
递延收益	1,066,846.75	1,690,000.00	-	226,892.48	-	-	2,529,954.27	与资产相关
合计	1,066,846.75	1,690,000.00	-	226,892.48	-	-	2,529,954.27	

其他说明：

1、根据《宝安区循环经济与节能减排专项资金管理暂行办法》（深宝规〔2014〕8号）和《宝安区循环经济与节能减排示范项目认定规程》（宝发改〔2014〕139号）文件的规定，本公司于2018年12月24日收到深圳市宝安区财政局划拨的节能减排项目资助款1,000,000.00元，主要用于高稳定性高精度抗干扰连接器生产线进行技术升级和相关设备节能改造，在项目期内分期确认当期收益，2021年将递延收益125,476.54元计入其他收益，2022年将递延收益209,511.36元计入其他收益，2023年度将递延收益135,920.84元计入其他收益。

2、根据《深圳市工业和信息化局关于2018年技术改造倍增专项技术改造投资补贴项目第三批拟资助计划公示的通知》（深工信投创字〔2019〕39号）文件的规定，本公司于2019年4月30日收到深圳市经济贸易和信息化委员会拨付的2018年微间距、超薄、高速、高效连接器生产线技术改造资助款440,000.00元，2021年将递延收益51,595.99元计入其他收益，2022年将递延收益56,422.21元计入其他收益，2023年度将递延收益66,402.82元计入其他收益。

3、根据《深圳市关于实施技术改造倍增计划扩大工业有效投资的行动方案（2017—2020年）》（深府办〔2017〕22号）、《深圳市关于实施技术改造倍增计划扩大工业有效投资的若干措施》（深府办规〔2017〕9号），及《深圳市技术改造倍增专项操作规程》（深工信规〔2019〕3号）的规定，本公司于2021年12月21日收到深圳市工业和信息化局拨付的技术改造倍增专项企业技术改造扶持计划技术装备及管理智能化提升项目资助资金490,000.00元，在项目期内分期确认当期收益，2021年将递延收益5,330.42元计入其他收益，2022年将递延收益158,196.70元计入其他收益，2023年度将递延收益56,951.00元计入其他收益。

4、根据《深圳市技术改造倍增专项操作规程》（深工信规〔2019〕3号）的有关规定，本公司于2021年3月11日收到深圳市工业和信息化局拨付的集成、高速、高效、高频、抗干扰5G网络配套连接器生产线技术改造投资项目补助资金240,000.00元。在项目期内分期确认当期收益，2021年将递延收益27,011.45元计入其他收益，2022年将递延收益50,148.40元计入其他收益，2023年度将递延收益70,292.77元计入其他收益。

5、根据《深圳市科技计划项目管理办法》、《深圳市科技研发资金管理办法》、《深圳市技术攻关专项管理办法》等有关规定，本公司于2021年6月30日、2022年9月29日分别收到深圳市科技创新委员会拨付的2021年技术攻关项目资助750,000.00元、50,000.00元。在项目期内分期确认当期收益，2021年将递延收益6,180.17元计入其他收益，2022年将递延收益81,587.77元计入其他收益，2023年度将递延收益79,779.36元计入其他收益。

6、根据《深圳市关于实施技术改造倍增计划扩大工业有效投资的行动方案（2017-2020年）》（深府办〔2017〕22号）、《深圳市关于实施技术改造倍增计划扩大工业有效投资的若干措施》（深府办规〔2017〕9号）和《深圳市技术改造倍增专项操作规程》（深工信规

(2019) 3 号), 本公司于 2021 年 8 月 30 日收到深圳市工业和信息化局拨付的 2021 年 5G 连接器产品生产线智能化技术改造倍增专项企业技术改造扶持资金 210,000.00 元。在项目期内分期确认当期收益, 2021 年将递延收益 11,297.91 元计入其他收益, 2022 年将递延收益 64,610.38 元计入其他收益, 2023 年度将递延收益 23,384.96 元计入其他收益。

7、根据《高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目投资合作协议》文件的规定, 本公司之全资子公司浙江方向电子有限公司分别于 2022 年 6 月 27 日和 2023 年 4 月 4 日收到长兴县泗安镇人民政府拨付的高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目的基础设施补助款 3,247,200.00 元和 2,273,120.00 元与资产相关计入递延收益, 在项目期内分期确认当期收益, 2022 年将递延收益 38,789.10 元计入其他收益; 2023 年度预计该项政府补助期后需要退回, 将 2022 年度已确认的 38,789.10 元计入当期损益。

8、根据《深圳市战略性新兴产业发展专项资金扶持政策》(深府规〔2018〕22 号)、《深圳市加快推进 5G 全产业链高质量发展若干措施》(深府规〔2022〕1 号)的有关要求, 对列入第一批扶持计划的“面向工业互联网的 5G 通信系统研发及产业化”等 30 个 2023 年新一代信息技术产业(5G 产业链关键环节提升方向)扶持计划项目予以专项资金支持。本公司于 2023 年 9 月 11 日收到深圳市工业和信息化局拨付的 2023 年度新一代信息技术产业(5G 产业链关键环节提升方向)扶持计划资助金 4,090,000.00 元, 其中 2,727,045.00 元与资产相关计入递延收益, 在项目期内分期确认当期收益, 2023 年度将 519,519.93 元计入其他收益。

9、根据《深圳市工业和信息化局支持绿色发展促进工业“碳达峰”扶持计划操作规程》(深工信规〔2021〕4 号)的有关要求, 对 2023 年支持绿色发展促进工业“碳达峰”扶持计划工业能源资源节约和综合利用项目予以专项资金支持。本公司于 2023 年 9 月 28 日收到深圳市工业和信息化局拨付的 2023 年支持绿色发展促进工业“碳达峰”扶持计划工业能源资源节约和综合利用项目资助金 1,710,000.00 元, 其中 1,261,438.00 元与资产相关计入递延收益, 在项目期内分期确认当期收益, 2023 年度将 80,337.41 元计入其他收益。

10、根据《国务院办公厅关于加快发展保障性租赁住房的意见》(国办发〔2021〕22 号)、《浙江省人民政府办公厅关于加快发展保障性租赁住房的指导意见》(浙政办发〔2021〕59 号)、《湖州市人民政府办公室关于加快发展保障性租赁住房的实施意见》(湖政办发〔2021〕38 号)、《长兴县人民政府办公室文件》(长政办发〔2022〕9 号)等文件, 对符合规定的保障性租赁住房建设任务, 积极争取中央、省级各项补助资金。本公司于 2023 年 8 月 15 日收到长兴县住房和城乡建设局关于支持发展保障性租赁住房和棚户区改造的补助金 860,000.00 元, 该补助与资产相关, 计入递延收益。

(三) 计入当期损益的政府补助

补助项目	会计科目	2023 年度	2022 年度	2021 年度	与资产相关/ 与收益相关
高稳定性高精度抗干扰连接器生产线节能改造项目 (注 1*)	其他收益	135,920.84	209,511.36	125,476.54	与资产相关
稳岗补贴 (注 2*)	其他收益	51,900.00	229,268.44	84,310.60	与收益相关
供电局节电补贴 (注 3*)	其他收益	-	214,975.41	333,391.24	与收益相关
深圳市宝安区科技创新局宝安区研发投入补贴 (注 4*)	其他收益	383,700.00	363,000.00	500,000.00	与收益相关
深圳市宝安区燕罗街道办事处贫困补贴 (注 5*)	其他收益	-	95,000.00	275,000.00	与收益相关
深圳市宝安区工业和信息化局 2021 年第一批宝安区企业展位费补贴 (注 6*)	其他收益	-	-	30,000.00	与收益相关
微间距、超薄、高速、高效连接器生产线技术改造资助 (注 7*)	其他收益	66,402.82	56,422.21	51,595.99	与资产相关
企业技术改造扶持计划技术装备及管理智能化提升项目 (注 8*)	其他收益	56,951.00	158,196.70	5,330.42	与资产相关
高新技术企业培育资助款 (注 9*)	其他收益	100,000.00	500,000.00	560,000.00	与收益相关
适岗培训补贴 (注 10*)	其他收益	-	-	567,120.00	与收益相关
集成、高速、高效、高频、抗干扰 5G 网络配套连接器生产线技术改造项目 (注 11*)	其他收益	70,292.77	50,148.40	27,011.45	与资产相关
重 2021077 高速双边缘连接器关键技术研发项目 (注 12*)	其他收益	79,779.36	81,587.77	6,180.17	与资产相关
5G 连接器产品生产线智能化改造项目 (注 13*)	其他收益	23,384.96	64,610.38	11,297.91	与资产相关
通过国高复审企业奖励 (注 14*)	其他收益	-	-	100,000.00	与收益相关
高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目 (注 15*)	其他收益	-	38,789.10	-	与资产相关
深圳市宝安区工业和信息化局深圳市工业企业防疫消杀支出补贴项目 (注 16*)	其他收益	-	100,000.00	-	与收益相关
深圳市社会保险基金管理局扩岗补助 (注 17*)	其他收益	1,500.00	18,000.00	-	与收益相关
深圳市宝安区工业和信息化局工业企业稳增长奖励 (注 18*)	其他收益	-	348,342.00	-	与收益相关
贫困人员及退伍军人补贴抵减增值税 (注 19*)	其他收益	237,700.00	237,050.00	-	与收益相关

深圳市宝安区工业和信息化局 2022 年工业企业纾困发展补贴项目（注 20*）	其他收益	-	300,745.00	-	与收益相关
深圳市重点工业企业扩产增效扶持计划（工业企业扩大产能奖励项目）（注 21*）	其他收益	220,000.00	920,000.00	-	与收益相关
深圳市民营及中小企业创新发展培育扶持计划（企业国内市场开拓资助项目）（注 22*）	其他收益	-	17,913.00	-	与收益相关
深圳市科技创新委员会重大专项处报技术攻关面上项目续建资金（注 23*）	其他收益	-	700,000.00	-	与收益相关
一次性留工培训补助（注 24*）	其他收益	832,375.00	16,250.00	-	与收益相关
深圳市宝安区工业和信息化局 2022 年规模以上工业企业健康发展奖励（注 25*）	其他收益	166,360.00	-	-	与收益相关
深圳市工业和信息化局 5G 产业链关键环节提升方向扶持计划资助（注 26*）	其他收益	519,519.93	-	-	与资产相关
深圳市工业和信息化局 5G 产业链关键环节提升方向扶持计划资助（注 26*）	其他收益	1,362,955.00	-	-	与收益相关
深圳市工业和信息化局 2023 年支持绿色发展促进工业碳达峰扶持计划工业能源资源节约和综合利用项目资助（注 27*）	其他收益	80,337.41	-	-	与资产相关
深圳市工业和信息化局 2023 年支持绿色发展促进工业碳达峰扶持计划工业能源资源节约和综合利用项目资助（注 27*）	其他收益	448,562.00	-	-	与收益相关
就业补贴（注 28*）	其他收益	96,823.98	-	-	与收益相关
员工交通补贴款（注 29*）	其他收益	222,200.00	-	-	
合计		5,156,665.07	4,719,809.77	2,676,714.32	

其他说明：

注 1\*：根据《宝安区循环经济与节能减排专项资金管理暂行办法》（深宝规〔2014〕8 号）和《宝安区循环经济与节能减排示范项目认定规程》（宝发改〔2014〕139 号）文件的规定，本公司于 2018 年 12 月 24 日收到深圳市宝安区财政局划拨的节能减排项目资助款 1,000,000.00 元，主要用于高稳定性高精度抗干扰连接器生产线进行技术升级和相关设备节

能改造，在项目期内分期确认当期收益，2021 年将递延收益 125,476.54 元计入其他收益，2022 年将递延收益 209,511.36 元计入其他收益，2023 年度将递延收益 135,920.84 元计入其他收益。

注 2\*：根据《宝安区人力资源局宝安区财政局关于实施支持企业稳岗留工若干措施的通知》（深宝人〔2023〕7 号）文件的规定，本公司于 2023 年 3 月 30 日收到深圳市宝安区人力资源局拨付的一次性稳岗招工补助 51,900.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据《人力资源社会保障部 财政部 国家税务总局关于做好失业保险稳岗位提技能防失业工作的通知》（人社部发〔2022〕23 号）文件的规定，本公司分别于 2022 年 5 月 20 日和 2022 年 6 月 30 日收到深圳市社会保险基金管理局拨付的稳岗补贴 130,557.68 元和 88,638.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。根据《关于做好失业保险稳岗位提技能防失业工作的通知》（粤人社规〔2022〕9 号）文件的规定，本公司之控股子公司东莞市创峰五金制品有限公司于 2022 年 6 月 30 日收到东莞市社会保险基金管理局拨付的失业稳岗返还费 10,072.76 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。根据深圳市人力资源和社会保障局、深圳市财政委员会发布《深圳市人力资源和社会保障局 深圳市财政委员会关于做好失业保险支持企业稳定岗位有关工作的通知》（深人社规〔2016〕1 号）文件的规定，本公司于 2021 年 11 月 22 日收到深圳市社会保险基金管理局拨付的失业稳岗补贴 84,310.60 元，在 2021 年度一次性计入其他收益。

注 3\*：根据《深圳市关于应对新冠肺炎疫情进一步帮助市场主体纾困解难若干措施》第 7 条规定，深圳市政府将对符合条件的企业和个体工商户 2022 年 4 月、5 月应缴交的电费给予 10%的补贴，本公司 2022 年度共计减免电费 214,975.41 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。根据深圳市经济贸易和信息化委员会、深圳市财政委员会发布《深圳市工商业用电降低成本暂行办法》的通知，本公司 2021 年共计减免电费 333,391.24 元，在 2021 年度一次性计入其他收益。

注 4\*：根据《宝安区科技创新局企业研发投入补贴项目》的通知，对研发投入达到 2000 万元以上的企业或国家专精特新“小巨人”企业，按照研发投入规模，分档给予支持。本公司于 2023 年 9 月 28 日收到深圳市宝安区科技创新局拨付的宝安区企业研发投入补贴款 383,700.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据《宝安区关于促进先进制造业和现代服务业高质量发展的若干措施》（深宝府〔2022〕15 号）的文件规定，本公司于 2022 年 10 月 31 日收到深圳市宝安区科技创新局拨付的研发投入补贴 363,000.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。根据《宝安区关于创新引领发展的实施办法(修订版)》（深宝规〔2020〕11 号）、《2021 年度第二批宝安区企业研发投入补贴拟立项项目公示》，本公司于 2021 年 6 月 30 日和 2021 年 10 月 29 日分别收到深圳市宝安区科技创新局拨付的研发投入补贴款 200,000.00 元和 300,000.00 元，在 2021 年度一次性计入其他收益。

注 5\*：根据《广东省人民政府关于印发广东省进一步稳定和扩大就业若干政策措施的通知》（粤府〔2021〕13 号）、《深圳市人民政府关于印发深圳市进一步稳定和促进就业若干政策措施的通知》（深府规〔2020〕5 号）、深圳市人力资源和社会保障局关于印发《深圳市就业创业补贴申请办理清单》的通知（深人社规〔2021〕7 号），本公司于 2022 年 5 月 30 日收到深圳市宝安区燕罗街道办事处拨付的企业吸纳脱贫人口就业补贴 95,000.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。根据《燕罗街道精准扶贫一次性补贴资金发放信息公示（2020 年 12 月）》、《燕罗街道拟发放企业吸纳建档立卡贫困劳动力就业一次性补贴信息公示（2021 年 1 月）》，本公司分别于 2021 年 2 月 25 日和 2021 年 8 月 11 日收到了深圳市宝安区燕罗街道办事处拨付的贫困补贴 260,000.00 元和 15,000.00 元，在 2021 年度一次性计入其他收益。

注 6\*：根据《宝安区关于促进产业稳增长的若干措施》（深宝规〔2019〕18 号）、《宝安区关于促进实体经济高质量发展的实施办法》（深宝规〔2018〕4 号）等文件规定，本公司于 2021 年 6 月 28 日收到深圳市宝安区工业和信息化局拨付的企业展位费补贴 30,000.00 元，在 2021 年度一次性计入其他收益。

注 7\*：根据《深圳市工业和信息化局关于 2018 年技术改造倍增专项技术改造投资补贴项目第三批拟资助计划公示的通知》（深工信投创字〔2019〕39 号）文件的规定，本公司于 2019 年 4 月 30 日收到深圳市经济贸易和信息化委员会拨付的 2018 年微间距、超薄、高速、高效连接器生产线技术改造资助款 440,000.00 元，2021 年将递延收益 51,595.99 元计入其他收益，2022 年将递延收益 56,422.21 元计入其他收益，2023 年度将递延收益 66,402.82 元计入其他收益。

注 8\*：根据《深圳市关于实施技术改造倍增计划扩大工业有效投资的行动方案（2017—2020 年）》（深府办〔2017〕22 号）、《深圳市关于实施技术改造倍增计划扩大工业有效投资的若干措施》（深府办规〔2017〕9 号），及《深圳市技术改造倍增专项操作规程》（深工信规〔2019〕3 号）的规定，本公司于 2021 年 12 月 21 日收到深圳市工业和信息化局拨付的技术改造倍增专项企业技术改造扶持计划技术装备及管理智能化提升项目资助资金 490,000.00 元，在项目期内分期确认当期收益，2021 年将递延收益 5,330.42 元计入其他收益，2022 年将递延收益 158,196.70 元计入其他收益，2023 年度将递延收益 56,951.00 元计入其他收益。

注 9\*：根据《深圳市科技创新委员会关于预先收取 2023 年第一批高新技术企业培育资助企业申请材料和拨款材料的通知》、《深圳市科技研发资金管理办法》的规定，本公司于 2023 年 2 月 28 日收到深圳市科技创新委员会拨付的研发资助款 100,000.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据《深圳市科技创新委员会关于收取 2022 年高新技术企业培育资助部分资助企业申请材料和拨款材料的通知》的规定，本公司于 2022 年 1 月 28 日收到深圳

市科技创新委员会拨付的研发资助款 500,000.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。根据《深圳市科技创新委员会关于预先收取 2020 年度企业研究开发资助计划第一批资助资金申请材料、拨款材料和科研诚信承诺书的通知》文件的规定，本公司于 2021 年 6 月 22 日收到深圳市科技创新委员会拨付的研究开发资助款项 560,000.00 元，在 2021 年一次性计入其他收益。

注 10\*：根据《宝安区企业职工适岗培训补贴公示（第二十一批）》文件的规定，本公司于 2021 年 7 月 15 日收到了深圳市宝安区职业训练中心拨付的第二十一批适岗培训补贴 567,120.00 元，在 2021 年一次性计入其他收益。

注 11\*：根据《深圳市技术改造倍增专项操作规程》（深工信规〔2019〕3 号）的有关规定，本公司于 2021 年 3 月 11 日收到深圳市工业和信息化局拨付的集成、高速、高效、高频、抗干扰 5G 网络配套连接器生产线技术改造投资项目补助资金 240,000.00 元。在项目期内分期确认当期收益，2021 年将递延收益 27,011.45 元计入其他收益，2022 年将递延收益 50,148.40 元计入其他收益，2023 年度将递延收益 70,292.77 元计入其他收益。

注 12\*：根据《深圳市科技计划项目管理办法》、《深圳市科技研发资金管理办法》、《深圳市技术攻关专项管理办法》等有关规定，本公司于 2021 年 6 月 30 日、2022 年 9 月 29 日分别收到深圳市科技创新委员会拨付的 2021 年技术攻关项目资助 750,000.00 元、50,000.00 元。在项目期内分期确认当期收益，2021 年将递延收益 6,180.17 元计入其他收益，2022 年将递延收益 81,587.77 元计入其他收益，2023 年度将递延收益 79,779.36 元计入其他收益。

注 13\*：根据《深圳市关于实施技术改造倍增计划扩大工业有效投资的行动方案（2017-2020 年）》（深府办〔2017〕22 号）、《深圳市关于实施技术改造倍增计划扩大工业有效投资的若干措施》（深府办规〔2017〕9 号）和《深圳市技术改造倍增专项操作规程》（深工信规〔2019〕3 号），本公司于 2021 年 8 月 30 日收到深圳市工业和信息化局拨付的 2021 年 5G 连接器产品生产线智能化技术改造倍增专项企业技术改造扶持资金 210,000.00 元。在项目期内分期确认当期收益，2021 年将递延收益 11,297.91 元计入其他收益，2022 年将递延收益 64,610.38 元计入其他收益，2023 年度将递延收益 23,384.96 元计入其他收益。

注 14\*：根据《宝安区关于创新引领发展的实施办法(修订版)》(深宝规〔2020〕11 号)和《宝安区国家高新技术企业认定奖励(第一批)项目拟立项公示》文件的规定，本公司于 2021 年 3 月 26 日收到了深圳市宝安区科技创新局拨付的宝安区国家高新技术企业认定奖励 100,000.00 元，在 2021 年一次性计入其他收益。

注 15\*：根据《高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目投资合作协议》文件的规定，本公司之全资子公司浙江方向电子有限公司分别于 2022 年 6 月 27 日和 2023 年 4 月 4 日收到长兴县泗安镇人民政府拨付的高端、高速 5G 通讯连接器、连接线生产基地项目的基

基础设施补助款 3,247,200.00 元和 2,273,120.00 元，在项目期内分期确认当期收益，2022 年将递延收益 38,789.10 元计入其他收益。

注 16\*：根据市工业和信息化局《关于工业企业防疫消杀补贴项目公示的通知》《深圳市市级财政专项资金管理办法》等有关文件规定要求，本公司于 2022 年 11 月 9 日收到深圳市宝安区工业和信息化局拨付的工业企业防疫消杀支出项目补贴 100,000.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。

注 17\*：根据《广东省人力资源和社会保障厅关于加快落实一次性扩岗补助政策有关工作的通知》（粤人社函〔2022〕252 号）文件的规定，本公司于 2023 年 3 月 24 日收到深圳市社会保险基金管理局拨付的企业扩岗补助 1,500.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据《广东省人力资源和社会保障厅关于加快落实一次性扩岗补助政策有关工作的通知》（粤人社函〔2022〕252 号）文件的规定，本公司于 2022 年 10 月 27 日、2022 年 11 月 7 日、2022 年 11 月 22 日分别收到深圳市社会保险基金管理局拨付的企业扩岗补助 3,000.00 元、10,500.00 元、3,000.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。根据《广东省人力资源和社会保障厅广东省发展和改革委员会广东省财政厅国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15 号）、《关于加快落实一次性扩岗补助政策有关工作的通知》（粤人社函〔2022〕252 号）等文件的通知，本公司之全资子公司惠州方向电子有限公司于 2022 年 11 月 25 日收到广东省社会保险基金管理局拨付的扩岗补助 1,500.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。

注 18\*：根据《关于开展 2021 年工业企业稳增长奖励项目（第一批）申报的通知》的文件规定，本公司于 2022 年 4 月 27 日收到深圳市宝安区工业和信息化局拨付的工业企业稳增长奖励 348,342.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。

注 19\*：根据《财政部 税务总局 退役军人部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的通知》（财税〔2019〕21 号）文件规定，本公司于 2023 年 1 月 31 日、2023 年 2 月 28 日、2023 年 3 月 31 日、2023 年 4 月 30 日、2023 年 5 月 31 日、2023 年 6 月 30 日、2023 年 9 月 30 日、2023 年 10 月 31 日、2023 年 12 月 31 日分别收到国家税务总局深圳市宝安区税务局第七税务所贫困人员及退伍军人补贴抵减增值税 10,600.00 元、9,950.00 元、7,150.00 元、8,450.00 元、7,150.00 元、7,150.00 元、91,200.00 元、14,900.00 元、81,150.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据上述文件规定，本公司于 2022 年 5 月 31 日、2022 年 6 月 30 日、2022 年 7 月 31 日、2022 年 8 月 31 日、2022 年 9 月 30 日、2022 年 10 月 31 日、2022 年 11 月 30 日、2022 年 12 月 30 日分别收到国家税务总局深圳市宝安区税务局第七税务所贫困人员及退伍军人补贴抵减增值税 114,100.00 元、60,000.00 元、10,600.00 元、8,000.00 元、11,250.00 元、11,900.00 元、10,600.00 元、10,600.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。

注 20\*：根据《深圳市关于应对新冠肺炎疫情进一步帮助市场主体纾困解难若干措施》的文件规定，本公司于 2022 年 9 月 29 日收到深圳市宝安区工业和信息化局拨付的 2022 年工业企业纾困发展项目补贴 300,745.00 元，在 2022 年一次性计入其他收益。

注 21\*：根据《深圳市人民政府关于印发应对新冠肺炎疫情进一步帮助市场主体纾困解难若干措施的通知》（深府〔2022〕28 号）和《深圳市工业和信息化局关于印发〈2022 年上半年工业企业扩大排产生产奖励项目实施细则〉的通知》文件的规定，本公司于 2023 年 3 月 30 日收到深圳市工业和信息化局拨付的 2022 年上半年工业企业扩产增效奖励 220,000.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据《关于推动制造业高质量发展坚定不移打造制造强市的若干措施》（深府规〔2021〕1 号）和《深圳市工业和信息化局工业企业扩产增效扶持计划操作规程》（深工信规〔2022〕2 号）等文件的规定，本公司于 2022 年 9 月 30 日收到深圳市工业和信息局拨付的工业企业扩大产能奖励项目 920,000.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。

注 22\*：根据《深圳市中小企业服务局关于下达 2022 年深圳市民营及中小企业创新发展培育扶持计划企业国内市场开拓项目资助计划的通知》的规定，本公司于 2022 年 10 月 8 日收到深圳市中小企业服务局拨付的 2022 年企业国内市场开拓资助项目经费 17,913.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。

注 23\*：根据《深圳市科技创新委员会关于 2021 年技术攻关面上项目拟资助项目的公示》及深科技创新〔2021〕124 号文件的规定，本公司于 2022 年 9 月 29 日收到深圳市科技创新委员会拨付的重大专项处报技术攻关面上项目续建资金 700,000.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。

注 24\*：根据《关于做好失业保险稳岗位提技能防失业工作的通知》（粤人社规〔2022〕9 号）文件的规定，本公司于 2023 年 1 月 20 日收到深圳市社会保险基金管理局拨付的一次性留工培训补助 806,375.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据《宝安区关于促进先进制造业和现代服务业高质量发展的若干措施》（深宝府〔2022〕15 号）文件的规定，本公司之全资子公司惠州方向电子有限公司于 2023 年 1 月 9 日收到广东省社会保险基金管理局拨付的一次性留工培训补助 26,000.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据《广东省人力资源和社会保障厅 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于做好失业保险稳岗位提技能防失业工作的通知》（粤人社规〔2022〕9 号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15 号）等文件的规定，本公司之控股子公司东莞市创峰五金制品有限公司于 2022 年 8 月 12 日收到广东省社会保险基金管理局拨付的一次性留工补助 16,250.00 元，在 2022 年度一次性计入其他收益。

注 25\*：根据《关于推动制造业高质量发展坚定不移打造制造强市的若干措施》（深府规〔2021〕1 号）、《关于进一步促进深圳工业经济稳增长提质量若干措施的通知》（深府规〔2022〕45 号）和《深圳市工业和信息化局工业企业扩产增效扶持计划操作规程》（深工信规〔2023〕3 号）等文件的规定，本公司于 2023 年 6 月 30 日收到深圳市宝安区工业和信息化局拨付的 2022 年规模以上工业企业健康发展奖励 166,360.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。

注 26\*：根据《深圳市战略性新兴产业发展专项资金扶持政策》（深府规〔2018〕22 号）、《深圳市加快推进 5G 全产业链高质量发展若干措施》（深府规〔2022〕1 号）的有关要求，对列入第一批扶持计划的“面向工业互联网的 5G 通信系统研发及产业化”等 30 个 2023 年新一代信息技术产业（5G 产业链关键环节提升方向）扶持计划项目予以专项资金支持。本公司于 2023 年 9 月 11 日收到深圳市工业和信息化局拨付的 2023 年度新一代信息技术产业（5G 产业链关键环节提升方向）扶持计划资助金 4,090,000.00 元，其中 2,727,045.00 元与资产相关计入递延收益，在项目期内分期确认当期收益，2023 年度将 519,519.93 元计入其他收益；其中 1,362,955.00 元与收益相关，在 2023 年度一次性计入其他收益。

注 27\*：根据《深圳市工业和信息化局支持绿色发展促进工业“碳达峰”扶持计划操作规程》（深工信规〔2021〕4 号）的有关要求，对 2023 年支持绿色发展促进工业“碳达峰”扶持计划工业能源资源节约和综合利用项目予以专项资金支持。本公司于 2023 年 9 月 28 日收到深圳市工业和信息化局拨付的 2023 年支持绿色发展促进工业“碳达峰”扶持计划工业能源资源节约和综合利用项目资助金 1,710,000.00 元，其中 1,261,438.00 元与资产相关计入递延收益，在项目期内分期确认当期收益，2023 年度将 80,337.41 元计入其他收益；其中 448,562.00 元与收益相关，在 2023 年度一次性计入其他收益。

注 28\*：根据《深圳市人力资源和社会保障局关于实施阶段性鼓励用工有关举措的通知》，对在 2 月 1 日至 4 月 30 日期间，新招用首次来深就业员工，并为其连续正常缴交社会保险费满 3 个月的企业（劳务派遣单位除外），按照每人 500 元的标准给予一次性新招用员工补贴，每家企业最高 30 万元，同时对符合上述条件的新招用员工，按照每人 500 元的标准给予一次性初次就业补贴。本公司于 2023 年 9 月 27 日收到深圳市宝安区燕罗街道办事处拨付的首次在深就业补贴共计 22,500.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。根据《转发人力资源社会保障部发展改革委财政部农业农村部国家乡村振兴局关于做好《2022 年脱贫人口稳岗就业工作的通知》（粤人社发〔2022〕15 号）、《关于印发〈广东省就业创业补贴甲类申请指引清单（2021 年修订版）〉的通知》（粤人社规〔2021〕12 号）、《深圳市人力资源和社会保障局关于发放脱贫人口就业有关补贴的通知》（深人社规〔2022〕9 号），本公司于 2023 年 9 月 28 日收到深圳市宝安区燕罗街道办事处拨付的 8 月份吸纳脱贫人口社保补贴和岗位

补贴 22,636.26 元、脱贫人口补贴 30,000.00 元；于 2023 年 11 月 28 日收到深圳市宝安区燕罗街道办事处拨付的 10 月份吸纳脱贫人口社保补贴和岗位补贴 100,58.58 元；于 2023 年 12 月 19 日收到深圳市宝安区燕罗街道办事处拨付的深吸纳脱贫人口社保补贴和岗位补贴 11,629.14 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。

注 29\*：根据《深圳市人力资源和社会保障局关于实施阶段性鼓励用工有关举措的通知》，深圳市人力资源和社会保障局对 2 月 5 日前市外原在岗职工返岗达 500 人以上的企业（劳务派遣单位除外），按照每人 200 元的标准发放一次性返岗交通补助，每家企业最高 40 万元。本公司于 2023 年 8 月 30 日收到深圳市宝安区燕罗街道办事处拨付的春节返岗交通补助 222,200.00 元，在 2023 年度一次性计入其他收益。

#### （四）报告期内，本公司无冲减相关资产账面价值的政府补助

#### （五）冲减成本费用的政府补助

补助项目	种类	2023 年度	2022 年度	2021 年度	冲减的成本费用项目
财政贴息	直接补助	-1,010,235.86	-176,478.95	-27,680.00	财务费用
合计		-1,010,235.86	-176,478.95	-27,680.00	

#### （六）报告期内，本公司无退回的政府补助

### 十、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，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：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

#### （七）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信

用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。报告期内，本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

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

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

本报告期末公司相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目名称	2023 年 12 月 31 日	减值准备
应收票据	37,641,959.48	1,882,097.99
应收账款	164,771,411.99	9,308,055.43
应收款项融资	18,173,100.15	-
其他应收款	6,366,458.05	2,938,967.78
合计	226,952,929.67	14,129,121.20

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款前五大客户期末余额为 62,272,222.42 元，占应收账款比例 37.79%（2022 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日占比分别为 36.92%、35.11%），本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

#### （八）流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司管理层基于各成员企业

的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2023 年 12 月 31 日，公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	2023 年 12 月 31 日			
	即时偿还	1 年以内	1 年以上	合计
短期借款	-	34,980,763.12	-	34,980,763.12
应付账款	-	122,604,970.21	4,567,161.29	127,172,131.50
其他应付款	-	2,684,407.89	601,392.77	3,285,800.66
其他流动负债	-	1,179.78	-	1,179.78
长期借款	-	-	103,541,288.17	103,541,288.17
合计	-	160,271,321.00	108,709,842.23	268,981,163.23

## （九）市场风险

### 1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和港币）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约方式来达到规避汇率风险的目的。

（1）本报告期公司签署的远期外汇合约情况如下：截止 2023 年 12 月 31 日，公司未与银行签署远期外汇合约。

（2）报告期各期末，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详见附注五、注释 50。

#### （3）敏感性分析：

截至 2023 年 12 月 31 日止，对于本公司各类美元及港币金融资产和美元及港币金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 11,318,531.26 元（2022 年度约 10,247,667.29 元，2021 年度约 6,649,020.27 元）。

### 2. 利率风险

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

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公

司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出,并对本公司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。

## 十一、公允价值

### (一) 以公允价值计量的金融工具

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

第 1 层次:是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;

第 2 层次:是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;

第二层次输入值包括:1) 活跃市场中类似资产或负债的报价;2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;3) 除报价以外的其他可观察输入值,包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等;4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次:是相关资产或负债的不可观察输入值。

## 十二、关联方及关联交易

### (一) 本企业的实际控制人情况

本公司实际控制人为王从辉和王从中两兄弟。

本公司股东王从辉直接持有本公司 33.8854%的股权;王从辉通过分别持有深圳市一帆风顺投资合伙企业(有限合伙)和深圳市王凯龙管理咨询合伙企业(有限合伙)的股东深圳市国利光投资有限公司 53.00%的股权,从而合计间接持有本公司 1.1710%的股权。

本公司股东王从中直接持有本公司 29.3206%的股权;王从中通过分别持有深圳市一帆风顺投资合伙企业(有限合伙)和深圳市王凯龙管理咨询合伙企业(有限合伙)的股东深圳市国利光投资有限公司 47.00%的股权,从而合计间接持有本公司 1.0385%的股权。

另外,根据王从辉、王从中、王慧(直接持有公司 4.23%股份)、王俪珊(直接持有公司 3.95%的股份)、王从莲(直接持有公司 3.04%的股份)签署的《一致行动协议》,王慧、王俪珊、王从莲均与王从辉、王从中保持一致行动关系。基于上述安排,王从辉、王从中通过直接、间接持股和一致行动关系的方式合计控制公司的股份比例为 84.58%。

### (二) 本公司的子公司情况详见附注七(一)在子公司中的权益

### (三) 本公司无合营和联营企业

### (四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
朱青燕	实际控制人王从中之配偶

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
蔡昌芝	实际控制人王从辉之配偶
罗琳	财务总监、董事、副总经理
邹明	副总经理
孙凯	副总经理、董事会秘书
李薇薇	独立董事
缪培艳	独立董事
俞金才	监事会主席
翟于平	监事
邱秀嵘	监事
李建华	副总经理
洪国城	副总经理
深圳市国利光投资有限公司	实际控制人王从辉、王从中合计持有 100.00% 股权的公司，持股平台的普通合伙人
深圳市王凯龙管理咨询合伙企业（有限合伙）	持股平台
深圳市一帆风顺投资合伙企业（有限合伙）	持股平台
上海浪佳电子有限公司	实际控制人王从中持有其 40.00% 的股权（于 2023 年 6 月 15 日已注销）
深圳市福田区方向电子经营部	实际控制人王从辉个人经营，于 2019 年 11 月注销
乐清市科讯电脑有限公司	实际控制人王从辉持有其 20.00% 的股权
方向电子（香港）有限公司	实际控制人王从中曾持有 100.00% 股权的公司，于 2020 年 1 月 24 日注销
惠州市方向电子有限公司	实际控制人王从辉、王从中曾合计持有 100.00% 股权的企业，王从辉曾担任执行董事兼总经理，王从中曾担任监事，已于 2019 年 12 月注销
深圳市国利光电子有限公司	实际控制人王从辉、王从中曾合计持有 99.00% 股权的企业，王从辉曾担任执行董事兼总经理，王从中曾担任监事，已于 2019 年 10 月注销
深圳市金星泰电子有限公司	实际控制人王从辉曾持股 25%、王从中的配偶曾持股 25% 的企业，其中王从中的配偶担任执行董事，已于 2019 年 8 月注销
深圳市高新投创业投资有限公司	公司股东
成都深高投中小担创业股权投资基金合伙企业（有限合伙）	公司股东
深圳市人才创新创业二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	公司股东

#### （五）关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 本公司报告期内不存在购买商品、接受劳务的关联交易

3. 本公司报告期内不存在销售商品、提供劳务的关联交易

4. 关联担保情况

(1) 报告期内，无本公司作为担保方的关联担保

(2) 本公司作为被担保方

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
王从辉、蔡昌芝、王从中、朱青燕	200.00 万元	2018 年 9 月 14 日	2021 年 9 月 13 日	是
王从辉、蔡昌芝、王从中、朱青燕	2,000.00 万元	2019 年 9 月 10 日	2021 年 2 月 3 日	是
王从辉	2,000.00 万元	2020 年 1 月 7 日	2021 年 1 月 7 日	是
王从辉、蔡昌芝、王从中、朱青燕	3,000.00 万元	2020 年 7 月 8 日	2021 年 8 月 20 日	是
王从辉、蔡昌芝、王从中、朱青燕	2,800.00 万元	2020 年 12 月 28 日	2021 年 12 月 23 日	是
王从辉、蔡昌芝、王从中、朱青燕	6,000.00 万元	2021 年 5 月 21 日	2022 年 9 月 3 日	是
王从辉、王从中	5,000.00 万元	2021 年 3 月 1 日	2022 年 9 月 15 日	是
王从中、王从辉、蔡昌芝、朱青燕	5,000.00 万元	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日	否
王从中、王从辉	5,500.00 万元	2022 年 3 月 9 日	2023 年 2 月 8 日	是
王从中、王从辉、蔡昌芝、朱青燕	6,000.00 万元	2022 年 6 月 23 日	2023 年 9 月 7 日	是
王从辉、王从中、朱青燕、蔡昌芝	5,200.00 万元	2022 年 4 月 30 日	2023 年 7 月 28 日	是
王从中、王从辉、徐贤富、许宁	1,000.00 万元	2022 年 5 月 9 日	2025 年 5 月 9 日	是 <sup>注1</sup>
王从中、王从辉	13,500.00 万元	2022 年 7 月 6 日	2025 年 7 月 5 日	否
王从中、王从辉	3,500.00 万元	2023 年 6 月 28 日	2024 年 6 月 28 日	否
王从中、王从辉	12,000.00 万元	2023 年 12 月 7 日	2024 年 12 月 6 日	否
王从中、王从辉	10,000.00 万元	2023 年 7 月 31 日	2027 年 8 月 2 日	否
合计	82,700.00 万元			

注 1：该笔担保对应的 300.00 万元借款已于 2023 年 5 月 8 日归还。

5. 本公司报告期内不存在关联方资金拆借

6. 本公司报告期内不存在关联方资产转让、债务重组情况

7. 关键管理人员薪酬

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
关键管理人员薪酬	5,924,072.35	6,079,789.57	5,587,221.75

8. 本报告期内不存在关联方应收应付款项

### 十三、股份支付

(一) 股份支付总体情况

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
公司本报告期授予的各项权益工具总额	-	605,000.00	-
公司本报告期行权的各项权益工具总额	-	-	-
公司本报告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	-	-	-
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不适用	不适用	不适用

## (二) 以权益结算的股份支付情况

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	本期无新增授予股数	授予日前后合理的外部投资者入股价格	授予日前后合理的外部投资者入股价格
可行权权益工具数量的最佳估计的确定依据	不适用	等于授予权益工具数量	等于授予权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用	无	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	27,750,058.97	22,873,680.35	18,966,497.58
以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,876,378.62	3,889,356.22	4,491,031.18

## 十四、承诺及或有事项

### (一) 重要承诺事项

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司对外质押和抵押资产情况详见本附注五/注释 49.所有权或使用权受到限制的资产。

除存在上述承诺事项外，截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司无其他应披露未披露的重要承诺事项。

### (二) 资产负债表日存在的重要或有事项

#### 1. 未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

截至财务报告批准报出日止，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十三、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

## 十四、与租赁相关的定性与定量披露

### 作为承租人的披露：

#### (一) 租赁活动

1、本公司根据生产经营需求租入房屋，使用权资产、租赁负债情况参见本附注五/注释 12 和注释 26。

2、与租赁相关的现金流量流出情况参见本附注五/注释 47。

## (二) 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况

本公司简化处理的短期租赁为首次执行日后 12 个月内执行完毕的租赁，本期无低价值资产租赁情况。

## 十五、本公司报告期内无其他重要事项说明

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 注释1. 应收账款

#### 1. 按账龄披露应收账款

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	195,022,850.80	219,809,377.38	188,714,233.92
1—2 年	16,567,305.81	198,688.54	2,654,604.42
2—3 年	142,664.77	-	1,287,452.38
3—4 年	-	729,244.30	1,093,700.91
4—5 年	726,777.70	171,018.96	449,986.67
5 年以上	170,175.68	774.54	-
小计	212,629,774.76	220,909,103.72	194,199,978.30
减：坏账准备	8,691,661.80	10,382,005.97	11,930,014.67
合计	203,938,112.96	210,527,097.75	182,269,963.63

#### 2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	935,096.56	0.44	935,096.56	100.00	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	211,694,678.20	99.56	7,756,565.24	3.66	203,938,112.96
其中：账龄组合	152,245,460.94	71.60	7,756,565.24	5.09	144,488,895.70
无风险组合	59,449,217.26	27.96	-	-	59,449,217.26
合计	212,629,774.76	100.00	8,691,661.80	4.09	203,938,112.96

续：

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	939,180.98	0.43	939,180.98	100.00	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	219,969,922.74	99.57	9,442,824.99	4.29	210,527,097.75
其中：账龄组合	188,657,811.19	85.40	9,442,824.99	5.01	179,214,986.20
无风险组合	31,312,111.55	14.17	-	-	31,312,111.55
合计	220,909,103.72	100.00	10,382,005.97	4.70	210,527,097.75

续：

类别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,854,528.46	1.47	2,854,528.46	100.00	-
按组合计提预期信用损失的应收账款	191,345,449.84	98.53	9,075,486.21	4.74	182,269,963.63
其中：账龄组合	181,499,380.17	93.46	9,075,486.21	5.00	172,423,893.96
无风险组合	9,846,069.67	5.07	-	-	9,846,069.67
合计	194,199,978.30	100.00	11,930,014.67	6.14	182,269,963.63

### 3. 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	2023 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
福建星网锐捷通讯股份有限公司	38,143.18	38,143.18	100.00	预计无法收回
马鞍山市贝赢通信科技有限公司	557,872.78	557,872.78	100.00	预计无法收回
张雷	32,747.00	32,747.00	100.00	预计无法收回
赵子恒	306,333.60	306,333.60	100.00	预计无法收回
合计	935,096.56	935,096.56	100.00	

续：

单位名称	2022 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
福建星网锐捷通讯股份有限公司	38,143.18	38,143.18	100.00	预计无法收回
青岛海信电器股份有限公司	774.54	774.54	100.00	预计无法收回
青岛海信通信有限公司	843.28	843.28	100.00	预计无法收回
马鞍山市贝赢通信科技有限公司	557,872.78	557,872.78	100.00	预计无法收回
张雷	32,747.00	32,747.00	100.00	预计无法收回

单位名称	2022 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市信通飞扬科技有限公司	2,350.00	2,350.00	100.00	预计无法收回
深圳金佳润电子科技有限公司	116.60	116.60	100.00	预计无法收回
赵子恒	306,333.60	306,333.60	100.00	预计无法收回
合计	939,180.98	939,180.98	100.00	

续:

单位名称	2021 年 12 月 31 日			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
深圳市双赢伟业科技股份有限公司	654,967.32	654,967.32	100.00	预计无法收回
深圳聚电智能科技股份有限公司	330,903.15	330,903.15	100.00	预计无法收回
杭州贝赢通信科技有限公司	330,109.47	330,109.47	100.00	预计无法收回
马鞍山市贝赢通信科技有限公司	557,872.78	557,872.78	100.00	预计无法收回
深圳市信通飞扬科技有限公司	2,350.00	2,350.00	100.00	预计无法收回
深圳市智志高新科技开发有限公司	505,793.19	505,793.19	100.00	预计无法收回
深圳金佳润电子科技有限公司	116.60	116.60	100.00	预计无法收回
北京创新联杰网络技术有限公司	256.39	256.39	100.00	预计无法收回
惠州市宝丰信息科技有限公司	99,386.62	99,386.62	100.00	预计无法收回
赵子恒	306,333.60	306,333.60	100.00	预计无法收回
深圳市盈信电子科技有限公司	1,946.99	1,946.99	100.00	预计无法收回
张雷	32,747.00	32,747.00	100.00	预计无法收回
杭州讯久科技有限公司	860.00	860.00	100.00	预计无法收回
青岛海信通信有限公司	843.28	843.28	100.00	预计无法收回
惠州市恒都电子有限公司	5,879.03	5,879.03	100.00	预计无法收回
青岛海信电器股份有限公司	774.54	774.54	100.00	预计无法收回
浙江禄森电子科技有限公司	23,388.50	23,388.50	100.00	预计无法收回
合计	2,854,528.46	2,854,528.46	100.00	

#### 4. 按组合计提坏账准备的应收账款

##### (1) 账龄组合

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	149,930,276.19	7,496,513.81	5.00
1—2 年	2,172,519.98	217,252.00	10.00
2—3 年	142,664.77	42,799.43	30.00
3—4 年	-	-	-
4—5 年	-	-	-

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	-	-	-
合计	152,245,460.94	7,756,565.24	5.09

续:

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	188,459,122.65	9,422,956.14	5.00
1—2 年	198,688.54	19,868.85	10.00
2—3 年	-	-	-
3—4 年	-	-	-
4—5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合计	188,657,811.19	9,442,824.99	5.01

续:

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	181,489,036.17	9,074,451.81	5.00
1—2 年	10,344.00	1,034.40	10.00
2—3 年	-	-	-
3—4 年	-	-	-
4—5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合计	181,499,380.17	9,075,486.21	5.00

(2) 无风险组合

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	45,092,574.61	-	-
1—2 年	14,356,642.65	-	-
2—3 年	-	-	-
3 年以上	-	-	-
合计	59,449,217.26	-	-

续:

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	31,312,111.55	-	-
1—2 年	-	-	-
2—3 年	-	-	-
3 年以上	-	-	-
合计	31,312,111.55	-	-

续：

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	7,225,197.75	-	-
1—2 年	2,620,871.92	-	-
2—3 年	-	-	-
3 年以上	-	-	-
合计	9,846,069.67	-	-

#### 5. 报告期内计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	2021 年 1 月 1 日	本期变动情况				2021 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,963,078.96	23,388.50	-	131,939.00	-	2,854,528.46
按组合计提预期信用损失的应收账款	7,312,437.64	2,996,122.80	1,233,074.23	-	-	9,075,486.21
其中：账龄组合	7,312,437.64	2,996,122.80	1,233,074.23	-	-	9,075,486.21
无风险组合	-	-	-	-	-	-
合计	10,275,516.60	3,019,511.30	1,233,074.23	131,939.00	-	11,930,014.67

续：

类别	2022 年 1 月 1 日	本期变动情况				2022 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,854,528.46	20,346.76	-	1,935,694.24	-	939,180.98
按组合计提预期信用损失的应收账款	9,075,486.21	2,547,604.41	-	-	-	9,442,824.99
其中：账龄组合	9,075,486.21	2,547,604.41	-	-	-	9,442,824.99
无风险组合	-	-	-	-	-	-
合计	11,930,014.67	2,567,951.17	-	1,935,694.24	-	10,382,005.97

续：

其中：本报告期重要的坏账准备转回或收回金额重要的应收账款：

类别	2023 年 1 月 1 日	本期变动情况				2023 年 12 月 31 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	939,180.98	-	-	4,084.42	-	935,096.56
按组合计提预期信用损失的应收账款	9,442,824.99	1,959,265.89	3,645,287.64	238.00	-	7,756,565.24
其中：账龄组合	9,442,824.99	1,959,265.89	3,645,287.64	238.00	-	7,756,565.24
无风险组合	-	-	-	-	-	-
合计	10,382,005.97	1,959,265.89	3,645,287.64	4,322.42	-	8,691,661.80

单位名称	2023 年度		
	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
和硕联合科技股份有限公司	523,198.60	银行存款	
台达电子 <sup>注1</sup>	496,828.78	银行存款	
上海剑桥科技股份有限公司	307,347.92	银行存款	
富士康 <sup>注2</sup>	206,969.76	银行存款	
合计	1,534,345.06		

注 1：台达电子包括：DELTA ELECTRONICS INT' L (SINGAPORE) PTELTD.、DELTA ELECTRONICS, INC.、Delta Electronics(Thailand)Public Co.,Ltd;

注 2：富士康包括：CLOUD NETWORK TECHNOLOGY SINGAPORE PTE.LTD.、南宁富联富桂精密工业有限公司、富联统合电子（海宁）有限公司和富联国基电子（上海）有限公司。

续：

单位名称	2021 年度		
	转回或收回金额	转回或收回方式	备注
华为技术有限公司 <sup>注</sup>	286,987.96	银行存款	
合计	286,987.96		

注：华为技术有限公司包括华为技术有限公司、深圳市海思半导体有限公司、华为终端有限公司、海思光电子有限公司和上海海思技术有限公司。

其他说明：根据重要性标准，2022 年度无转回或收回金额重要的应收账款。

## 6. 报告期内实际核销的应收账款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
实际核销的应收账款	4,322.42	1,935,694.24	131,939.00

报告期内，本公司无重要的应收账款核销。

## 7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	2023 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
华为技术有限公司*注 1	22,200,945.03	10.44	1,110,047.25
台达电子*注 2	14,774,768.30	6.95	738,738.42
深圳市共进电子股份有限公司*注 3	9,505,916.15	4.47	475,295.81
深圳市中兴康讯电子有限公司	6,464,741.15	3.04	323,237.06
智邦大陆科技有限公司*注 4	6,356,608.79	2.99	317,830.44
合计	59,302,979.42	27.89	2,965,148.98

续：

单位名称	2022 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
台达电子*注 2	24,711,343.79	11.19	1,235,567.19
华为技术有限公司*注 1	14,600,220.69	6.61	730,011.03
和硕联合科技股份有限公司	12,977,362.55	5.87	648,868.13
深圳市共进电子股份有限公司*注 3	10,187,740.22	4.61	509,387.01
上海剑桥科技股份有限公司	8,826,736.38	4.00	441,336.82
合计	71,303,403.63	32.28	3,565,170.18

续：

单位名称	2021 年 12 月 31 日		
	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
华为技术有限公司*注 1	16,327,735.35	8.41	816,386.77
台达电子*注 2	15,242,515.73	7.85	762,125.79
和硕联合科技股份有限公司	14,297,814.69	7.36	714,890.73
深圳市共进电子股份有限公司*注 3	10,406,877.77	5.36	520,343.89
深圳市中兴康讯电子有限公司	10,226,554.89	5.27	511,327.74
合计	66,501,498.43	34.25	3,325,074.92

注 1：华为技术有限公司包括：华为技术有限公司、海思光电子有限公司和华为数字能源技术有限公司；

注 2：台达电子包括：DELTA ELECTRONICS INT' L (SINGAPORE) PTELTD.、DELTA ELECTRONICS, INC.、Delta Electronics(Thailand)Public Co.,Ltd；

注 3：深圳市共进电子股份有限公司包括：深圳市共进电子股份有限公司、太仓市同维电子有限公司、深圳市同维通信技术有限公司；

注 4：智邦大陆科技有限公司包括：昊阳天宇科技(深圳)有限公司和智邦大陆科技有限公司。

## 8. 报告期各期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款

## 9. 报告期各期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

## 注释2. 其他应收款

### (一) 其他应收款

#### 1. 按账龄披露

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	59,765.54	362,845.27	2,077,594.93
1—2 年	241,400.00	2,008,000.00	2,482,592.00
2—3 年	2,000,000.00	2,090,000.00	145,150.22
3—4 年	2,090,000.00	95,150.22	684,000.00
4—5 年	-	684,000.00	460,000.00
5 年以上	825,000.00	825,000.00	368,000.00
小计	5,216,165.54	6,064,995.49	6,217,337.15
减：坏账准备	2,497,128.28	2,265,637.53	1,473,320.11
合计	2,719,037.26	3,799,357.96	4,744,017.04

#### 2. 按款项性质分类情况

款项性质	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
保证金及押金	5,172,255.60	5,952,060.22	6,145,242.22
代交社保公积金	-	-	-
关联方往来	-	1,596.96	7,278.20
其他	43,909.94	111,338.31	64,816.73
合计	5,216,165.54	6,064,995.49	6,217,337.15

#### 3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	59,765.54	2,988.28	56,777.26
第二阶段	5,156,400.00	2,494,140.00	2,662,260.00
第三阶段	-	-	-
合计	5,216,165.54	2,497,128.28	2,719,037.26

续：

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	362,845.27	18,062.42	344,782.85
第二阶段	5,702,150.22	2,247,575.11	3,454,575.11
第三阶段	-	-	-
合计	6,064,995.49	2,265,637.53	3,799,357.96

续：

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	2,077,594.93	103,515.84	1,974,079.09
第二阶段	4,139,742.22	1,369,804.27	2,769,937.95
第三阶段	-	-	-
合计	6,217,337.15	1,473,320.11	4,744,017.04

#### 4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	5,216,165.54	100.00	2,497,128.28	47.87	2,719,037.26
其中：账龄组合	5,216,165.54	100.00	2,497,128.28	47.87	2,719,037.26
无风险组合	-	-	-	-	-
合计	5,216,165.54	100.00	2,497,128.28	47.87	2,719,037.26

续：

类别	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	6,064,995.49	100.00	2,265,637.53	37.36	3,799,357.96
其中：账龄组合	6,063,398.53	99.97	2,265,637.53	37.37	3,797,761.00
无风险组合	1,596.96	0.03	-	-	1,596.96
合计	6,064,995.49	100.00	2,265,637.53	37.36	3,799,357.96

续：

类别	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	6,217,337.15	100.00	1,473,320.11	23.70	4,744,017.04
其中：账龄组合	6,210,058.95	99.88	1,473,320.11	23.72	4,736,738.84
无风险组合	7,278.20	0.12	-	-	7,278.20

类别	2021 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	6,217,337.15	100.00	1,473,320.11	23.70	4,744,017.04

5. 报告期各期末无单项计提预期信用损失的其他应收款

6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 账龄组合

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	59,765.54	2,988.28	5.00
1—2 年	241,400.00	24,140.00	10.00
2—3 年	2,000,000.00	600,000.00	30.00
3—4 年	2,090,000.00	1,045,000.00	50.00
4—5 年	-	-	-
5 年以上	825,000.00	825,000.00	100.00
合计	5,216,165.54	2,497,128.28	47.87

续:

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	361,248.31	18,062.42	5.00
1—2 年	2,008,000.00	200,800.00	10.00
2—3 年	2,090,000.00	627,000.00	30.00
3—4 年	95,150.22	47,575.11	50.00
4—5 年	684,000.00	547,200.00	80.00
5 年以上	825,000.00	825,000.00	100.00
合计	6,063,398.53	2,265,637.53	37.37

续:

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,070,316.73	103,515.84	5.00
1—2 年	2,482,592.00	248,259.20	10.00
2—3 年	145,150.22	43,545.07	30.00
3—4 年	684,000.00	342,000.00	50.00
4—5 年	460,000.00	368,000.00	80.00
5 年以上	368,000.00	368,000.00	100.00

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合计	6,210,058.95	1,473,320.11	23.72

## (2) 无风险组合

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	7,278.20	-	-
1—2 年	-	-	-
2—3 年	-	-	-
3—4 年	-	-	-
4—5 年	-	-	-
5 年以上	-	-	-
合计	7,278.20	-	-

## 7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	2023 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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)	
期初余额	18,062.42	2,247,575.11	-	2,265,637.53
期初余额在本期	-12,070.00	12,070.00	-	-
—转入第二阶段	-12,070.00	12,070.00	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	234,494.89	-	234,494.89
本期转回	3,004.14	-	-	3,004.14
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	2,988.28	2,494,140.00	-	2,497,128.28

续：

坏账准备	2022 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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)	
期初余额	103,515.84	1,369,804.27	-	1,473,320.11

坏账准备	2022 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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)	
期初余额在本期	-100,400.00	100,400.00	-	-
—转入第二阶段	-100,400.00	100,400.00	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	14,946.58	777,370.84	-	792,317.42
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	18,062.42	2,247,575.11	-	2,265,637.53

续：

坏账准备	2021 年度			合计
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
	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)	
期初余额	174,543.60	817,715.02	-	992,258.62
期初余额在本期	-124,129.60	124,129.60	-	-
—转入第二阶段	-124,129.60	124,129.60	-	-
—转入第三阶段	-	-	-	-
—转回第二阶段	-	-	-	-
—转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	53,101.84	427,959.65	-	481,061.49
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	103,515.84	1,369,804.27	-	1,473,320.11

#### 8. 报告期内无实际核销的其他应收款

#### 9. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	2023 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
吴伟生	保证金及押金	2,090,000.00	3 至 4 年	40.07	1,045,000.00

单位名称	款项性质	2023 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
博罗县园洲镇实业发展公司	保证金及押金	2,000,000.00	2 至 3 年	38.34	600,000.00
文荣贵	保证金及押金	360,000.00	5 年以上	6.90	360,000.00
文贵安	保证金及押金	180,000.00	5 年以上	3.45	180,000.00
东莞市科隆精密机械有限公司	保证金及押金	180,000.00	1 至 2 年	3.45	18,000.00
合计	-	4,810,000.00	-	92.21	2,203,000.00

续：

单位名称	款项性质	2022 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
吴伟生	保证金及押金	2,090,000.00	2-3 年	34.46	627,000.00
博罗县园洲镇实业发展公司	保证金及押金	2,000,000.00	1-2 年	32.98	200,000.00
深圳市智慧城物业管理有限公司	保证金及押金	684,000.00	4-5 年	11.28	547,200.00
文荣贵	保证金及押金	360,000.00	5 年以上	5.94	360,000.00
东莞市科隆精密机械有限公司	保证金及押金	180,000.00	1 年以内	2.97	9,000.00
合计		5,314,000.00		87.63	1,743,200.00

续：

单位名称	款项性质	2021 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
吴伟生	保证金及押金	2,090,000.00	1-2 年	33.62	209,000.00
博罗县园洲镇实业发展公司	保证金及押金	2,000,000.00	1 年以内	32.17	100,000.00
深圳市智慧城物业管理有限公司	保证金及押金	684,000.00	3-4 年	11.00	342,000.00
文荣贵	保证金及押金	360,000.00	5 年以上	5.79	360,000.00
通力科技股份有限公司*注 1*	保证金及押金	260,000.00	注 2*	4.18	36,000.00
合计		5,394,000.00		86.76	1,047,000.00

注 1\*：2021 年 11 月 12 日 TCL 通力电子（惠州）有限公司变更名称为通力科技股份有限公司；

注 2\*：1-2 年 210,000.00 元，2-3 年 50,000.00 元。

#### 10. 报告期各期末无涉及政府补助的其他应收款

#### 11. 报告期各期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 注释3. 长期股权投资

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	184,607,498.32	-	184,607,498.32

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
合计	184,607,498.32	-	184,607,498.32

续：

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	125,169,508.32	-	125,169,508.32
合计	125,169,508.32	-	125,169,508.32

续：

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	55,336,610.82	-	55,336,610.82
合计	55,336,610.82	-	55,336,610.82

### 1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	2023 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2023 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
东莞市创峰五金制品有限公司	12,507,973.49	12,485,713.49	-	-	12,485,713.49	-	-
方向(香港)电子有限公司	84,164.00	1,083,794.83	337,990.00	-	1,421,784.83	-	-
浙江方向电子有限公司	18,500,000.00	41,900,000.00	3,100,000.00	-	45,000,000.00	-	-
惠州方向电子有限公司	23,500,000.00	69,700,000.00	56,000,000.00	-	125,700,000.00	-	-
合计	54,592,137.49	125,169,508.32	59,437,990.00	-	184,607,498.32	-	-

续：

被投资单位	初始投资成本	2022 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2022 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
东莞市创峰五金制品有限公司	12,507,973.49	12,543,218.49	-	57,505.00	12,485,713.49	-	-
方向(香港)电子有限公司	84,164.00	793,392.33	290,402.50	-	1,083,794.83	-	-
浙江方向电子有限公司	18,500,000.00	18,500,000.00	23,400,000.00	-	41,900,000.00	-	-
惠州方向电子有限公司	23,500,000.00	23,500,000.00	46,200,000.00	-	69,700,000.00	-	-
合计	54,592,137.49	55,336,610.82	69,890,402.50	57,505.00	125,169,508.32	-	-

续：

被投资单位	初始投资成本	2021 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2021 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
东莞市创峰五金制品有限公司	12,507,973.49	12,520,958.49	22,260.00	-	12,543,218.49	-	-
方向(香港)电子有限公司	84,164.00	434,688.33	358,704.00	-	793,392.33	-	-
浙江方向电子有限公司	18,500,000.00	-	18,500,000.00	-	18,500,000.00	-	-
惠州方向电子有限公司	23,500,000.00	-	23,500,000.00	-	23,500,000.00	-	-
合计	54,592,137.49	12,955,646.82	42,380,964.00	-	55,336,610.82	-	-

#### 注释4. 营业收入及营业成本

##### 1. 营业收入、营业成本

项目	2023 年度		2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务	570,180,149.17	399,039,938.87	631,825,894.16	451,609,813.74	564,108,115.51	434,560,600.87
其他业务	62,487,707.93	62,310,904.54	63,672,499.13	63,563,156.51	59,449,776.63	59,263,048.66
合计	632,667,857.10	461,350,843.41	695,498,393.29	515,172,970.25	623,557,892.14	493,823,649.53

#### 注释5. 投资收益

##### 1. 投资收益明细情况

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
交易性金融资产持有期间的投资收益	4,334.25	29,372.17	-131,889.00
合计	4,334.25	29,372.17	-131,889.00

### 十七、补充资料

#### (一) 非经常性损益明细表

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
非流动资产处置损益	-51,086.60	-170,398.13	-607,752.59
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	6,166,900.93	4,896,288.72	2,704,394.32
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和其他债权投资取得的投资收益	9,630.13	-789,223.80	290,646.85
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-307,321.26	23,381.06	-885,622.23
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,950,768.34	36,173.74	21,924.22
减: 所得税影响额	1,103,871.99	605,428.40	197,031.49
少数股东权益影响额(税后)	9,010.76	17,484.10	-156,275.98

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
合计	6,656,008.79	3,373,309.09	1,482,835.06

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	2023 年度		
	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	13.98	1.03	1.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.71	0.94	0.94

续：

报告期利润	2022 年度		
	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	19.37	1.10	1.10
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	18.47	1.05	1.05

续：

报告期利润	2021 年度		
	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.66	0.41	0.41
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.19	0.39	0.39

深圳市方向电子股份有限公司  
(公章)

二〇二四年二月六日





证书序号: 0000093

# 说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

二〇一七年 七月 七日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所

# 执业证书

名称: 大华会计师事务所(特殊普通合伙)



首席合伙人: 梁春

主任会计师:

经营场所: 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼12层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010148

**此件仅用于业务报**

**日专用, 复印无效。**

批准执业文号: 京财会许可[2011]第101号

批准执业日期: 2011年11月03日

姓名 杨谦  
 Full name 男  
 性别 男  
 Sex  
 出生日期 1979-09-15  
 Date of Birth  
 工作单位 大华会计师事务所(特殊普通合伙)深圳分所  
 Working unit  
 身份证号 430104790915151  
 Identity card No.



年度检验登记  
 Annual Renewal Registration

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



杨谦的年检二维码

此件仅用于业务报  
 告专用，复印无效。

证书编号: 430100410044  
 No. of Certificate  
 批准注册协会: 深圳市注册会计师协会  
 Authorized Institute of CPAs  
 发证日期: 2004 年 11 月 08 日  
 Date of Issuance /y /m /d



姓名: 龚丽  
Full name: 龚丽  
性别: 女  
Sex: 女  
出生日期: 1993-01-05  
Date of birth: 1993-01-05  
工作单位: 众华会计师事务所(普通合伙)深圳分所  
Working unit: 众华会计师事务所(普通合伙)深圳分所  
身份证号码: 30781199301057025  
ID card No: 30781199301057025




证书编号: 310000030175  
No. of Certificate: 310000030175  
批准注册协会: 深圳市注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs: 深圳市注册会计师协会  
发证日期: 2020 年 06 月 09 日  
Date of Issuance: 2020 / 6 / 9

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

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



请贴今年的二维码

年 / 月 / 日

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

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

众华会计师事务所  
CPAs  
深圳分所  
转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs  
2020 年 11 月 30 日  
/y /m /d

同意调入  
Agree the holder to be transferred to

大华会计师事务所  
CPAs  
深圳分所  
转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs  
2020 年 11 月 30 日  
/y /m /d

**此件仅用于业务报告专用, 复印无效。**