

深圳秋田微电子股份有限公司

审计报告

目 录

一、审计报告.....	第 1—7 页
二、财务报表.....	第 8—15 页
（一）合并及母公司资产负债表.....	第 8—9 页
（二）合并及母公司利润表.....	第 10 页
（三）合并及母公司现金流量表.....	第 11 页
（四）合并及母公司所有者权益变动表.....	第 12—15 页
三、财务报表附注.....	第 16—138 页

审 计 报 告

天健审〔2020〕3-413号

深圳秋田微电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳秋田微电子股份有限公司（以下简称秋田微电子公司）财务报表，包括2017年12月31日、2018年12月31日、2019年12月31日、2020年6月30日的合并及母公司资产负债表，2017年度、2018年度、2019年度、2020年1-6月的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，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，公允反映了秋田微电子公司2017年12月31日、2018年12月31日、2019年12月31日、2020年6月30日的合并及母公司财务状况，以及2017年度、2018年度、2019年度、2020年1-6月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，我们独立于秋田微电子公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对 2017 年度、2018 年度、2019 年度、2020 年 1-6 月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。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十五）、五（二）1 及十四（一）所述。

相关会计年度：2017 年度、2018 年度、2019 年度、2020 年 1-6 月

秋田微电子公司的营业收入主要来自于生产和销售单色液晶显示器、单色液晶显示模组、电容式触摸屏和彩色液晶显示模组等液晶显示器件及触控产品。2017 年度、2018 年度、2019 年度和 2020 年 1-6 月，公司分别实现营业收入 669,672,551.16 元、791,178,381.15 元、801,254,947.72 元和 373,875,403.88 元。

秋田微电子有限公司收入确认的具体方法详见附注三（二十五）之描述。

由于营业收入是秋田微电子有限公司关键业绩指标之一，可能存在秋田微电子有限公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

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

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

（4）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销

售合同、订单、销售发票、送货单及客户对账单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户对账单、货运提单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 对主要客户进行实地走访；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）、三（十一）及五（一）5 所述。

(1) 相关会计年度：2017 年度、2018 年度

截至 2017 年 12 月 31 日，秋田微电子公司应收账款账面余额为人民币 133,071,274.96 元，坏账准备为人民币 9,233,289.81 元，账面价值为人民币 123,837,985.15 元；截至 2018 年 12 月 31 日，秋田微电子公司应收账款账面余额为人民币 153,978,823.92 元，坏账准备为人民币 5,339,263.03 元，账面价值为人民币 148,639,560.89 元。

对于单独进行减值测试的应收账款，当存在客观证据表明其发生减值时，管理层综合考虑债务人的行业状况、经营情况、财务状况、涉诉情况、还款记录、担保物价值等因素，估计未来现金流量现值，并确定应计提的坏账准备；对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，管理层根据账龄等依据划分组合，以与该组合具有类似信用风险特征组合的历史损失率为基础，结合现实情况进行调整，估计未来现金流量现值，并确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

(2) 相关会计年度：2019 年度、2020 年 1-6 月

截至 2019 年 12 月 31 日，秋田微电子公司应收账款账面余额为人民币 157,068,446.41 元，坏账准备为人民币 4,748,259.46 元，账面价值分别为人民币 152,320,186.95 元；截至 2020 年 6 月 30 日，秋田微电子公司应收账款账面余额为人民币 146,782,167.97 元，坏账准备为人民币 4,424,003.53 元，账面价值为人民币 142,358,164.44 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 对于单独进行减值测试的应收账款，与获取的外部证据进行核对，评价其计提的合理性和准确性；

(3) 2017 年度和 2018 年度，对于采用组合方式进行减值测试的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史损失率及反映当前情况的相关可观察数据等，评价管理层减值测试方法的合理性（包括各组合坏账准备的计提比例）；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

2019 年度和 2020 年 1-6 月，对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制减值测试方法的合理性（包括各组合坏账准备的计提比例）和应收账款账龄与违约损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

（4）以抽样方式检查应收账款账龄的准确性，测试管理层计提坏账准备的计算是否准确；

（5）检查应收账款的期后回款情况；

（6）以抽样方式对主要客户的应收账款余额进行函证；

（7）检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估秋田微电子公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

秋田微电子有限公司治理层（以下简称治理层）负责监督秋田微电子公司的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）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。

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

（五）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。

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

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2017 年度、2018 年度、2019 年度和 2020 年 1-6 月财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师：
（项目合伙人）

 

中国注册会计师：

 

二〇二〇年九月十六日

资产负 债 表 (资 产)

编制单位：深圳秋田微电子股份有限公司
会企01表
单位：人民币元

资 产	注 释	2020年6月30日		2019年12月31日		2018年12月31日		2017年12月31日	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动资产：									
货币资金		181,308,651.63	124,395,433.09	133,414,949.36	84,599,190.95	72,185,274.46	58,381,532.83	34,345,355.97	30,615,677.91
交易性金融资产	2			526,658.71	526,658.71				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3					80,677.19	80,677.19		
衍生金融资产									
应收票据	4					970,000.00			
应收账款	5	142,358,164.44	140,564,619.39	152,320,186.95	146,821,074.75	148,639,560.89	144,830,489.22	123,837,985.15	122,187,572.76
应收款项融资	6	7,208,318.00	7,208,318.00						
预付款项	7	9,335,364.91	8,650,514.72	9,938,700.28	9,541,805.54	4,489,792.09	4,235,312.84	1,086,382.77	1,012,296.01
其他应收款	8	1,248,972.86	60,551,139.32	1,354,376.53	55,414,633.96	4,437,477.93	31,291,921.48	14,045,202.36	12,744,798.43
存货	9	85,392,876.67	82,864,202.44	90,634,143.62	90,042,163.56	83,354,327.41	77,747,116.76	99,644,573.09	101,383,870.94
合同资产									
持有待售资产	10							13,617,981.78	13,617,981.78
一年内到期的非流动资产									
其他流动资产	11	3,085,117.73	3,010,416.07	4,477,351.12	4,265,532.87	19,363,283.40	16,311,576.32	21,067,274.94	20,929,843.20
流动资产合计		429,937,466.24	427,244,643.03	392,666,366.57	391,211,060.34	333,520,393.37	332,878,626.64	307,644,756.06	302,492,041.03
非流动资产：									
债权投资									
可供出售金融资产									
其他债权投资									
持有至到期投资									
长期应收款									
长期股权投资	12		83,531,029.11		83,531,029.11		83,531,029.11	636,494.60	108,163,413.34
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	13	85,970,590.60	11,210,167.18	91,208,467.20	12,905,480.86	89,815,530.13	17,360,582.08	86,791,639.62	29,350,254.10
在建工程	14	6,872,816.32	157,407.08	2,006,242.27	573,274.34	11,626,511.99		11,048,782.61	150,552.99
生产性生物资产									
油气资产									
使用权资产									
无形资产	15	7,890,886.61	1,176,536.28	8,341,121.84	1,545,663.27	8,663,033.68	1,705,358.63	8,875,601.53	1,755,779.95
开发支出									
商誉									
长期待摊费用	16	20,414,765.68	2,245,805.89	24,405,194.09	3,044,780.24	22,211,433.59	4,517,333.15	19,218,419.72	2,530,960.98
递延所得税资产	17	2,256,559.11	1,645,932.96	2,576,603.26	1,891,121.87	2,070,095.27	1,506,658.95	3,078,237.29	1,932,685.93
其他非流动资产	18	223,400.00	77,700.00	756,495.75	35,200.00	2,799,536.22	363,770.76		
非流动资产合计		123,629,018.32	100,044,578.50	129,294,124.41	103,526,549.69	137,186,140.88	108,984,732.68	129,649,175.37	143,883,647.29
资产总计		553,566,484.56	527,289,221.53	521,960,490.98	494,737,610.03	470,706,534.25	441,863,359.32	437,293,931.43	446,375,688.32

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

彭华燕
天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

石俊

资产负 债 表（负 债 和 所 有 者 权 益）

会企01表
单位：人民币元

编制单位：深圳秋田微电子股份有限公司		2020年6月30日		2019年12月31日		2018年12月31日		2017年12月31日	
项目	注释	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
流动资产：									
短期借款	19	20,000,000.00	20,000,000.00			32,010,000.00	30,000,000.00	31,080,000.00	30,000,000.00
交易性金融负债	20	352,756.95	352,756.95						
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债									
衍生金融负债									
应付票据	21	20,000,000.00	20,000,000.00	30,000,000.00	30,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00	8,000,000.00	8,000,000.00
应付账款	22	105,225,817.99	95,805,246.70	111,166,977.26	104,224,144.59	95,266,913.66	83,412,389.54	126,922,211.72	127,695,455.38
预收款项	23			9,443,653.88	8,597,905.35	5,314,080.79	5,092,363.19	3,578,199.97	3,470,149.99
合同负债	24	9,715,161.46	8,800,866.64						
应付职工薪酬	25	16,720,478.56	9,816,997.12	22,838,548.71	13,332,963.34	24,124,313.00	15,316,050.83	18,813,337.17	11,356,980.57
应交税费	26	5,595,255.82	3,659,387.41	7,343,667.23	4,897,170.18	4,614,033.71	2,779,574.42	9,653,790.35	4,282,903.65
其他应付款	27	5,591,233.72	4,100,041.36	5,886,600.20	4,261,218.83	5,731,877.53	3,976,945.52	21,349,347.31	38,584,292.75
持有待售负债									
一年内到期的非流动负债									
其他流动负债	28	1,042,677.24	923,818.91			187,091,218.69	160,577,323.50	219,396,886.52	223,389,782.34
流动负债合计		184,243,381.74	163,459,115.09	186,679,447.28	165,313,402.29				
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									
长期应付款									
长期应付职工薪酬									
预计负债									
递延收益	29	6,652,547.64	2,093,127.65	7,045,216.40	2,419,668.67	6,005,303.21	1,257,500.00	6,507,320.61	1,629,166.66
递延所得税负债	17			78,998.81	78,998.81				
其他非流动负债									
非流动负债合计		6,652,547.64	2,093,127.65	7,124,215.21	2,498,667.48	6,005,303.21	1,257,500.00	6,507,320.61	1,629,166.66
负债合计		190,895,929.38	165,552,242.74	193,803,662.49	167,812,069.77	193,096,521.90	161,834,823.50	225,904,207.13	225,018,949.00
所有者权益（或股东权益）：									
实收资本（或股本）	30	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00
其他权益工具									
其中：优先股									
永续债									
资本公积	31	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48
减：库存股									
其他综合收益									
专项储备									
盈余公积	32	15,726,800.02	15,726,800.02	15,759,218.64	15,759,218.64	7,469,518.20	7,469,518.20	1,002,338.55	1,002,338.55
一般风险准备									
未分配利润	33	135,657,201.68	134,723,625.29	101,111,056.37	99,879,768.14	58,853,940.67	61,272,464.14	-899,167.73	9,067,847.29
归属于母公司所有者权益合计		362,670,555.18	361,736,978.79	328,156,828.49	326,925,540.26	277,610,012.35	280,028,535.82	211,389,724.30	221,356,739.32
少数股东权益									
所有者权益合计		362,670,555.18	361,736,978.79	328,156,828.49	326,925,540.26	277,610,012.35	280,028,535.82	211,389,724.30	221,356,739.32
负债和所有者权益总计		553,566,484.56	527,289,221.53	521,960,490.98	494,737,610.03	470,706,534.25	441,863,359.32	437,293,931.43	446,375,688.32

法定代表人： 主管会计工作的负责人： 会计机构负责人： 彭华 审核之章

石俊

第 9 页 共 138 页

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

单位:人民币元

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

第 10 页 共 138 页

石俊

彭华

天健会计师事务所(特殊普通合伙)

审核之章

现金流量表

单位:人民币元

编制单位: 威海秋田微电子股份有限公司

注 释 号	项 目	2020年1-6月		2019年度		2018年度		2017年度	
		合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司	合并	母公司
一、经营活动产生的现金流量:	销售商品、提供劳务收到的现金	331,224,628.66	315,092,833.22	710,138,998.68	681,186,962.30	645,560,981.88	611,660,053.61	567,936,492.42	558,563,483.21
	收到的税费返还	15,193,456.81	15,195,456.81	34,733,517.76	34,733,517.76	62,773,211.42	62,217,923.91	38,499,002.33	38,499,002.33
	收到其他与经营活动有关的现金	6,240,613.74	5,576,466.22	28,344,558.03	20,014,061.48	5,154,458.39	3,286,412.50	7,609,315.65	62,635,326.25
	经营活动现金流入小计	352,660,699.21	335,864,756.25	773,517,074.47	735,934,541.54	713,493,651.69	677,164,390.02	614,044,810.40	659,697,811.79
	购买商品、接受劳务支付的现金	194,396,512.69	239,355,033.38	353,749,241.35	463,065,704.45	379,840,742.22	463,034,677.45	313,289,354.68	500,684,648.62
	支付给职工以及为职工支付的现金	94,979,951.81	52,175,063.63	198,276,317.92	105,157,772.60	184,131,488.58	104,584,325.57	182,054,967.59	42,740,206.99
	支付的各项税费	14,214,542.69	6,814,525.69	31,427,323.86	14,939,571.65	28,447,513.95	9,056,653.50	37,247,401.65	6,880,003.42
	支付其他与经营活动有关的现金	15,488,050.71	17,240,942.71	40,386,671.20	56,280,067.87	45,258,244.82	60,761,125.22	39,360,125.52	23,438,458.28
	经营活动现金流出小计	319,079,057.90	315,585,565.41	623,839,554.32	639,443,136.57	637,677,989.57	637,436,781.74	571,951,849.44	573,743,317.31
	经营活动产生的现金流量净额	33,581,641.31	20,279,190.84	149,677,520.14	96,491,404.97	75,815,662.12	39,727,608.28	42,092,960.96	85,954,494.48
二、投资活动产生的现金流量:	收回投资收到的现金	472,000,000.00	435,000,000.00	294,500,000.00	293,000,000.00	64,612,045.96	64,612,045.96	16,795,301.86	15,995,301.86
	处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,191,157.60	1,122,494.44	1,350,693.87	1,339,573.44	138,382.69	126,369.50	8,259.10	20.85
	处置子公司及其他营业单位收到的现金	5,390.00	4,600.00	858,285.29	887,055.05	2,211,482.56	3,783,230.96	598,058.97	2,185,396.34
	收到其他与投资活动有关的现金	2,062,578.12	2,062,578.12	6,254.51	6,254.51		129,526.38		
	投资活动现金流入小计	475,259,125.72	438,189,672.56	296,715,233.67	295,232,883.00	66,961,911.21	68,651,172.80	17,401,619.93	18,180,719.05
	购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,419,579.72	1,245,281.22	19,269,766.24	4,164,603.97	30,526,337.90	5,942,337.90	18,494,816.55	5,644,674.14
	投资支付的现金	472,000,000.00	435,000,000.00	283,000,000.00	283,000,000.00	69,600,000.00	68,100,000.00	3,300,000.00	62,500,000.00
	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			1,181,104.51	1,181,104.51	5,338,236.59	5,338,236.59		
	投资活动现金流出小计	478,419,579.72	436,245,281.22	303,450,870.75	288,345,708.48	105,465,036.81	79,380,574.49	21,794,816.55	68,144,674.14
三、筹资活动产生的现金流量:	吸收投资收到的现金								
	其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金								
	取得借款收到的现金								
	收到其他与筹资活动有关的现金								
	筹资活动现金流入小计								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	筹资活动产生的现金流量净额	30,000,000.00	20,000,000.00	10,000,000.00	27,500,000.00	52,040,000.00	40,000,000.00	31,080,000.00	30,000,000.00
	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								
	收到其他与筹资活动有关的现金								
	筹资活动现金流入小计								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
五、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	25,193,750.00	25,193,750.00	10,000,000.00	93,811,025.00	52,040,000.00	40,000,000.00	22,000,000.00	22,000,000.00
	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								
	收到其他与筹资活动有关的现金								
	筹资活动现金流入小计								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
六、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	55,193,750.00	45,193,750.00	10,000,000.00	30,000,000.00	51,080,000.00	40,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00
	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								
	收到其他与筹资活动有关的现金								
	筹资活动现金流入小计								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
七、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	329,625.00	229,500.00	36,494,080.15	36,311,025.00	8,187,062.16	7,830,933.00	12,172,989.43	11,750,495.68
	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								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
八、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	15,795,000.00	15,795,000.00	27,500,000.00	27,500,000.00	59,267,062.16	47,830,933.00	38,450,000.00	37,350,000.00
	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								
	收到其他与筹资活动有关的现金								
	筹资活动现金流入小计								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
九、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	26,124,625.00	16,024,500.00	106,034,080.15	93,811,025.00	59,267,062.16	47,830,933.00	70,622,989.43	69,100,495.68
	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								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
十、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	29,069,125.00	29,169,250.00	-96,034,080.15	-93,811,025.00	-7,227,062.16	-7,830,933.00	-17,542,989.43	-17,100,495.68
	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								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
十一、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	469,824.12	469,824.12	1,315,943.86	1,544,175.51	2,700,507.54	2,544,644.74	-4,854,345.40	-4,854,345.40
	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								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
十二、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	59,960,136.43	51,862,676.30	48,223,746.78	11,111,730.00	32,785,981.90	23,711,918.33	15,302,429.51	14,035,698.31
	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								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
十三、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	106,255,084.65	57,439,326.24	58,031,337.87	46,327,596.24	25,245,355.97	22,615,877.91	9,942,926.46	8,579,979.60
	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								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								
十四、期末现金及现金等价物余额	筹资活动产生的现金流量净额	166,215,221.08	109,302,002.54	106,265,084.65	57,439,326.24	58,031,337.87	46,327,596.24	25,245,355.97	22,615,877.91
	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								
	偿还债务支付的现金								
	分配股利、利润或偿付利息支付的现金								
	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								
	筹资活动现金流出小计								

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

审核之章

单位:人民币元

编制单位: 威海秋田微电子股份有限公司

单位:人民币元

编制单位: 威海秋田微电子股份有限公司

单位:人民币元

编制单位: 威海秋田微电子股份有限公司

单位:人民币元

编制单位: 威海秋田微电子股份有限公司

合并所有者权益变动表

单位：人民币元

项 目	2020年1-6月										2019年度									
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具 资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具 资本公积	减：库存股	其他综合收益
一、上年期末余额	60,000,000.00					151,286,553.48	101,111,956.37	328,156,828.49	60,000,000.00					7,469,318.20	58,853,940.67	277,418,012.45				
加：会计政策变更							-291,767.59	-321,186.21												
前期差错更正																				
同一控制下企业合并																				
其他																				
二、本年期初余额	60,000,000.00					151,286,553.48	100,819,288.78	327,832,842.28	60,000,000.00					7,469,318.20	58,853,940.67	277,418,012.45				
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							34,837,912.90	34,837,912.90						8,289,700.44	42,257,115.70	50,546,816.14				
（一）综合收益总额							34,837,912.90	34,837,912.90							8,289,700.44	42,257,115.70				
（二）所有者投入和减少资本																				
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																				
（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	60,000,000.00					151,286,553.48	135,657,201.68	362,420,555.18	60,000,000.00					151,286,553.48	101,111,956.37	328,156,828.49				

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

天晟会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

石俊

第 4 页 共 138 页



合并所有者权益变动表



合并报表
单位：人民币元
2017年度

	2017年度							2016年度						
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	所有者权益合计
一、上年期末余额	60,000,000.00		151,286,553.48				211,286,553.48	53,123,812.48						53,123,812.48
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	60,000,000.00		151,286,553.48				211,286,553.48	53,123,812.48						53,123,812.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								6,876,187.52						6,876,187.52
（一）综合收益总额														
（二）所有者投入和减少资本														
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														
（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	60,000,000.00		151,286,553.48				211,286,553.48	60,000,000.00						60,000,000.00

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

彭华
天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审核之章

石俊

第 10 页 共 121 页

母公司所有者权益变动表

单位：人民币元



项 目	2020年1-6月										2019年度									
	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先 永续 股 债	资本公积	减： 库存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具 优先 永续 股 债	资本公积	减： 库存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计		
一、上年期末余额	60,000,000.00		151,286,553.48				15,759,218.61	99,879,768.11	325,935,540.26	60,000,000.00		151,286,553.48				7,469,518.20	61,272,461.11	280,028,535.82		
加：会计政策变更							-32,418.62	-291,767.59	-324,186.21											
前期差错更正																				
其他																				
二、本年期初余额	60,000,000.00		151,286,553.48				15,726,800.02	99,588,000.55	326,601,351.05	60,000,000.00		151,286,553.48				7,469,518.20	61,272,461.11	280,028,535.82		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								35,135,624.74	35,135,624.74							8,289,700.44	38,607,304.00	46,897,004.44		
（一）综合收益总额								35,135,624.74	35,135,624.74								82,897,004.44	82,897,004.44		
（二）所有者投入和减少资本																				
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																				
（三）利润分配																				
1. 提取盈余公积																8,289,700.44	-14,289,700.44	-36,000,000.00		
2. 对所有者（或股东）的分配																8,289,700.44	-8,289,700.44			
3. 其他																	-36,000,000.00	-36,000,000.00		
（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	60,000,000.00		151,286,553.48				15,726,800.02	134,723,625.29	361,736,975.79	60,000,000.00		151,286,553.48				15,759,218.61	99,879,768.11	325,935,540.26		

法定代表人：_____ 主管会计工作的负责人：_____ 会计机构负责人：_____

彭华燕 审核之章
天健会计师事务所(特殊普通合伙)

石俊 第 14 页 共 138 页

刘印志

母公司所有者权益变动表

单位：人民币元



编制单位：安徽恒显光电股份有限公司

项目	2018年度										2017年度									
	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	60,000,000.00	151,286,553.48	1,062,338.55	9,067,847.29	221,356,739.32	53,123,812.48														188,075,090.95
加：会计政策变更																				
前期差错更正																				
其他																				
二、本年期初余额	60,000,000.00	151,286,553.48	1,062,338.55	9,067,847.29	221,356,739.32	53,123,812.48														188,075,090.95
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）																				
（一）综合收益总额																				
（二）所有者投入和减少资本																				
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																				
（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	60,000,000.00	151,286,553.48	7,469,518.20	61,272,464.14	280,028,535.82	60,000,000.00														221,356,739.32

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

彭华燕

天健会计师事务所(特殊普通合伙)

审核之章

石俊

天健会计师事务所(特殊普通合伙)

审核之章

第 15 页 共 15 页

巨潮资讯

cninf

www.cninfo.com.cn

深圳秋田微电子股份有限公司

财务报表附注

2017 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

深圳秋田微电子股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原深圳迪宏科技有限公司（以下简称迪宏科技公司），迪宏科技公司系由 HUI ZHANG 投资设立的外商独资企业，于 2004 年 11 月 5 日在深圳市工商行政管理局登记注册，取得注册号为企独粤深总字第 314137 号的营业执照。迪宏科技公司成立时注册资本 50.00 万美元。2007 年 9 月 20 日，深圳市市场监督管理局出具《名称变更预先核准通知书》（[2007]第 1112662 号），核准迪宏科技公司名称变更为深圳秋田微电子有限公司（以下简称秋田微有限），秋田微有限以 2017 年 7 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，并于 2017 年 9 月 8 日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300766362945T 的营业执照，注册资本 6,000.00 万元，股份总数 6,000 万股（每股面值 1 元）。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造行业。主要经营活动为液晶显示器件及触控产品的研发、生产和销售。产品主要有：单色液晶显示器、单色液晶显示模组、电容式触摸屏和彩色液晶显示模组等。

本财务报表业经公司 2020 年 9 月 10 日第一届第十七次董事会批准对外报出。

本公司将东莞市励成电子有限公司（以下简称东莞励成公司）、赣州市秋田微电子有限公司（以下简称赣州秋田微公司）、北京秋田微电子科技有限公司（以下简称北京秋田微公司）和秋田微电子国际有限公司（以下简称秋田微国际公司）4 家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2017 年 1 月 1 日起至 2020 年 6 月 30 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，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，经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。

（六）合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - （5）确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

（八）现金及现金等价物的确定标准

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

（九）外币业务

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

（十）金融工具

1. 2019 年度和 2020 年 1-6 月

（1）金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：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) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺；4) 以摊余成本计量的金融负债。

（2）金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

2) 金融资产的后续计量方法

① 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

③ 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

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

④ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

3) 金融负债的后续计量方法

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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他

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。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

③ 不属于上述①或②的财务担保合同，以及不属于上述①并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：A. 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；B. 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

④ 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

4) 金融资产和金融负债的终止确认

① 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

A. 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

B. 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

② 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：1) 未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，

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) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- 1) 第一层次输入值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；
- 2) 第二层次输入值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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- 3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(5) 金融工具减值

1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对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、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、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或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成且包含重大融资成分的应收款项，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	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
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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
--	--	---------------------

3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

① 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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

② 应收账款——账龄组合的账龄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（含，下同）	3.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3 年以上	100.00

(6) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：1) 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) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

2. 2017 年度和 2018 年度

(1) 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融

资产(包括交易性金融资产和在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资产)、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类: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在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)、其他金融负债。

(2) 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量,且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用,但下列情况除外:1)持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法,按摊余成本计量;2)在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产,按照成本计量。

公司采用实际利率法,按摊余成本对金融负债进行后续计量,但下列情况除外:1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值计量,且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用;2)与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债,按照成本计量;3)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,或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺,在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:①按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额;②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失,除与套期保值有关外,按照如下方法处理:1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失,计入公允价值变动收益;在资产持有期间所取得的利息或现金股利,确认为投资收益;处置时,将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动收益。2)可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益;持有期间按实际利率法计算的利息,计入投资收益;可供出售权益工具投资的现金股利,于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益;处置时,将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计

入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。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的，分别下列情况处理：1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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) 所转移金融资产的账面价值；2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

(4) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- 1) 第一层次输入值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；
- 2) 第二层次输入值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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- 3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

(5) 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

1) 资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

3) 可供出售金融资产

① 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- A. 债务人发生严重财务困难；
- B. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- C. 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- D. 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- E. 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- F. 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

② 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%（含 50%）或低于其成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 50%的，或低于其成本持续时间超过 6 个月（含 6 个月）但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损

失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

(十一) 应收款项

1. 2019 年度和 2020 年 1-6 月

详见本财务报表附注三(十)1(5)之说明。

2. 2017 年度和 2018 年度

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 500 万以上或占应收款项账面余额 10%以上(含)的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

1) 具体组合及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
合并范围内关联往来组合	经测试未发生减值的,不计提坏账准备

2) 账龄分析法

账 龄	应收商业承兑汇票 计提比例(%)	应收账款 计提比例(%)	其他应收款 计提比例(%)
1 年以内 (含, 下同)	3.00	3.00	3.00
1-2 年	20.00	20.00	20.00
2-3 年	50.00	50.00	50.00
3 年以上	100.00	100.00	100.00

(3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明其发生了减值的应收款项,按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失

对应收银行承兑汇票、应收利息、长期应收款等其他应收款项,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

（十二）存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

原材料发出采用移动加权平均法，其他存货发出采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

（十三）合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当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. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

公司对于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进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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。

（十四）划分为持有待售的非流动资产或处置组

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就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。

公司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，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计

量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

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。

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。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

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。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后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转回。

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

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

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

(十五) 长期股权投资

1. 共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，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（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

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	6-10	5.00	9.50-15.83
运输工具	年限平均法	4	5.00	23.75

电子设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
---------	-------	-----	------	-------------

(十七) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(十八) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

(十九) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权及办公软件等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
办公软件	5-10

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 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。

(二十) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 职工薪酬

1. 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。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间,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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:(1) 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;(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十三) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十四）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于

职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十五）收入

1. 2020 年 1-6 月

（1）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5) 客户已接受该商品；6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）收入计量原则

1) 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。

2) 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。

3) 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。

4) 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

公司销售单色液晶显示器、单色液晶显示模组、电容式触摸屏、彩色液晶显示模组等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品且对产品进行验收并对账，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关并办妥报关手续，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

2. 2017 年度、2018 年度和 2019 年度

(1) 收入确认原则

1) 销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：① 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；② 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；③ 收入的金额能够可靠地计量；④ 相关的经济利益很可能流入；⑤ 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售单色液晶显示器、单色液晶显示模组、电容式触摸屏、彩色液晶显示模组等产品。

(1) 内销产品收入确认时点：产品实际交付客户并经客户验收对账后，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量时确认销售收入；

(2) 外销产品收入确认时点：出口产品办妥海关报关手续、实际放行并已经收回货款或

取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量时确认收入。

(二十六) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认:(1) 公司能够满足政府补助所附的条件;(2) 公司能够收到政府补助。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,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。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,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。

4. 与公司日常经营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。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十七) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 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，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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

（二十八）经营租赁

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

四、税项

（一）主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、16%、13%
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	1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、20%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
本公司	15%	15%	15%	15%

赣州秋田微公司	15%	15%	15%	15%
北京秋田微公司	20%	20%	25%	25%
东莞励成公司	25%	25%	25%	25%
秋田微国际公司[注]				

[注]：秋田微国际公司系公司在 2020 年 1-6 月在中国香港地区新设的全资子公司，尚未办理税务登记。

（二）税收优惠

1. 公司于 2016 年 11 月 15 日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201644200281，有效期 3 年）。按照《企业所得税法》等相关规定，本公司自 2016 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日享受 15% 的企业所得税优惠税率。2019 年 12 月 9 日经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复审认定为高新技术企业，证书编号 GR201944201472，有效期三年，按照《企业所得税法》等相关规定，2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日公司享受 15% 的所得税优惠税率。

2. 根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号）、《关于赣州市执行西部大开发税收政策问题的通知》（财税〔2013〕4 号），自 2012 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在赣州市的鼓励类产业的内资企业和外商投资企业减按 15% 的税率征收企业所得税，赣州秋田微公司于 2017 年 10 月 29 日向赣州市章贡区国家税务局申请减按 15% 的税率征收企业所得税，符合相关政策规定，适用 15% 的企业所得税优惠税率。目前，赣州秋田微公司继续按照 15% 税率缴纳企业所得税。

3. 根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性所得税减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）的规定：自 2019 年 1 月 1 日起至 2021 年 12 月 31 日，对年应纳税所得额低于 100 万元（含 100 万元）的小型微利企业，其所得减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另外对应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率计入应纳税所得额。2019 年度及 2020 年 1-6 月，子公司北京秋田微公司符合以上规定，其所得减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
库存现金	182, 353. 20	87, 901. 25	104, 706. 32	160, 470. 15
银行存款	166, 032, 867. 88	106, 167, 183. 40	57, 926, 631. 55	25, 084, 885. 82
其他货币资金	15, 093, 430. 55	27, 159, 864. 71	14, 153, 936. 59	9, 100, 000. 00
合 计	181, 308, 651. 63	133, 414, 949. 36	72, 185, 274. 46	34, 345, 355. 97
其中：存放在境外的款项总额				

(2) 其他说明

1) 其他货币资金主要系定期存款、不可随时支取的各类保证金存款。

2) 报告期各期末，其他货币资金均为所有权或使用权受限制的资产，具体情况详见附注五（四）1 之所有权或使用权受限制的资产。

2. 交易性金融资产

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31
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		526, 658. 71
其中：衍生金融资产		526, 658. 71
合 计		526, 658. 71

3. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项 目	2018. 12. 31	2017. 12. 31
交易性金融资产	80, 677. 19	
其中：衍生金融资产	80, 677. 19	
合 计	80, 677. 19	

4. 应收票据

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

项 目	2018. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	1, 000, 000. 00	30, 000. 00	970, 000. 00
合 计	1, 000, 000. 00	30, 000. 00	970, 000. 00

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

2018 年 12 月 31 日

项 目	2018. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票组合	1, 000, 000. 00	30, 000. 00	3. 00
小 计	1, 000, 000. 00	30, 000. 00	3. 00

确定组合依据的说明：按照票据类型信用风险特征划分组合

(2) 坏账准备变动情况

1) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
商业承兑汇票		30, 000. 00						30, 000. 00
小 计		30, 000. 00						30, 000. 00

2) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
商业承兑汇票	12, 539. 81	-12, 539. 81						
小 计	12, 539. 81	-12, 539. 81						

(3) 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情况

项 目	2018. 12. 31		2017. 12. 31	
	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	71, 179, 521. 42		52, 306, 931. 51	
商业承兑汇票	5, 995, 341. 02		4, 583, 240. 88	
小 计	77, 174, 862. 44		56, 890, 172. 39	

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期

不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

商业承兑汇票的承兑人是国内大型上市公司下属财务公司，由于该类机构具有较高的信用，商业承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书的商业承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

5. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2020. 6. 30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	146,782,167.97	100.00	4,424,003.53	3.01	142,358,164.44
合 计	146,782,167.97	100.00	4,424,003.53	3.01	142,358,164.44

(续上表)

种 类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	157,068,446.41	100.00	4,748,259.46	3.02	152,320,186.95
合 计	157,068,446.41	100.00	4,748,259.46	3.02	152,320,186.95

种 类	2018. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	153,978,823.92	100.00	5,339,263.03	3.47	148,639,560.89
合 计	153,978,823.92	100.00	5,339,263.03	3.47	148,639,560.89

(续上表)

种 类	2017. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	128,091,372.16	96.26	4,253,387.01	3.32	123,837,985.15

单项金额不重大但单项计提坏账准备	4,979,902.80	3.74	4,979,902.80	100.00	
合 计	133,071,274.96	100.00	9,233,289.81	6.94	123,837,985.15

2) 单项计提坏账准备的应收账款

2017 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
惠州升信电子有限公司	4,979,902.80	4,979,902.80	100.00	查无可供执行的财产,法院已裁定终结本次执行
小 计	4,979,902.80	4,979,902.80	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

① 2020 年 6 月 30 日及 2019 年 12 月 31 日

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2020.6.30			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	146,661,353.39	4,399,840.61	3.00	156,855,469.58	4,705,664.09	3.00
1-2 年	120,814.58	24,162.92	20.00	212,976.83	42,595.37	20.00
小 计	146,782,167.97	4,424,003.53	3.01	157,068,446.41	4,748,259.46	3.02

② 2018 年 12 月 31 日及 2017 年 12 月 31 日

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	153,088,896.58	4,592,666.90	3.00	127,054,796.20	3,811,643.88	3.00
1-2 年	49,601.60	9,920.32	20.00	347,899.87	69,579.97	20.00
2-3 年	207,299.87	103,649.94	50.00	633,025.87	316,512.94	50.00
3 年以上	633,025.87	633,025.87	100.00	55,650.22	55,650.22	100.00
小 计	153,978,823.92	5,339,263.03	3.47	128,091,372.16	4,253,387.01	3.32

确定组合依据的说明:按照账龄为信用风险特征划分组合

(2) 坏账准备变动情况

1) 2020 年 1-6 月

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,748,259.46	-288,579.23				35,676.70		4,424,003.53
小计	4,748,259.46	-288,579.23				35,676.70		4,424,003.53

2) 2019 年度

项 目	期初数[注]	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,339,263.03	174,418.93	28,000.00			793,422.50		4,748,259.46
小 计	5,339,263.03	174,418.93	28,000.00			793,422.50		4,748,259.46

[注]: 2019 年度期初数与 2018 年度期末数的差异调节表详见本财务报表附注十四(二)之说明。

3) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	4,979,902.80					4,979,902.80		
按组合计提坏账准备	4,253,387.01	1,317,464.84				231,588.82		5,339,263.03
小 计	9,233,289.81	1,317,464.84				5,211,491.62		5,339,263.03

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	3,076,515.61	1,903,387.19						4,979,902.80
按组合计提坏账准备	3,636,184.09	898,709.38				281,506.46		4,253,387.01
小 计	6,712,699.70	2,802,096.57				281,506.46		9,233,289.81

(3) 报告期实际核销的应收账款情况

1) 报告期实际核销的应收账款金额

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
实际核销的应收账款金额	35,676.70	793,422.50	5,211,491.62	281,506.46

2) 报告期重要的应收账款核销情况

① 2019 年度

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
合肥诚辉电子有限公司	货款	767,963.50	款项多次催收无果	经董事会决议	否
小 计		767,963.50			

② 2018 年度

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
惠州升信电子有限公司	货款	4,979,902.80	查无可供执行的财产，法院已裁定终结本次执行	经董事会决议	否
小 计		4,979,902.80			

(4) 应收账款金额前 5 名情况

1) 2020 年 6 月 30 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
Tectron Technology (Hong Kong) Limited	12,817,350.43	8.73	384,520.51
深圳市轩彩视佳科技有限公司	7,589,321.74	5.17	227,679.65
星汉科技有限公司	6,808,142.41	4.64	204,244.27
Avnet Europe Comm. VA	6,037,911.78	4.11	181,137.35
Chameleon Technology (UK) Limited	5,814,731.75	3.96	174,441.95
小 计	39,067,458.11	26.61	1,172,023.73

2) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
Chameleon Technology (UK) Limited	11,249,748.96	7.16	337,492.47
Tectron Technology (Hong Kong) Limited	9,922,259.03	6.32	297,667.77
星汉科技有限公司	7,754,760.31	4.94	232,642.81
杭州海兴电力科技股份有限公司	5,984,233.26	3.81	179,527.00
深圳市轩彩视佳科技有限公司	5,694,151.47	3.63	170,824.54
小 计	40,605,153.03	25.86	1,218,154.59

3) 2018 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额	坏账准备
------	------	---------	------

		的比例 (%)	
Tectron Technology (Hong Kong) Limited	13,618,592.72	8.84	408,557.78
深圳市轩彩视佳科技有限公司	12,449,632.51	8.09	373,488.98
Chameleon Technology (UK) Limited	12,414,258.56	8.06	372,427.76
超丰科技有限公司	9,043,771.10	5.87	271,313.13
Orient Display (USA) Corporation	5,645,922.26	3.67	169,377.67
小 计	53,172,177.15	34.53	1,595,165.32

4) 2017 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
超丰科技有限公司	13,865,362.00	10.42	415,960.86
深圳市轩彩视佳科技有限公司	9,881,889.85	7.43	296,456.70
Orient Display (N.A) Ltd.	5,549,937.58	4.17	166,498.13
New Vision Display, Inc	5,179,850.62	3.89	155,395.52
惠州升信电子有限公司	4,979,902.80	3.74	4,979,902.80
小 计	39,456,942.85	29.65	6,014,214.01

6. 应收款项融资

(1) 明细情况

1) 类别明细

项 目	2020.6.30					
	初始成本	利息调整	应计利息	公允价值变动	账面价值	减值准备
应收票据	7,256,318.00			-48,000.00	7,208,318.00	48,000.00
合 计	7,256,318.00			-48,000.00	7,208,318.00	48,000.00

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	2020.6.30		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	5,656,318.00		
商业承兑汇票组合	1,600,000.00	48,000.00	3.00
小 计	7,256,318.00	48,000.00	0.66

(2) 应收款项融资减值准备

1) 2020 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销	其他	
按组合计提		48,000.00					48,000.00
小 计		48,000.00					48,000.00

2) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少			期末数
		计提	其他	转回	转销	其他	
按组合计提	30,000.00	-30,000.00					
小 计	30,000.00	-30,000.00					

(3) 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情况

项 目	终止确认金额	
	2020. 6. 30	2019. 12. 31
银行承兑汇票	34,437,192.09	46,040,404.78
商业承兑汇票	15,497,104.29	10,464,124.56
小 计	49,934,296.38	56,504,529.34

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

商业承兑汇票的承兑人是国内大型上市公司下属财务公司，由于该类机构具有较高的信用，商业承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书的商业承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

7. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	2020. 6. 30				2019. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	9,318,564.91	99.82		9,318,564.91	9,938,700.28	100.00		9,938,700.28

1-2 年	16,800.00	0.18		16,800.00				
合 计	9,335,364.91	100.00		9,335,364.91	9,938,700.28	100.00		9,938,700.28

(续上表)

账 龄	2018.12.31				2017.12.31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	4,419,193.56	98.43		4,419,193.56	1,019,929.64	93.88		1,019,929.64
1-2 年	4,145.40	0.09		4,145.40	66,453.13	6.12		66,453.13
2-3 年	66,453.13	1.48		66,453.13				
合 计	4,489,792.09	100.00		4,489,792.09	1,086,382.77	100.00		1,086,382.77

(2) 预付款项金额前 5 名情况

1) 2020 年 6 月 30 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
国信证券股份有限公司	1,886,792.45	20.21
合肥鑫晟光电科技有限公司	1,735,434.54	18.59
深圳市路必康实业有限公司	799,382.42	8.56
天健会计师事务所(特殊普通合伙)深圳分所	750,000.00	8.03
深圳市唯时信电子有限公司	663,908.94	7.11
小 计	5,835,518.35	62.50

2) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
国信证券股份有限公司	1,886,792.45	18.98
深圳市路必康实业有限公司	1,293,446.35	13.01
深圳市唯时信电子有限公司	1,165,313.17	11.73
北京京东方显示技术有限公司	992,906.15	9.99
香港辉翼科技有限公司	530,969.93	5.34
小 计	5,869,428.05	59.05

3) 2018 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额
------	------	---------

		的比例 (%)
深圳市唯时信电子有限公司	825,554.34	18.39
威特电子(香港)有限公司	578,542.62	12.89
科莱迪国际有限公司	459,622.12	10.24
万昌隆电子科技(深圳)有限公司	440,925.44	9.82
深圳市路必康实业有限公司	357,368.79	7.96
小 计	2,662,013.31	59.30

4) 2017 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
深圳市旗丰供应链服务有限公司	693,133.01	63.80
成都京东方光电科技有限公司	66,453.13	6.12
北京市海淀锅炉厂	64,657.15	5.95
上海携程宏睿国际旅行社有限公司	57,482.00	5.29
沃尔玛(深圳)百货有限公司	47,775.00	4.40
小 计	929,500.29	85.56

8. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2020.6.30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	1,900,444.50	100.00	651,471.64	34.28	1,248,972.86
合 计	1,900,444.50	100.00	651,471.64	34.28	1,248,972.86

(续上表)

种 类	2019.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,034,262.32	100.00	679,885.79	33.42	1,354,376.53
合 计	2,034,262.32	100.00	679,885.79	33.42	1,354,376.53

种 类	2018.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	5,189,014.31	100.00	751,536.38	14.48	4,437,477.93
合 计	5,189,014.31	100.00	751,536.38	14.48	4,437,477.93

(续上表)

种 类	2017.12.31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	14,799,037.02	100.00	753,834.66	5.09	14,045,202.36
合 计	14,799,037.02	100.00	753,834.66	5.09	14,045,202.36

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

① 2020年6月30日及2019年12月31日

组合名称	2020.6.30			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	1,900,444.50	651,471.64	34.28	2,034,262.32	679,885.79	33.42
其中: 1年以内	1,277,221.50	38,316.64	3.00	1,388,359.32	41,650.79	3.00
1-2年	12,585.00	2,517.00	20.00	9,585.00	1,917.00	20.00
3年以上	610,638.00	610,638.00	100.00	636,318.00	636,318.00	100.00
合 计	1,900,444.50	651,471.64	34.28	2,034,262.32	679,885.79	33.42

② 2018年12月31日及2017年12月31日

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	4,043,496.31	121,304.88	3.00	13,530,435.02	405,913.06	3.00
1-2年				1,146,173.00	229,234.60	20.00
2-3年	1,030,573.00	515,286.50	50.00	7,484.00	3,742.00	50.00
3年以上	114,945.00	114,945.00	100.00	114,945.00	114,945.00	100.00
小 计	5,189,014.31	751,536.38	14.48	14,799,037.02	753,834.66	5.09

确定组合依据的说明: 按照账龄作为信用风险特征划分账龄

(2) 坏账准备变动情况

1) 2020 年 1-6 月

项 目	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)	
期初数	41,650.79	1,917.00	636,318.00	679,885.79
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-377.55	377.55		
本期计提	-2,956.60	222.45	-25,680.00	-28,414.15
期末数	38,316.64	2,517.00	610,638.00	651,471.64

2) 2019 年度

项 目	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)	
期初数[注]	121,304.88		630,231.50	751,536.38
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-287.55	287.55		
本期计提	-79,366.54	1,629.45	6,086.50	-71,650.59
期末数	41,650.79	1,917.00	636,318.00	679,885.79

[注]: 2019 年度期初数与 2018 年度期末数的差异调节表详见本财务报表附注十四(二)之说明。

3) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
其他应收款	753,834.66	-2,298.28						751,536.38
小 计	753,834.66	-2,298.28						751,536.38

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
其他应收款	226,554.35	527,280.31						753,834.66

小 计	226,554.35	527,280.31						753,834.66
-----	------------	------------	--	--	--	--	--	------------

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	2020.6.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
押金保证金	673,977.69	689,032.67	1,233,359.78	1,517,302.00
减资退股款			2,602,515.50	
应收暂付款	1,129,266.15	1,161,053.76	994,249.37	530,495.84
备用金	86,043.18	45,858.50	111,343.26	99,348.64
应收出口退税				12,552,385.63
其他	11,157.48	138,317.39	247,546.40	99,504.91
合 计	1,900,444.50	2,034,262.32	5,189,014.31	14,799,037.02

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2020 年 6 月 30 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	410,000.00	3 年以上	21.57	410,000.00
东莞市东城区桑园股份经济联合社	押金保证金	120,120.00	3 年以上	6.32	120,120.00
王秀华	押金保证金	60,833.00	3 年以上	3.20	60,833.00
深圳市房屋租赁运营管理有限公司	押金保证金	33,545.71	1 年以内、1-2 年	1.77	2,635.82
王超	备用金	30,000.00	1 年以内	1.58	900.00
小 计		654,498.71		34.44	594,488.82

2) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	410,000.00	3 年以上	20.15	410,000.00
国家税务总局东莞市东城分局	其他(残保金)	134,839.48	1 年以内	6.63	4,045.18
东莞市东城区桑园股份经济联合社	押金保证金	120,120.00	3 年以上	5.90	120,120.00
王秀华	押金保证金	60,833.00	3 年以上	2.99	60,833.00

深圳市房屋租赁运营管理有限公司	押金保证金	52,714.67	1年以内、1-2年	2.59	3,210.89
小 计		778,507.15		38.26	598,209.07

3) 2018 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市时代云影投资管理有限公司	减资退股款	2,602,515.50	1年以内	50.15	78,075.46
深圳市尚典投资有限公司	押金保证金	494,900.00	2-3年	9.54	247,450.00
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	410,000.00	2-3年	7.90	205,000.00
东莞市财政局	残保金	239,756.48	1年以内	4.62	7,192.69
东莞市东城区桑园股份经济联合社	押金保证金	120,120.00	2-3年、3年以上	2.31	100,100.00
小 计		3,867,291.98		74.52	637,818.15

4) 2017 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市国家税务局横岗税务分局	应收出口退税	12,552,385.63	1年以内	84.82	376,571.57
深圳市尚典投资有限公司	押金保证金	494,900.00	1-2年	3.34	98,980.00
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	410,000.00	1-2年	2.77	82,000.00
赣州市章贡区人力资源和社会保障局	押金保证金	263,700.00	1年以内	1.78	7,911.00
东莞市东城区桑园股份经济联合社	押金保证金	120,120.00	1-2年、3年以上	0.81	88,088.00
小 计		13,841,105.63		93.52	653,550.57

9. 存货

(1) 明细情况

项 目	2020.6.30			2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	28,514,923.45	2,359,390.28	26,155,533.17	21,182,908.75	1,880,955.02	19,301,953.73
在产品	14,132,072.62	422,223.30	13,709,849.32	14,334,196.29	525,466.61	13,808,729.68

库存商品	19,734,287.46	1,015,369.35	18,718,918.11	32,885,401.51	2,029,497.73	30,855,903.78
发出商品	25,764,062.30	760,942.92	25,003,119.38	26,902,997.75	1,524,577.75	25,378,420.00
委托加工物资	1,227,109.81		1,227,109.81	954,652.96		954,652.96
低值易耗品	578,346.88		578,346.88	334,483.47		334,483.47
合 计	89,950,802.52	4,557,925.85	85,392,876.67	96,594,640.73	5,960,497.11	90,634,143.62

(续上表)

项 目	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	21,607,717.41	2,605,899.29	19,001,818.12	35,117,314.94	698,168.36	34,419,146.58
在产品	21,207,220.23	688,473.53	20,518,746.70	27,741,869.32	672,559.06	27,069,310.26
库存商品	25,958,461.31	482,624.58	25,475,836.73	17,045,175.40	215,557.83	16,829,617.57
发出商品	18,033,820.80	547,079.51	17,486,741.29	21,171,653.26	791,961.45	20,379,691.81
委托加工物资	610,420.63		610,420.63	761,434.47		761,434.47
低值易耗品	260,763.94		260,763.94	185,372.40		185,372.40
合 计	87,678,404.32	4,324,076.91	83,354,327.41	102,022,819.79	2,378,246.70	99,644,573.09

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

① 2020年1-6月

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,880,955.02	1,259,637.95		781,202.69		2,359,390.28
在产品	525,466.61	422,223.30		525,466.61		422,223.30
库存商品	2,029,497.73	524,424.83		1,538,553.21		1,015,369.35
发出商品	1,524,577.75	760,942.92		1,524,577.75		760,942.92
小 计	5,960,497.11	2,967,229.00		4,369,800.26		4,557,925.85

② 2019年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,605,899.29	1,344,010.80		2,068,955.07		1,880,955.02
在产品	688,473.53	525,466.61		688,473.53		525,466.61

库存商品	482,624.58	1,990,730.06		443,856.91		2,029,497.73
发出商品	547,079.51	1,524,577.75		547,079.51		1,524,577.75
小 计	4,324,076.91	5,384,785.22		3,748,365.02		5,960,497.11

③ 2018 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	698,168.36	2,539,774.07		632,043.14		2,605,899.29
在产品	672,559.06	688,473.53		672,559.06		688,473.53
库存商品	215,557.83	469,156.50		202,089.75		482,624.58
发出商品	791,961.45	547,079.51		791,961.45		547,079.51
小 计	2,378,246.70	4,244,483.61		2,298,653.40		4,324,076.91

④ 2017 年度

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,750,381.05	661,410.96		1,713,623.65		698,168.36
在产品	633,216.08	672,559.06		633,216.08		672,559.06
库存商品	221,535.10	195,307.77		201,285.04		215,557.83
发出商品	568,849.78	791,961.45		568,849.78		791,961.45
小 计	3,173,982.01	2,321,239.24		3,116,974.55		2,378,246.70

2) 确定可变现净值的具体依据、报告期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	主要系因生产领用而转出
在产品		
库存商品	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	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	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	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

10. 持有待售资产

(1) 明细情况

项 目	2017. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
深圳市飞迪欧电子有限公司	13,617,981.78		13,617,981.78
合 计	13,617,981.78		13,617,981.78

(2) 持有待售的非流动资产

2017 年 12 月 31 日

项 目	所属分部	账面价值	公允价值	预计出售 费用	出售原因 及方式	预计处置 时间
深圳市飞迪欧电子有限公司		13,617,981.78	20,007,347.82		减资退股	2018 年度
小 计		13,617,981.78	20,007,347.82			

11. 其他流动资产

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
理财产品			11,500,000.00	
待认证及待抵扣增值 税进项税额	2,840,117.73	3,497,351.12	6,998,694.75	20,137,723.20
预出口信用保险费	245,000.00	980,000.00	837,727.48	792,120.00
预缴所得税				120,251.10
其他			26,861.17	17,180.64
合 计	3,085,117.73	4,477,351.12	19,363,283.40	21,067,274.94

12. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	2017. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	636,494.60		636,494.60
合 计	636,494.60		636,494.60

(2) 明细情况

1) 2018 年度

被投资单位	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投	其他综合

				资损益	收益调整
联营企业					
深圳市时代云影投资管理有限公司	636,494.60		2,598,766.61	1,962,272.01	
合 计	636,494.60		2,598,766.61	1,962,272.01	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
深圳市时代云影投资管理有限公司						
合 计						

2) 2017 年度

被投资单位	期初数	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
联营企业					
深圳市飞迪欧电子有限公司	13,347,389.27			270,592.51	
深圳市时代云影投资管理有限公司	637,031.03			-536.43	
合 计	13,984,420.30			270,056.08	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备 期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
联营企业						
深圳市飞迪欧电子有限公司				-13,617,981.78		
深圳市时代云影投资管理有限公司					636,494.60	
合 计				-13,617,981.78	636,494.60	

13. 固定资产

(1) 2020 年 1-6 月

项 目	房屋及 建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合 计
账面原值					
期初数	35,712,564.18	112,669,343.40	1,965,745.02	11,423,345.48	161,770,998.08
本期增加金额		3,662,830.42		277,564.36	3,940,394.78
1) 购置		455,324.79		277,564.36	732,889.15
2) 在建工程转入		3,207,505.63			3,207,505.63
本期减少金额		338,137.62		31,421.07	369,558.69
1) 处置或报废		338,137.62		31,421.07	369,558.69
期末数	35,712,564.18	115,994,036.20	1,965,745.02	11,669,488.77	165,341,834.17
累计折旧					
期初数	5,752,890.62	55,360,336.27	1,689,278.00	7,646,159.99	70,448,664.88
本期增加金额	848,173.32	7,425,948.00	68,795.19	814,670.74	9,157,587.25
1) 计提	848,173.32	7,425,948.00	68,795.19	814,670.74	9,157,587.25
本期减少金额		320,518.30		28,356.26	348,874.56
1) 处置或报废		320,518.30		28,356.26	348,874.56
期末数	6,601,063.94	62,465,765.97	1,758,073.19	8,432,474.47	79,257,377.57
减值准备					
期初数		113,866.00			113,866.00
本期增加金额					
1) 计提					
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数		113,866.00			113,866.00
账面价值					
期末账面价值	29,111,500.24	53,414,404.23	207,671.83	3,237,014.30	85,970,590.60
期初账面价值	29,959,673.56	57,195,141.13	276,467.02	3,777,185.49	91,208,467.20

(2) 2019 年度

项 目	房屋及 建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	小 计
-----	------------	------	------	---------	-----

账面原值					
期初数	35,712,564.18	100,852,120.48	2,197,080.02	11,210,465.81	149,972,230.49
本期增加金额		18,662,423.62		1,196,130.91	19,858,554.53
1) 购置				876,252.46	876,252.46
2) 在建工程转入		18,662,423.62		319,878.45	18,982,302.07
本期减少金额		6,845,200.70	231,335.00	983,251.24	8,059,786.94
1) 处置或报废		6,845,200.70	231,335.00	983,251.24	8,059,786.94
期末数	35,712,564.18	112,669,343.40	1,965,745.02	11,423,345.48	161,770,998.08
累计折旧					
期初数	4,056,543.98	47,340,656.97	1,768,130.13	6,877,503.28	60,042,834.36
本期增加金额	1,696,346.64	13,919,788.75	140,916.23	1,675,200.42	17,432,252.04
1) 计提	1,696,346.64	13,919,788.75	140,916.23	1,675,200.42	17,432,252.04
本期减少金额		5,900,109.45	219,768.36	906,543.71	7,026,421.52
1) 处置或报废		5,900,109.45	219,768.36	906,543.71	7,026,421.52
期末数	5,752,890.62	55,360,336.27	1,689,278.00	7,646,159.99	70,448,664.88
减值准备					
期初数		113,866.00			113,866.00
本期增加金额					
1) 计提					
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数		113,866.00			113,866.00
账面价值					
期末账面价值	29,959,673.56	57,195,141.13	276,467.02	3,777,185.49	91,208,467.20
期初账面价值	31,656,020.20	53,397,597.51	428,949.89	4,332,962.53	89,815,530.13

(3) 2018 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	小 计
账面原值					
期初数	27,017,859.56	110,463,637.36	2,197,080.02	12,180,104.42	151,858,681.36

本期增加金额	8,694,704.62	16,170,935.79		323,419.61	25,189,060.02
1) 购置		135,705.55		323,419.61	459,125.16
2) 在建工程转入	8,694,704.62	16,035,230.24			24,729,934.86
本期减少金额		25,782,452.67		1,293,058.22	27,075,510.89
1) 处置或报废		25,782,452.67		1,293,058.22	27,075,510.89
期末数	35,712,564.18	100,852,120.48	2,197,080.02	11,210,465.81	149,972,230.49
累计折旧					
期初数	2,566,696.50	54,421,405.99	1,551,704.56	6,387,278.71	64,927,085.76
本期增加金额	1,489,847.48	13,328,619.46	216,425.57	1,716,981.67	16,751,874.18
1) 计提	1,489,847.48	13,328,619.46	216,425.57	1,716,981.67	16,751,874.18
本期减少金额		20,409,368.48		1,226,757.10	21,636,125.58
1) 处置或报废		20,409,368.48		1,226,757.10	21,636,125.58
期末数	4,056,543.98	47,340,656.97	1,768,130.13	6,877,503.28	60,042,834.36
减值准备					
期初数		139,955.98			139,955.98
本期增加金额					
1) 计提					
本期减少金额		26,089.98			26,089.98
1) 处置或报废		26,089.98			26,089.98
期末数		113,866.00			113,866.00
账面价值					
期末账面价值	31,656,020.20	53,397,597.51	428,949.89	4,332,962.53	89,815,530.13
期初账面价值	24,451,163.06	55,902,275.39	645,375.46	5,792,825.71	86,791,639.62

(4) 2017 年度

项 目	房屋及 建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合 计
账面原值					
期初数	27,017,859.56	97,172,150.22	1,922,609.87	8,746,841.65	134,859,461.30
本期增加金额		18,677,682.36	274,470.15	3,890,273.30	22,842,425.81

1) 购置		2,749,678.60	274,470.15	1,052,437.57	4,076,586.32
2) 在建工程转入		15,928,003.76		2,837,835.73	18,765,839.49
本期减少金额		5,386,195.22		457,010.53	5,843,205.75
1) 处置或报废		5,386,195.22		457,010.53	5,843,205.75
期末数	27,017,859.56	110,463,637.36	2,197,080.02	12,180,104.42	151,858,681.36
累计折旧					
期初数	1,283,348.34	46,223,996.10	1,317,948.39	4,797,660.57	53,622,953.40
本期增加金额	1,283,348.16	12,035,756.35	233,756.17	2,003,889.31	15,556,749.99
1) 计提	1,283,348.16	12,035,756.35	233,756.17	2,003,889.31	15,556,749.99
本期减少金额		3,838,346.46		414,271.17	4,252,617.63
1) 处置或报废		3,838,346.46		414,271.17	4,252,617.63
期末数	2,566,696.50	54,421,405.99	1,551,704.56	6,387,278.71	64,927,085.76
减值准备					
期初数		229,960.20			229,960.20
本期增加金额					
1) 计提					
本期减少金额		90,004.22			90,004.22
1) 处置或报废		90,004.22			90,004.22
期末数		139,955.98			139,955.98
账面价值					
期末账面价值	24,451,163.06	55,902,275.39	645,375.46	5,792,825.71	86,791,639.62
期初账面价值	25,734,511.22	50,718,193.92	604,661.48	3,949,181.08	81,006,547.70

14. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	2020.6.30			2019.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	6,845,865.82		6,845,865.82	1,857,528.33		1,857,528.33
装修工程				67,980.00		67,980.00
公共设施				80,733.94		80,733.94

环保工程	26,950.50		26,950.50			
合 计	6,872,816.32		6,872,816.32	2,006,242.27		2,006,242.27

(续上表)

项 目	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备	4,903,154.31		4,903,154.31	6,617,434.70		6,617,434.70
装修工程	5,425,090.91		5,425,090.91	1,003,593.20		1,003,593.20
公共设施	1,182,177.43		1,182,177.43	28,000.00		28,000.00
零星工程	116,089.34		116,089.34	93,884.57		93,884.57
房屋建筑物				3,197,762.01		3,197,762.01
环保工程				108,108.13		108,108.13
合 计	11,626,511.99		11,626,511.99	11,048,782.61		11,048,782.61

(2) 重要在建工程项目报告期变动情况

1) 2020 年 1-6 月

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末数
待安装设备	16,214,338.94	1,857,528.33	8,204,692.67	3,207,505.63	8,849.55	6,845,865.82
小 计	16,214,338.94	1,857,528.33	8,204,692.67	3,207,505.63	8,849.55	6,845,865.82

(续上表)

工程名称	工程累计投入 占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本 化累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
待安装设备	62.06	56.25%				自有资金

2) 2019 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	转入长期待摊费用	其他减少	期末数
待安装设备	22,979,145.56	4,903,154.31	15,936,676.09	18,982,302.07			1,857,528.33
装修工程	7,954,192.52	5,425,090.91	1,955,113.50		7,254,497.14	57,727.27	67,980.00
公共设施	3,212,499.44	1,182,177.43	1,870,980.02		2,972,423.51		80,733.94
小 计	34,145,837.52	11,510,422.65	19,762,769.61	18,982,302.07	10,226,920.65	57,727.27	2,006,242.27

(续上表)

工程名称	工程累计投入 占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本 化累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
待安装设备	90.69	98.85				自有资金

装修工程	92.78	99.82				自有资金
公共设施	95.04	99.87				自有资金

3) 2018 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	转入长期待摊费用	其他减少	期末数
待安装设备	21,875,659.50	6,617,434.70	14,304,920.55	16,016,854.17		2,346.77	4,903,154.31
装修工程	15,936,029.97	1,003,593.20	12,595,193.18		7,912,852.63	260,842.84	5,425,090.91
公共设施	3,508,428.48	28,000.00	3,108,505.02		1,929,727.74	24,599.85	1,182,177.43
房屋建筑物	9,146,820.51	3,197,762.01	5,496,942.61	8,694,704.62			
环保工程	108,108.13	108,108.13				108,108.13	
小 计	50,575,046.59	10,954,898.04	35,505,561.36	24,711,558.79	9,842,580.37	395,897.59	11,510,422.65

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
待安装设备	95.64	95.64				自有资金
装修工程	85.33	90.00				自有资金
公共设施	89.40	90.00				自有资金
房屋建筑物	95.06	100.00				自有资金
环保工程	100.00	100.00				自有资金

4) 2017 年度

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	转入长期待摊费用	其他减少	期末数
待安装设备	28,449,264.97	15,180,105.01	7,558,532.68	15,989,140.47		132,062.52	6,617,434.70
装修工程	6,451,526.88	290,814.04	4,561,571.04		3,539,115.67	309,676.21	1,003,593.20
公共设施	1,709,864.15	413,042.06	934,184.85		1,297,598.12	21,628.79	28,000.00
零星工程	1,034,458.12	443,362.56	463,680.33		809,787.46	3,370.86	93,884.57
房屋建筑物	9,146,820.51		3,197,762.01				3,197,762.01
环保工程	3,595,135.14	2,793,349.02	391,269.33	2,776,699.02	283,161.20	16,650.00	108,108.13
小 计	50,387,069.77	19,120,672.69	17,107,000.24	18,765,839.49	5,929,662.45	483,388.38	11,048,782.61

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
待安装设备	79.93	79.93				自有资金
装修工程	75.58	80.00				自有资金
公共设施	81.65	80.00				自有资金

零星工程	95.14	95.00				自有资金
房屋建筑物	34.96	40.00				自有资金
环保工程	88.58	85.00				自有资金

15. 无形资产

(1) 2020 年 1-6 月

项 目	土地使用权	办公软件	合 计
账面原值			
期初数	7,706,356.00	4,022,177.91	11,728,533.91
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	7,706,356.00	4,022,177.91	11,728,533.91
累计摊销			
期初数	934,491.26	2,452,920.81	3,387,412.07
本期增加金额	77,063.58	373,171.65	450,235.23
计提	77,063.58	373,171.65	450,235.23
本期减少金额			
期末数	1,011,554.84	2,826,092.46	3,837,647.30
账面价值			
期末账面价值	6,694,801.16	1,196,085.45	7,890,886.61
期初账面价值	6,771,864.74	1,569,257.10	8,341,121.84

(2) 2019 年度

项目	土地使用权	办公软件	合计
账面原值			
期初数	7,706,356.00	3,475,962.51	11,182,318.51
本期增加金额		546,215.40	546,215.40
购置		546,215.40	546,215.40
本期减少金额			

期末数	7,706,356.00	4,022,177.91	11,728,533.91
累计摊销			
期初数	780,364.10	1,738,920.73	2,519,284.83
本期增加金额	154,127.16	714,000.08	868,127.24
计提	154,127.16	714,000.08	868,127.24
本期减少金额			
期末数	934,491.26	2,452,920.81	3,387,412.07
账面价值			
期末账面价值	6,771,864.74	1,569,257.10	8,341,121.84
期初账面价值	6,925,991.90	1,737,041.78	8,663,033.68

(3) 2018 年度

项目	土地使用权	办公软件	合计
账面原值			
期初数	7,706,356.00	2,873,385.15	10,579,741.15
本期增加金额		602,577.36	602,577.36
购置		602,577.36	602,577.36
本期减少金额			
期末数	7,706,356.00	3,475,962.51	11,182,318.51
累计摊销			
期初数	626,236.94	1,077,902.68	1,704,139.62
本期增加金额	154,127.16	661,018.05	815,145.21
计提	154,127.16	661,018.05	815,145.21
本期减少金额			
期末数	780,364.10	1,738,920.73	2,519,284.83
账面价值			
期末账面价值	6,925,991.90	1,737,041.78	8,663,033.68
期初账面价值	7,080,119.06	1,795,482.47	8,875,601.53

(4) 2017 年度

项目	土地使用权	专利权	合计
账面原值			
期初数	7,706,356.00	2,315,733.41	10,022,089.41
本期增加金额		557,651.74	557,651.74
购置		557,651.74	557,651.74
本期减少金额			
期末数	7,706,356.00	2,873,385.15	10,579,741.15
累计摊销			
期初数	472,109.78	571,593.48	1,043,703.26
本期增加金额	154,127.16	506,309.20	660,436.36
计提	154,127.16	506,309.20	660,436.36
本期减少金额			
期末数	626,236.94	1,077,902.68	1,704,139.62
账面价值			
期末账面价值	7,080,119.06	1,795,482.47	8,875,601.53
期初账面价值	7,234,246.22	1,744,139.93	8,978,386.15

16. 长期待摊费用

(1) 2020年1-6月

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	期末数
净化车间工程	11,375,812.37		1,770,646.54	9,605,165.83
公共设施	6,360,935.09		1,135,722.54	5,225,212.55
车间改造工程	3,405,495.65	117,431.19	614,684.77	2,908,242.07
厂房装修工程	1,642,157.56	110,000.00	496,755.28	1,255,402.28
公共房租摊销	513,600.00		51,360.00	462,240.00
环保设施	350,421.63	80,366.97	132,752.81	298,035.79
消防工程	124,142.86	63,982.30	24,715.04	163,410.12
其他	632,628.93		135,571.89	497,057.04
合 计	24,405,194.09	371,780.46	4,362,208.87	20,414,765.68

(2) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	期末数
净化车间工程	9,282,650.18	5,305,999.82	3,212,837.63	11,375,812.37
公共设施	5,792,750.33	2,717,485.36	2,149,300.60	6,360,935.09
车间改造工程	2,797,940.11	1,973,113.21	1,365,557.67	3,405,495.65
厂房装修工程	2,379,018.67	271,443.19	1,008,304.30	1,642,157.56
公共房租摊销	616,320.00		102,720.00	513,600.00
环保设施	599,853.82		249,432.19	350,421.63
消防工程	63,405.58	101,636.36	40,899.08	124,142.86
其他	679,494.90	207,080.16	253,946.13	632,628.93
合 计	22,211,433.59	10,576,758.10	8,382,997.60	24,405,194.09

(3) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	期末数
净化车间工程	7,307,708.05	4,270,370.25	2,295,428.12	9,282,650.18
公共设施	5,434,895.39	1,950,116.07	1,592,261.13	5,792,750.33
车间改造工程	494,860.50	2,943,815.65	640,736.04	2,797,940.11
厂房装修工程	2,955,790.99	1,214,320.87	1,791,093.19	2,379,018.67
公共房租摊销	719,040.00		102,720.00	616,320.00
环保设施	852,244.38		252,390.56	599,853.82
消防工程	667,588.39		604,182.81	63,405.58
其他	786,292.02	161,799.94	268,597.06	679,494.90
合 计	19,218,419.72	10,540,422.78	7,547,408.91	22,211,433.59

(4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	期末数
净化车间工程	7,403,979.83	2,547,124.47	2,643,396.25	7,307,708.05
公共设施	5,419,019.80	1,335,703.69	1,319,828.10	5,434,895.39
车间改造工程	191,035.46	387,518.41	83,693.37	494,860.50
厂房装修工程	4,613,336.65	674,655.44	2,332,201.10	2,955,790.99
公共房租摊销	821,760.00		102,720.00	719,040.00
环保设施	934,897.10	283,161.20	365,813.92	852,244.38
消防工程	1,246,130.53	77,006.23	655,548.37	667,588.39

其他	550,445.98	624,493.01	388,646.97	786,292.02
合计	21,180,605.35	5,929,662.45	7,891,848.08	19,218,419.72

17. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	2020. 6. 30		2019. 12. 31	
	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	9,029,929.38	1,329,343.03	10,708,756.57	1,580,266.19
未实现内部交易损益	3,148,975.88	433,477.08	3,029,152.03	408,478.12
固定资产内部交易损益	248,050.21	59,824.83	640,259.58	157,877.17
递延收益	2,540,004.18	381,000.63	2,866,545.20	429,981.78
交易性金融负债公允价值变动	352,756.95	52,913.54		
合 计	15,319,716.60	2,256,559.11	17,244,713.38	2,576,603.26

(续上表)

项 目	2018. 12. 31		2017. 12. 31	
	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	9,693,339.94	1,500,511.83	11,611,536.51	1,777,343.52
未实现内部交易损益	1,030,230.86	154,534.63	5,494,345.26	825,826.29
固定资产内部交易损益	911,123.35	225,593.11	945,119.20	230,692.48
递延收益	1,263,037.98	189,455.70	1,629,166.66	244,375.00
合 计	12,897,732.13	2,070,095.27	19,680,167.63	3,078,237.29

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	2019. 12. 31	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	526,658.71	78,998.81
合 计	526,658.71	78,998.81

(3) 未确认递延所得税资产明细

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
-----	-------------	--------------	--------------	--------------

可抵扣暂时性差异	765,337.64	793,751.79	865,402.38	893,790.64
可抵扣亏损	4,257,902.56	1,127,821.18		4,439,813.34
递延收益	4,112,543.46	4,178,671.20	4,742,265.23	4,878,153.95
小 计	9,135,783.66	6,100,244.17	5,607,667.61	10,211,757.93

(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	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31	备注
2020 年				1,991,127.97	
2021 年				2,448,685.37	
2024 年	1,127,821.18	1,127,821.18			
2025 年	3,130,081.38				
小 计	4,257,902.56	1,127,821.18		4,439,813.34	

18. 其他非流动资产

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
预付设备工程款	223,400.00	756,495.75	2,799,536.22	
合 计	223,400.00	756,495.75	2,799,536.22	

19. 短期借款

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
质押及保证借款	20,000,000.00		30,000,000.00	30,000,000.00
质押借款			2,040,000.00	1,080,000.00
合 计	20,000,000.00		32,040,000.00	31,080,000.00

20. 交易性金融负债

2020 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
交易性金融负债		352,756.95		352,756.95
其中：衍生金融负债		352,756.95		352,756.95
合 计		352,756.95		352,756.95

21. 应付票据

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
银行承兑汇票	20,000,000.00	30,000,000.00	20,000,000.00	8,000,000.00
合 计	20,000,000.00	30,000,000.00	20,000,000.00	8,000,000.00

22. 应付账款

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
材料款	98,207,466.52	104,935,871.10	86,815,910.94	114,887,336.96
工程设备款	4,957,858.24	3,800,218.43	7,409,537.05	10,818,297.27
加工费	1,521,427.04	1,733,317.37	303,050.33	865,736.96
其他	539,066.19	697,570.36	738,415.34	350,840.53
合 计	105,225,817.99	111,166,977.26	95,266,913.66	126,922,211.72

23. 预收款项

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
货款		9,443,653.88	5,314,080.79	3,578,199.97
合 计		9,443,653.88	5,314,080.79	3,578,199.97

24. 合同负债

项 目	2020. 6. 30
货款	9,715,161.46
合 计	9,715,161.46

25. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

1) 2020 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	22,819,068.43	86,060,549.46	92,159,139.33	16,720,478.56

离职后福利—设定提存计划	19,480.28	2,500,248.48	2,519,728.76	
辞退福利		261,845.00	261,845.00	
合 计	22,838,548.71	88,822,642.94	94,940,713.09	16,720,478.56

2) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	24,104,583.69	181,479,301.20	182,764,816.46	22,819,068.43
离职后福利—设定提存计划	19,729.31	13,927,312.70	13,927,561.73	19,480.28
辞退福利		1,649,258.04	1,649,258.04	
合 计	24,124,313.00	197,055,871.94	198,341,636.23	22,838,548.71

3) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	18,798,615.61	179,015,812.72	173,709,844.64	24,104,583.69
离职后福利—设定提存计划	14,721.56	10,122,095.60	10,117,087.85	19,729.31
辞退福利				
合 计	18,813,337.17	189,137,908.32	183,826,932.49	24,124,313.00

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	17,373,079.71	171,450,482.03	170,024,946.13	18,798,615.61
离职后福利—设定提存计划	5,346.01	9,569,485.15	9,560,109.60	14,721.56
辞退福利		2,642,122.54	2,642,122.54	
合 计	17,378,425.72	183,662,089.72	182,227,178.27	18,813,337.17

(2) 短期薪酬明细情况

1) 2020 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	22,806,254.41	76,504,350.45	82,596,417.39	16,714,187.47
职工福利费		5,334,135.70	5,334,135.70	
社会保险费	12,814.02	1,691,661.33	1,698,184.26	6,291.09

其中：医疗保险费	11,650.10	1,433,698.99	1,439,990.01	5,359.08
工伤保险费	231.90	35,834.10	36,066.00	
生育保险费	932.02	222,128.24	222,128.25	932.01
住房公积金		2,027,849.56	2,027,849.56	
工会经费和职工教育经费		502,552.42	502,552.42	
小 计	22,819,068.43	86,060,549.46	92,159,139.33	16,720,478.56

2) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	24,093,622.96	161,027,566.35	162,314,934.90	22,806,254.41
职工福利费		9,950,450.13	9,950,450.13	
社会保险费	10,960.73	4,873,733.92	4,871,880.63	12,814.02
其中：医疗保险费	9,964.30	4,137,253.95	4,135,568.15	11,650.10
工伤保险费	199.29	222,022.36	221,989.75	231.90
生育保险费	797.14	514,457.61	514,322.73	932.02
住房公积金		4,844,402.25	4,844,402.25	
工会经费和职工教育经费		783,148.55	783,148.55	
小 计	24,104,583.69	181,479,301.20	182,764,816.46	22,819,068.43

3) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	18,595,526.06	161,558,207.35	156,060,110.45	24,093,622.96
职工福利费	194,981.22	9,407,046.30	9,602,027.52	
社会保险费	8,108.33	3,853,792.98	3,850,940.58	10,960.73
其中：医疗保险费	7,412.30	3,095,280.58	3,092,728.58	9,964.30
工伤保险费	103.04	352,286.34	352,190.09	199.29
生育保险费	592.99	406,226.06	406,021.91	797.14
住房公积金		3,600,871.70	3,600,871.70	
工会经费和职工教育经费		595,894.39	595,894.39	
小 计	18,798,615.61	179,015,812.72	173,709,844.64	24,104,583.69

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	17,133,083.14	156,743,090.21	155,280,647.29	18,595,526.06
职工福利费	235,863.59	8,237,139.56	8,278,021.93	194,981.22
社会保险费	4,132.98	3,735,247.13	3,731,271.78	8,108.33
其中：医疗保险费	3,826.80	2,990,701.77	2,987,116.27	7,412.30
工伤保险费		394,128.55	394,025.51	103.04
生育保险费	306.18	350,416.81	350,130.00	592.99
住房公积金		2,308,841.02	2,308,841.02	
工会经费和职工教育经费		426,164.11	426,164.11	
小 计	17,373,079.71	171,450,482.03	170,024,946.13	18,798,615.61

(3) 设定提存计划明细情况

1) 2020 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	18,552.64	2,432,328.85	2,450,881.49	
失业保险费	927.64	67,919.63	68,847.27	
小 计	19,480.28	2,500,248.48	2,519,728.76	

2) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	18,932.17	13,518,874.09	13,519,253.62	18,552.64
失业保险费	797.14	408,438.61	408,308.11	927.64
小 计	19,729.31	13,927,312.70	13,927,561.73	19,480.28

3) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	14,128.57	9,691,807.19	9,687,003.59	18,932.17
失业保险费	592.99	430,288.41	430,084.26	797.14
小 计	14,721.56	10,122,095.60	10,117,087.85	19,729.31

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	5,130.01	8,800,153.03	8,791,154.47	14,128.57

失业保险费	216.00	769,332.12	768,955.13	592.99
小 计	5,346.01	9,569,485.15	9,560,109.60	14,721.56

26. 应交税费

项 目	2020.6.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
企业所得税	3,312,200.78	4,827,613.90	2,192,066.11	4,432,915.67
增值税	1,549,029.08	1,728,607.85	1,309,416.33	4,144,282.93
城市维护建设税	241,524.24	235,982.48	472,183.45	306,059.29
代扣代缴个人所得税	132,793.40	172,032.12	106,713.81	411,269.90
教育费附加	103,510.38	101,135.35	202,364.33	131,168.26
房产税	91,179.74	91,179.74	91,179.74	72,317.06
地方教育附加	69,006.92	67,423.57	134,909.56	87,445.52
土地使用税	53,817.73	53,817.73	53,817.73	53,817.73
印花税	29,693.55	53,374.49	38,882.65	14,513.99
环境保护税	12,500.00	12,500.00	12,500.00	
合 计	5,595,255.82	7,343,667.23	4,614,033.71	9,653,790.35

27. 其他应付款

项 目	2020.6.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
预提费用	5,278,840.45	5,834,361.90	5,648,287.28	7,539,602.20
押金保证金	299,015.00	39,015.00	35,427.00	217,680.00
预收减资退股款				13,495,301.86
其他	13,378.27	13,223.30	48,163.25	96,763.25
合 计	5,591,233.72	5,886,600.20	5,731,877.53	21,349,347.31

28. 其他流动负债

项 目	2020.6.30	2019.12.31	2018.12.31
待转销项税额	1,042,677.24	——	——

合 计	1, 042, 677. 24		
-----	-----------------	--	--

29. 递延收益

(1) 明细情况

1) 2020 年 1-6 月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	7, 045, 216. 40		392, 668. 76	6, 652, 547. 64	与资产相关
合 计	7, 045, 216. 40		392, 668. 76	6, 652, 547. 64	

2) 2019 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	6, 005, 303. 21	2, 510, 000. 00	1, 470, 086. 81	7, 045, 216. 40	与资产相关
合 计	6, 005, 303. 21	2, 510, 000. 00	1, 470, 086. 81	7, 045, 216. 40	

3) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	6, 507, 320. 61		502, 017. 40	6, 005, 303. 21	与资产相关
合 计	6, 507, 320. 61		502, 017. 40	6, 005, 303. 21	

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	6, 825, 845. 98	170, 000. 00	488, 525. 37	6, 507, 320. 61	与资产相关
合 计	6, 825, 845. 98	170, 000. 00	488, 525. 37	6, 507, 320. 61	

(2) 政府补助明细情况

1) 2020 年 1-6 月

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损 益金额[注]	期末数	与资产相关/与 收益相关
土地扶持工业发展基金	4, 531, 103. 24		48, 984. 90	4, 482, 118. 34	与资产相关
2018 年大型工业企业创 新能力提升项目	1, 254, 116. 83		80, 956. 49	1, 173, 160. 34	与资产相关
触摸屏 SENSOR 智能化生 产线产能及工艺提升	712, 500. 00		142, 500. 00	570, 000. 00	与资产相关
2019 年战略性新兴产业 发展专项资金（设备采 购补助）	279, 718. 48		59, 751. 21	219, 967. 27	与资产相关

生产线自动化技术改造工程	173,333.36		43,333.32	130,000.04	与资产相关
进口设备财政贴息	94,444.49		17,142.84	77,301.65	与资产相关
小 计	7,045,216.40		392,668.76	6,652,547.64	

2) 2019 年度

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损益 金额[注]	期末数	与资产相关/与 收益相关
土地扶持工业发展基金	4,629,073.04		97,969.80	4,531,103.24	与资产相关
2018 年大型工业企业创新能力提升项目		1,300,000.00	45,883.17	1,254,116.83	与资产相关
触摸屏 SENSOR 智能化生产线产能及工艺提升	997,500.00		285,000.00	712,500.00	与资产相关
2019 年战略性新兴产业发展专项资金(设备采购补助)		1,200,000.00	920,281.52	279,718.48	与资产相关
生产线自动化技术改造工程	260,000.00		86,666.64	173,333.36	与资产相关
进口设备贴息	118,730.17	10,000.00	34,285.68	94,444.49	与资产相关
小 计	6,005,303.21	2,510,000.00	1,470,086.81	7,045,216.40	

3) 2018 年度

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损益 金额[注]	期末数	与资产相关/与收 益相关
土地扶持工业发展基金	4,727,042.84		97,969.80	4,629,073.04	与资产相关
触摸屏 SENSOR 智能化生产线产能及工艺提升	1,282,500.00		285,000.00	997,500.00	与资产相关
生产线自动化技术改造工程	346,666.66		86,666.66	260,000.00	与资产相关
进口设备贴息	151,111.11		32,380.94	118,730.17	与资产相关
小 计	6,507,320.61		502,017.40	6,005,303.21	

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损益 金额[注]	期末数	与资产相关/与收 益相关
土地扶持工业发展基金	4,825,012.65		97,969.81	4,727,042.84	与资产相关

触摸屏 SENSOR 智能化生产线/产能及工艺提升	1, 567, 500. 00		285, 000. 00	1, 282, 500. 00	与资产相关
生产线自动化技术改造工程	433, 333. 33		86, 666. 67	346, 666. 66	与资产相关
进口设备贴息		170, 000. 00	18, 888. 89	151, 111. 11	与资产相关
小 计	6, 825, 845. 98	170, 000. 00	488, 525. 37	6, 507, 320. 61	

[注]：政府补助计入当期损益金额情况详见本财务报表附注五(四)3之说明。

30. 股本

(1) 明细情况

股东类别	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
深圳市汉志投资有限公司	36, 072, 000. 00	36, 072, 000. 00	36, 072, 000. 00	36, 072, 000. 00
深圳誉信中诚投资有限公司	9, 108, 000. 00	9, 108, 000. 00	9, 108, 000. 00	9, 108, 000. 00
深圳市金信联合投资有限公司	2, 922, 000. 00	2, 922, 000. 00	2, 922, 000. 00	2, 922, 000. 00
HUI ZHANG	2, 694, 000. 00	2, 694, 000. 00	2, 694, 000. 00	2, 694, 000. 00
JL Grand Palace Technology CO ., LLC	2, 460, 000. 00	2, 460, 000. 00	2, 460, 000. 00	2, 460, 000. 00
深圳市兴业华成投资管理有限公司	1, 944, 000. 00	1, 944, 000. 00	1, 944, 000. 00	1, 944, 000. 00
深圳市春华赋投资有限合伙企业（有限合伙）	1, 767, 840. 00	1, 767, 840. 00	1, 767, 840. 00	1, 767, 840. 00
深圳市秋实赋投资有限合伙企业（有限合伙）	1, 766, 280. 00	1, 766, 280. 00	1, 766, 280. 00	1, 766, 280. 00
深圳市谷雨赋投资有限合伙企业（有限合伙）	1, 265, 880. 00	1, 265, 880. 00	1, 265, 880. 00	1, 265, 880. 00
合 计	60, 000, 000. 00	60, 000, 000. 00	60, 000, 000. 00	60, 000, 000. 00

(2) 其他说明

1) 2017年6月8日，经秋田微有限董事会同意，Grand Palace Technology CO., LTD. 将其持有的4.10%股权以人民币7,518,108.00元的价格转让给JL Grand Palace Technology CO LLC；股东深圳市春华赋投资有限合伙企业（有限合伙）分别将其持有的2.94%股权以人民币5,398,000.00元的价格转让给深圳市秋实赋投资有限合伙企业（有限合伙），将其持有的2.11%股权以人民币3,868,680.00元的价格转让给深圳市谷雨赋投资有限合伙企业（有限合伙）。

2) 根据公司有关股东会决议、出资者签署的发起人协议和修改后章程的规定, 秋田微有限整体变更为股份有限公司。以截至 2017 年 7 月 31 日止秋田微有限经审计的净资产 21,128.66 万元折合股份公司的股份总数 60,000,000 股, 计入资本公积 15,128.66 万元。本次净资产折股业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验, 并于 2017 年 9 月 8 日出具《验资报告》(天健验〔2017〕3-87 号)。

31. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
股本溢价	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48
合 计	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48	151,286,553.48

(2) 其他说明

2017 年度股本溢价增加 151,286,553.48 元, 详见股本变动情况之说明。

32. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	2020. 6. 30	2019. 12. 31	2018. 12. 31	2017. 12. 31
法定盈余公积	15,726,800.02	15,759,218.64	7,469,518.20	1,002,338.55
合 计	15,726,800.02	15,759,218.64	7,469,518.20	1,002,338.55

(2) 其他说明

1) 2017 年度盈余公积增加系根据公司章程规定, 按母公司净资产折股后 8-12 月净利润的 10%计提法定盈余公积; 2017 年度盈余公积减少系公司整体变更为股份有限公司时净资产折股所致。

2) 2018 年度、2019 年度盈余公积增加, 均系根据公司章程规定, 按母公司当期净利润的 10%计提法定盈余公积金。

3) 2020 年 1-6 月盈余公积减少 32,418.62 元, 系因执行新收入准则的影响所致。

33. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
调整前上期未分配利润	101,111,056.37	58,853,940.67	-899,167.73	117,693,811.05
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-291,767.59			
调整后期初未分配利润	100,819,288.78	58,853,940.67	-899,167.73	117,693,811.05
加：本期归属于母公司所有者的净利润	34,837,912.90	86,546,816.14	72,220,288.05	34,321,662.05
减：提取法定盈余公积		8,289,700.44	6,467,179.65	1,011,456.53
应付普通股股利		36,000,000.00	6,000,000.00	10,000,000.00
净资产折股				141,903,184.30
期末未分配利润	135,657,201.68	101,111,056.37	58,853,940.67	-899,167.73

（2）调整期初未分配利润明细

2020 年 1-6 月，由于根据企业会计准则及其相关新规定进行期初调整，影响期初未分配利润-291,767.59 元。

（3）其他说明

1) 根据 2017 年 7 月 28 日公司第二届董事会第十七次会议审议通过的利润分配方案，按 2017 年 6 月 30 日的财务报告，公司派发现金股利 10,000,000.00 元（含税），各股东按其持股比例分红。

2) 根据 2018 年 4 月 3 日公司第一届董事会第五次会议决议，并经 2017 年年度股东大会审议批准的 2017 年度利润分配方案，按 2017 年度财务报告，公司派发现金股利 6,000,000.00 元（含税），各股东按其持股比例分红。

3) 根据 2019 年 3 月 14 日公司第一届董事会第九次会议决议，并经 2018 年年度股东大会审议批准的 2018 年度利润分配方案，按 2018 年度财务报告，公司派发现金股利 36,000,000.00 元（含税），各股东按其持股比例分红。

4) 经 2019 年第一次临时股东大会审议批准，首次公开发行股票前的滚存利润由新老股东共同享有。

（二）合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

（1）明细情况

项 目	2020 年 1-6 月		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	371,580,926.04	282,186,639.72	796,445,438.40	578,994,262.05
其他业务收入	2,294,477.84	1,620,950.05	4,809,509.32	3,602,153.43
合 计	373,875,403.88	283,807,589.77	801,254,947.72	582,596,415.48

(续上表)

项 目	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	787,628,062.90	597,088,623.78	666,530,107.15	516,106,670.75
其他业务收入	3,550,318.25	2,812,582.41	3,142,444.01	2,732,448.44
合 计	791,178,381.15	599,901,206.19	669,672,551.16	518,839,119.19

(2) 公司前 5 名客户的营业收入情况

1) 2020 年 1-6 月

序号	客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
①	Tectron Technology (HongKong) Limited	27,316,419.33	7.31
②	欧姆龙(大连)有限公司	8,381,647.39	2.24
	Omron Asia Pacific Pte Ltd	8,010,688.17	2.14
	Omron HongKong Limited	252,853.07	0.07
	Omron Healthcare Manufacturing Vietnam Co.,Ltd.	1,415.42	0.00
	Omron Healthcare Co.,Ltd	1,413.80	0.00
	小 计	16,648,017.85	4.45
③	Avnet EuropeComm. VA	15,988,354.60	4.28
④	Chameleon Technology (UK) Limited	14,416,470.73	3.86
⑤	星汉科技有限公司	12,465,934.05	3.33
	晶电科技有限公司	31,884.28	0.01
	协远有限公司	1,786.30	0.00
	小 计	12,499,604.63	3.34
合 计		86,868,867.14	23.24

2) 2019 年度

序号	客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
①	Chameleon Technology (UK) Limited	60,479,493.47	7.55
②	Tectron Technology (Hong Kong) Limited	49,737,159.76	6.21
③	Orient Display (USA) Corporation	31,256,147.54	3.90
	Orient Display (N.A) Ltd.	10,888,429.04	1.36
	小 计	42,144,576.58	5.26
④	Omron Asia Pacific Pte Ltd	16,917,993.97	2.11
	欧姆龙（大连）有限公司	16,545,545.44	2.06
	Omron Hong Kong Limited	1,073,251.76	0.13
	Omron Electronics Asia Ltd	460,493.61	0.06
	Omron Healthcare Co., Ltd	9,253.16	0.00
	小 计	35,006,537.94	4.36
⑤	星汉科技有限公司	27,363,527.64	3.42
合 计		214,731,295.39	26.80

3) 2018 年度

序号	客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
①	Orient Display (N.A) Ltd.	39,714,628.86	5.02
	Orient Display (USA) Corporation	11,026,066.75	1.39
	小 计	50,740,695.61	6.41
②	Tectron Technology (HongKong) Limited	50,656,436.13	6.40
③	深圳市轩彩视佳科技有限公司	42,609,301.75	5.39
④	超丰科技有限公司	39,876,558.84	5.04
⑤	Chameleon Technology (UK) Limited	35,664,231.69	4.51
合 计		219,547,224.02	27.75

4) 2017 年度

序号	客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
①	德丰科技（香港）有限公司	37,390,937.90	5.58
②	欧姆龙（大连）有限公司	13,128,508.52	1.96
	Omron Asia Pacific Pte Ltd	10,979,263.60	1.64
	Omron Electronics Asia Ltd	2,645,869.69	0.40
	Omron Healthcare Co., Ltd	25,986.06	0.00

	欧姆龙健康医疗商品开发（大连）有限公司	14,146.83	0.00
	欧姆龙健康医疗（中国）有限公司	2,835.90	0.00
	小 计	26,796,610.60	4.00
③	深圳市轩彩视佳科技有限公司	24,924,825.92	3.72
④	Orient Display (N.A) Ltd.	24,486,835.18	3.66
⑤	星汉科技有限公司	16,244,163.86	2.43
	协远有限公司	6,745,254.45	1.01
	小 计	22,989,418.31	3.44
合 计		136,588,627.91	20.40

(3) 收入按主要类别的分解信息

2020 年 1-6 月

项 目	合 计
主要销售类型	
内销	158,795,247.33
外销	215,080,156.55
小 计	373,875,403.88
收入确认时间	
商品（在某一时点转让）	373,875,403.88
小 计	373,875,403.88

(4) 履约义务

除少部分客户约定需要提前付款外，履约义务通常在产品交付并完成验收对账即视作达成，付款期限一般约定在产品交付并验收后 30 天至 90 天内。产品销售通常在很短的时间内完成，履约义务大多在一年或更短时间内达成。

2. 税金及附加

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
城市维护建设税	1,262,090.03	4,384,066.59	2,349,610.92	2,038,268.13
教育费附加	540,895.71	1,878,885.72	1,006,976.09	873,543.49
地方教育附加	360,597.14	1,252,590.46	671,317.44	582,362.35
印花税	199,019.56	543,608.84	750,032.26	360,128.06

房产税	121,572.99	364,718.96	308,130.92	288,906.64
土地使用税	71,756.98	215,270.92	215,270.92	215,270.90
环境保护税	25,029.56	50,202.74	50,060.36	
车船税	4,821.28	6,189.84	1,951.28	6,248.34
合 计	2,585,783.25	8,695,534.07	5,353,350.19	4,364,727.91

3. 销售费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
人工及福利费	5,760,199.60	9,747,255.27	9,331,978.05	7,559,954.28
市场拓展费	3,382,922.22	5,586,916.22	4,651,290.72	4,457,937.18
运输及报关费		5,518,478.59	5,949,693.12	4,941,974.36
业务招待费	781,835.66	2,071,942.72	1,981,734.41	1,781,235.97
出口保险费	735,000.00	1,348,482.20	1,220,417.68	1,065,140.00
差旅费	607,101.36	2,706,430.26	2,381,771.15	2,360,196.28
展销费	172,260.15	682,771.66	463,731.51	96,889.31
办公费	191,928.74	494,260.66	476,540.17	474,305.57
折旧与摊销费	20,796.15	53,697.84	95,180.11	51,619.97
其他费用	260,389.97	302,794.71	266,373.36	254,318.44
合 计	11,912,433.85	28,513,030.13	26,818,710.28	23,043,571.36

4. 管理费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
人工及福利费	14,892,566.72	33,404,217.23	29,593,763.43	26,750,289.89
中介服务费	1,400,875.10	4,947,135.37	2,274,857.23	3,081,907.82
折旧与摊销费	1,490,605.04	2,883,940.69	2,674,202.58	2,613,975.20
房租水电费	1,079,685.82	2,716,327.66	2,517,404.44	1,875,662.58
差旅费	560,471.18	2,331,566.24	2,221,080.61	1,513,628.79
办公费	877,847.10	1,860,912.02	1,911,394.80	1,384,381.63
业务招待费	485,778.07	1,217,881.75	1,004,319.46	634,111.60

股份支付				5,262,648.00
其他费用	1,533,602.73	2,939,784.07	3,175,413.07	2,572,923.26
合 计	22,321,431.76	52,301,765.03	45,372,435.62	45,689,528.77

5. 研发费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
人工及福利费	12,526,788.55	23,611,965.19	21,283,493.16	16,654,119.64
材料费	4,706,449.92	12,287,208.22	13,542,917.33	9,925,348.06
技术服务费	542,169.80	1,098,543.69	2,100,000.00	
折旧与摊销费	526,542.62	810,486.20	573,002.94	395,920.49
差旅费	115,085.75	467,181.80	440,126.28	349,460.61
研发测试费	17,682.04	33,529.66	240,960.13	141,860.38
其他费用	146,037.44	398,763.19	758,383.10	568,057.65
合 计	18,580,756.12	38,707,677.95	38,938,882.94	28,034,766.83

6. 财务费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
利息支出	329,625.00	494,080.15	2,187,062.16	2,172,989.43
减：利息收入	244,065.89	223,998.27	262,925.06	173,792.95
汇兑损益	-936,912.09	-950,907.64	-4,687,362.15	4,854,345.40
手续费	110,641.25	262,804.28	347,107.24	286,437.07
合 计	-740,711.73	-418,021.48	-2,416,117.81	7,139,978.95

7. 其他收益

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
与资产相关的政府补助[注]	392,668.76	1,470,086.81	502,017.40	488,525.37
与收益相关的政府补助[注]	5,739,844.08	9,728,926.64	3,687,456.45	2,803,093.98
代扣个人所得税手续费返还	27,184.49	57,119.77		

其他		22,500.00		
合 计	6,159,697.33	11,278,633.22	4,189,473.85	3,291,619.35

[注]：计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明。

8. 投资收益

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
权益法核算的长期股权投资收益			1,962,272.01	270,056.08
处置金融工具取得的投资收益	97,900.00	-1,174,850.00	——	——
其中：衍生金融工具	97,900.00	-1,174,850.00	——	——
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		——	-3,284,300.00	
处置持有待售资产取得的投资收益			6,389,366.04	
银行理财产品	1,093,257.60	1,350,693.87	138,382.69	8,259.10
其他			3,748.89	
合 计	1,191,157.60	175,843.87	5,209,469.63	278,315.18

9. 公允价值变动收益

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
交易性金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）	-526,658.71	445,981.52	80,677.19	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-526,658.71	445,981.52	80,677.19	
交易性金融负债（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）	-352,756.95			
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-352,756.95			
合计	-879,415.66	445,981.52	80,677.19	

10. 信用减值损失

项 目	2020年1-6月	2019年度
-----	-----------	--------

坏账损失	213,106.44	-72,768.34
合 计	213,106.44	-72,768.34

11. 资产减值损失

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
坏账损失	——	——	-1,345,166.56	-3,316,837.07
存货跌价损失	-2,967,229.00	-5,384,785.22	-4,244,483.61	-2,321,239.24
合 计	-2,967,229.00	-5,384,785.22	-5,589,650.17	-5,638,076.31

12. 资产处置收益

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
固定资产处置收益		-54,689.45	-2,910,293.40	-927,355.47
合 计		-54,689.45	-2,910,293.40	-927,355.47

13. 营业外收入

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
政府补助[注]		70,000.00	50,000.00	
非流动资产毁损报废利得	469.59	3,311.36	194.18	
无需支付的款项	14,012.03	325,054.24	672,651.98	105,739.21
其他	10,500.00	10,866.30	53,766.03	53,195.69
合 计	24,981.62	409,231.90	776,612.19	158,934.90

[注]：计入营业外收入的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明。

14. 营业外支出

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
非流动资产毁损报废损失	16,383.80	284,479.89	32,680.85	27,613.29
其他	461.65	12,784.45	1,425.30	14,958.40
合 计	16,845.45	297,264.34	34,106.15	42,571.69

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
当期所得税费用	4,062,998.54	11,239,422.74	5,703,666.81	6,289,782.99
递延所得税费用	232,662.30	-427,509.18	1,008,142.02	-929,720.93
合 计	4,295,660.84	10,811,913.56	6,711,808.83	5,360,062.06

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
利润总额	39,133,573.74	97,358,729.70	78,932,096.88	39,681,724.11
按母公司适用税率计算的所得税费用	5,870,036.06	14,603,809.46	11,839,814.53	5,952,258.62
子公司适用不同税率的影响	-19,683.41	146,665.62	116,044.14	81,143.44
非应税收入的影响		-220,513.02	-1,265,409.62	-40,511.55
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	75,658.26	428,605.72	217,433.65	1,031,463.68
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		-36,451.50	-665,972.00	-51,664.33
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	459,084.05	157,606.88	264,888.64	81,613.96
研发加计扣除的影响	-2,090,335.06	-4,334,783.97	-3,794,990.51	-1,694,241.76
其他	900.94	66,974.37		
所得税费用	4,295,660.84	10,811,913.56	6,711,808.83	5,360,062.06

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
往来款	393,972.79	3,207,226.56		4,450,000.00
利息收入	54,171.93	118,070.15	262,925.06	173,792.95
政府补助	5,765,284.53	12,830,726.64	3,737,456.45	2,973,093.98
保证金退回		12,100,000.00	1,100,000.00	
其他	27,184.49	88,534.68	54,076.88	12,428.72
合 计	6,240,613.74	28,344,558.03	5,154,458.39	7,609,315.65

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
往来款			1,767,827.19	2,915,434.88
付现费用	13,338,903.54	36,820,838.41	33,878,551.65	27,547,369.44
保证金支出			4,100,000.00	2,738,840.00
制造费用中的租金支出	2,038,505.92	3,290,244.06	5,163,333.44	5,857,085.73
手续费支出	110,641.25	262,804.28	347,107.24	286,437.07
其他		12,784.45	1,425.30	14,958.40
合 计	15,488,050.71	40,386,671.20	45,258,244.82	39,360,125.52

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
收回远期购汇保证金	2,060,191.10			
保证金利息收入	2,387.02	6,254.51		
合 计	2,062,578.12	6,254.51		

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
远期购汇保证金支出		6,254.51	2,053,936.59	
远期购汇损失		1,174,850.00	3,284,300.00	
合 计		1,181,104.51	5,338,236.59	

5. 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
收到关联方借款				22,000,000.00
收回定期存款	25,000,000.00			
定期存款利息	193,750.00			

合 计	25,193,750.00			22,000,000.00
-----	---------------	--	--	---------------

6. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
归还关联方借款				37,350,000.00
定期存款	15,000,000.00	25,000,000.00		1,100,000.00
上市服务费	795,000.00	2,500,000.00		
合 计	15,795,000.00	27,500,000.00		38,450,000.00

7. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:				
净利润	34,837,912.90	86,546,816.14	72,220,288.05	34,321,662.05
加: 资产减值准备	2,754,122.56	5,457,553.56	5,589,650.17	5,638,076.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,157,587.25	17,432,252.04	16,751,874.18	15,556,749.99
无形资产摊销	450,235.23	868,127.24	815,145.21	660,436.36
长期待摊费用摊销	4,362,208.87	8,382,997.60	7,547,408.91	7,891,848.08
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)		54,689.45	2,910,293.40	927,355.47
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	15,914.21	281,168.53	32,486.67	27,613.29
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	879,415.66	-445,981.52	-80,677.19	
财务费用(收益以“—”号填列)	-797,181.05	-463,082.00	-2,500,299.99	7,027,334.83
投资损失(收益以“—”号填列)	-1,191,157.60	-175,843.87	-5,209,469.63	-278,315.18
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	311,661.11	-506,507.99	1,008,142.02	-929,720.93

递延所得税负债增加 (减少以“－”号填列)	-78,998.81	78,998.81		
存货的减少(增加以 “－”号填列)	3,699,653.33	-12,664,601.43	12,045,762.07	-16,801,299.95
经营性应收项目的减 少(增加以“－”号填 列)	2,414,869.81	4,885,490.39	-21,360,522.68	-30,722,583.30
经营性应付项目的增 加(减少以“－”号填 列)	-23,234,602.16	39,945,443.19	-13,954,419.07	13,511,155.94
其他				5,262,648.00
经营活动产生的现金 流量净额	33,581,641.31	149,677,520.14	75,815,662.12	42,092,960.96
2) 现金及现金等价物净变动情 况:				
现金的期末余额	166,215,221.08	106,255,084.65	58,031,337.87	25,245,355.97
减: 现金的期初余额	106,255,084.65	58,031,337.87	25,245,355.97	9,942,926.46
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	59,960,136.43	48,223,746.78	32,785,981.90	15,302,429.51

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2020.6.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
1) 现金	166,215,221.08	106,255,084.65	58,031,337.87	25,245,355.97
其中: 库存现金	182,353.20	87,901.25	104,706.32	160,470.15
可随时用于支付的银 行存款	166,032,867.88	106,167,183.40	57,926,631.55	25,084,885.82
2) 现金等价物				
其中: 三个月内到期的债券 投资				
3) 期末现金及现金等价物余额	166,215,221.08	106,255,084.65	58,031,337.87	25,245,355.97
其中: 母公司或集团内子公 司使用受限制的现金及现金等价 物				

(3) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
-----	-----------	--------	--------	--------

背书转让的商业汇票金额	65,773,199.81	136,493,638.00	175,796,519.52	138,451,869.01
其中：支付货款	63,665,209.20	129,007,107.13	160,555,967.18	132,864,796.70
支付固定资产等长期资产购置款	2,107,990.61	7,486,530.87	15,240,552.34	5,587,072.31

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 2020年6月30日

项 目	账面价值	受限原因
货币资金	15,093,430.55	定期存单、质押担保开立银行承兑汇票
应收账款	142,358,164.44	质押担保银行短期借款
合 计	157,451,594.99	

(2) 2019年12月31日

项 目	账面价值	受限原因
货币资金	2,060,191.10	远期购汇产品保证金存款
货币资金	25,099,673.61	定期存单、质押担保开立银行承兑汇票
合 计	27,159,864.71	

(3) 2018年12月31日

项 目	账面价值	受限原因
货币资金	14,153,936.59	远期购汇产品及票据保证金存款
合 计	14,153,936.59	

(4) 2017年12月31日

项 目	账面价值	受限原因
货币资金	8,000,000.00	票据保证金存款
货币资金	1,100,000.00	定期存款、质押担保银行短期借款
合 计	9,100,000.00	

2. 外币货币性项目

(1) 2020年6月30日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			30,217,158.63
其中：美元	4,265,216.70	7.0795	30,195,601.63
港币	23,503.61	0.9134	21,468.20
英镑	10.19	8.7144	88.80
应收账款			74,098,504.96
其中：美元	10,466,629.70	7.0795	74,098,504.96
应付账款			1,250,892.32
其中：美元	169,585.74	7.0795	1,200,582.25
港币	55,080.00	0.9134	50,310.07

(2) 2019 年 12 月 31 日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			27,140,592.53
其中：美元	3,887,328.33	6.9762	27,118,779.90
港币	23,819.92	0.8958	21,337.88
英镑	10.00	9.1501	91.50
卢比	3,500.00	0.1095	383.25
应收账款			79,075,393.31
其中：美元	11,335,023.84	6.9762	79,075,393.31
应付账款			1,234,695.66
其中：美元	166,585.80	6.9762	1,162,135.86
港币	81,000.00	0.8958	72,559.80

(3) 2018 年 12 月 31 日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			36,704,388.98
其中：美元	5,344,415.84	6.8632	36,679,794.79
欧元	3.10	7.8473	24.33
港币	24,671.24	0.8762	21,616.94
日元	36,000.00	0.0619	2,228.40

卢比	6,920.00	0.1047	724.52
应收账款			81,018,669.32
其中：美元	11,804,795.04	6.8632	81,018,669.32
应付账款			709,146.94
其中：美元	99,189.60	6.8632	680,758.06
港币	32,400.00	0.8762	28,388.88

(4) 2017 年 12 月 31 日

项 目	外币余额	折算汇率	折算成人民币余额
货币资金			9,320,035.78
其中：美元	1,411,022.55	6.5342	9,219,903.55
欧元	213.02	7.8022	1,662.02
港币	114,847.79	0.8359	96,001.27
日元	36,000.00	0.0579	2,084.40
卢比	3,770.00	0.1020	384.54
应收账款			60,068,949.96
其中：美元	9,169,913.25	6.5342	59,918,047.16
港币	180,527.34	0.8359	150,902.80
应付账款			1,662,823.91
其中：美元	244,462.15	6.5342	1,597,364.58
港币	78,310.00	0.8359	65,459.33

3. 政府补助

(1) 明细情况

1) 2020 年 1-6 月

① 与资产相关的政府补助

总额法

项目	期初 递延收益	本期新增 补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
土地扶持工业发展基金	4,531,103.24		48,984.90	4,482,118.34	其他收益	《章贡区扶持工业企业发展协议书》(区发[2007]1号)

2018 年大型工业企业创新能力提升项目	1,254,116.83		80,956.49	1,173,160.34	其他收益	《市工业和信息化局关于印发〈深圳市工业和信息化局战略性新兴产业发展专项资金扶持计划操作规程〉的通知》（深工信规〔2019〕2号）
触摸屏 SENSOR 智能化生产线产能及工艺提升	712,500.00		142,500.00	570,000.00	其他收益	《深圳市战略性新兴产业发展“十三五”规划》（深发〔2016〕1503号）《深圳市市级财政专项资金管理暂行办法》（深财规〔2015〕10号）
2019 年战略性新兴产业发展专项资金（设备采购补助）	279,718.48		59,751.21	219,967.27	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金管理暂行办法》（深龙府办规号〔2017〕3号）《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金支持科技创新实施细则》（深龙科〔2019〕45号）
生产线自动化技术改造工程	173,333.36		43,333.32	130,000.04	其他收益	《龙岗区关于电机能效提升配套补贴管理的通知》（深龙经促〔2014〕31号）
进口设备财政贴息	94,444.49		17,142.84	77,301.65	其他收益	《关于印发 2016 年江西省外经贸发展专项资金管理实施细则的通知》（赣商务财字〔2016〕206 号）
小 计	7,045,216.40		392,668.76	6,652,547.64		

② 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
失业保险金	2,403,410.68	其他收益	《广东省人力资源和社会保障厅 广东省财政厅关于做好受影响企业失业保险费返还工作有关问题的通知》（粤人社规〔2019〕12 号） 《深圳市人力资源和社会保障局 深圳市财政局转发广东省人力资源和社会保障厅、广东省财政厅关于进一步做好受影响企业失业保险费返还工作有关问题的通知》（深人社规〔2020〕1 号）
深圳市科技创新委员会 2019 年企业研究开发资助计划第一批资助	1,093,000.00	其他收益	《关于促进科技创新的若干措施》（深发〔2016〕7 号）《深圳市人民政府印发关于以更大力度支持民营经济发展若干措施的通知》（深府规〔2018〕23 号）《深圳市企业研究开发项目与高新技术企业培育项目资助管理办法》
2020 年度企业扩产增效扶持计划资助	953,000.00	其他收益	《支持企业提升竞争力的若干措施》（深发〔2016〕8 号）《关于支持企业提升竞争力的若干措施》实施细则（深经贸信息综合字

			(2016) 149 号)
2018 年下半年出口信用 保险保费资助	631,414.00	其他收益	《财政部商务部关于 2018 年度外经贸发展专项资金重点工作的通知》(财行(2018)91 号); 市经贸信息委关于组织开展 2018 年度中央支持外贸中小企业开拓市场资助事项申报工作的通知(深经贸信息合作字(2018)171 号)
章贡区公共就业人才服 务局失业保险稳岗补贴	141,164.22	其他收益	《江西省人民政府关于做好当前和今后一段时期就业创业工作的实施意见》(赣府发(2017)33 号);《关于做好失业保险稳岗补贴工作的通知》(赣人社字(2017)399 号)
深圳市社保局稳岗补贴	137,660.60	其他收益	《国务院关于进一步做好新形势下就业创业工作的意见》(国发(2015)23 号)《广东省人民政府关于进一步做好新形势下就业创业工作的实施意见粤府》(粤府(2015)78 号) 《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)
2019 年第四批次出站博 士后科研资助	100,000.00	其他收益	深圳市人力资源和社会保障局《关于进一步做好博士后(留)来深科研资助发放工作的通知》(深人社函(2019)553 号)深圳市人力资源和社会保障局《关于进一步做好博士后日常管理工作的通知》(深人社发(2017)102 号)
规模以上企业工业用电 电费补贴	100,320.00	营业成本、 管理费用	《深圳市工商业用电降成本暂行办法》(深经贸信息规字(2018)12 号)
2019 年精准降低部分新 兴产业用电成本	130,000.00	营业成本、 管理费用	《关于进一步降低企业成本 30 条政策措施》(赣府发(2019)14 号)《江西省发改委 江西省财政厅 江西省工业和信息化厅关于<江西省精准降低部分新兴产业用电成本扶持工作实施方案>的通知》(赣发改体改(2020)97 号)
其他	305,635.03	其他收益、 营业成本、 管理费用	
小 计	5,995,604.53		

2) 2019 年度

① 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期结转	期末 递延收益	本期结转 列报项目	说明
土地扶持工业 发展基金	4,629,073.04		97,969.80	4,531,103.24	其他收益	《章贡区扶持工业企业发 展协议书》(区发[2007]1

						号)
2018 年大型工业企业创新能力提升项目		1,300,000.00	45,883.17	1,254,116.83	其他收益	《市工业和信息化局关于印发〈深圳市工业和信息化局战略性新兴产业发展专项资金扶持计划操作规程〉的通知》(深工信规〔2019〕2号)
触摸屏 SENSOR 智能化生产线产能及工艺提升	997,500.00		285,000.00	712,500.00	其他收益	《深圳市战略性新兴产业发展“十三五”规划》(深发〔2016〕1503号)《深圳市市级财政专项资金管理暂行办法》(深财规〔2015〕10号)
2019 年战略性新兴产业发展专项资金(设备采购补助)		1,200,000.00	920,281.52	279,718.48	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金管理暂行办法》(深龙府办规号〔2017〕3号)《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金支持科技创新实施细则》(深龙科〔2019〕45号)
生产线自动化技术改造工程	260,000.00		86,666.64	173,333.36	其他收益	《龙岗区关于电机能效提升配套补贴管理的通知》(深龙经促〔2014〕31号)
进口设备贴息	118,730.17	10,000.00	34,285.68	94,444.49	其他收益	《关于印发 2016 年江西省外经贸发展专项资金管理实施细则的通知》(赣商务财字〔2016〕206号)
小 计	6,005,303.21	2,510,000.00	1,470,086.81	7,045,216.40		

② 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
2019 年战略性新兴产业发展专项资金(研发费用补助)	1,800,000.00	其他收益	《市经贸信息委关于纳入 2019 年第一批战略性新兴产业(新一代信息技术)发展专项资金产业链关键环节提升及产业服务体系扶持计划拟资助项目公示的通知》(深经贸信息电子字〔2019〕9号)
规模以上企业工业用电电费补贴	1,679,253.80	营业成本、管理费用	《深圳市工商业用电降成本暂行办法》(深经贸信息规字〔2018〕12号)
增值税返还	1,410,500.00	其他收益	赣州市章贡区人民政府办公室抄告单(区府办抄字〔2010〕85号)
2018 年企业研发资助费用	1,303,000.00	其他收益	《关于促进科技创新的若干措施》(深发〔2016〕7号)《深圳市科技研发资金管理办法》(深财科〔2012〕168号)

2019 年度提升企业竞争力专项资金企业扩产增效奖激励项目资助	713,000.00	其他收益	《市工业和信息化局关于 2019 年度企业扩产增效扶持计划拟资助计划公示》(深工信电子字(2019)75 号)
深圳市龙岗区财政局 2018 年自行投保出口信保企业保费	602,033.28	其他收益	《市经贸信息委关于组织开展 2018 年度中央支持外贸中小企业开拓市场资助事项申报工作的通知》(深经贸信息合作字(2018)171 号)
2017 年第三季度第二批出口信用保险保费资助	597,321.00	其他收益	《深圳市促进外贸稳定增长和提升质量若干措施》(深府(2017)63 号) 《深圳市出口信用保险资助资金实施细则》(深经贸信息外贸字(2014)248 号)
水电费返还	521,800.00	营业成本	《赣州市章贡区人民政府办公室抄告单》(区府办抄字(2010)85 号)
民营及中小企业创新发展培育扶持计划改制上市培育资助政府经费	500,000.00	其他收益	《深圳市民营及中小企业发展专项资金管理办法》(深经贸信息规(2017)8 号) 《2019 年民营及中小企业创新发展培育扶持计划改制上市培育项目资助计划》(深经贸信息中小字(2019)13 号)
深圳市龙岗区财政局 2019 年第二批上市培育扶持资金	500,000.00	其他收益	《市经贸信息委关于下达 2019 民营及中小企业创新发展培育扶持计划改制上市培育项目资助计划的通知》(深经贸信息中小字(2019)13 号)
土地房产税返还	494,400.00	其他收益	赣州市章贡区人民政府办公室抄告单(区府办抄字(2010)85 号)
深圳市龙岗区财政局 2019 年第三批外贸稳增长激励类	400,000.00	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金管理办法》(深龙府办规(2017)3 号)
章贡区财政局养老保险补贴	353,800.00	其他收益	赣州市章贡区人民政府办公室关于印发《章贡区规模以上企业参加城镇职工基本养老保险优惠政策暂行办法》的通知(区府办抄字(2016)17 号)
2018 年国家高新技术企业认定激励第四批项目扶持资金	200,000.00	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金管理办法》(深龙府办规(2017)3 号)
社保局稳岗、生育补贴	366,192.78	其他收益	《国务院关于进一步做好新形势下就业创业工作的意见》(国发(2015)23 号) 《广东省人民政府关于进一步做好新形势下就业创业工作的实施意见》(粤府(2015)78 号) 《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)
章贡区公共就业人才服务局稳岗补贴	85,912.46	其他收益	赣州市章贡区人力资源和社会保障局《章贡区进一步推进就业扶贫工作实施细则》
经信委 2018 年税收增长奖励款	70,000.00	其他收益	赣州市章贡区经济和信息化委员会《关于组织申报 2018 年度章贡区工业企业扶持奖励政策的通知》(区经信字(2019)2 号)
入规上户奖励	70,000.00	营业外收入	赣州市人民政府办公厅《赣州市人民政府办公厅

			关于加强规模以上工业统计工作的通知》(赣市府办字〔2016〕91号)
其他	332,767.12	其他收益	
小 计	11,999,980.44		

3) 2018 年度

① 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初 递延收益	本期新增 补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
土地扶持工 业发展基金	4,727,042.84		97,969.80	4,629,073.04	其他收益	《章贡区扶持工业企业发展协议书》(区发[2007]1号)
触摸屏 SENSOR 智能 化生产线产 能及工艺提 升	1,282,500.00		285,000.00	997,500.00	其他收益	《深圳市战略性新兴产业发展“十三五”规划》(深发[2016]1503号)《深圳市市级财政专项资金管理暂行办法》(深财规[2015]10号)
生产线自动 化技术改造 工程	346,666.66		86,666.66	260,000.00	其他收益	《龙岗区关于电机能效提升配套补贴管理的通知》(深龙经促[2014]31号)
进口设备财 政贴息	151,111.11		32,380.94	118,730.17	其他收益	《关于印发 2016 年江西省外经贸发展专项资金管理实施细则的通知》(赣商务财字[2016]206号)
小 计	6,507,320.61		502,017.40	6,005,303.21		

② 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
深圳市科技创新委员会示范区科研资金资助	1,383,000.00	其他收益	《关于促进科技创新的若干措施》(深发[2016]7号)《深圳市科技研发资金管理办法》(深财科[2012]168号)
规模以上企业工业用电电费补贴	1,313,524.80	生产成本、管理费用	《深圳市工商业用电降成本暂行办法》(深经贸信息规字[2018]12号)
深圳龙岗区财政局 2018 年科技企业研发投入激励(第二批)	800,000.00	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金管理办法》(深龙府办规[2016]1号)
深圳市龙岗区财政局出口信用保险自行投保专项扶持	570,326.40	其他收益	《深圳市促进外贸稳定增长和提升质量若干措施》(深府[2014]51号)《深圳市出口信用保险资助资金实施细则》(深经贸信息外贸字[2014]248号)
房产税、土地使用税返还补贴	494,400.00	其他收益	《赣州市章贡区人民政府办公室抄告单》(区府办抄字[2010]85号)
就业扶贫、生育补贴、	306,926.40	其他收益	关于印发《章贡区进一步推进就业扶贫工作实施

失业补贴			细则》的通知（区人社[2018]46号）《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工作的通知》（深人社规[2016]1号）
个税返还	102,803.65	其他收益	财政部 国家税务总局 中国人民银行关于进一步加强代扣代收代征税款手续费管理的通知（财行[2005]365号）
入规上户奖励	50,000.00	营业外收入	《赣州市人民政府办公厅关于加强规模以上工业统计的通知》（赣市府办字[2016]91号）
深圳市科创委 2016、2017 年国家高新技术企业认定奖补助	30,000.00	其他收益	《加强高新技术企业培育的通知》（深科技创新[2017]278号）
小 计	5,050,981.25		

4) 2017 年度

① 与资产相关的政府补助

总额法

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
土地扶持工业发展基金	4,825,012.65		97,969.81	4,727,042.84	其他收益	《章贡区扶持工业企业发展协议书》（区发[2007]1号）
触摸屏 SENSOR 智能化生产线产能及工艺提升	1,567,500.00		285,000.00	1,282,500.00	其他收益	《深圳市战略性新兴产业发展“十三五”规划》（深发〔2016〕1503号）《深圳市市级财政专项资金管理暂行办法》（深财规〔2015〕10号）
生产线自动化技术改造工程	433,333.33		86,666.67	346,666.66	其他收益	《龙岗区关于电机能效提升配套补贴管理的通知》（深龙经促[2014]31号）
进口设备贴息		170,000.00	18,888.89	151,111.11	其他收益	《关于 2016 年省级进口贴息项目申报工作的通知》（赣商务财字[2016]206号）
小 计	6,825,845.98	170,000.00	488,525.37	6,507,320.61		

② 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
2017 年科技企业研发投入补助	1,000,000.00	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金管理暂行办法及配套实施细则》（深龙府办规[2017]3 号）《深圳市科技计划项目管理办法》（深科技创新规〔2012〕9 号）
自行投保出口信保企业保费扶持	500,000.00	其他收益	《深圳市促进外贸稳定增长和提升质量若干措施》（深府[2014]51 号）《深圳市出口信用保险资助资金实施细则》（深经贸信息外贸字〔2014〕248 号）
房产税、土地使用税税费返还	423,900.00	其他收益	《赣州市章贡区人民政府办公室抄告单》（区政府办抄字〔2010〕85 号）
2016 年第四季度出口信用保险保费资助	416,220.00	其他收益	《深圳市促进外贸稳定增长和提升质量若干措施》（深府[2014]51 号）《深圳市出口信用保险资助资金实施细则》（深经贸信息外贸字〔2014〕248 号）
社保局稳岗、生育补贴	322,973.98	其他收益	《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工作的通知》（深人社规[2016]1 号）
深圳市龙岗区财政局信息化专项扶持款	140,000.00	其他收益	《深圳市龙岗区经济与科技发展专项资金管理暂行办法及配套实施细则》（深龙府办规[2017]3 号）
小 计	2,803,093.98		

(2) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
计入当期损益的政府补助金额	6,388,273.29	13,470,067.25	5,552,998.65	3,291,619.35

六、合并范围的变更

1. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
2020 年 1-6 月				
秋田微国际公司	设立	2020 年 3 月 11 日		

2. 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	处置当期期初至处置日净利润
2018 年度				
深圳秋田微智能	注销	2018 年 7 月 18 日	25,230,017.34	-1,034,311.33

技术有限公司				
--------	--	--	--	--

七、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

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	
东莞励成公司	东莞市	东莞市	制造业	100.00		同一控制下合并
赣州秋田微公司	赣州市	赣州市	制造业	100.00		设立
北京秋田微公司	北京市	北京市	商业	100.00		设立

(二) 在联营企业中的权益

不重要的联营企业的汇总财务信息

项 目	2017. 12. 31/2017 年度
联营企业	
投资账面价值合计	636,494.60
下列各项按持股比例计算的合计数	-536.43
净利润	-536.43
其他综合收益	
综合收益总额	

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。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）4、五（一）5、五（一）6 及五（一）8 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

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 2020 年 6 月 30 日，本公司应收账款的 26.61%(2019 年 12 月 31 日：25.86%；2018 年 12 月 31 日：34.53%；2017 年 12 月 31 日：29.65%)源于余额前五名客户，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。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	2020.6.30				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	20,000,000.00	20,580,500.00	20,580,500.00		
交易性金融负债	352,756.95	352,756.95	352,756.95		
应付票据	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00		
应付账款	105,225,817.99	105,225,817.99	105,225,817.99		
其他应付款	5,591,233.72	5,591,233.72	5,591,233.72		
小 计	151,169,808.66	151,750,308.66	151,750,308.66		

(续上表)

项 目	2019.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	30,000,000.00	30,000,000.00	30,000,000.00		

应付账款	111,166,977.26	111,166,977.26	111,166,977.26		
其他应付款	5,886,600.20	5,886,600.20	5,886,600.20		
小 计	147,053,577.46	147,053,577.46	147,053,577.46		

(续上表)

项 目	2018.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	32,040,000.00	32,819,719.58	32,819,719.58		
应付票据	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00		
应付账款	95,266,913.66	95,266,913.66	95,266,913.66		
其他应付款	5,731,877.53	5,731,877.53	5,731,877.53		
小 计	153,038,791.19	153,818,510.77	153,818,510.77		

(续上表)

项 目	2017.12.31				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	31,080,000.00	31,774,018.38	31,774,018.38		
应付票据	8,000,000.00	8,000,000.00	8,000,000.00		
应付账款	126,922,211.72	126,922,211.72	126,922,211.72		
其他应付款	21,349,347.31	21,349,347.31	21,349,347.31		
小 计	187,351,559.03	188,045,577.41	188,045,577.41		

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例,并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。公司不存在以浮动利率计息的银行借款,因此,公司所承担的利率风险不重大。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，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。

本公司外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

九、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的公允价值明细情况

1. 2020年6月30日

项 目	公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
1. 应收款项融资			7,208,318.00	7,208,318.00
持续以公允价值计量的资产总额			7,208,318.00	7,208,318.00
2. 交易性金融负债		352,756.95		352,756.95
其中：衍生金融负债		352,756.95		352,756.95
持续以公允价值计量的负债总额		352,756.95		352,756.95

2. 2019年12月31日

项 目	公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
交易性金融资产		526,658.71		526,658.71
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		526,658.71		526,658.71
其中：衍生金融资产		526,658.71		526,658.71
持续以公允价值计量的资产总额		526,658.71		526,658.71

3. 2018年12月31日

项 目	公允价值
-----	------

	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		80,677.19		80,677.19
其中：衍生金融资产		80,677.19		80,677.19
持续以公允价值计量的资产总额		80,677.19		80,677.19

(二) 持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

交易性金融资产、交易性金融负债系购买的远期外汇合约，以银行提供的预期收益为基础计算公允价值。

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

因应收款项融资的商业汇票期限都不超过一年，为简化处理，按票据面值减去对应的坏账准备的差额作为公允价值。

十、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的母公司情况

(1) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
深圳市汉志投资有限公司 (以下简称汉志投资)	深圳市	投资兴办实业、股权投资	2,000 万元	60.12	60.12

本公司的母公司情况的说明

汉志投资成立于 2007 年 2 月 2 日，公司类型为有限责任公司，公司现持有统一社会信用代码为 9144030079796325XH 的营业执照，注册资本 2,000.00 万元，其中，黄志毅认缴出资额 1,361.20 万元，持股比例为 68.06%；黄志毅之兄黄志坚认缴出资额 638.80 万元，持股比例 31.94%。

(2) 本公司最终控制方是黄志毅。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
Orient Display (N.A) Ltd	持有公司 4.49%股份的股东 HUI ZHANG 控制的公司
Orient Display (USA) Corporation	持有公司 4.49%股份的股东 HUI ZHANG 控制的公司
深圳市时代华影科技股份有限公司	公司原控股子公司深圳市时代云影投资管理有限公司的参股公司
江苏和成显示科技股份有限公司	汉志投资曾参股公司，已于 2017 年被飞凯材料（300398）收购
深圳市华彩视佳科技有限公司	汉志投资曾控股公司，已于 2018 年注销
深圳市超跃科技有限公司	受同一实际控制人控制
北京誉信佳业科技发展有限公司	公司原董事曹在兴参股的公司，已注销
深圳市聚飞光电股份有限公司	公司独立董事钱可元担任独立董事的公司
深圳市深瑞微电子有限公司	汉志投资曾控股的公司，已于 2016 年转让
深圳市飞迪欧电子有限公司	公司曾参股公司，2018 年 12 月完成减资退股后不再参股
深圳市时代云影投资管理有限公司	公司曾控股公司，2018 年 11 月完成减资退股后不再参股
赣州市超跃科技有限公司	受同一实际控制人控制
Polytronix, Inc.	持有公司 4.10%股份的股东 JL Grand Palace Technology CO., LLC（以下简称“JL GP”）的股东 Jianlin Li 担任董事的公司
陈嵘	直接或间接持股 5%以上的股东、董事、高级管理人员
叶鹏	公司股东深圳誉信中诚投资有限公司股东、公司原董事曹在兴配偶
李鸿钧	公司参股股东 JL GP 之股东 Jianlin Li 的父亲
陈稳见	东莞励成公司的原董事
宝创（福建）电子有限公司	持有公司 4.10%股份的股东 JL GP 的股东 Jianlin Li 担任副董事长的公司
莆田市城厢区宝力特罗西国际贸易有限公司	持有公司 4.10%股份的股东 JL GP 的股东 Jianlin Li 担任副董事长的公司

（二）关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
深圳市华彩视佳科技有限公司	购买材料			376,491.12	7,854,538.75

深圳市超跃科技有限公司	购买材料				378,020.89
深圳市聚飞光电股份有限公司	购买材料	8,206.28	241,679.84	728,223.82	695,130.45
深圳市深瑞微电子有限公司	购买材料				210,611.03
江苏和成显示科技股份有限公司	购买材料	333,015.46	1,027,278.39	2,049,269.90	6,737,449.44
合 计		341,221.74	1,268,958.23	3,153,984.84	15,875,750.56

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
Orient Display (N.A) Ltd	销售商品	3,627,143.74	10,888,429.04	39,714,628.86	24,486,835.18
Orient Display (USA) Corporation	销售商品	8,178,259.47	31,256,147.54	11,026,066.75	
Polytronix, Inc.	销售商品	3,008,514.43	9,964,654.52	9,612,713.21	10,692,655.32
深圳市时代华影科技股份有限公司	销售商品				188,769.23
深圳市深瑞微电子有限公司	销售商品				914,117.18
宝创（福建）电子有限公司	销售商品	138,683.40	159,877.61	59,111.63	
莆田市城厢区宝力特罗西国际贸易有限公司	销售商品		229,224.14		
合 计		14,952,601.04	52,498,332.85	60,412,520.45	36,282,376.91

2. 关联租赁情况

公司出租情况

承租方名称	租赁资产种类	2020年1-6月确认的租赁收入	2019年度确认的租赁收入	2018年度确认的租赁收入	2017年度确认的租赁收入
赣州市超跃科技有限公司	宿舍楼层	107,650.61	138,784.59		

注：赣州秋田微公司于2019年6月开始对赣州市超跃科技有限公司出租宿舍楼。

3. 关联担保情况

(1) 明细情况

本公司及子公司作为被担保方

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
-----	------	-------	-------	------------

黄志毅、汉志投资	20,000,000.00	2020/3/11	2021/3/11	否
	5,000,000.00	2020/3/18	2020/9/18	否
	250,000.00	2020/1/8	2020/7/8	否
	250,000.00	2020/1/22	2020/7/22	否
	200,000.00	2020/3/20	2020/9/21	否
	250,000.00	2020/3/23	2020/9/23	否
	200,000.00	2020/5/19	2020/11/19	否
	1,000,000.00	2020/5/27	2020/11/27	否

(2) 其他说明

公司的实际控制人黄志毅和母公司汉志投资于 2019 年 7 月 4 日与中国银行股份有限公司深圳龙岗支行签订最高额保证合同。截至 2020 年 6 月 30 日，该最高额担保项下公司未到期的短期借款金额为 2,000.00 万元，未到期的银行承兑汇票金额为 500.00 万元，以及未到期的远期结售汇产品“区间宝”保证金金额为 215.00 万元，合计担保金额为 2,715.00 万元。

4. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	利息	说明
拆入					
黄志毅	9,600,000.00	2015 年	2017 年	851,186.84	借款
陈嵘	800,000.00	2015 年	2017 年	74,301.37	借款
叶鹏	700,000.00	2015 年	2017 年	64,569.86	借款
李鸿钧	900,000.00	2015 年	2017 年	81,978.08	借款
陈稳见	200,000.00	2015 年	2017 年	18,542.47	借款
	150,000.00	2016 年	2017 年	11,541.88	借款
汉志投资	22,000,000.00	2017 年	2017 年	284,383.56	借款
北京誉信佳业科技发展有限公司	3,000,000.00	2015 年	2017 年		借款

注：上表中除向北京誉信佳业科技发展有限公司借入的款项未约定支付利息外，报告期内与关联方的其他借款均已参考同期银行贷款利率支付了利息。经公司按照借款发生时的银行贷款利率测算，前述未支付利息的借款按实际使用款项时间计算，测得利息金额为 168,657.53 元，金额较小，对公司经营利润不构成重大影响。公司对关联资金拆借无后续

安排。

5. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	2019 年度	2018 年度	2017 年度
深圳市华彩视佳科技有限公司	购买注塑机、贴片机、贴膜机等			1,612,369.92
深圳市时代华影科技股份有限公司	购买色彩分析仪、光学检测仪			270,085.47

6. 关键管理人员报酬

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
关键管理人员报酬	2,436,913.09	5,054,130.22	4,465,808.64	3,680,857.45

7. 其他关联交易

(1) 2018 年 12 月 13 日，公司完成对深圳市飞迪欧电子有限公司的减资，2018 年度确认减资退股收益 6,389,366.04 元。

(2) 2018 年 11 月，公司完成对深圳市时代云影投资管理有限公司的减资，2018 年度确认投资收益 1,966,020.90 元，其中处置收益 3,748.89 元，权益法核算的持有期间投资收益 1,962,272.01 元。

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	2020.6.30		2019.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	Orient Display (N.A) Ltd	1,600,424.55	48,012.74	2,680,428.98	80,412.87
	Orient Display (USA) Corporation	1,977,935.13	59,338.05	281,591.52	8,447.75
	Polytronix, Inc.	329,823.57	9,894.71	399,495.93	11,984.88
	宝创（福建）电子有限公司	29,809.75	894.29	50,337.80	1,510.13
小 计		3,937,993.00	118,139.79	3,411,854.23	102,355.63

(续上表)

项目名称	关联方	2018.12.31		2017.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					

	Orient Display (N.A) Ltd	3,452,438.46	103,573.15	5,549,937.58	166,498.13
	Orient Display (USA) Corporation	5,645,922.26	169,377.67	659,868.08	19,796.04
	Polytronix, Inc.	880,431.47	26,412.94		
	深圳市时代华影科技 股份有限公司			77,000.00	2,310.00
小 计		9,978,792.19	299,363.76	6,286,805.66	188,604.17
其他应收款					
	深圳市时代云影投资 管理有限公司[注]	2,602,515.50	78,075.47		
小 计		2,602,515.50	78,075.47		

注：深圳市时代云影投资管理有限公司往来款系减资退股协议下应收的股权往来款，非关联方拆借款。

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	2020.6.30	2019.12.31
应付账款			
	深圳市聚飞光电股份有限公司		21,511.47
	江苏和成显示科技股份有限公司	253,474.13	399,209.00
小 计		253,474.13	420,720.47

(续上表)

项目名称	关联方	2018.12.31	2017.12.31
应付账款			
	深圳市华彩视佳科技有限公司		2,611,399.18
	深圳市聚飞光电股份有限公司	97,666.27	300,675.34
	江苏和成显示科技股份有限公司	363,700.14	3,283,421.80
小 计		461,366.41	6,195,496.32
其他应付款			
	深圳市飞迪欧电子有限公司[注]		13,495,301.86
小 计			13,495,301.86

[注]：深圳市飞迪欧电子有限公司往来款系减资退股协议下应收的股权往来款，非关联

方拆借款。

十一、股份支付

(一) 股份支付总体情况

1. 明细情况

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
公司本期授予的各项权益工具总额				5,262,648.00
公司本期行权的各项权益工具总额				5,262,648.00

(二) 以权益结算的股份支付情况

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法				根据评估价值确定
可行权权益工具数量的确定依据				按本期实际行权的数量确定
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额				5,262,648.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额				5,262,648.00

十二、承诺及或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项和重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

(一) 分部信息

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项 目	2020 年 1-6 月		2019 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本

单色液晶显示器	67,387,622.49	52,488,674.49	152,732,514.39	112,848,071.29
单色液晶显示模组	90,500,264.19	66,498,170.20	238,858,284.03	169,809,288.13
电容式触摸屏	66,723,329.46	53,482,500.00	147,297,280.28	109,920,990.13
彩色液晶显示模组	146,969,709.90	109,717,295.03	257,557,359.70	186,415,912.50
小 计	371,580,926.04	282,186,639.72	796,445,438.40	578,994,262.05

(续上表)

项 目	2018 年度		2017 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
单色液晶显示器	143,668,167.74	105,222,475.16	173,382,240.78	129,532,853.70
单色液晶显示模组	265,892,157.30	191,955,407.28	236,292,683.49	172,766,244.86
电容式触摸屏	118,545,295.27	95,497,988.22	93,689,166.59	78,072,232.96
彩色液晶显示模组	259,522,442.59	204,412,753.12	163,166,016.29	135,735,339.23
小 计	787,628,062.90	597,088,623.78	666,530,107.15	516,106,670.75

(二) 执行新金融工具准则的影响

本公司自 2019 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》《企业会计准则第 24 号——套期保值》以及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整 2019 年 1 月 1 日的留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式,确定了三个计量类别:摊余成本;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益;以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式,以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益,但非交易性权益类投资在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益,但股利收入计入当期损益),且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”,适用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金融资产、租赁应收款。

1. 执行新金融工具准则对公司 2019 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下:

项 目	资产负债表		
	2018 年 12 月 31 日	新金融工具准则 调整影响	2019 年 1 月 1 日
其他流动资产	11,500,000.00	-11,500,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	80,677.19	-80,677.19	
交易性金融资产		11,580,677.19	11,580,677.19
应收票据	970,000.00	-970,000.00	
应收款项融资		970,000.00	970,000.00

2. 2019 年 1 月 1 日，公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表：

项 目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本（贷款和应收款项）	72,185,274.46	摊余成本	72,185,274.46
交易性金融资产（衍生金融产品）	以公允价值计量且其变动计入当期损益（分类）	80,677.19	以公允价值计量且其变动计入当期损益（分类）	80,677.19
应收票据	摊余成本（贷款和应收款项）	970,000.00	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	970,000.00
应收账款	摊余成本（贷款和应收款项）	148,639,560.89	摊余成本	148,639,560.89
其他应收款	摊余成本（贷款和应收款项）	4,437,477.93	摊余成本	4,437,477.93
其他流动资产（银行理财产品）	摊余成本（贷款和应收款项）	11,500,000.00	以公允价值计量且其变动计入当期损益（分类）	11,500,000.00
短期借款	摊余成本（其他金融负债）	32,040,000.00	摊余成本	32,040,000.00
应付票据	摊余成本（其他金融负债）	20,000,000.00	摊余成本	20,000,000.00
应付账款	摊余成本（其他金融负债）	95,266,913.66	摊余成本	95,266,913.66
其他应付款	摊余成本（其他金融负债）	5,731,877.53	摊余成本	5,731,877.53

3. 2019 年 1 月 1 日，公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则

的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下：

项 目	按原金融工具准则 列示的账面价值 (2018 年 12 月 31 日)	重分类	重新计量	按新金融工具准 则列示的账面价 值 (2019 年 1 月 1 日)
(1) 金融资产				
1) 摊余成本				
货币资金	72,185,274.46			72,185,274.46
应收票据				
按原 CAS22 列示 的余额	970,000.00			
减：转出至以公允 价值计量且其变动 计入其他综合收益 (新 CAS22)		-970,000.00		
按新 CAS22 列示 的余额				
应收账款	148,639,560.89			148,639,560.89
其他应收款	4,437,477.93			4,437,477.93
其他流动资产				
按原 CAS22 列示 的余额	11,500,000.00			
减：转出至以公允 价值计量且其变动 计入当期损益(新 CAS22)		-11,500,000.00		
按新 CAS22 列示 的余额				
以摊余成本计量的 总金融资产	237,732,313.28	-12,470,000.00		225,262,313.28
2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益				
以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融资产				
按原 CAS22 列示 的余额	80,677.19			
减：转出至交易性 金 融 资 产 (新 CAS22)		-80,677.19		

按新 CAS22 列示的余额				
交易性金融资产				
按原 CAS22 列示的余额				
加：自其他流动资产转入		11,500,000.00		
加：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（原 CAS22）		80,677.19		
按新 CAS22 列示的余额				11,580,677.19
以公允价值计量且其变动计入当期损益的总金融资产	80,677.19	11,500,000.00		11,580,677.19

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产				
按原 CAS22 列示的余额				
加：自应收票据转入		970,000.00		970,000.00
按新 CAS22 列示的余额		970,000.00		970,000.00

(2) 金融负债

摊余成本

短期借款	32,040,000.00			32,040,000.00
应付票据	20,000,000.00			20,000,000.00
应付账款	95,266,913.66			95,266,913.66
其他应付款	5,731,877.53			5,731,877.53
以摊余成本计量的总金融负债	153,038,791.19			153,038,791.19

4. 2019 年 1 月 1 日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项 目	按原金融工具准则计提	重分类	重新计量	按新金融工具准则
-----	------------	-----	------	----------

	损失准备（2018年12月31日）			计提损失准备（2019年1月1日）
应收票据	30,000.00	-30,000.00		
应收账款	5,339,263.03			5,339,263.03
应收款项融资		30,000.00		30,000.00
其他应收款	751,536.38			751,536.38

（三）执行新收入准则的影响

1. 本公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》（以下简称新收入准则）。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整2020年1月1日的留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
应收账款	152,320,186.95	-1,807,010.92	150,513,176.03
存货	90,634,143.62	1,425,615.38	92,059,759.00
递延所得税资产	2,576,603.26	-8,383.04	2,568,220.22
预收款项	9,443,653.88	-9,443,653.88	
其他流动负债		586,814.33	586,814.33
合同负债		8,856,839.55	8,856,839.55
应交税费	7,343,667.23	-65,592.37	7,278,074.86
盈余公积	15,759,218.64	-32,418.62	15,726,800.02
未分配利润	101,111,056.37	-291,767.59	100,819,288.78

2. 对2020年1月1日之前发生的合同变更，公司采用简化处理方法，对所有合同根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。采用该简化方法对公司财务报表无重大影响。

十五、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2020. 6. 30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	144,485,695.32	100.00	3,921,075.93	2.71	140,564,619.39
合 计	144,485,695.32	100.00	3,921,075.93	2.71	140,564,619.39

(续上表)

种 类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	151,048,388.05	100.00	4,227,313.30	2.80	146,821,074.75
合 计	151,048,388.05	100.00	4,227,313.30	2.80	146,821,074.75

种 类	2018. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	149,465,743.00	100.00	4,635,253.78	3.10	144,830,489.22
合 计	149,465,743.00	100.00	4,635,253.78	3.10	144,830,489.22

(续上表)

种 类	2017. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	126,084,829.45	96.20	3,897,256.69	3.09	122,187,572.76
单项金额不重大但单项计提坏账准备	4,979,902.80	3.80	4,979,902.80	100.00	
合 计	131,064,732.25	100.00	8,877,159.49	6.77	122,187,572.76

2) 单项计提坏账准备的应收账款

2017 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
惠州升信电子有限公司	4,979,902.80	4,979,902.80	100.00	查无可供执行的财产，法院已裁定终结本次执行
小 计	4,979,902.80	4,979,902.80	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

① 2020 年 6 月 30 日及 2019 年 12 月 31 日

A. 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	2020. 6. 30			2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	130,268,969.09	3,921,075.93	3.01	139,998,410.50	4,227,313.30	3.02
合并范围内关联方组合	14,216,726.23			11,049,977.55		
小 计	144,485,695.32	3,921,075.93	2.71	151,048,388.05	4,227,313.30	2.80

B. 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2020. 6. 30			2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	130,192,458.21	3,905,773.75	3.00	139,837,463.57	4,195,123.91	3.00
1-2 年	76,510.88	15,302.18	20.00	160,946.93	32,189.39	20.00
小 计	130,268,969.09	3,921,075.93	3.01	139,998,410.50	4,227,313.30	3.02

C. 合并范围内关联方组合中计提坏账准备的应收账款

账 龄	2020. 6. 30			2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方	14,216,726.23			11,049,977.55		
小 计	14,216,726.23			11,049,977.55		

② 2018 年 12 月 31 日及 2017 年 12 月 31 日

A. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	2018. 12. 31			2017. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	129,788,588.48	3,893,657.65	3.00	118,042,792.81	3,541,283.78	3.00
1-2 年	49,601.60	9,920.32	20.00	197,299.87	39,459.97	20.00
2-3 年	197,299.87	98,649.94	50.00	633,025.87	316,512.94	50.00
3 年以上	633,025.87	633,025.87	100.00			
小 计	130,668,515.82	4,635,253.78	3.55	118,873,118.55	3,897,256.69	3.28

B. 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方	18,797,227.18			7,211,710.90		
小计	18,797,227.18			7,211,710.90		

确定组合依据的说明:

(2) 账龄情况

项 目	账面余额	
	2020.12.31	2019.12.31
1年以内	144,409,184.44	150,887,441.12
1-2年	76,510.88	160,946.93
合 计	144,485,695.32	151,048,388.05

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

1) 2020年1-6月

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,227,313.30	-270,560.67				35,676.70		3,921,075.93
小 计	4,227,313.30	-270,560.67				35,676.70		3,921,075.93

2) 2019年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,635,253.78	357,482.02	28,000.00			793,422.50		4,227,313.30
小 计	4,635,253.78	357,482.02	28,000.00			793,422.50		4,227,313.30

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

3) 2018年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	4,979,902.80					4,979,902.80		
按组合计提坏账准备	3,897,256.69	913,183.69				175,186.60		4,635,253.78

小 计	8,877,159.49	913,183.69				5,155,089.40		4,635,253.78
-----	--------------	------------	--	--	--	--------------	--	--------------

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	3,076,515.61	1,903,387.19						4,979,902.80
按组合计提坏账准备	3,320,619.64	857,529.84				280,892.79		3,897,256.69
小 计	6,397,135.25	2,760,917.03				280,892.79		8,877,159.49

(4) 报告期实际核销的应收账款情况

1) 报告期实际核销的应收账款金额

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
实际核销的应收账款金额	35,676.70	793,422.50	5,155,089.40	280,892.79

2) 报告期重要的应收账款核销情况

① 2019 年度

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
合肥诚辉电子有限公司	货款	767,963.50	款项多次催收无果	经董事会决议	否
小 计		767,963.50			

② 2018 年度

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
惠州升信电子有限公司	货款	4,979,902.80	财务困难，经法院裁定无法强制执行	经董事会决议	否
小 计		4,979,902.80			

(5) 应收账款金额前 5 名情况

1) 2020 年 6 月 30 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
北京秋田微公司	14,216,726.23	9.84	
Tectron Technology (HongKong) Limited	12,817,350.43	8.87	384,520.51
深圳市轩彩视佳科技有限公司	7,589,321.74	5.25	227,679.65
星汉科技有限公司	6,808,142.41	4.71	204,244.27

Avnet Europe Comm. VA	6,037,911.78	4.18	181,137.35
小 计	47,469,452.59	32.85	997,581.78

2) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
Chameleon Technology (UK) Limited	11,249,748.96	7.45	337,492.47
北京秋田微公司	11,049,977.55	7.32	
Tectron Technology (Hong Kong) Limited	9,922,259.03	6.57	297,667.77
星汉科技有限公司	7,754,760.31	5.13	232,642.81
杭州海兴电力科技股份有限公司	5,984,233.26	3.96	179,527.00
小 计	45,960,979.11	30.43	1,047,330.05

3) 2018 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
北京秋田微公司	18,739,037.90	12.54	
Tectron Technology (Hong Kong) Limited	13,618,592.72	9.11	408,557.78
深圳市轩彩视佳科技有限公司	12,449,632.51	8.33	373,488.98
Chameleon Technology (UK) Limited	12,414,258.56	8.31	372,427.76
超丰科技有限公司	9,043,771.10	6.05	271,313.13
小 计	66,265,292.79	44.34	1,425,787.65

4) 2017 年 12 月 31 日

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备
超丰科技有限公司	13,865,362.00	10.58	415,960.86
深圳市轩彩视佳科技有限公司	9,881,889.85	7.54	296,456.70
北京秋田微公司	7,211,710.90	5.50	
Orient Display (N.A) Ltd.	5,549,937.58	4.23	166,498.13
New Vision Display, Inc	5,179,850.62	3.95	155,395.52
小 计	41,688,750.95	31.80	1,034,311.21

2. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

种 类	2020. 6. 30				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	61,003,673.26	100.00	452,533.94	0.74	60,551,139.32
合 计	61,003,673.26	100.00	452,533.94	0.74	60,551,139.32

(续上表)

种 类	2019. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	55,891,582.20	100.00	476,948.24	0.85	55,414,633.96
合 计	55,891,582.20	100.00	476,948.24	0.85	55,414,633.96

种 类	2018. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	31,883,017.33	100.00	591,095.85	1.85	31,291,921.48
合 计	31,883,017.33	100.00	591,095.85	1.85	31,291,921.48

(续上表)

种 类	2017. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备	13,199,324.21	100.00	454,525.78	3.44	12,744,798.43
合 计	13,199,324.21	100.00	454,525.78	3.44	12,744,798.43

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

① 2020年6月30日及2019年12月31日

组合名称	2020. 6. 30			2019. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方组合	59,883,671.81			54,771,090.98		

账龄组合	1,120,001.45	452,533.94	40.40	1,120,491.22	476,948.24	42.57
其中：1年以内	677,731.45	20,331.94	3.00	655,541.22	19,666.24	3.00
1-2年	12,585.00	2,517.00	20.00	9,585.00	1,917.00	20.00
3年以上	429,685.00	429,685.00	100.00	455,365.00	455,365.00	100.00
小计	61,003,673.26	452,533.94	0.74	55,891,582.20	476,948.24	0.85

② 2018年12月31日及2017年12月31日

A. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	3,284,361.63	98,530.85	3.00	13,031,359.21	390,940.78	3.00
1-2年				126,100.00	25,220.00	20.00
2-3年	915,400.00	457,700.00	50.00	7,000.00	3,500.00	50.00
3年以上	34,865.00	34,865.00	100.00	34,865.00	34,865.00	100.00
小计	4,234,626.63	591,095.85	13.96	13,199,324.21	454,525.78	3.44

确定组合依据的说明：按照账龄信用风险特征划分组合

B. 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2018.12.31			2017.12.31		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
合并范围内关联方	27,648,390.70					
小计	27,648,390.70					

(2) 账龄情况

项目	账面余额			
	2020.6.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
1年以内	60,561,403.26	55,426,632.20	3,284,361.63	13,031,359.21
1-2年	12,585.00	9,585.00		126,100.00
2-3年			915,400.00	7,000.00
3年以上	429,685.00	455,365.00	34,865.00	34,865.00
合计	61,003,673.26	55,891,582.20	4,234,626.63	13,199,324.21

(3) 坏账准备变动情况

1) 2020年1-6月

项 目	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)	
期初数	19,666.24	1,917.00	455,365.00	476,948.24
期初数在本期	——	——	——	
—转入第二阶段	-377.55	377.55		
本期计提	1,043.25	222.45	-25,680.00	-24,414.30
期末数	20,331.94	2,517.00	429,685.00	452,533.94

2) 2019 年度

项 目	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)	
期初数	98,530.85		492,565.00	591,095.85
期初数在本期	——	——	——	
—转入第二阶段	-287.55	287.55		-
本期计提	-78,577.06	1,629.45	-37,200.00	-114,147.61
期末数	19,666.24	1,917.00	455,365.00	476,948.24

3) 2018 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
其他应收款	454,525.78	-44,409.93		180,980.00				591,095.85
小 计	454,525.78	-44,409.93		180,980.00				591,095.85

4) 2017 年度

项 目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	
其他应收款	112,339.16	342,186.62						454,525.78
小 计	112,339.16	342,186.62						454,525.78

(3) 其他应收款项性质分类情况

款项性质	2020.6.30	2019.12.31	2018.12.31	2017.12.31
关联方往来款	59,883,671.81	54,771,090.98	27,648,390.70	

押金保证金	493,024.69	508,079.67	1,038,106.78	112,965.00
减资退股款			2,602,515.50	
应收暂付款	540,933.58	579,411.55	485,516.57	351,604.94
应收出口退税				12,552,385.63
备用金	86,043.18	33,000.00	108,487.78	99,348.64
其他				83,020.00
合 计	61,003,673.26	55,891,582.20	31,883,017.33	13,199,324.21

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

1) 2020 年 6 月 30 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
赣州秋田微公司	关联方往来款	59,883,671.81	1 年以内	98.16	
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	410,000.00	3 年以上	0.67	410,000.00
深圳市房屋租赁运营管理有限公司	押金保证金	33,545.71	1 年以内 /1-2 年	0.05	2,635.82
王超	备用金	30,000.00	1 年以内	0.05	900.00
杨金红	备用金	24,043.03	1 年以内	0.04	721.29
小 计		60,381,260.55		98.97	414,257.11

2) 2019 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
赣州秋田微公司	关联方往来款	54,771,090.98	1 年以内	98.00	
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	410,000.00	3 年以上	0.73	410,000.00
深圳市房屋租赁运营管理有限公司	押金保证金	52,714.67	1 年以内 /1-2 年	0.09	3,210.89
王超	备用金	30,000.00	1 年以内	0.05	900.00
深圳市龙岗区住房和建设局	押金保证金	25,680.00	3 年以上	0.05	25,680.00
小 计		55,289,485.65		98.92	439,790.89

3) 2018 年 12 月 31 日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
------	------	------	----	----------------	------

赣州秋田微公司	关联方往来款	25,548,390.70	1年以内	80.13	
深圳市时代云影投资管理有限公司	减资退股款	2,602,515.50	1年以内	8.16	78,075.47
东莞励成公司	往来款	2,100,000.00	1年以内	6.59	
深圳市尚典投资有限公司	押金保证金	494,900.00	2-3年	1.55	247,450.00
深圳市永长泰实业发展有限公司	押金保证金	410,000.00	2-3年	1.29	205,000.00
小计		31,155,806.20		97.72	530,525.47

4) 2017年12月31日

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
深圳市国家税务局横岗税务分局	应收出口退税	12,552,385.63	1年以内	95.10	376,571.57
陈利平	备用金	70,000.00	1年以内、1-2年	0.53	11,450.00
深圳宝盛自动化设备有限公司	押金保证金	67,000.00	1-2年	0.51	13,400.00
吴梓荣	备用金	35,020.00	1年以内	0.27	1,050.60
杨金红	备用金	29,348.64	1年以内	0.22	880.46
小计		12,753,754.27		96.63	403,352.63

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	2020.6.30			2019.12.31		
	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	83,531,029.11		83,531,029.11	83,531,029.11		83,531,029.11
合 计	83,531,029.11		83,531,029.11	83,531,029.11		83,531,029.11

(续上表)

项 目	2018.12.31			2017.12.31		
	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	83,531,029.11		83,531,029.11	107,531,029.11		107,531,029.11
对联营、合营企业投资				632,384.23		632,384.23

合 计	83,531,029.11		83,531,029.11	108,163,413.34		108,163,413.34
-----	---------------	--	---------------	----------------	--	----------------

(2) 对子公司投资

1) 2020 年 1-6 月

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
东莞励成公司	2,031,029.11			2,031,029.11		
赣州秋田微公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
北京秋田微公司	1,500,000.00			1,500,000.00		
小 计	83,531,029.11			83,531,029.11		

2) 2019 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
东莞励成公司	2,031,029.11			2,031,029.11		
赣州秋田微公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
北京秋田微公司	1,500,000.00			1,500,000.00		
小 计	83,531,029.11			83,531,029.11		

3) 2018 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
东莞励成公司	2,031,029.11			2,031,029.11		
赣州秋田微公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
秋田微智能公司	24,000,000.00		24,000,000.00			
北京秋田微公司	1,500,000.00			1,500,000.00		
小 计	107,531,029.11		24,000,000.00	83,531,029.11		

4) 2017 年度

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
东莞励成公司	2,031,029.11			2,031,029.11		
赣州秋田微公司	20,000,000.00	60,000,000.00		80,000,000.00		
秋田微智能公司	24,000,000.00			24,000,000.00		
北京秋田微公司	1,500,000.00			1,500,000.00		

小 计	47,531,029.11	60,000,000.00		107,531,029.11		
-----	---------------	---------------	--	----------------	--	--

(3) 对联营企业投资

1) 2018 年度

被投资单位	期初数	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
深圳市时代云影投资管理有限公司	632,384.23		2,598,766.61	1,966,382.38	
合 计	632,384.23		2,598,766.61	1,966,382.38	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
合 计						

2) 2017 年度

被投资单位	期初数	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
深圳市飞迪欧电子有限公司	13,347,389.27			270,592.51	
深圳市时代云影投资管理有限公司	632,920.66			-536.43	
合 计	13,980,309.93			270,056.08	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
深圳市飞迪欧电子有限公司				-13,617,981.78		
深圳市时代云影投资管理有限公司					632,384.23	
合 计				-13,617,981.78	632,384.23	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2020 年 1-6 月		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	360,071,169.95	283,663,975.52	770,943,133.71	586,709,227.74
其他业务收入	1,765,851.40	1,543,017.03	4,188,116.08	3,482,178.34
合 计	361,837,021.35	285,206,992.55	775,131,249.79	590,191,406.08

(续上表)

项 目	2018 年度		2017 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	749,779,055.39	596,577,318.68	656,794,939.24	528,173,998.07
其他业务收入	2,982,869.83	2,588,417.12	2,631,260.71	1,852,407.54
合 计	752,761,925.22	599,165,735.80	659,426,199.95	530,026,405.61

(2) 收入按主要类别的分解信息

2020 年 1-6 月

项 目	合 计
主要销售类型	
内销	146,756,864.80
外销	215,080,156.55
小 计	361,837,021.35
收入确认时间	
商品（在某一时刻转让）	361,837,021.35
小 计	361,837,021.35

(3) 履约义务

除少部分客户约定需要提前付款外，履约义务通常在产品交付并完成验收对账即视作达成，付款期限一般约定在产品交付并验收后 30 天至 90 天内。产品销售通常在很短的时间内完成，履约义务大多在一年或更短时间内达成。

2. 研发费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
人工及福利费	10,085,094.20	18,507,664.06	16,861,387.00	15,120,814.86

材料费	4,472,791.84	11,577,769.90	13,528,510.36	9,925,348.06
技术服务费	542,169.80	1,098,543.69	2,100,000.00	
折旧与摊销费	382,918.85	594,785.39	520,675.26	395,920.49
差旅费	84,993.84	395,103.90	411,298.32	349,460.61
研发测试费	9,191.47	33,529.66	240,960.13	141,860.38
其他费用	135,772.55	331,744.22	724,116.98	568,057.65
合 计	15,712,932.55	32,539,140.82	34,386,948.05	26,501,462.05

3. 投资收益

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
权益法核算的长期股权投资收益			1,966,382.38	270,056.08
处置长期股权投资产生的投资收益			1,233,766.23	
处置金融工具取得的投资收益	97,900.00	-1,174,850.00	——	——
其中：衍生金融工具	97,900.00	-1,174,850.00	——	——
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		——	-3,284,300.00	
处置持有待售资产取得的投资收益			6,389,366.04	
银行理财产品	1,024,594.44	1,339,573.44	126,369.50	20.85
合 计	1,122,494.44	164,723.44	6,431,584.15	270,076.93

十六、其他补充资料

(一) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

(1) 净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)			
	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
归属于公司普通股股东的净利润	10.09	29.45	29.54	17.38
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.41	25.31	26.78	18.84

(2) 每股收益

报告期利润	每股收益(元/股)							
	基本每股收益				稀释每股收益			
	2020年 1-6月	2019年 年度	2018年 年度	2017年 年度	2020年 1-6月	2019年 年度	2018年 年度	2017年 年度
归属于公司普通股股东的净利润	0.58	1.44	1.20	0.57	0.58	1.44	1.20	0.57
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.48	1.24	1.09	0.62	0.48	1.24	1.09	0.62

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	2020年1-6月	2019年度	2018年度	2017年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	34,837,912.90	86,546,816.14	72,220,288.05	34,321,662.05
非经常性损益	B	5,802,819.75	12,153,960.77	6,748,211.31	-2,875,903.93
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	29,035,093.15	74,392,855.37	65,472,076.74	37,197,565.98
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	327,832,642.28	277,610,012.35	211,389,724.30	181,805,414.25
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E				
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F				
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G		36,000,000.00	6,000,000.00	10,000,000.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H		9	6	5
其他	股份支付增加净资产	I1			5,262,648.00
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1			6
报告期月份数	K	6	12	12	12
加权平均净资产	$L = \frac{D+A}{2} + \frac{E}{K} \times F - \frac{G}{K} \times H + \frac{I}{K} \times J$	345,367,586.02	293,883,420.42	244,499,868.33	197,430,902.61
加权平均净资产收益率	$M=A/L$	10.09%	29.45%	29.54%	17.38%

扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	8.41%	25.31%	26.78%	18.84%
-------------------	-------	-------	--------	--------	--------

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	2020 年 1-6 月	2019 年度	2018 年度	2017 年度
归属于公司普通股股东的净利润	A	34,837,912.90	86,546,816.14	72,220,288.05	34,321,662.05
非经常性损益	B	5,802,819.75	12,153,960.77	6,748,211.31	-2,875,903.93
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	29,035,093.15	74,392,855.37	65,472,076.74	37,197,565.98
期初股份总数	D	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E				
发行新股或债转股等增加股份数	F				
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G				
因回购等减少股份数	H				
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I				
报告期缩股数	J				
报告期月份数	K	6	12	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00	60,000,000.00
基本每股收益	M=A/L	0.58	1.44	1.20	0.57
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.48	1.24	1.09	0.62

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同

(二) 公司主要财务报表项目的异常情况及原因说明

1. 2020 年 1-6 月比 2019 年度

资产负债表项目	2020.6.30	2019.12.31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	181,308,651.63	133,414,949.36	35.90%	主要系经营活动现金流入增加所致
在建工程	6,872,816.32	2,006,242.27	242.57%	主要系 2020 年 6 月末尚在安装调试的机器设备增加所致

短期借款	20,000,000.00			主要系新增银行借款在2020年6月末未到期所致
应付票据	20,000,000.00	30,000,000.00	-33.33%	主要系2020年1-6月开具银行承兑票据减少所致
预收款项		9,443,653.88		主要系2020年1-6月执行新收入准则，预收款项调整至合同负债所致
合同负债	9,715,161.46			主要系2020年1-6月执行新收入准则，预收款项调整至合同负债所致

2. 2019年度比2018年度

资产负债表项目	2019.12.31	2018.12.31	变动幅度	变动原因说明
货币资金	133,414,949.36	72,185,274.46	84.82%	主要系经营活动现金流入增加所致
预付款项	9,938,700.28	4,489,792.09	121.36%	主要系预付 TFT 材料款增加所致
其他应收款	1,354,376.53	4,437,477.93	-69.48%	主要系2019年度收到处置联营企业股权款所致
在建工程	2,006,242.27	11,626,511.99	-82.74%	主要系2019年度在建工程结转至相应长期资产所致
其他非流动资产	756,495.75	2,799,536.22	-72.98%	主要系2019年末预付工程设备款减少所致
短期借款		32,040,000.00	-100.00%	主要系归还2018年借款所致
应付票据	30,000,000.00	20,000,000.00	50.00%	主要系2019年度开立应付票据增加所致
应付账款	111,166,977.26	95,266,913.66	16.69%	主要系2019年第四季度采购增加所致
预收款项	9,443,653.88	5,314,080.79	77.71%	主要系2019年新增彩色液晶显示模组客户预收款增加所致
应交税费	7,343,667.23	4,614,033.71	59.16%	主要系应交企业所得税增加所致
利润表项目	2019年度	2018年度	变动幅度	变动原因说明
营业收入	801,254,947.72	791,178,381.15	1.27%	主要系2019年度电容式触摸屏销量增长所致
营业成本	582,596,415.48	599,901,206.19	-2.88%	主要系2019年度电容式触摸屏材料单价下降所致
税金及附加	8,695,534.07	5,353,350.19	62.43%	主要系2019年度外销增值税免抵税额增加导致附加流动税增加所致
其他收益	11,278,633.22	4,189,473.85	169.21%	主要系2019年度政府补助增加所致
投资收益	175,843.87	5,209,469.63	-96.62%	主要系2018年度处置联营企业股权所致
资产处置收益	-54,689.45	-2,910,293.40	-98.12%	主要系2018年度处置固定资产较多所致
所得税费用	10,811,913.56	6,711,808.83	61.09%	主要系2019年度应纳税所得额增加所致

3. 2018年度比2017年度

资产负债表项目	2018.12.31	2017.12.31	变动幅度	变动原因说明
---------	------------	------------	------	--------

货币资金	72,185,274.46	34,345,355.97	110.17%	主要系 2018 年经营活动现金净流量增加所致
应收票据及应收账款	149,609,560.89	123,837,985.15	20.81%	主要系 2018 年彩色液晶显示模组收入增加所致
预付款项	4,489,792.09	1,086,382.77	313.28%	主要系 2018 年彩色液晶显示模组业务规模扩大, 预付货款增加
其他应收款	4,437,477.93	14,045,202.36	-68.41%	主要系 2017 年本公司变更退税账户, 导致出口退税滞后, 同时 2018 年出口退税周期缩短, 2018 年年底应收出口退税款减少所致
存货	83,354,327.41	99,644,573.09	-16.35%	优化生产管理, 与客户及时确认交期及原材料价格呈下降趋势, 原材料备货减少所致
持有待售资产		13,617,981.78	-100.00%	主要系 2018 年完成了持有待售资产的处置
其他流动资产	19,363,283.40	21,067,274.94	-8.09%	主要系 2018 年待抵扣的增值税进项税额减少
长期股权投资		636,494.60	-100.00%	主要系 2018 年处置了联营企业股权所致
递延所得税资产	2,070,095.27	3,078,237.29	-32.75%	主要系 2018 年未实现内部交易损益减少所致
其他非流动资产	2,799,536.22			主要系 2018 年预付的设备工程款增加
应付票据及应付账款	115,266,913.66	134,922,211.72	-14.57%	主要系 2018 年年底备货减少所致
预收款项	5,314,080.79	3,578,199.97	48.51%	主要系 2018 年订单增加所致
应付职工薪酬	24,124,313.00	18,813,337.17	28.23%	主要系 2018 年平均薪酬及年终奖计提增加所致
应交税费	4,614,033.71	9,653,790.35	-52.20%	主要系 2018 年子公司秋田微智能公司注销减少内部交易增值税, 子公司赣州秋田微公司新增出口外销, 免抵退减少增值税, 同时 2018 年研发加计扣除比例由 50%提升至 75%, 导致 2018 年年末应交所得税减少
其他应付款	5,731,877.53	21,349,347.31	-73.15%	主要系持有待售资产在 2018 年处置完成
利润表项目	2018 年度	2017 年度	变动幅度	变动原因说明
营业收入	791,178,381.15	669,672,551.16	18.14%	主要系 2018 年彩色液晶显示模组收入增加较多
营业成本	599,901,206.19	518,839,119.19	15.62%	主要系 2018 年营业收入增加, 相应结转成本增加所致
研发费用	38,938,882.94	28,034,766.83	38.89%	主要系 2018 年研发人员工资、材料投入及技术服务费支出增加

财务费用	-2,416,117.81	7,139,978.95	-133.84%	主要系 2018 年汇兑收益增加
投资收益	5,209,469.63	278,315.18	1,771.79%	主要系 2018 年处置联营企业股权所致
资产处置收益	-2,910,293.40	-927,355.47	213.83%	主要系 2018 年处置闲置固定资产增加

深圳秋田微电子股份有限公司

二〇二〇年九月十六日





会计师事务所 执业证书

名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：胡少先

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西溪路128号6楼

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：330000001

批准执业文号：浙财会（2011）25号

批准执业日期：1998年11月21日设立，2011年12月25日改制



(特殊普通合伙)

证书序号：0007666

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：



2019年12月25日

中华人民共和国财政部制

仅为关于深圳秋田微电子股份有限公司IPO申报材料提供文件的复印件（原件与复印件一致），仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有执业资质未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



证书序号: 000390

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查, 批准
天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人: 胡少先



证书号: 44

发证时间: 二〇一一年十一月八日

证书有效期至: 二〇一一年十一月八日



仅关于深圳秋田微电子股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件 (原件与复印件一致), 仅用于说明 天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 具有证券期货相关业务执业资质 未经本所书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。



营业执照

(副本)

统一社会信用代码

913300005793421213 (3/3)

扫描二维码
可查询企业信用信息
及年报信息



名称 天健会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 胡少先

经营范围 审计企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统审计；法律、法规规定的其他业务。(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)

成立日期 2011年07月18日

合伙期限 2011年07月18日至长期

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼

登记机关



2020年03月13日



国家企业信用信息公示系统网址http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过

国家市场监督管理总局监制

仅为关于深圳秋田微电子股份有限公司IPO申报之目的而提供文件的复印件(原件与复印件一致),仅用于说明天健会计师事务所(特殊普通合伙)合法经营,未经本所书面同意,此文件不得用作任何其他用途,亦不得向第三方传送或披露。



姓 名 李立影
Full name
性 别 女
Sex
出生日期 1976-01-16
Date of birth
工作单位 元元信德会计师事务所有限公司
Working unit 深圳分所
身份证号码 220105197601161628
Identity card No.

仅为关于深圳秋田微电子股份有限公司 IPO 申报之师的面提供文件的复印件，仅用于说明李立影是中国注册会计师未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

(特殊普通合伙)

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 this renewal.

2015年7月30日

证书编号: 110005490035
No. of Certificate

所在注册会计师协会: 深圳市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2015年12月01日
Date of Issuance

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 this renewal.

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 this renewal.

年度检验登记



李立影
110005490035
深圳市注册会计师协会

有效一年，
per year after

2013年6月15日



姓名	李凤
Full name	李凤
性别	女
Sex	女
出生日期	1985-10-02
Date of birth	1985-10-02
工作单位	天健会计师事务所(普通合伙)
Working unit	天健会计师事务所(普通合伙)
身份证号码	440301198510025703
Identity card No.	440301198510025703



仅为关于深圳秋田微电子股份有限公司 IPO 申报之目的而提供文件的复印件，仅用于说明李凤是中国注册会计师。未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

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 this renewal.



年 月 日

年度检验登记
Annual Renewal Registration



效一年
year after

李凤
330000015816
深圳市注册会计师协会

年 月 日