广西东方智造科技股份有限公司

2023 年半年度财务报告

2023 年 8 月

财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
☐是 ☑否
公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广西东方智造科技股份有限公司
2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	96,955,691.57	124,205,325.26
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	53,017,881.36	45,626,690.20
应收款项融资	2,230,295.88	2,164,771.00
预付款项	18,799,471.26	4,436,326.21
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	3,472,978.81	653,359.87
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	88,351,529.07	92,351,808.47
合同资产	528,301.04	1,009,174.64
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	896,331.17	601,724.04
流动资产合计	264,252,480.16	271,049,179.69
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	549,604.16	
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	330,909,106.68	333,016,250.86
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	30,759,601.30	2,187,116.33
无形资产	38,037,084.17	38,636,061.59
开发支出	8,163,168.52	3,338,440.88
商誉	1,835,896.30	
长期待摊费用	4,592,554.62	5,422,716.12
递延所得税资产	6,665,045.40	6,750,667.31
其他非流动资产		
非流动资产合计	421,512,061.15	389,351,253.09
资产总计	685,764,541.31	660,400,432.78
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	29,871,822.04	32,744,160.49
预收款项		
合同负债	10,141,489.36	7,616,293.23
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	985,573.12	7,557,051.17
应交税费	5,007,678.46	11,199,341.69
其他应付款	10,157,230.94	7,114,116.45
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,921,886.99	666,067.16
其他流动负债	1,109,078.58	830,420.80
流动负债合计	65,194,759.49	67,727,450.99
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	24,607,148.07	1,391,907.95
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,017,484.31	86,464,959.14
递延收益	16,244,554.78	16,667,216.39
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	42,869,187.16	104,524,083.48
负债合计	108,063,946.65	172,251,534.47
所有者权益：		
股本	1,276,780,727.00	1,276,780,727.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	830,352,338.84	830,352,338.84
减：库存股	45,496,625.12	92,515,957.24
其他综合收益	-30,000,000.00	-30,000,000.00
专项储备		
盈余公积	23,326,052.58	23,326,052.58
一般风险准备		
未分配利润	-1,475,970,470.44	-1,519,051,545.84
归属于母公司所有者权益合计	578,992,022.86	488,891,615.34
少数股东权益	-1,291,428.20	-742,717.03
所有者权益合计	577,700,594.66	488,148,898.31
负债和所有者权益总计	685,764,541.31	660,400,432.78

法定代表人：王宋琪　　主管会计工作负责人：陈伟　　会计机构负责人：陈伟

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	950,760.38	12,857,630.89
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	13,629,640.41	12,292,626.75
应收款项融资		
预付款项	13,064,830.65	1,057,184.87
其他应收款	13,532,065.12	4,826,071.02
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,880,175.51	1,922,609.63
合同资产	528,301.04	1,009,174.64
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	755,715.81	262,562.90
流动资产合计	44,341,488.92	34,227,860.70
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	487,800,000.00	486,200,000.00
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	666,062.11	757,868.37
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	30,759,601.30	2,187,116.33
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,592,554.62	5,422,716.12
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	523,818,218.03	494,567,700.82
资产总计	568,159,706.95	528,795,561.52
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	8,033,857.47	8,421,580.44
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	372,998.00	799,023.34

应交税费	129,769.35	210,372.74
其他应付款	38,972,823.73	17,327,427.72
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,921,886.99	666,067.16
其他流动负债		
流动负债合计	55,431,335.54	27,424,471.40
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	24,607,148.07	1,391,907.95
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,017,484.31	86,464,959.14
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,624,632.38	87,856,867.09
负债合计	82,055,967.92	115,281,338.49
所有者权益：		
股本	1,276,780,727.00	1,276,780,727.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	915,951,990.50	868,932,658.38
减：库存股		
其他综合收益	-30,000,000.00	-30,000,000.00
专项储备		
盈余公积	23,326,052.58	23,326,052.58
未分配利润	-1,699,955,031.05	-1,725,525,214.93
所有者权益合计	486,103,739.03	413,514,223.03
负债和所有者权益总计	568,159,706.95	528,795,561.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	127,645,358.64	139,464,709.33
其中：营业收入	127,645,358.64	139,464,709.33
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		

二、营业总成本	119,464,634.32	113,930,884.69
其中：营业成本	90,466,360.78	91,193,254.74
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,618,513.17	2,421,246.09
销售费用	4,915,099.79	3,846,715.47
管理费用	21,177,238.41	17,652,743.50
研发费用		
财务费用	287,422.17	-1,183,075.11
其中：利息费用	1,056,017.50	413,052.70
利息收入	466,825.69	50,341.78
加：其他收益	1,191,139.53	3,823,600.49
投资收益（损失以“－”号填列）	36,663,324.87	2,138,836.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-993,245.32	-814,304.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）	25,309.14	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	13,262.33	-156,424.33
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	45,080,514.87	30,525,533.24
加：营业外收入	38,461.48	1,104,743.68
减：营业外支出	35,777.58	79,529.70
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	45,083,198.77	31,550,747.22
减：所得税费用	2,550,834.54	4,035,452.78
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	42,532,364.23	27,515,294.44
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以	42,532,364.23	27,515,294.44

“—”号填列）		
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	43,081,075.40	27,520,936.12
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-548,711.17	-5,641.68
六、其他综合收益的税后净额		
归属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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	42,532,364.23	27,515,294.44
归属于母公司所有者的综合收益总额	43,081,075.40	27,520,936.12
归属于少数股东的综合收益总额	-548,711.17	-5,641.68
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0337	0.0216
（二）稀释每股收益	0.0337	0.0216

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：王宋琪　　主管会计工作负责人：陈伟　　会计机构负责人：陈伟

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	1,566,001.38	16,388,439.73
减：营业成本	2,741,517.23	9,613,769.21
税金及附加	115,812.21	60,469.63
销售费用		

管理费用	8,448,672.25	5,640,620.16
研发费用		
财务费用	980,602.23	39,786.42
其中：利息费用	997,826.55	53,486.02
利息收入	18,749.28	16,993.21
加：其他收益	14,653.88	21,347.92
投资收益（损失以“－”号填列）	36,713,720.71	2,138,836.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-462,897.31	-287,427.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）	25,309.14	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-156,424.33
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	25,570,183.88	2,750,127.17
加：营业外收入		1,104,743.68
减：营业外支出		314.09
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	25,570,183.88	3,854,556.76
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	25,570,183.88	3,854,556.76
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	25,570,183.88	3,854,556.76
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	25,570,183.88	3,854,556.76
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0200	0.0030
（二）稀释每股收益	0.0200	0.0030

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	131,239,543.35	130,436,787.44
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		4,523,641.71
收到其他与经营活动有关的现金	3,999,752.95	5,156,071.73
经营活动现金流入小计	135,239,296.30	140,116,500.88
购买商品、接受劳务支付的现金	58,592,716.48	56,452,247.16
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	46,301,210.00	46,447,667.22
支付的各项税费	18,701,538.83	7,724,276.35
支付其他与经营活动有关的现金	16,848,629.44	12,732,592.96
经营活动现金流出小计	140,444,094.75	123,356,783.69
经营活动产生的现金流量净额	-5,204,798.45	16,759,717.19
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	50,001.00	591,600.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	37,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的		

现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	87,001.00	591,600.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,411,597.71	5,684,297.41
投资支付的现金	600,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	944,344.98	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	20,955,942.69	5,684,297.41
投资活动产生的现金流量净额	-20,868,941.69	-5,092,697.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		6,381,930.24
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		6,381,930.24
偿还债务支付的现金		41,866,690.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,428,337.86
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	1,354,245.60	760,000.00
筹资活动现金流出小计	1,354,245.60	44,055,027.86
筹资活动产生的现金流量净额	-1,354,245.60	-37,673,097.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	178,352.05	1,362,239.61
五、现金及现金等价物净增加额	-27,249,633.69	-24,643,838.23
加：期初现金及现金等价物余额	124,205,325.26	77,142,212.05
六、期末现金及现金等价物余额	96,955,691.57	52,498,373.82

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,118.00	
收到的税费返还		4,522,237.39
收到其他与经营活动有关的现金	81,994.39	123,346.30
经营活动现金流入小计	84,112.39	4,645,583.69
购买商品、接受劳务支付的现金	2,478,624.99	6,564,500.00
支付给职工以及为职工支付的现金	2,906,288.88	3,916,806.03
支付的各项税费	402,285.61	662,484.65
支付其他与经营活动有关的现金	7,384,827.92	5,240,069.63
经营活动现金流出小计	13,172,027.40	16,383,860.31
经营活动产生的现金流量净额	-13,087,915.01	-11,738,276.62
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	50,001.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	50,001.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,095,472.50	2,376,377.09
投资支付的现金		5,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,600,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	13,695,472.50	7,376,377.09
投资活动产生的现金流量净额	-13,645,471.50	-7,376,377.09
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	29,750,000.00	16,107,148.42
筹资活动现金流入小计	29,750,000.00	16,107,148.42
偿还债务支付的现金		27,866,690.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,058,348.96
支付其他与筹资活动有关的现金	14,923,484.00	5,649,268.00
筹资活动现金流出小计	14,923,484.00	34,574,306.96
筹资活动产生的现金流量净额	14,826,516.00	-18,467,158.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-839.98
五、现金及现金等价物净增加额	-11,906,870.51	-37,582,652.23
加：期初现金及现金等价物余额	12,857,630.89	38,102,392.38
六、期末现金及现金等价物余额	950,760.38	519,740.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,276,780,727.00				830,352,338.84	92,515,957.24	-30,000,000.00		23,326,052.58		-1,519,051,545.84		488,891,615.34	-742,717.03	488,148,898.31
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同															

一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,276,780,727.00				830,352,338.84	92,515,957.24	-30,000,000.00		23,326,052.58		-1,519,051,545.84		488,891,615.34	-742,717.03	488,148,898.31
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）						-47,019,332.12					43,081,075.40		90,100,407.52	-548,711.17	89,551,696.35
（一）综合收益总额											43,081,075.40		43,081,075.40	-548,711.17	42,532,364.23
（二）所有者投入和减少资本						-47,019,332.12							47,019,332.12		47,019,332.12
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他						-47,019,332.12							47,019,332.12		47,019,332.12
（三）利润分配															
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															

4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,276,780,727.00				830,352,338.84	45,496,625.12	-30,000,000.00		23,326,052.58		-1,475,970,470.44		578,992,022.86	-1,291,428.20	577,700,594.66

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	1,276,780,727.00				819,594,464.68	138,363,502.12	-30,000,000.00		23,326,052.58		-1,626,456,98		324,880,753.35		324,880,753.35

											8.79				
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,276,780,727.00				819,594,464.68	138,363,502.12	-30,000,000.00		23,326,052.58		-1,626,456,988.79		324,880,753.35		324,880,753.35
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,038,800.08	-10,018,076.16					27,520,936.12		36,500,212.20	-5,641.68	36,494,570.52
（一）综合收益总额											27,520,936.12		27,520,936.12	-5,641.68	27,515,294.44
（二）所有者投入和减少资本					-1,038,800.08	-10,018,076.16							8,979,276.08		8,979,276.08
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															
4．其他					-1,038,800.08	-10,018,076.16							8,979,276.08		8,979,276.08
（三）利润分配															
1．提取盈															

余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	1,276,780,727.00				818,555,664.60	128,345,425.96	-30,000,000.00		23,326,052.58		-1,598,936,052.67		361,380,965.55	-5,641.68	361,375,323.87

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											
	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	其他	所有者权益合
		优先股	永续债	其他								

												计
一、上年期末余额	1,276,780,727.00				868,932,658.38		-30,000,000.00		23,326,052.58	-1,725,525,214.93		413,514,223.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,276,780,727.00				868,932,658.38		-30,000,000.00		23,326,052.58	-1,725,525,214.93		413,514,223.03
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					47,019,332.12					25,570,183.88		72,589,516.00
（一）综合收益总额										25,570,183.88		25,570,183.88
（二）所有者投入和减少资本					47,019,332.12							47,019,332.12
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他					47,019,332.12							47,019,332.12
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												

1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,276,780,727.00				915,951,990.50		-30,000,000.00		23,326,052.58	-1,699,955,031.05		486,103,739.03

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,276,780,727.00				866,335,312.54		-30,000,000.00		23,326,052.58	-1,796,924,315.63		339,517,776.49
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,276,780,727.00				866,335,312.54		-30,000,000.00		23,326,052.58	-1,796,924,		339,517,776.49

										315.63		
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					2,597,345.84					3,854,556.76		6,451,902.60
（一）综合收益总额										3,854,556.76		3,854,556.76
（二）所有者投入和减少资本					2,597,345.84							2,597,345.84
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他					2,597,345.84							2,597,345.84
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转												

留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	1,276,780,727.00				868,932,658.38		-30,000,000.00		23,326,052.58	-1,793,069,758.87		345,969,679.09

广西东方智造科技股份有限公司

2023年半年度财务报表附注

（金额单位：人民币元）

一、 公司基本情况

广西东方智造科技股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”）成立于 2001 年 12 月 29 日，统一社会信用代码为 914503001988728234。

2021 年 10 月 27 日，桂林市中级人民法院做出（2021）桂 03 破申 5 号之一《民事裁定书》，裁定受理公司的破产重整申请。2021 年 11 月 30 日 桂林市中级人民法院裁定批准《公司的重整计划》（（2021）桂 03 破 6 号），根据重整计划，公司以原有总股本 753,778,212 股为基数，以每 100 股转增 69.384138 股的比例实施资本公积金转增股票，共计转增 523,002,515 股股票，转增后公司总股本扩大至 1,276,780,727 股。上述转增股份不向原股东分配，用于引进重整投资人以及偿还对外负债。

本次资本公积转增股本的股权登记日为 2021 年 12 月 24 日，股份上市日为 2021 年 12 月 27 日。实施完成本次资本公积转增股本后，公司总股本增至 1,276,780,727 股。转增股本后，重整投资人科翔高新技术发展有限公司（以下简称“科翔高新”）持有公司 19.21%的股份，科翔高新成为公司的控股股东。

宋小忠、范美蓉通过科翔高新间接控制公司 19.21%的股权、通过南通东柏文化发展合伙企业（有限合伙）间接控制公司 3.18%的股份，合计控制公司 22.39%的股份，且宋小忠、范美蓉、科翔高新、东柏文化签署《一致行动协议》，因此宋小忠、范美蓉成为公司的共同实际控制人。

本公司注册地址：桂林市七星区临江路 234 号；经营期限：长期。

本公司经营范围包括：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；组织文化艺术交流活动；专业设计服务；园区管理服务；商业综合体管理服务；社会经济咨询服务；市场调查（不含涉外调查）；规划设计管理；工程管理服务；市场营销策划；信息咨询服务 （不含许可类信息咨询服务）；市政设施管理；物业管理； 住房租赁；绘图、计算及测量仪器制造； 绘图、计算及测量仪器销售；电子测量仪器销售；电子测量仪器制造；仪器仪表制造；其他通用仪器制造；智能仪器仪表销售；智能基础制造装备制造；智能基础制造装备销售；软件开发；数控机床制造；非居住房地产租赁（依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建设工程设计；建设工程施工；住宅室内装饰装修（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

本公司 2023 年半年度纳入合并范围的子公司共 8 户，本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注六“合并范围的变更”和附注七“在其他主体中的权益”。

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 8 月 28 日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

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

2、持续经营

本公司自报告期末起12个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2023 年 1-6 月的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。

本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

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

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

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调

整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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

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

计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

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

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

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

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

10、金融工具

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

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

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

（1）债务工具

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

现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

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

（3）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起

的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

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

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。贷款承诺，是指按照预先规定的条款和条件提供信用的确定性承诺。不属于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，以及以低于市场利率贷款的贷款承诺，本公司作为发行方的，在初始确认后按照以下二者孰高进行计量：①损失准备金额；②初始确认金额扣除依据《企业会计准则第 14 号——收入》确定的累计摊销额后的余额。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

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

③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

金融工具的减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，确认预期信用损失。

在每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。

金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信 用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；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，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A、应收账款:

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款及应收款项融资或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合依据及计量预期信用损失的方法如下:

a、应收票据依据信用风险特征确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下:

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	

b、应收账款依据信用风险特征确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下:

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收合并范围内关联方的款项	本组合为风险较低应收关联方的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
应收第三方的款项	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

应收账款—以账龄为信用风险特征组合与整个存续期预期信用损失率对照表:

账龄	应收账款预期信用损失率 (%)
1 年以内	5
1 至 2 年	10

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
2 至 3 年	20
3 至 4 年	50.
4 至 5 年	50
5 年以上	100

c、其他应收款依据信用风险特征确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下:

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合并范围内关联方的款项	本组合为风险较低应收关联方的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
其他应收款项	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与未来 12 月内或整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

其他应收款—以账龄为信用风险特征组合与整个存续期预期信用损失率对照表:

账龄	其他应收款预期信用损失率(%)
1 年以内	5
1 至 2 年	10
2 至 3 年	20
3 至 4 年	50
4 至 5 年	50
5 年以上	100

d、应收款项融资依据信用风险特征确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下:

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款	应收一般经销商	
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于其他长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期信用损失率，计算预期信用损失。

B、债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值

计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

（6）衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同、互换合同。衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

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

①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关;

②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义;

③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（7）金融资产和金融负债的抵销

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

（8）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料、低值易耗品、包装物、发出商品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货领用和发出时按加权平均法计价。

低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

（3）存货跌价准备计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

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

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

12、合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

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

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

13、持有待售资产

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

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

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

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

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

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动

必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

15、投资性房地产

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

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本，其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

16、固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

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

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	20-40	5	2.37-4.75
机器设备	10-15	5	6.33-9.5
运输设备	5-10	5	9.5-19
电子设备及其他	5	5	19

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

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

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（4）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

17、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

18、借款费用

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

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

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

入当期损益。

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

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

19、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

（1）本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。（新租赁准则第十二条规定了采用简化处理情形，承租人可以按照租赁资产的类别选择是否分拆合同包含的租赁和非租赁部分。选择不分拆的，将各租赁部分及其相关的非租赁部分分别合并成租赁。此处根据公司的实际情况进行描述。）租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物、运输工具、其他设备（根据实际情况描述）。

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

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

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

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

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

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

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

③租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围，且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；不属于销售的，继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

（2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，实质上转移了与租赁资产所有权

有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①融资租赁

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

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

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

②经营租赁

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

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

（3）售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。

20、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

本公司的无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术、软件、商标及著作权等，以实际成本进行初始计量。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图;

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性;

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产;

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、22“长期资产减值”。

21、研究开发支出

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

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

22、长期待摊费用摊销方法

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

23、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

24、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

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

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

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

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

25、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债:

（1）该义务是本公司承担的现时义务;

（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司;

（3）该义务的金额能够可靠地计量。

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

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

26、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

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

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

27、优先股、永续债等其他金融工具

（1）永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具:

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

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

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

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

（2）永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注三、18“借款费用”）以外，均计入当期损益。

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

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

28、收入确认

（1）收入确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

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

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

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

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

（2）收入计量原则

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

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

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

合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承 诺

商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

（3）收入确认的具体方法

公司销售数显量具量仪等产品，属于在某一时点履行履约义务。 内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户验收、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

29、政府补助

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

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

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

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

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

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

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

30、递延所得税资产和递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税

所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

31、所得税

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

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

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

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

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认

由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

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

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

（1）终止经营

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、13“持有待售资产”相关描述。

33、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

执行解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）本期会计估计变更。

无

四、税项

1、主要税种及税率

公司本报告期适用的主要税种及其税率列示如下:

税种	计税依据	税率
增值税	按应税收入计算	13%、6%、5%、3%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴。	1.2%、12%
城建税	按应缴流转税额计算	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计算	25%、15%

2、税收优惠及批文

（1）企业所得税优惠

本公司之子公司桂林广陆数字测控有限公司系高新技术企业，于 2020 年 10 月 23 日取得由广西壮族自治区科学技术厅、广西壮族自治区财政厅、广西壮族自治区国家税务局、广西壮族自治区地方税务局联合新换发的编号为 GR202045000414 的高新技术企业证书，有效期为 3 年，享受按高新技术企业优惠税率征收企业所得税，所得税税率为 15%。

五、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

项　　目	期末余额	期初余额
库存现金	45,879.77	13,037.37
银行存款	96,800,881.04	123,983,719.05
其他货币资金	108,930.76	208,568.84
合　　计	96,955,691.57	124,205,325.26
其中：存放在境外的款项总额		
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	-	-

2、 应收账款

（1）应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,560,120.84	9.79%	7,560,120.84	100.00%	-
按组合计提坏账准备的应收账款	69,701,316.67	90.21%	16,683,435.31	23.94%	53,017,881.36
合计	77,261,437.51	100.00%	24,243,556.15	31.38%	53,017,881.36

（续）

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	7,560,120.84	10.95%	7,560,120.84	100.00%	-
按组合计提坏账准备的应收账款	61,460,644.34	89.05%	15,833,954.14	25.76%	45,626,690.20
合计	69,020,765.18	100.00%	23,394,074.98	33.89%	45,626,690.20

①按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	225,310.22	225,310.22	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 2	32,847.93	32,847.93	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 3	58,161.19	58,161.19	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 4	87,683.86	87,683.86	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 5	204,375.08	204,375.08	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 6	1,607,998.70	1,607,998.70	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 7	147,708.87	147,708.87	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 8	202,898.72	202,898.72	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 9	49,999.71	49,999.71	100.00%	涉诉，经营异常，预计无法收回
客户 10	695,553.20	695,553.20	100.00%	涉行政处罚，预计无法收回
客户 11	336,006.95	336,006.95	100.00%	涉多项诉讼，预计无法收回
客户 12	2,538,752.40	2,538,752.40	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 13	250,151.64	250,151.64	100.00%	涉多项诉讼，预计无法收回

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 14	153,651.28	153,651.28	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 15	244,320.00	244,320.00	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 16	141,250.34	141,250.34	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 17	71,345.00	71,345.00	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 18	65,147.10	65,147.10	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 19	55,514.80	55,514.80	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 20	37,750.00	37,750.00	100.00%	账龄较长，预计无法收回
客户 21	30,900.00	30,900.00	100.00%	账龄较长，预计无法收回
其他客户	322,793.85	322,793.85	100.00%	账龄较长，预计无法收回
合计	7,560,120.84	7,560,120.84		

②按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	49,967,562.15	2,498,378.10	5.00%
1 至 2 年	5,704,154.12	570,415.41	10.00%
2 至 3 年	235,528.67	47,105.73	20.00%
3 至 4 年	84,053.53	42,026.77	50.00%
4 至 5 年	369,017.80	184,508.90	50.00%
5 年以上	13,341,000.40	13,341,000.40	100.00%
合 计	69,701,316.67	16,683,435.31	23.94%

③按账龄披露

名称	期末余额
1 年以内（含 1 年）	51,281,550.14
1 至 2 年	5,744,513.05
2 至 3 年	532,532.79
3 年以上	19,702,841.53
3 至 4 年	635,890.79
4 至 5 年	2,302,004.01
5 年以上	16,764,946.73
合 计	77,261,437.51

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	23,394,074.98	844,994.31			-4,486.86	24,243,556.15
合 计	23,394,074.98	844,994.31	-		-4,486.86	24,243,556.15

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	14,567,653.74	18.86%	983,968.13
客户 2	12,497,483.57	16.18%	624,874.18
客户 3	4,122,189.27	5.34%	206,109.46
客户 4	3,843,280.88	4.97%	192,164.04
客户 5	2,538,752.40	3.29%	2,538,752.40
合计	37,569,359.86	48.64%	4,545,868.22

3、 应收款项融资

(1) 类别明细

项 目	期末余额	期初余额
应收票据	2,230,295.88	2,164,771.00
合 计	2,230,295.88	2,164,771.00

（2）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,865,201.34	
合计	2,865,201.34	

4、 预付款项

（1） 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	17,386,184.81	92.48%	4,071,845.55	91.78%
1 至 2 年	1,399,727.09	7.45%	350,921.30	7.92%
2 至 3 年	3,610.36	0.02%	3,610.36	0.08%
3 年以上	9,949.00	0.05%	9,949.00	0.22%
合计	18,799,471.26	100.00%	4,436,326.21	100.00%

（2） 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 14,750,882.52 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 78.46%。

5、 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,472,978.81	653,359.87
合计	3,472,978.81	653,359.87

（1）其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	2,359,799.00	92,000.00
垫付款	37,881.99	57,685.08
保证金	564,630.00	231,800.00
备用金	544,451.41	309,325.30
股权转让款	14,453,400.00	14,503,400.00
其他往来	139,521,646.15	139,319,578.22
合计	157,481,808.55	154,513,788.60

2）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	431,950.33		153,428,478.40	153,860,428.73
2023 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段				
--转入第三阶段			-	-
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	148,251.01			148,251.01
本期转回				-
本期转销				-
本期核销				-
其他变动	-150.00			-150.00
2023 年 6 月 30 日余额	580,351.34		153,428,478.40	154,008,829.74

3）按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	3,485,030.33
1 至 2 年	3,000.00
2 至 3 年	-
3 年以上	153,993,778.22
3 至 4 年	21,282,400.00
4 至 5 年	823,000.00
5 年以上	131,888,378.22
合计	157,481,808.55

4）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	153,860,428.73	148,251.01	-	-	-150.00	154,008,829.74

合 计	153,860,428.73	148,251.01	-	-	-150.00	154,008,829.74

5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
其他往来 1	往来款	94,680,303.17	3 年以上	60.12%	94,680,303.17
其他往来 2	往来款	44,319,794.32	5 年以上	28.14%	44,319,794.32
其他往来 3	股权转让款	14,353,400.00	3~4 年	9.11%	14,353,400.00
其他往来 4	往来款	2,264,799.00	1 年以内	1.44%	113,239.95
其他往来 5	往来款	250,000.00	1 年以内	0.16%	12,500.00
合计		155,868,296.49		98.98%	153,479,237.44

6、存货

（1）存货的分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	16,779,324.71	1,927,630.60	14,851,694.11	15,380,537.20	2,036,200.39	13,344,336.81
在产品	21,786,310.45	1,159,316.58	20,626,993.87	21,417,898.88	1,204,850.43	20,213,048.45
库存商品	47,866,061.29	7,173,226.16	40,692,835.13	51,256,012.43	7,490,007.71	43,766,004.72
周转材料	4,724,475.71		4,724,475.71	5,019,152.82		5,019,152.82
发出商品	7,455,530.25		7,455,530.25	10,009,265.67		10,009,265.67
合计	98,611,702.41	10,260,173.34	88,351,529.07	103,082,867.00	10,731,058.53	92,351,808.47

（2）存货的跌价准备

项　目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,036,200.39			108,569.79		1,927,630.60
在产品	1,204,850.43			45,533.85		1,159,316.58
库存商品	7,490,007.71			316,781.55		7,173,226.16

合计	10,731,058.53	-	-	470,885.19	-	10,260,173.34

7、合同资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
产业园综合管理服务项目	556,106.36	27,805.32	528,301.04	1,062,289.10	53,114.46	1,009,174.64
合计	556,106.36	27,805.32	528,301.04	1,062,289.10	53,114.46	1,009,174.64

8、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	896,331.17	601,724.04
合 计	896,331.17	601,724.04

9、长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
联营企业						
泰中文化传媒集团有限公司						
江苏创兴商业运营管理有限公司		600,000.00		-50,395.84		
合计		600,000.00	-	-50,395.84		

（续）

被投资单位	本期增减变动			期末余额	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业					
泰中文化传媒集团有限公司					
江苏创兴商业运营管理有限公司				549,604.16	
合计				549,604.16	

10、其他权益工具投资

项 目	期末余额	期初余额
幻维世界（北京）网络科技有限公司		
合 计		

注：公司持有对幻维世界（北京）网络科技有限公司 10%的股权投资属于非交易性权益工具投资，因此公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资；该项股权投资的成本为 30,000,000.00 元，公允价值为零。

11、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	330,909,106.68	333,016,250.86
固定资产清理		
合 计	330,909,106.68	333,016,250.86

（1）固定资产情况

项　目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	合计
一、账面原值					
1、期初余额	324,413,001.68	142,887,809.97	7,978,821.96	4,662,890.71	479,942,524.32
2、本期增加金额		5,275,459.89	108,000.40	87,087.83	5,470,548.12
（1）购置		436,292.03	108,000.40	87,087.83	631,380.26
（2）在建工程转入					
（3）企业合并增加		1,051,971.78			1,051,971.78
（4）存货转入		3,787,196.08			3,787,196.08
3、本期减少金额		15,210.00		269,700.00	284,910.00
（1）处置或报废		15,210.00		269,700.00	284,910.00
（2）企业合并减少					
4、期末余额	324,413,001.68	148,148,059.86	8,086,822.36	4,480,278.54	485,128,162.44
二、累计折旧					
1、期初余额	51,041,107.49	85,951,165.92	6,609,564.98	2,706,980.36	146,308,818.75
2、本期增加金额	3,998,545.02	3,276,353.46	151,614.49	131,376.17	7,557,889.14
（1）计提	3,998,545.02	3,276,353.46	151,614.49	131,376.17	7,557,889.14
（2）企业合并增加					
3、本期减少金额		8,891.84		256,215.00	265,106.84
（1）处置或报废		8,891.84		256,215.00	265,106.84
（2）企业合并减少					
4、期末余额	55,039,652.51	89,218,627.54	6,761,179.47	2,582,141.53	153,601,601.05

项　　目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	合计
三、减值准备					
1、期初余额		617,454.71			617,454.71
2、本期增加金额					
（1）计提					
3、本期减少金额					
（1）处置或报废					
4、期末余额		617,454.71			617,454.71
四、账面价值					
1、期末账面价值	269,373,349.17	58,311,977.61	1,325,642.89	1,898,137.01	330,909,106.68
2、期初账面价值	273,371,894.19	56,319,189.34	1,369,256.98	1,955,910.35	333,016,250.86

12、使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	合计
一、账面原值：				
1. 期初余额	3,336,120.91			3,336,120.91
2. 本期增加金额	30,905,665.37			30,905,665.37
3. 本期减少金额				-
4. 期末余额	34,241,786.28			34,241,786.28
二、累计折旧				
1. 期初余额	1,149,004.58			1,149,004.58
2. 本期增加金额	2,333,180.40			2,333,180.40
（1）计提	2,333,180.40			2,333,180.40
3. 本期减少金额	-			-
（1）处置				-
4. 期末余额	3,482,184.98			3,482,184.98
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	30,759,601.30			30,759,601.30

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	合计
2. 期初账面价值	2,187,116.33			2,187,116.33

13、无形资产

项 目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	影视版权	著作权	合 计
一、账面原值								
1、期初余额	31,539,694.66	27,102,324.50	9,428,797.88	3,424,796.38	1,903,725.57	3,773,584.90	6,391,029.69	83,563,953.58
2、本期增加金额		639,774.70		300,000.00				939,774.70
（1）购置								
（2）内部研发		639,774.70						639,774.70
（3）企业合并增加				300,000.00				300,000.00
3、本期减少金额								
（1）处置								
（2）合并减少								
（3）到期核销减少								
4、期末余额	31,539,694.66	27,742,099.20	9,428,797.88	3,724,796.38	1,903,725.57	3,773,584.90	6,391,029.69	84,503,728.28
二、累计摊销								
1、期初余额	7,436,428.24	17,845,744.29	9,173,880.89	3,372,583.90	1,903,725.57	2,971,698.03	1,421,944.20	44,126,005.12
2、本期增加金额	335,479.56	744,278.64	66,499.98	72,942.46			319,551.48	1,538,752.12
（1）计提	335,479.56	744,278.64	66,499.98	15,442.46			319,551.48	1,481,252.12
（2）企业合并增加				57,500.00				57,500.00
3、本期减少金额								
（1）处置								
（2）合并减少								

项 目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	影视版权	著作权	合 计
（3）到期核销减少								
4、期末余额	7,771,907.80	18,590,022.93	9,240,380.87	3,445,526.36	1,903,725.57	2,971,698.03	1,741,495.68	45,664,757.24
三、减值准备								
1、期初余额						801,886.87		801,886.87
2、本期增加金额								
（1）计提								
3、本期减少金额								
（1）处置								
（2）合并减少								
4、期末余额						801,886.87		801,886.87
四、账面价值								
1、期末账面价值	23,767,786.86	9,152,076.27	188,417.01	279,270.02			4,649,534.01	38,037,084.17
2、期初账面价值	24,103,266.42	9,256,580.21	254,916.99	52,212.48			4,969,085.49	38,636,061.59

注：本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 36.28%。

14、开发支出

项目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
项目 1	143,012.71	49,966.15		103,281.21			89,697.65
项目 2	664,300.23	430,132.23		231,519.27			862,913.19
项目 3	104,660.28	89,607.37		194,267.65			-
项目 4	89,403.24	312,476.08					401,879.32
项目 5	144,157.39	73,550.56					217,707.95
项目 6	56,017.16	42,258.41					98,275.57
项目 7	248,085.37	392,208.05					640,293.42
项目 8	51,784.77	58,921.80		110,706.57			-
项目 9	60,963.38	116,696.98					177,660.36
项目 10	42,242.26	57,770.83					100,013.09
项目 11	69,245.98	265,691.27					334,937.25
项目 12	589,273.04	994,483.21					1,583,756.25
项目 13	558,836.37	119,858.59					678,694.96
项目 14	309,501.51	279,522.03					589,023.54
项目 15	206,957.19	226,113.46					433,070.65
项目 16		1,869,995.95				1,869,995.95	-
项目 17		750,868.64				750,868.64	-
项目 18		83,167.36					83,167.36
项目 19		31,526.16					31,526.16
项目 20		30,362.08					30,362.08
项目 21		14,843.51					14,843.51
项目 22		12,149.26					12,149.26
项目 23		15,875.69					15,875.69
项目 24		16,012.56					16,012.56
项目 25		23,523.58					23,523.58
项目 26		132,280.54					132,280.54
项目 27		11,070.22					11,070.22
项目 28		35,112.36					35,112.36
项目 29		74,964.77					74,964.77

项目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
项目 30		33,771.72					33,771.72
项目 31		52,952.64					52,952.64
项目 32		202,414.60					202,414.60
项目 33		124,987.64					124,987.64
项目 34		99,857.63					99,857.63
项目 35		54,953.13					54,953.13
项目 36		42,048.51					42,048.51
项目 37		42,866.88					42,866.88
项目 38		43,300.32					43,300.32
项目 39		44,869.10					44,869.10
项目 40		145,429.94					145,429.94
项目 41		36,310.43					36,310.43
项目 42		471,493.46					471,493.46
项目 43		1,428,084.80				1,355,261.78	72,823.02
项目 44		6,278.21					6,278.21
合计	3,338,440.88	9,440,628.71	-	639,774.70	-	3,976,126.37	8,163,168.52

15、商誉

（1）商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
名客（山东）智能制造有限公司		1,835,896.30				1,835,896.30
合计		1,835,896.30				1,835,896.30

16、长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
南通办公楼装修费	5,422,716.12		830,161.50		4,592,554.62

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
合计	5,422,716.12	-	830,161.50		4,592,554.62

17、递延所得税资产

（1）已确认的递延所得税资产

项 目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	6,622,011.91	993,301.79	7,092,897.10	1,063,934.57
内部交易未实现利润	204,436.56	36,462.79	296,568.23	50,695.14
应收款项减值准备	21,323,983.99	3,198,597.60	20,906,367.57	3,135,955.14
递延收益	16,244,554.78	2,436,683.22	16,667,216.39	2,500,082.46
合 计	44,394,987.24	6,665,045.40	44,963,049.29	6,750,667.31

（2）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		6,665,045.40		6,750,667.31
递延所得税负债				

（3）未确认递延所得税资产明细

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	194,542,745.29	161,458,753.61
可抵扣亏损	487,880,832.58	514,976,722.96
合计	682,423,577.87	676,435,476.57

（4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	期初余额
2023 年	54,261,881.57	83,088,452.73
2024 年	63,463,346.39	63,463,346.39
2025 年	46,057,667.58	46,057,667.58
2026 年	132,466,484.18	133,556,632.06
2027 年	189,281,482.17	188,810,624.20
2028 年	2,349,970.69	

年 份	期末余额	期初余额
合 计	487,880,832.58	514,976,722.96

18、应付账款

（1）应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付货款	29,871,822.04	32,744,160.49
合计	29,871,822.04	32,744,160.49

19、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,141,489.36	7,616,293.23
合计	10,141,489.36	7,616,293.23

20、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,557,051.17	41,141,821.41	47,719,895.96	978,976.62
二、离职后福利-设定提存计划		3,673,052.90	3,666,456.40	6,596.50
三、辞退福利	0.00	12,206.00	12,206.00	0.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	7,557,051.17	44,827,080.31	51,398,558.36	985,573.12

（2）短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,443,850.93	33,959,829.07	40,552,471.24	851,208.76
2、职工福利费		3,015,633.71	3,015,633.71	
3、社会保险费		1,866,765.46	1,863,427.71	3,337.75
其中：医疗保险费		1,645,696.90	1,642,536.90	3,160.00
工伤保险费		103,825.64	103,647.89	177.75
生育保险费		117,242.92	117,242.92	
4、住房公积金		1,628,780.00	1,624,340.00	4,440.00
5、工会经费和职工教育经费	113,200.24	670,813.17	664,023.30	119,990.11

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	7,557,051.17	41,141,821.41	47,719,895.96	978,976.62

（3）设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		3,561,946.88	3,555,626.88	6,320.00
2、失业保险费		111,106.02	110,829.52	276.50
3、企业年金缴费				
合计		3,673,052.90	3,666,456.40	6,596.50

21、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,883,939.07	5,418,384.23
企业所得税	2,741,467.91	4,775,980.74
城市维护建设税	84,806.57	370,417.95
教育费附加	50,654.65	222,250.78
地方教育费附加	33,873.88	148,167.21
房产税	59,516.66	59,516.66
土地使用税	4,108.98	4,108.98
印花税	50,569.00	28,630.17
个人所得税	98,741.74	171,884.97
合计	5,007,678.46	11,199,341.69

22、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
其他应付款	10,157,230.94	7,114,116.45
合计	10,157,230.94	7,114,116.45

（1）其他应付款情况

①按款项性质列示其他应付款

项　目	年末余额	年初余额
应付押金款	634,900.00	634,900.00
应付职工代扣款	794,164.95	763,597.86
应付职工报销款	13,209.88	126,145.68
国企改制补偿款	656,897.34	656,897.34

项　目	年末余额	年初余额
其他往来款	8,058,058.77	4,932,575.57
合　计	10,157,230.94	7,114,116.45

23、一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的租赁负债	7,921,886.99	666,067.16
合计	7,921,886.99	666,067.16

24、其他流动负债

项目	**期末余额**	**期初余额**
待转销项税额	1,109,078.58	830,420.80
合计	1,109,078.58	830,420.80

25、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	36,417,652.83	2,182,857.16
减：未确认融资费用	3,888,617.77	124,882.05
减：一年内到期的租赁负债	7,921,886.99	666,067.16
合计	24,607,148.07	1,391,907.95

26、预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预计担保和承诺损失		83,295,474.83	预计担保损失
预计诉讼损失	2,017,484.31	3,169,484.31	预计小额诉讼赔偿款
合计	2,017,484.31	86,464,959.14	

27、递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	16,667,216.39		422,661.61	16,244,554.78

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	16,667,216.39	-	422,661.61	16,244,554.78

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高精度数显量具数控化生产线技改扩建项目	199,756.48			44,390.22			155,366.26	资产相关
绝对原点系列精密数显量具量仪的研发及产业化项目	76,595.68			17,021.28			59,574.40	资产相关
高端超硬材料工具新技术与产品研究开发项目	93,616.82			10,212.78			83,404.04	资产相关
数控加工装备及其专用数控系统开发项目	147,727.52			29,545.44			118,182.08	资产相关
企业技术中心创新能力提升建设项目	86,780.80			19,284.48			67,496.32	资产相关
高端数显量具量仪产业化项目	11,465,587.15			166,167.90			11,299,419.25	资产相关
高端数显量具量仪和特种数控机床及自动化设备产业化项目	2,794,500.00			40,500.00			2,754,000.00	资产相关
多功能钣金加工中心产品产业化	149,210.19			11,052.66			138,157.53	资产相关
大扭矩助力车中置减速电机的研发与应用	161,676.80			7,185.60			154,491.20	资产相关
游标卡尺高频淬火全自动智能系列生产线	426,666.80			19,999.98			406,666.82	资产相关
高端数显卡尺智能工厂建设项目	895,446.75			48,767.11			846,679.64	资产相关
全自动化智能化检测单元系列产品的研制及产业化	59,500.00			2,625.00			56,875.00	资产相关
混合定位电感应式位移传感器的研发与应用	110,151.40			5,909.16			104,242.24	资产相关
合计	16,667,216.39	-	-	422,661.61	-	-	16,244,554.78	

28、股本

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,276,780,727.00					-	1,276,780,727.00

29、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	805,368,069.75			805,368,069.75
其他资本公积	24,984,269.09			24,984,269.09
合计	830,352,338.84	-	-	830,352,338.84

30、库存股

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
预留抵债股票	92,515,957.24		47,019,332.12	45,496,625.12
合计	92,515,957.24		47,019,332.12	45,496,625.12

注：库存股减少系本期债权转股权所致。

31、其他综合收益

项 目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-30,000,000.00						-30,000,000.00
其中：其他权益工具投资公允价值变动	-30,000,000.00						-30,000,000.00
二、将重分类进损益的其他综合收益							
其他综合收益合计	-30,000,000.00						-30,000,000.00

32、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,326,052.58			23,326,052.58
合计	23,326,052.58			23,326,052.58

33、未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上期末未分配利润	-1,519,051,545.84	-1,626,456,988.79
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-1,519,051,545.84	-1,626,456,988.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	43,081,075.40	27,520,936.12
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	-1,475,970,470.44	-1,598,936,052.67

34、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	125,181,879.33	89,681,313.03	137,785,981.24	90,599,473.57
其他业务	2,463,479.31	785,047.75	1,678,728.09	593,781.17
合计	127,645,358.64	90,466,360.78	139,464,709.33	91,193,254.74

收入相关信息:

合同分类	本公司	合计
商品类型		
其中：		
量仪量具产品	125,859,696.18	125,859,696.18
智能物流分拣设备	194,769.20	194,769.20
产业园综合管理服务	1,471,631.97	1,471,631.97
其他	119,261.29	119,261.29
按经营地区分类		
其中：		
国内销售	100,555,150.96	100,555,150.96
国外销售	27,090,207.68	27,090,207.68
按商品转让的时间分类		
其中：		

合同分类	本公司	合计
在某一时点确认	126,173,726.67	126,173,726.67
在某一时段确认	1,471,631.97	1,471,631.97
合计	127,645,358.64	127,645,358.64

35、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	524,218.59	514,164.17
教育费附加	521,601.90	514,067.21
水利建设基金	-	25,156.89
房产税	1,321,962.44	1,170,727.72
土地使用税	85,655.94	84,319.06
印花税	162,159.30	109,031.04
车船使用税	2,915.00	3,780.00
合 计	2,618,513.17	2,421,246.09

36、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,507,956.58	2,782,586.97
广告宣传及参展费	1,340,570.87	450,051.80
差旅费	347,057.27	26,146.65
办公费	182,583.00	116,870.07
业务招待费	308,434.33	175,067.10
售后服务费	128,330.11	122,324.18
其他	100,167.63	173,668.70
合 计	4,915,099.79	3,846,715.47

37、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,966,461.87	9,157,021.57
长期资产摊销	2,209,413.62	1,912,987.77
折旧费	4,035,881.33	1,633,553.90

项 目	本期发生额	上期发生额
办公费	813,149.80	852,192.94
运输费	159,435.44	94,314.69
差旅费	413,695.62	96,493.89
业务招待费	1,161,340.94	745,063.74
中介机构服务费	1,568,838.49	1,707,476.11
财产保险费	495,226.29	488,241.39
物业管理及水电费	864,766.59	201,171.37
其他	1,489,028.42	764,226.13
合 计	21,177,238.41	17,652,743.50

38、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,056,017.50	413,052.70
其中：租赁负债利息支出	696,159.87	53,486.02
减：利息收入	466,825.69	50,341.78
汇兑损失	926,796.49	252,495.29
减：汇兑收益	1,249,551.80	1,819,411.36
其他	20,985.67	21,130.04
合 计	287,422.17	-1,183,075.11

39、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	422,661.61	901,017.56
与收益相关的政府补助	740,477.42	2,899,067.29
代扣个人所得税手续费返还	28,000.50	23,515.64
合 计	1,191,139.53	3,823,600.49

40、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-50,395.84	
处置长期股权投资产生的投资收益		
债务重组收益	36,713,720.71	2,138,836.55
合计	36,663,324.87	2,138,836.55

41、信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-844,994.31	-1,377,273.39
其他应收款坏账损失	-148,251.01	562,969.28
合 计	-993,245.32	-814,304.11

42、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-	
合同资产减值损失	25,309.14	
合计	25,309.14	-

43、资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	13,262.33	-156,424.33
合 计	13,262.33	-156,424.33

44、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
不用支付的应付账款	36,095.57	1,104,743.68	36,095.57
赔偿收入	600.00		600.00
其他	1,765.91		1,765.91
合 计	38,461.48	1,104,743.68	38,461.48

45、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款及滞纳金支出	38.92	1,899.70	38.92
对外捐赠	35,000.00	77,630.00	35,000.00
赔偿支出	-		-
其他	738.66		738.66
合 计	35,777.58	79,529.70	35,777.58

46、所得税费用

（1）所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,465,212.63	3,783,221.76
递延所得税费用	85,621.91	252,231.02
合 计	2,550,834.54	4,035,452.78

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	45,083,198.77
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,270,799.69
子公司适用不同税率的影响	-2,005,291.77
调整以前期间所得税的影响	-381,782.31
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	775,902.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-7,479,179.76
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	527,717.07
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-
税法规定的额外可扣除费用的影响	-157,330.42
所得税费用	2,550,834.54

47、现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	755,979.15	2,821,954.92
利息收入	466,825.69	50,341.78
其他	2,776,948.11	2,283,775.03
合计	3,999,752.95	5,156,071.73

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
销售费	3,738,604.73	2,304,976.61
管理费	7,047,599.40	5,104,310.47
银行业务费	20,985.67	21,130.04

其他	6,041,439.64	5,302,175.84
合计	16,848,629.44	12,732,592.96

（3）支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
偿还借款	95,240.00	
支付租赁费	1,259,005.60	760,000.00
合计	1,354,245.60	760,000.00

48、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	42,532,364.23	27,515,294.44
加：资产减值准备	967,936.18	814,304.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,417,807.66	7,286,998.50
使用权资产折旧	2,333,180.40	322,467.93
无形资产摊销	1,481,252.12	1,442,022.33
长期待摊费用摊销	830,161.50	572,965.44
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）	-13,262.33	156,424.33
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	-
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	877,665.45	-949,186.91
投资损失（收益以“－”号填列）	-36,663,324.87	-2,138,836.55
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	85,621.91	252,231.02
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-799,296.01	1,415,542.88
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-9,753,490.26	-18,105,542.05
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-14,501,414.43	-1,824,968.28
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-5,204,798.45	16,759,717.19

补充资料	本期金额	上期金额
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	-	-
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3．现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	96,955,691.57	52,498,373.82
减：现金的期初余额	124,205,325.26	77,142,212.05
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	-27,249,633.69	-24,643,838.23

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,600,000.00
其中：名客（山东）智能制造有限公司	1,600,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	655,655.02
其中：名客（山东）智能制造有限公司	655,655.02
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：	
取得子公司支付的现金净额	944,344.98

（3）现金和现金等价物的构成

项　目	期末余额	期初余额
一、现金	96,955,691.57	124,205,325.26
其中：库存现金	45,879.77	13,037.37
可随时用于支付的银行存款	96,800,881.04	123,983,719.05

可随时用于支付的其他货币资金	108,930.76	208,568.84
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	96,955,691.57	124,205,325.26
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

49、外币货币性项目

（1） 外币货币性项目

项　目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			8,372,684.25
其中：美元	1,158,720.73	7.2258	8,372,684.25
应收账款			3,369,033.15
其中：美元	466,250.54	7.2258	3,369,033.15

50、政府补助

（1）政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关政府补助	22,266,400.00	递延收益、其他收益	422,661.61
与收益相关政府补助	768,477.92	其他收益	768,477.92
合计	23,034,877.92		1,191,139.53

（2）政府补助退回情况

项目	金额	原因
企业新型学徒制职业培训补贴	988,000.00	验收后退回

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
名客（山东）智能制造有限公司	2023年5月19日	1,600,000.00	100%	现金购买	2023年5月19日	取得控制权	194,769.20	-62,934.51

（2）合并成本及商誉

合并成本	
--现金	1,600,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	1,600,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-235,896.30
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	1,835,896.30

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

项 目	名客（山东）智能制造有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	655,655.02	655,655.02
应收款项	306,385.73	306,385.73
存货	566,687.98	566,687.98
固定资产	1,051,971.78	1,051,971.78
无形资产	242,500.00	242,500.00
预付账款	1,111,899.66	1,111,899.66
其他流动资产	2,538.62	2,538.62
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
预收款项	1,221,259.15	1,221,259.15
应付职工薪酬	12,000.00	12,000.00
应交税费	15,460.19	15,460.19

其他应付款	2,924,815.75	2,924,815.75
净资产	-235,896.30	-235,896.30
减：少数股东权益		
取得的净资产	-235,896.30	-235,896.30

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

序号	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	
1	桂林广陆数字测控有限公司	桂林市	桂林市	精密数显量具量仪的生产研发和销售	100		设立
2	无锡广陆数字测控有限公司	无锡市	无锡市	精密数显量具量仪的生产研发和销售	100		非同一控制合并取得
3	上海量具刃具厂有限公司	上海市	上海市	精密数显量具量仪的生产研发和销售	100		非同一控制合并取得
4	未来城物业管理（上海）有限公司	上海市	上海市	物业管理，市场营销策划、信息咨询服务等	100		设立
5	未来城建设管理（南通）有限公司	江苏南通市	江苏南通市	建设工程设计、工程管理服务	100		设立
6	未来城兴华科技发展（上海）有限公司	上海市	上海市	城市生活垃圾经营性服务、城市绿化管理、城乡市容管理等	100		设立
7	龙啸汽车（江苏）有限公司	江苏南通市	江苏南通市	道路机动车生产、特种设备制造、新能源汽车的研发及销售、汽车零部件及配件制造等	35		设立
8	名客（山东）智能制造有限公司	山东省聊城市	山东省聊城市	智能物流分拣设备的生产研发和销售	100		非同一控制合并取得

（2）在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无。

2、在合营企业或联营企业中的权益

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
泰中文化传媒集团有限公司	泰国曼谷	泰国曼谷	广播电视网络经营、互联网信息服务、教育投资、文化产业投资	49.00		权益法
江苏创兴商业运营管理有限公司	如皋市	如皋市	商业综合体管理服务；企业管理；创业空间服务；非居住房地产租赁；工程管理服务等	20.00		权益法

八、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下:

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

为降低信用风险，本公司制定了相关的内部控制政策负责确定信用额度、进行信用审批，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时），并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司信用风险主要产生于银行存款、应收账款、应收票据、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

（1）本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

（2）资产负债表日，公司按会计政策计提了坏账准备。

2、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生

波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外外币应付账款有关，对于该部分外币负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款等。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，从而对本公司的财务业绩产生不利影响。公司管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是提前归还贷款、拓展新的融资渠道等安排来降低利率风险。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券等以确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

九、关联方及关联交易

1、本公司实际控制人

宋小忠、范美蓉夫妇通过科翔高新间接控制公司 19.21%的股权、通过南通东柏文化发展合伙企业（有限合伙）间接控制公司 3.18%的股份，合计控制公司 22.39%的股份，且宋小忠、范美蓉、科翔高新、东柏文化签署《一致行动协议》，因此宋小忠、范美蓉成为公司的共同实际控制人。

2、公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的联营企业情况

详见附注七、2、在合营企业或联营企业中的权益。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
南通东柏文化发展合伙企业（有限合伙）	公司实际控制人宋小忠直接持有其 67.50%的份额，并担任执行事务合伙人。
如皋市经纶实业有限公司	公司控制人 2021 年转让控制权的公司
中如建工集团有限公司	公司控制人近亲属控制的公司
江苏南通六建建设集团有限公司	原董事长张群在报告期内有重大影响的公司
王宋琪	董事长、董事会秘书
陈斌	董事、总经理
彭敏	董事、副总经理
宋小忠	董事
陈旭阳	董事
孙建	董事
陈守忠	独立董事
寿祺	独立董事
丁建安	独立董事
洪志国	监事会主席
陆圣圣	职工监事
姜苏莉	职工监事
陈伟	财务总监

5、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中如建工集团有限公司	接受劳务			否	1,601,272.00

②出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
如皋市经纶实业有限公司	产业园综合管理服务	1,471,631.97	16,143,121.64

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中如建工集团有限公司	销售商品	7,539.81	660,201.76
江苏南通六建建设集团有限公司	销售商品	48,502.65	
科翔高新产业运营（广东）有限公司	销售商品	7,638.80	
合计		1,535,313.23	16,803,323.40

（2）关联方承诺

①业绩承诺

公司重整投资人科翔高新技术发展有限公司（以下简称“科翔高新”）持有公司19.21%的股份，科翔高新成为公司的控股股东、重整投资人作出以下承诺：公司重整计划执行完毕后三个会计年度（执行完毕之日起的下个自然会计年度），公司经审计的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者为准）合计不低于2.5亿元。如果未能实现，重整投资人将在第三个会计年度审计报告出具后30日内，以货币资金方式补足差额部分；重整投资人本次受让的转增股票自登记其名下之日起三十六个月内，不通过任何方式减持（包括但不限于集合竞价、大宗交易及协议转让等各种方式）。

（3）关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,207,010.00	1,643,504.80

6、关联方应收应付款项

（1） 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	如皋市经纶实业有限公司	14,567,653.74	983,968.13	12,501,541.11	625,077.06
应收账款	中如建工集团有限公司	8,520.00	426.00	900,228.00	45,011.40
应收账款	江苏南通六建建设集团有限公司	34,536.00	1,726.80	88,200.00	4,410.00
合同资产	如皋市经纶实业有限公司	556,106.36	27,805.32	1,062,289.10	53,114.46

（2）应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	中如建工集团有限公司	797,120.00	1,697,348.00
其他应付款	江苏南通六建建设集团有限公司		108,472.00

十、承诺及或有事项

1、对外投资承诺

2022 年公司与龙啸汽车（广州）有限公司、玺田科技（广州）有限公司签署投资协议，三方共同设立龙啸汽车（江苏）有限公司，协议约定公司分三期出资：首次出资款 500 万元（2022 年已经以货币方式出资），在龙啸汽车（江苏）有限公司及其产品获得国家工信部《道路机动车辆生产企业及产品公告》之日起 5 日内支付第二期出资款 500 万，在龙啸汽车（江苏）有限公司完成首批新能源专用车交付客户之日起 5 日内支付第三期出资款 1000 万元。截至 2023 年 6 月 30 日，除上述事项外，本公司不存在其他需要披露的重大承诺及或有事项。

十一、资产负债表日后事项

无

十二、其他重要事项

无

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露：

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款		-	-		
按组合计提坏账准备的应收账款	14,616,767.74	100.00%	987,127.33	6.75%	13,629,640.41
合 计	14,616,767.74	100.00%	987,127.33	6.75%	13,629,640.41

（续）

类 别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款		-	-		
按组合计提坏账准备的应收账款	12,939,607.11	100.00%	646,980.36	5.00%	12,292,626.75
合 计	12,939,607.11	100.00%	646,980.36	5.00%	12,292,626.75

①按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	9,490,988.81	474,549.44	5.00%
1 至 2 年	5,125,778.93	512,577.89	10.00%
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	14,616,767.74	987,127.33	6.75%

②按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	9,490,988.81
1 至 2 年	5,125,778.93
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合 计	14,616,767.74

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	646,980.36	340,146.97			987,127.33
合 计	646,980.36	340,146.97	-		987,127.33

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	14,567,653.74	99.66%	983,968.13
客户 2	30,028.00	0.21%	1,501.40
客户 3	14,070.00	0.10%	1,407.00
客户 4	5,016.00	0.03%	250.80
合计	14,616,767.74	100.00%	987,127.33

2、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	13,532,065.12	4,826,071.02
合 计	13,532,065.12	4,826,071.02

（1）其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	2,264,799.00	-
备用金	312,572.00	72,364.23
股权转让款	14,353,400.00	14,353,400.00
非关联方往来	139,100,097.49	139,150,097.49
合并范围内关联方往来	20,832,777.14	14,459,039.47
合 计	176,863,645.63	168,034,901.19

（2）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	11,118.21	-	163,197,711.96	163,208,830.17
2023 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段				
--转入第三阶段			-	-
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期计提	122,750.34			122,750.34
本期转回				-
本期转销				-
本期核销				-
其他变动				
2023 年 6 月 30 日余额	133,868.55	-	163,197,711.96	163,331,580.51

(3) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	9,051,108.67
1 至 2 年	4,496,125.00
2 至 3 年	86,000.00
3 年以上	163,230,411.96
3 至 4 年	20,996,100.00
4 至 5 年	823,000.00
5 年以上	141,411,311.96
合 计	176,863,645.63

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	163,208,830.17	122,750.34	-	-	-	163,331,580.51
合计	163,208,830.17	122,750.34	-	-	-	163,331,580.51

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	往来款	94,680,303.17	3 年以上	53.53%	94,680,303.17
单位 2	往来款	44,319,794.32	5 年以上	25.06%	44,319,794.32

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 3	股权转让款	14,353,400.00	3~4 年	8.12%	14,353,400.00
单位 4	合并范围内关联方往来	9,844,214.47	5 年以上	5.57%	9,844,214.47
单位 5	合并范围内关联方往来	4,614,825.00	1~4 年	2.61%	
合计	--	167,812,536.96	--	94.89%	163,197,711.96

3、长期股权投资

（1）长期股权投资分类

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	523,952,517.01	36,152,517.01	487,800,000.00	522,352,517.01	36,152,517.01	486,200,000.00
对联营、合营企业投资		-			-	
合计	523,952,517.01	36,152,517.01	487,800,000.00	522,352,517.01	36,152,517.01	486,200,000.00

（2）对子公司投资

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
无锡广陆数字测控有限公司	40,000,000.00					40,000,000.00	
上海量具刃具厂有限公司	-			-		-	36,152,517.01
桂林广陆数字测控有限公司	426,000,000.00					426,000,000.00	
未来城物业管理（上海）有限公司	200,000.00					200,000.00	
未来城建设管理（南通）有限公司	15,000,000.00					15,000,000.00	
名客（山东）智能制造有限公司		1,600,000.00				1,600,000.00	
龙啸汽车（江苏）有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
合计	486,200,000.00	1,600,000.00	-	-		487,800,000.00	36,152,517.01

（3）对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动
泰中文化传媒集团有限公司						
合计						

续表

被投资单位	本期增减变动			期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
泰中文化传媒集团有限公司					
合计					

4、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,522,458.52	2,704,887.11	16,344,896.87	9,577,139.09
其他业务	43,542.86	36,630.12	43,542.86	36,630.12
合计	1,566,001.38	2,741,517.23	16,388,439.73	9,613,769.21

收入相关信息：

合同分类	本公司	合计
商品类型		
其中：		
产业园综合管理服务	1,471,631.97	1,471,631.97
其他	94,369.41	94,369.41
按经营地区分类		
其中：		
国内销售	1,566,001.38	1,566,001.38
国外销售		

按商品转让的时间分类		
其中：		
在某一时点确认	94,369.41	94,369.41
在某一时段确认	1,471,631.97	1,471,631.97
合计	1,566,001.38	1,566,001.38

5、投资收益

项　目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
债务重组收益	36,713,720.71	2,138,836.55
合 计	36,713,720.71	2,138,836.55

补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	13,262.33	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,191,139.53	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	36,713,720.71	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	
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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		

项目	金额	说明
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,683.90	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	**37,920,806.47**	
减：所得税影响额	116,474.99	
少数股东权益影响额（税后）	-25.30	
合 计	**37,804,356.78**	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.19%	0.0337	0.0337
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.00%	0.0041	0.0041

广西东方智造科技股份有限公司

2023 年 08 月 28 日