

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年财务报表及审计报告

目 录

内容	页码
审计报告	1-5
合并资产负债表	6-7
公司资产负债表	8-9
合并利润表	10
公司利润表	11
合并现金流量表	12
公司现金流量表	13
合并所有者权益变动表	14-15
公司所有者权益变动表	16-17
财务报表附注	18-114

审计报告

众会字(2018)第 3100 号

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司全体股东：

（一）审计意见

我们审计了深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司（以下简称兴森科技）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2017 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了兴森科技 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及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，我们独立于兴森科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

（三）关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

收入确认

1、事项描述

兴森科技公司合并财务报表 2017 年度营业收入 3,282,964,797.69 元，较上年上涨 11.67%。兴森科技主要从事印制电路板商品销售，产品收入确认需满足以下条件：商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方，兴森科技不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，与交易相关的经济利益很可能流入企业，并且与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时，确认营业收入的实现。

由于商品销售收入是兴森科技营业收入的主要来源，同时考虑到公司日常销售量大，其收入确认是否在恰当的财务报表期间可能存在潜在错报，为此我们识别主营业务收入的真实性和截止性为关键审计事项。

2、审计应对

针对主营业务收入的真实性和截止性，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解、测试与销售、收款相关的内部控制制度的设计和执行情况；
- （2）将公司财务账面收入与仓库进销存系统进行比对，核实收入的确认是否完整；
- （3）抽查本期大额客户的购销合同或订单，检查订购货物的数量和单价等信息，确认本期收入确认金额的准确性；
- （4）对本期收入的客户按照细节测试统计抽样的方式选取样本量进行函证，函证中对应收账款的期末余额及本期销售金额进行函证，以进一步检查本期销售收入确认的准确性，同时核对应收或预收账款余额是否与客户一致；
- （5）将本期销售金额较大的品种的单价和毛利率与上期进行比对，核实本期变动原因是否合理；
- （6）检查资产负债表日前后收入确认情况，检查货物签收单据的签字时间，以检查是否存在跨期确认收入情况。

应收账款坏账准备

1、事项描述

兴森科技公司合并财务报表 2017 年度应收账款余额 1,011,131,456.43 元，坏账准备 57,435,010.12 元，账面价值较高。若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响重大，为此我们识别应收账款的坏账准备为关键审计事项。

2、审计应对

针对应收账款的坏账准备，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）对公司信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和实测；
- （2）分析公司应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；
- （3）分析计算公司资产负债表坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提的充分性；
- （4）分析应收账款的账龄和客户信誉情况，并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况，评价坏账准备计提的合理性；
- （5）获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行，重新计算坏账准备计提金额的准确性；
- （6）检查主要客户与采购供应商的公开信息，识别是否存在关联关系，将客户与供应商信息进行比较，确定是否存在同一公司既为客户又为供应商的情况。

商誉减值评估

1、事项描述

兴森科技公司合并财务报表 2017 年度商誉账面余额为 279,802,940.60 元，商誉减值准备余额 14,228,014.90 元。商誉金额较大，且由于商誉是否减值时所采用的主观判断以及估计未来现金流量的固有不确定性。为此，我们识别商誉减值为关键审计事项。

2、审计应对

针对商誉减值的评估，我们实施的审计程序主要包括：

- （1）了解商誉减值评估管理的流程和控制；
- （2）评估管理层向外聘专家提供的数据的准确性及相关性；
- （3）评估管理层采用的估值模型中采用的关键假设的恰当性及输入数据的合理性；
- （4）将预计未来现金流量现值时的基础数据与历史数据及其他支持性证据进行核对，并考虑合理性；
- （5）基于我们对事实和情况的了解，评估管理层在减值测试中预计未来现金流量现值时运用的重大估计和判断的合理性。

（四）其他信息

兴森科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括兴森科技 2017 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

（五）管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督兴森科技的财务报告过程。

（六）注册会计师对财务报表审计的责任

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

期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对兴森科技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兴森科技不能持续经营。

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

（6）就兴森科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

(此页无正文)

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

梁烽（项目合伙人）

中国注册会计师

文爱凤

中国，上海

2018 年 4 月 8 日

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司

2017 年 12 月 31 日合并资产负债表
(金额单位为人民币元)

资 产	附注	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
流动资产			
货币资金	5.1	567,149,077.51	555,714,524.83
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据	5.2	217,388,896.38	80,354,578.50
应收账款	5.3	953,696,446.31	885,973,985.85
预付款项	5.4	43,084,084.64	41,860,306.60
应收利息	5.5	4,580,416.67	5,357,265.56
应收股利		-	-
其他应收款	5.6	12,280,735.26	15,826,372.60
存货	5.7	303,296,241.42	281,832,867.59
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产	5.8	-	152,910.44
其他流动资产	5.9	10,149,929.75	17,123,569.23
流动资产合计		2,111,625,827.94	1,884,196,381.20
非流动资产			
可供出售金融资产	5.10	90,579,644.00	90,579,644.00
持有至到期投资		-	-
长期应收款	5.11	-	8,027,386.38
长期股权投资	5.12	23,454,019.40	21,718,687.15
投资性房地产	5.13	118,698,688.46	-
固定资产	5.14	1,498,243,533.06	1,689,131,865.39
在建工程	5.15	76,875,367.64	37,021,501.27
工程物资		-	-
固定资产清理		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产	5.16	134,896,672.20	138,872,544.19
开发支出		-	-
商誉	5.17	265,574,925.70	279,747,707.40
长期待摊费用	5.18	43,053,125.84	32,892,242.59
递延所得税资产	5.19	72,334,669.59	68,539,295.38
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		2,323,710,645.89	2,366,530,873.75
资产总计		4,435,336,473.83	4,250,727,254.95

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 12 月 31 日合并资产负债表（续）
(金额单位为人民币元)

负债及所有者权益	附注	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
流动负债			
短期借款	5.20	437,740,683.81	718,965,594.74
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	5.21	166,248,137.43	105,925,346.24
应付账款	5.22	533,396,515.11	432,008,260.76
预收款项	5.23	17,047,374.76	13,888,943.25
应付职工薪酬	5.24	97,572,898.55	91,029,038.41
应交税费	5.25	61,216,780.38	57,123,902.83
应付利息	5.26	11,333,877.45	803,223.72
应付股利	5.27	-	16,376,385.22
其他应付款	5.28	12,766,063.16	23,090,940.28
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	5.29	19,607,580.45	141,714,356.68
其他流动负债		-	-
流动负债合计		1,356,929,911.10	1,600,925,992.13
非流动负债			
长期借款	5.30	120,629,039.41	140,266,873.42
应付债券	5.31	397,455,661.32	-
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	5.32	23,523,119.29	-
长期应付职工薪酬	5.33	15,600,625.78	12,224,977.67
专项应付款		-	-
预计负债	5.34	6,886,173.93	7,961,847.90
递延收益	5.35	35,543,221.07	32,907,151.27
递延所得税负债	5.19	3,311,848.82	4,383,463.13
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		602,949,689.62	197,744,313.39
负债合计		1,959,879,600.72	1,798,670,305.52
所有者权益			
股本	5.36	1,487,907,504.00	1,487,907,504.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	5.37	7,969,456.36	9,856,905.34
减：库存股			-
其他综合收益	5.38	-9,217,641.72	-9,964,560.55
专项储备		-	-
盈余公积	5.39	80,885,565.38	76,814,356.52
未分配利润	5.40	828,133,551.23	781,174,243.85
归属于公司所有者权益合计		2,395,678,435.25	2,345,788,449.16
少数股东权益		79,778,437.86	106,268,500.27
所有者权益合计		2,475,456,873.11	2,452,056,949.43
负债及所有者权益总计		4,435,336,473.83	4,250,727,254.95

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司

2017 年 12 月 31 日公司资产负债表
(金额单位为人民币元)

资 产	附注	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
流动资产			
货币资金		219,244,533.75	242,278,003.05
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		209,402,344.90	64,875,039.99
应收账款	15.1	493,721,565.66	336,042,013.27
预付款项		123,091,702.28	427,948,826.29
应收利息		4,580,416.67	5,357,265.56
应收股利		-	-
其他应收款	15.2	30,292,950.62	19,383,782.34
存货		34,266,114.52	41,136,622.74
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	120,612.74
流动资产合计		1,114,599,628.40	1,137,142,165.98
非流动资产			
可供出售金融资产		90,579,644.00	90,579,644.00
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	15.3	1,278,157,628.34	1,239,242,888.81
投资性房地产		118,698,688.46	-
固定资产		174,041,637.42	312,432,375.54
在建工程		-	-
工程物资		-	-
固定资产清理		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产		4,750,532.44	4,658,600.10
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		6,984,641.39	260,484.33
递延所得税资产		4,628,818.83	3,975,577.76
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		1,677,841,590.88	1,651,149,570.54
资产总计		2,792,441,219.28	2,788,291,736.52

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 12 月 31 日公司资产负债表（续）
(金额单位为人民币元)

负债及所有者权益	附注	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
流动负债			
短期借款		100,000,000.00	220,004,848.40
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		166,248,137.43	105,925,346.24
应付账款		89,760,057.55	75,817,771.65
预收款项		49,909,517.15	226,420,962.99
应付职工薪酬		3,654,828.45	4,454,802.14
应交税费		18,074,758.85	13,656,872.16
应付利息		10,976,237.14	465,391.31
应付股利		-	-
其他应付款		2,436,414.58	173,365,441.16
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		14,340,000.00	14,340,000.00
其他流动负债		-	-
流动负债合计		455,399,951.15	834,451,436.05
非流动负债			
长期借款		96,660,000.00	111,000,000.00
应付债券		397,455,661.32	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
专项应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		4,100,000.00	100,000.00
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		498,215,661.32	111,100,000.00
负债合计		953,615,612.47	945,551,436.05
所有者权益			
股本		1,487,907,504.00	1,487,907,504.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		7,812,277.71	7,812,277.71
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		80,885,565.38	76,814,356.52
未分配利润		262,220,259.72	270,206,162.24
所有者权益合计		1,838,825,606.81	1,842,740,300.47
负债及所有者权益总计		2,792,441,219.28	2,788,291,736.52

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年合并利润表
(金额单位为人民币元)

项 目	附注	2017 年	2016 年
一、营业收入	5.41	3,282,964,797.69	2,939,805,208.92
减：营业成本	5.41	2,321,169,294.99	2,038,579,546.73
税金及附加	5.42	24,017,093.09	17,273,951.29
销售费用	5.43	203,716,387.25	182,721,757.78
管理费用	5.44	476,043,822.45	451,179,237.05
财务费用	5.45	56,112,405.02	46,061,759.33
资产减值损失	5.46	31,067,108.30	19,917,916.48
加：公允价值变动收益		-	-
投资收益	5.47	2,358,165.21	35,199,382.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,971,365.21	1,113,977.94
资产处置收益	5.48	15,619,864.06	
其他收益	5.49	30,514,602.63	
二、营业利润		219,331,318.49	219,270,422.43
加：营业外收入	5.50	5,738,105.73	25,568,083.52
减：营业外支出	5.51	8,229,821.67	2,277,621.58
三、利润总额		216,839,602.55	242,560,884.37
减：所得税费用	5.52	25,171,290.39	18,982,503.71
四、净利润		191,668,312.16	223,578,380.66
(一) 按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润		191,668,312.16	223,578,380.66
2.终止经营净利润		-	
(二) 按所有权归属分类：			
1.少数股东损益		26,919,589.60	30,971,580.08
2.归属于公司所有者的净利润		164,748,722.56	192,606,800.58
五、其他综合收益的税后净额		838,453.55	-12,929,944.65
归属于公司所有者的其他综合收益税后净额		746,918.83	-11,678,894.07
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益		69,030.95	-188,076.09
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		69,030.95	-188,076.09
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			-
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		677,887.88	-11,490,817.98
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			-
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			-
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			-
4.现金流量套期损益的有效部分			-
5.外币财务报表折算差额	5.53	677,887.88	-11,490,817.98
6.其他			-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		91,534.72	-1,251,050.58
六、综合收益总额		192,506,765.71	210,648,436.01
归属于公司所有者的综合收益总额		165,495,641.39	180,927,906.51
归属于少数股东的综合收益总额		27,011,124.32	29,720,529.50
七、每股收益(基于归属于公司普通股股东合并净利润)			
(一) 基本每股收益	13.3	0.11	0.13
(二) 稀释每股收益	13.3	0.11	0.13

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元。

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年公司利润表
(金额单位为人民币元)

项 目	附注	2017 年	2016 年
一、营业收入	15.4	1,014,241,920.80	924,757,908.16
减：营业成本	15.4	855,366,283.06	755,648,230.91
税金及附加		3,068,245.68	2,703,509.78
销售费用		12,036,236.79	14,417,914.09
管理费用		63,048,642.21	65,877,205.50
财务费用		26,446,824.97	19,872,955.41
资产减值损失		8,702,309.55	10,417,640.69
加：公允价值变动收益		-	-
投资收益		1,051,539.53	34,584,258.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		664,739.53	498,853.97
资产处置收益		-	-
其他收益	15.5	25,714.76	
二、营业利润		46,650,632.83	90,404,709.98
加：营业外收入		1,231,391.84	11,305,359.88
减：营业外支出		2,551,250.36	76,309.09
三、利润总额		45,330,774.31	101,633,760.77
减：所得税费用		4,618,685.67	12,602,867.19
四、净利润		40,712,088.64	89,030,893.58
(一) 按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润		40,712,088.64	89,030,893.58
2.终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			-
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益			-
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			-
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			-
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益			-
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			-
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			-
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			-
4.现金流量套期损益的有效部分			-
5.外币财务报表折算差额			-
6.其他			-
六、综合收益总额		40,712,088.64	89,030,893.58
七、每股收益(基于归属于公司普通股股东合并净利润)			
(一) 基本每股收益			-
(二) 稀释每股收益			-

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元。

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司

2017 年合并现金流量表

(金额单位为人民币元)

项 目	附注	2017 年	2016 年
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		3,286,255,075.50	2,495,606,828.95
收到的税费返还		8,660,196.88	14,038,027.15
收到其他与经营活动有关的现金	5.54	43,599,427.21	30,743,616.37
经营活动现金流入小计		3,338,514,699.59	2,540,388,472.47
购买商品、接受劳务支付的现金		1,904,125,179.76	1,370,453,718.45
支付给职工以及为职工支付的现金		739,822,179.59	664,472,123.44
支付的各项税费		119,111,085.52	111,376,176.40
支付其他与经营活动有关的现金	5.54	172,520,249.76	169,703,693.43
经营活动现金流出小计		2,935,578,694.63	2,316,005,711.72
经营活动产生的现金流量净额		402,936,004.96	224,382,760.75
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		-	192,000,000.00
取得投资收益所收到的现金		386,800.00	161,030.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		25,320,556.78	346,136.99
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金	5.54	16,724,144.67	1,461,882.50
投资活动现金流入小计		42,431,501.45	193,969,049.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		143,097,438.25	138,956,941.21
投资支付的现金		99,618,130.86	57,406,458.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	671,527.83
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		242,715,569.11	197,034,927.04
投资活动产生的现金流量净额		-200,284,067.66	-3,065,877.08
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		-	334,922.30
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	334,922.30
取得借款收到的现金		421,209,219.77	529,653,736.54
发行债券收到的现金		397,000,000.00	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		818,209,219.77	529,988,658.84
偿还债务支付的现金		903,566,688.96	486,446,917.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		86,060,672.10	64,560,455.89
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		15,572,558.70	8,149,972.62
支付其他与筹资活动有关的现金	5.54	7,308,563.05	9,338,244.08
筹资活动现金流出小计		996,935,924.11	560,345,617.47
筹资活动产生的现金流量净额		-178,726,704.34	-30,356,958.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-12,490,680.28	-386,581.14
五、现金及现金等价物净增加额		11,434,552.68	190,573,343.90
加：年初现金及现金等价物余额		555,714,524.83	365,141,180.93
六、年末现金及现金等价物余额		567,149,077.51	555,714,524.83

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年公司现金流量表
(金额单位为人民币元)

项 目	附注	2017 年	2016 年
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		567,398,062.57	816,708,295.14
收到的税费返还		6,525,628.92	11,731,399.86
收到其他与经营活动有关的现金		256,438,955.05	-32,097,325.55
经营活动现金流入小计		830,362,646.54	796,342,369.45
购买商品、接受劳务支付的现金		705,261,593.99	666,042,365.70
支付给职工以及为职工支付的现金		31,945,577.47	29,565,854.14
支付的各项税费		16,794,683.60	19,279,079.07
支付其他与经营活动有关的现金		171,828,528.56	17,341,881.23
经营活动现金流出小计		925,830,383.62	732,229,180.14
经营活动产生的现金流量净额		-95,467,737.08	64,113,189.31
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		-	192,000,000.00
取得投资收益所收到的现金		386,800.00	161,030.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,000.00	11,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		5,474,227.73	-
投资活动现金流入小计		5,871,027.73	192,172,030.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,530,554.94	59,657,486.64
投资支付的现金		38,250,000.00	57,405,600.00
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		13,000,000.00	15,000,000.00
投资活动现金流出小计		58,780,554.94	132,063,086.64
投资活动产生的现金流量净额		-52,909,527.21	60,108,943.83
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		270,000,000.00	219,670,000.00
发行债券收到的现金		397,000,000.00	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		667,000,000.00	219,670,000.00
偿还债务支付的现金		474,344,921.48	212,690,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		60,022,565.41	42,432,749.72
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		7,256,578.90	9,338,244.08
筹资活动现金流出小计		541,624,065.79	264,460,993.80
筹资活动产生的现金流量净额		125,375,934.21	-44,790,993.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-32,139.22	21,140.21
五、现金及现金等价物净增加额		-23,033,469.30	79,452,279.55
加：年初现金及现金等价物余额		242,278,003.05	162,825,723.50
六、年末现金及现金等价物余额		219,244,533.75	242,278,003.05

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年合并所有者权益变动表
(金额单位为人民币元)

项目	附注	本年金额								
		归属于公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
		股本	资本公积	减：库 存股	专项储 备	盈余公积	未分配利润	其他综合收益		
一、上年年末余额		1,487,907,504.00	9,856,905.34	-	-	76,814,356.52	781,174,243.85	-9,964,560.55	106,268,500.27	2,452,056,949.43
会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并		-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额		1,487,907,504.00	9,856,905.34	-	-	76,814,356.52	781,174,243.85	-9,964,560.55	106,268,500.27	2,452,056,949.43
三、本期增减变动额		-	-1,887,448.98	-	-	4,071,208.86	46,959,307.38	746,918.83	-26,490,062.41	23,399,923.68
(一)综合收益总额		-	-	-	-		164,748,722.56	746,918.83	27,011,124.32	192,506,765.71
(二)所有者投入和减少资本		-	-	-	-	-	-	-	-27,521,941.83	-27,521,941.83
1.股东投入的普通股		-	-	-	-	-	-	-	-27,521,941.83	-27,521,941.83
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		-	-	-	-	4,071,208.86	-48,697,991.16	-	-25,979,244.90	-70,606,027.20
1.提取盈余公积		-	-	-	-	4,071,208.86	- 4,071,208.86	-	-	-
2.对股东的分配		-	-	-	-	-	-44,626,782.30	-	-25,979,244.90	-70,606,027.20
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.其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五)专项储备		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六)其他		-	-1,887,448.98	-	-	-	-69,091,424.02	-	-	-70,978,873.00
四、本期年末余额		1,487,907,504.00	7,969,456.36	-	-	80,885,565.38	828,133,551.23	-9,217,641.72	79,778,437.86	2,475,456,873.11

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年合并所有者权益变动表
(金额单位为人民币元)

项目	附注	上年金额								
		归属于公司所有者权益							少数股东权益	所有者权益合计
		股本	资本公积	减：库 存股	专项储 备	盈余公积	未分配利润	其他综合收益		
一、上年年末余额		495,969,168.00	999,750,613.71	-	-	67,911,267.16	624,189,580.48	1,714,333.52	80,328,494.03	2,269,863,456.90
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		495,969,168.00	999,750,613.71	-	-	67,911,267.16	624,189,580.48	1,714,333.52	80,328,494.03	2,269,863,456.90
三、本期增减变动额		991,938,336.00	-989,893,708.37	-	-	8,903,089.36	156,984,663.37	-11,678,894.07	25,940,006.24	182,193,492.53
(一)综合收益总额		-	-	-	-	-	192,606,800.58	-11,678,894.07	29,720,529.52	210,648,436.03
(二)所有者投入和减少资本		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额		-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配		-	-	-	-	8,903,089.36	-35,166,256.79	-	-6,715,239.51	-32,978,406.94
1.提取盈余公积		-	-	-	-	8,903,089.36	-8,903,089.36	-	-	-
2.对股东的分配		-	-	-	-	-	-26,263,167.43	-	-6,715,239.51	-32,978,406.94
3.其他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四)所有者权益内部结转		991,938,336.00	-991,938,336.00	-	-	-	-455,880.42	-	-2,047,602.09	-2,503,482.51
1.资本公积转增资本(或股本)		991,938,336.00	-991,938,336.00	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本(或股本)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-455,880.42	-	-2,047,602.09	-2,503,482.51
(五)专项储备		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取		-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六)其他		-	2,044,627.63	-	-	-	-	-	4,982,318.32	7,026,945.95
四、本期年末余额		1,487,907,504.00	9,856,905.34	-	-	76,814,356.52	781,174,243.85	-9,964,560.55	106,268,500.27	2,452,056,949.43

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年公司所有者权益变动表
(金额单位为人民币元)

项目	附注	本年金额							
		股本	资本公积	减：库 存股	专项 储备	盈余公积	未分配利润	其他综合收益	所有者权益合计
一、上年年末余额		1,487,907,504.00	7,812,277.71	-	-	76,814,356.52	270,206,162.24	-	1,842,740,300.47
会计政策变更		-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正		-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企业合并		-	-	-	-	-	-	-	-
其他		-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额		1,487,907,504.00	7,812,277.71	-	-	76,814,356.52	270,206,162.24	-	1,842,740,300.47
三、本期增减变动额		-	-	-	-	4,071,208.86	-7,985,902.52	-	-3,914,693.66
(一)综合收益总额		-	-	-	-	-	40,712,088.64	-	40,712,088.64
(二)所有者投入和减少资本		-	-	-	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股		-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本		-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额		-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配		-	-	-	-	4,071,208.86	-48,697,991.16	-	-44,626,782.30
1.提取盈余公积		-	-	-	-	4,071,208.86	-4,071,208.86	-	-
2.对股东的分配		-	-	-	-	-	-44,626,782.30	-	-44,626,782.30
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.其他		-	-	-	-	-	-	-	-
(五)专项储备		-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取		-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用		-	-	-	-	-	-	-	-
(六)其他		-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期年末余额		1,487,907,504.00	7,812,277.71	-	-	80,885,565.38	262,220,259.72	-	1,838,825,606.81

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。
法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年公司所有者权益变动表
(金额单位为人民币元)

项目	附注	上年金额							
		股本	资本公积	减：库 存股	专项 储备	盈余公积	未分配利润	其他综合收益	所有者权益合计
一、上年年末余额		495,969,168.00	999,750,613.71	-	-	67,911,267.16	216,341,525.45	-	1,779,972,574.32
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		495,969,168.00	999,750,613.71	-	-	67,911,267.16	216,341,525.45	-	1,779,972,574.32
三、本期增减变动额		991,938,336.00	-991,938,336.00	-	-	8,903,089.36	53,864,636.79	-	62,767,726.15
(一)综合收益总额		-	-	-	-	-	89,030,893.58	-	89,030,893.58
(二)所有者投入和减少资本		-	-	-	-	-	-	-	-
1.股东投入的普通股		-	-	-	-	-	-	-	-
2.其他权益工具持有者投入资本		-	-	-	-	-	-	-	-
3.股份支付计入所有者权益的金额		-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-	-	-
(三)利润分配		-	-	-	-	8,903,089.36	-35,166,256.79	-	-26,263,167.43
1.提取盈余公积		-	-	-	-	8,903,089.36	-8,903,089.36	-	-
2.对股东的分配		-	-	-	-	-	-26,263,167.43	-	-26,263,167.43
3.其他		-	-	-	-	-	-	-	-
(四)所有者权益内部结转		991,938,336.00	-991,938,336.00	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本(或股本)		991,938,336.00	-991,938,336.00	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本(或股本)		-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损		-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他		-	-	-	-	-	-	-	-
(五)专项储备		-	-	-	-	-	-	-	-
1.本期提取		-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期使用		-	-	-	-	-	-	-	-
(六)其他		-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期年末余额		1,487,907,504.00	7,812,277.71	-	-	76,814,356.52	270,206,162.24	-	1,842,740,300.47

后附财务报表附注为本财务报表的必要组成部分。

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

1 公司基本情况

1.1 公司基本情况

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)为境内公开发行 A 股股票并在深圳证券交易所上市的股份有限公司。本公司法定代表人为邱醒亚。本公司现注册资本为人民币 148,790.7504 万元，注册地址为深圳市南山区粤海街道沙河西路与白石路交汇处深圳湾科技生态园一区 2 栋 A 座 8-9 层。本公司经营范围为：双面、多层印制线路板的设计、生产（生产项目另设营业场所，由分公司经营）、购销；国内商业、物资供销业（不含专营、专控、专卖商品）进出口业务（按深贸管登证字第 2001-079 号文办）。本公司所属行业为印制线路样板业。公司业务目前主要为印制线路样板及小批量板的研发、生产、销售。

1.2 合并财务报表范围

本年新设成立广州兴森快捷电子销售有限公司、宜兴兴森快捷电子有限公司、宜兴鹏森电路科技有限公司，并纳入合并范围

1.3 公司基本组织架构

本公司按照公司法的要求及公司实际情况设立组织机构：公司最高权力机构为股东大会，由全体股东组成，下设董事会、监事会。总经理在董事会授权下工作，负责公司的日常经营管理工作，监事会是公司的内部监督机构。公司的管理机构设有审计部、行政管理中心、人力资源部、总经办、市场部、订单管理部、采购管理中心、品质管理部、销售部、物控部、财务中心、证券投资部、技术中心、兴森研究院等职能部门及 PCB 制造中心、SMT 制造中心、ICS 制造中心、军品制造中心四个制造中心。

1.4 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告业经本公司董事会批准对外报出。本报告批准报出日为 2018 年 4 月 8 日。

2 财务报表的编制基础

2.1 编制基础

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

根据财政部《关于印发<企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营>的通知》（财会〔2017〕13 号）的规定，本公司自 2017 年 5 月 28 日起执行前述准则。根据财政部《关于印发修订<企业会计准则第 16 号—政府补助>的通知》（财会〔2017〕15 号）的规定，本公司自 2017 年 6 月 12 日起执行前述准则。

2.2 持续经营

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

3 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“3.11 应收款项坏账准备”、“3.12 存货”及“3.26 收入”。

3.1 遵循企业会计准则的声明

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

3.2 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.3 营业周期

公司以一年（12 个月）作为正常营业周期。

3.4 记账本位币

记账本位币为人民币。

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

3.5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

3.5.2 非同一控制下的企业合并

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

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

3 重要会计政策及会计估计（续）

3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法（续）

3.5.2 非同一控制下的企业合并（续）

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

3.5.3 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

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

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并范围

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

3.6.2 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3.6.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权，不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的，将该决策权视为自身直接持有。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.3 决策者和代理人（续）

在确定决策者是否为代理人时，公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的，该决策者为代理人。
- 2) 除 1) 以外的情况下，综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

3.6.4 投资性主体

当同时满足下列条件时，视为投资性主体：

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金；
- 2) 该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报；
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的，通常情况下符合下列所有特征：

- 1) 拥有一个以上投资；
- 2) 拥有一个以上投资者；
- 3) 投资者不是该主体的关联方；
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体，则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表；其他子公司不予以合并，母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体，则将其控制的全部主体，包括那些通过投资性主体所间接控制的主体，纳入合并财务报表范围。

3.6.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.5 合并程序（续）

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

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

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

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

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.5 合并程序（续）

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

3.6.6 特殊交易会计处理

3.6.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

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

3.6.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

3.6.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时，对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

3.6.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，且该多次交易属于一揽子交易的处理

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.6 合并财务报表的编制方法（续）

3.6.6 特殊交易会计处理（续）

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下：

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于一揽子交易：

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

3.7 合营安排分类及共同经营会计处理方法

3.7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

3.7.2 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

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

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

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.8 现金及现金等价物的确定标准

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

3.9 外币业务和外币报表折算

3.9.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

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

3.9.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

3.10 金融工具

3.10.1 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且符合《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.2 金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的金融资产，该资产在资产负债表中以“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”列示。

2) 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款、其他应收款和长期应收款等。

3) 可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。自资产负债表日起 12 个月内将出售的可供出售金融资产在资产负债表中列示为一年内到期的非流动资产。

4) 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。自资产负债表日起 12 个月内到期的持有至到期投资在资产负债表中列示为一年内到期的非流动资产。

3.10.3 金融资产的计量

金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益。其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量，但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，按照成本计量；应收款项以及持有至到期投资采用实际利率法，以摊余成本计量。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.3 金融资产的计量（续）

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利以及在处置时产生的处置损益，计入当期损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算利息，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。

3.10.4 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，不终止确认该金融资产。

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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

因金融资产转移获得了新金融资产或承担了新金融负债的，在转移日按照公允价值确认该金融资产或金融负债（包括看涨期权、看跌期权、担保负债、远期合同、互换等），并将该金融资产扣除金融负债后的净额作为上述对价的组成部分。

公司与金融资产转入方签订服务合同提供相关服务的（包括收取该金融资产的现金流量，并将所收取的现金流量交付给指定的资金保管机构等），就该服务合同确认一项服务资产或服务负债。服务负债应当按照公允价值进行初始计量，并作为上述对价的组成部分。

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（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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，按照金融资产终止确认部分和未终止确认部分的相对公允价值，对该累计额进行分摊后确定。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.10 金融工具（续）

3.10.5 金融负债的分类

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和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。

3.10.6 金融负债的计量

金融负债于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益；其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值后续计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用。其他金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

3.10.7 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值，估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3.10.8 金融资产减值测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.10 金融工具（续）

3.10.8 金融资产减值测试方法及会计处理方法（续）

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，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，在期后公允价值上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，直接计入所有者权益。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发生的减值损失，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

3.11 应收款项

3.11.1 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	公司单项金额重大的应收款项指单笔金额为 100 万元以上的客户应收账款及单笔金额为 100 万元以上的其他应收款
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，确认减值损失，计提坏账准备

3.11.2 按组合计提坏账准备应收款项：

确定组合依据	
组合 1	账龄组合
组合 2	Exception 应收款项
组合 3	合并范围内关联方
组合 4	Fineline Group 应收款项
按组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	账龄分析法
Exception 应收款项	其他方法
合并范围内关联方	不计提坏账准备
Fineline Group 应收款项	按个别认定法

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.11 应收款项（续）

3.11.2 按组合计提坏账准备应收款项（续）

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
1—2 年	20	20
2—3 年	40	40
3—4 年	60	60
4—5 年	80	80
5 年以上	100	100

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

组合名称	方法说明
Exception 应收款项	保险公司已承保的应收款不计提；未承保的按个别认定法计提。

3.11.3 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

单项计提坏账准备的理由	有明显特征表明该等应收款项难以收回，期末余额为 100 万元以下的应收款项
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，计提坏账准备；经单独测试未减值的应收款项，采用账龄分析法，按应收款项的账龄和规定的提取比例确认减值损失，计提坏账准备。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.12 存货

3.12.1 存货的类别

存货包括原材料、委托加工材料、在产品、产成品、库存商品等，按成本与可变现净值孰低列示。

3.12.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。

3.12.3 确定不同类别存货可变现净值的依据

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

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

3.12.3 确定不同类别存货可变现净值的依据（续）

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

3.12.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.13 划分为持有待售的资产

3.13.1 划分为持有待售类别的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售类别：

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- 2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

3.13.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量

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

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

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

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

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

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

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

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.13 划分为持有待售的资产（续）

3.13.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量（续）

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

- 1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；
- 2) 可收回金额。

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

3.14 长期股权投资

3.14.1 共同控制、重大影响的判断标准

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

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为对被投资单位实施重大影响。

3.14.2 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资，按照本附注“3.3 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本；除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下述方法确认其初始投资成本：

- 1) 以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- 2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益行证券直接相关的费用，应当按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。
- 3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。
- 4) 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.14 长期股权投资（续）

3.14.3 后续计量及损益确认方法

3.14.3.1 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

3.14.3.2 权益法后续计量

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

采用权益法核算时，投资方取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的，按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

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

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.14 长期股权投资（续）

3.14.3.2 权益法后续计量（续）

投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都按照金融工具政策的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3.14.3.3 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

3.14.3.4 处置部分股权的处理

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

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时，按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

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

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.14 长期股权投资（续）

3.14.3.6 处置长期股权投资的处理

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

3.15 投资性房地产

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

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

类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧(摊销)率（%）
建筑物	20-50	3	1.94-4.85

3.16 固定资产

3.16.1 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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：

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

3.16.2 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	平均年限法	20-50	3	1.94-4.85
机器设备	平均年限法	5-10	3	9.70-19.40
电子及其他设备	平均年限法	5	3	19.40
运输设备	平均年限法	5	3	19.40

于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核并作适当调整。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.16 固定资产（续）

3.16.3 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

当固定资产的公允价值减去处置费用后的净额和资产预计未来现金流量的现值均低于固定资产账面价值时，确认固定资产存在减值迹象。固定资产存在减值迹象的，其账面价值减记至可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

符合持有待售条件的固定资产，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示。公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。

3.17 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

3.18 借款费用

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

在资本化期间内，专门借款(指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项)以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.19 无形资产

3.19.1 计价方法、使用寿命及减值测试

无形资产包括土地使用权、非专利技术、客户关系、软件资产等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

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

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

3.19.2 内部研究、开发支出会计政策

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

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

3.20 长期资产减值

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.21 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

3.22 职工薪酬

3.22.1 短期薪酬

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

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

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

3.22.2 离职后福利

3.22.2.1 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

3.22.2.2 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

- 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做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.22 职工薪酬（续）

3.22.2.2 设定受益计划（续）

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

3) 确定应当计入当期损益的金额。

4) 确定应当计入其他综合收益的金额。

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

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

公司在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

3.22.3 辞退福利

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- 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。

公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

3.22.4 其他长期职工福利

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

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.22 职工薪酬（续）

3.22.4 其他长期职工福利（续）

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

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

3.23 预计负债

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

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

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

3.24 股份支付

3.24.1 股份支付的种类

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

3.24.2 权益工具公允价值的确定方法

权益工具的公允价值，按照《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》确定。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.24 股份支付（续）

3.24.3 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

3.24.4 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

3.24.4.1 股份支付的实施

1) 以权益结算的股份支付换取职工提供服务的

以授予职工权益工具的公允价值计量。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，相应增加资本公积。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，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在资产负债表日，后续信息表明可行权权益工具的数量与以前估计不同的，进行调整，并在可行权日调整至实际可行权的权益工具数量。对于可行权条件为规定服务期间的股份支付，等待期为授予日至可行权日的期间；对于可行权条件为规定业绩的股份支付，在授予日根据最可能的业绩结果预计等待期的长度。企业在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

2) 以权益结算的股份支付换取其他方服务的，分别下列情况处理：

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，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具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，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

在行权日，企业根据实际行权的权益工具数量，计算确定应转入实收资本或股本的金额，将其转入实收资本或股本。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.24 股份支付（续）

3.24.4.1 股份支付的实施（续）

3) 以现金结算的股份支付

按照企业承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以企业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以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照企业承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在资产负债表日，后续信息表明企业当期承担债务的公允价值与以前估计不同的，进行调整，并在可行权日调整至实际可行权水平。企业在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

3.24.4.2 股份支付的修改

1) 修改增加了所授予的权益工具的公允价值，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。修改发生在等待期内，在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时，既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。修改发生在可行权日之后，立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具，则在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

2) 修改增加了所授予的权益工具的数量，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。如果修改发生在等待期内，在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时，既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额，也包括权益工具公允价值的增加。

3) 如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

4) 修改减少了所授予的权益工具的公允价值，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。

5) 修改减少了授予的权益工具的数量，将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理。

6) 以不利于职工的方式修改了可行权条件，如延长等待期、增加或变更业绩条件（而非市场条件），在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.24 股份支付（续）

3.24.4.3 股份支付的终止

- 1) 将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。
- 2) 在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。
- 3) 如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，企业应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。企业如果回购其职工已可行权的权益工具，借记所有者权益，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

3.25 资产减值

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

上述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

3.25.1 资产组

资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时，在认定资产组时，考虑公司管理层管理生产经营活动的方式和对资产的持续使用或者处置的决策方式等。

资产组的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。资产组的可收回金额按该资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。在合并财务报表中反映的商誉，不包括子公司归属于少数股东权益的商誉。但对相关的资产组进行减值测试时，将归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整资产组的账面价值，然后根据调整后的资产组账面价值与其可收回金额进行比较。如上述资产组发生减值的，该损失按比例扣除少数股东权益份额后，确认归属于公司的商誉减值损失。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.26 收入确认

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本公司，相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时，确认相关的收入。

3.26.1 销售商品

商品销售在商品所有权上的主要风险和报酬已转移给买方，本公司不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，与交易相关的经济利益很可能流入企业，并且与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时，确认营业收入的实现。

本公司销售商品收入的确认时点：境内销售在发货并经客户验收后确认收入，出口销售在取得海关出口报关单时确认收入。对已发货并经客户验收但未开票部分先做暂估收入，在下个月将已开票部分转入收入。

3.26.2 提供劳务

提供的劳务在同一会计年度开始并完成的，在劳务已经提供，收到价款或取得收取价款的证据时，确认营业收入的实现；劳务的开始和完成分属不同会计年度的，在劳务合同的总收入、劳务的完成程度能够可靠地确定，与交易相关的价款能够流入，已经发生的成本和为完成劳务将要发生的成本能够可靠地计量时，按完工百分比法确认营业收入的实现；长期合同工程在合同结果已经能够合理地预见时，按结账时已完成工程进度的百分比法确认营业收入的实现。

3.26.3 让渡资产使用权

让渡资产使用权取得的利息收入和使用费收入，在与交易相关的经济利益能够流入企业，且收入的金额能够可靠地计量时，确认收入的实现。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.27 政府补助

3.27.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.27.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3.27.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

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

3.27.4 政府补助在利润表中的核算

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

3.27.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：

初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

属于其他情况的，直接计入当期损益。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.27 政府补助

3.27.6 政策性优惠贷款贴息的处理

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企业提供贷款的，按以下方法进行会计处理：

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

财政将贴息资金直接拨付给企业，企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。

3.28 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

3.29 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

3.29.1 经营租赁

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

3 重要会计政策和会计估计（续）

3.29 租赁（续）

3.29.2 融资租赁

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

3.30 商誉

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

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

3.31 重要会计政策、会计估计的变更

3.31.1 重要的会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注（受重要影响的报表项目名称和金额）
根据财政部《关于印发<企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营>的通知》（财会〔2017〕13 号）的规定，本公司自 2017 年 5 月 28 日起执行前述准则。	2017 年 8 月 28 日召开的第四届董事会第二十二次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》	根据该准则的相关规定，施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，应当采用未来适用法处理。本公司 2017 年度无此种情况。
根据财政部《关于印发修订<企业会计准则第 16 号—政府补助>的通知》（财会〔2017〕15 号）的规定，本公司自 2017 年 6 月 12 日起执行前述准则。	2017 年 8 月 28 日召开的第四届董事会第二十二次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》	根据该准则的相关规定，本公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至该准则施行日之间新增的政府补助根据该准则进行调整。本期政府补助计入其他收益金额列报金额 30,514,602.63 元。
根据财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号），本公司对财务报表格式进行了相应调整。		其他收益同上，本期处置万科城房产计入资产处置收益列报金额 15,619,864.06 元。

3.31.2 无会计估计变更。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

4 税项

4.1 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	20%、17%、12%、6%、3%
城市维护建设税	应纳增值税	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
利得税	应纳税所得额	16.5%

企业所得税税率列示

公司名称	与母公司关系	税率
深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司	母公司	15%
广州兴森快捷电路科技有限公司	一级子公司	15%
广州市兴森电子有限公司	一级子公司	25%
宜兴硅谷电子科技有限公司	一级子公司	25%
兴森快捷香港有限公司	一级子公司	16.5%
天津兴森快捷电路科技有限公司	一级子公司	25%
宜兴兴森快捷电子有限公司	一级子公司	25%
广州兴森快捷电子销售有限公司	一级子公司	25%
湖南源科创新科技有限公司	一级子公司	15%
宜兴鹏森电路科技有限公司	二级子公司	25%
Exception PCB Solutions Limited	二级子公司	23%
Fineline Global Pte Limited	二级子公司	17%
Fineline Asia Limited	三级子公司	16.5%
Aviv PCB and Technologies Ltd	三级子公司	26.5%
Fineline Gesellschaft fur Leiterplattentechnik MbH	三级子公司	29.8%
Fineline Italy S.R.L	三级子公司	31.4%
Fineline France SAS	三级子公司	33.3%
KBL Circuits GmbH	三级子公司	29.8%
Fineline France SAS Sucursal en Espagna	三级子公司	24%
Fineline Polska SP	三级子公司	18-32%
Harbor Electronic Inc	三级子公司	25-44%

4 税项（续）

4.2 税收优惠

2016 年公司之子公司广州兴森快捷电路科技有限公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局颁发的 GR201644006549 号《高新技术企业证书》，有效期三年，2016 年至 2019 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2015 年 11 月 2 日，公司收到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：GR201544200969)，认定公司通过高新技术企业复审，发证日期为 2015 年 11 月 2 日，有效期三年。本公司 2015 年至 2017 年减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注

5.1 货币资金

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
库存现金	140,815.74	210,526.16
银行存款	509,445,211.16	404,074,356.22
其他货币资金	57,563,050.61	151,429,642.45
合计	567,149,077.51	555,714,524.83
其中：存放在境外的总额	174,133,920.06	158,017,074.66

5.2 应收票据

5.2.1 应收票据分类

种类	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
商业承兑汇票	45,227,691.66	47,472,111.96
银行承兑汇票	172,161,204.72	32,882,466.54
合计	217,388,896.38	80,354,578.50

5.2.2 期末本公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
商业承兑汇票	20,744,013.08
银行承兑汇票	147,167,837.47
合计	167,911,850.55

5.2.3 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	31,565,131.89	-
商业承兑汇票	218,101,965.70	-
合计	249,667,097.59	-

5.2.4 无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的应收票据。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.3 应收账款

5.3.1 应收账款分类披露：

类别	2017 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	4,955,857.50	0.49	4,955,857.50	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,006,175,598.93	99.51	52,479,152.62	5.22	953,696,446.31
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	1,011,131,456.43	100.00	57,435,010.12	5.68	953,696,446.31

类别	2016 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	929,370,852.58	100.00	43,396,866.73	4.67	885,973,985.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	929,370,852.58	100.00	43,396,866.73	4.67	885,973,985.85

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款：

单位	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
湖南源科高新技术有限公司	4,955,857.50	4,955,857.50	100%	诉讼无法收回

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	666,894,981.12	34,547,625.92	5
1 至 2 年	44,158,040.51	8,831,608.10	20
2 至 3 年	5,880,017.83	2,352,007.13	40
3 至 4 年	1,516,846.70	910,108.02	60
4 至 5 年	107,319.31	85,855.45	80
5 年以上	4,929.69	4,929.69	100
合计	718,562,135.16	46,732,134.31	6.56

5 合并财务报表项目附注(续)

5.3 应收账款（续）

组合中，无采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款。

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

保险公司是否承保组合	账面余额	坏账准备
保险公司已承保	11,179,318.84	-
保险公司未承保	101,200.59	84,433.08
合计	11,280,519.43	84,433.08

该组合系由 Exception PCB Solutions Limited 公司带来。该公司的业务特点是：其销售业务产生一笔应收款时，公司会聘请评级公司对客户进行信用评级，并根据评级结果向保险公司投保，当应收款产生风险时，由保险公司赔偿其应收款的损失。故保险公司已承保的应收款不计提坏账准备。

项目	账面余额	坏账准备
子公司应收账款	276,332,944.34	5,662,585.23
合计	276,332,944.34	5,662,585.23

该组合系 Fineline Group、Harbor Electronics, Inc.应收账款根据每一笔单项计提。

5.3.2 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 14,038,143.39 元。

5.3.3 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,974,046.63

其中无本期重要的应收账款核销情况。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注（续）

5.3 应收账款（续）

5.3.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额比例（%）
客户一	客户	40,007,827.65	1 年以内	3.96
客户二	客户	21,872,643.02	1 年以内	2.16
客户三	客户	20,779,692.98	1 年以内	2.06
客户四	客户	18,951,504.29	1 年以内	1.87
客户五	客户	18,702,895.87	1 年以内	1.85
合计		120,314,563.81		11.90

5.3.5 无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

5.3.6 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

5.4 预付款项

5.4.1 预付账款按账龄列示

项目	2017 年 12 月 31 日		2016 年 12 月 31 日	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	39,226,683.70	91.05	33,431,783.45	79.86
1—2 年	2,265,684.43	5.26	7,632,607.37	18.23
2—3 年	1,399,791.36	3.25	793,700.14	1.90
3 年以上	191,925.15	0.45	2,215.64	0.01
合计	43,084,084.64	100.00	41,860,306.60	100.00

无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

5.4.2 预付账款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
美亚电子科技有限公司	非关联	4,427,819.94	2017 年	业务未完结
江苏省电力公司宜兴市供电公司	非关联	3,846,400.67	2017 年	业务未完结
广州赛意信息科技股份有限公司	非关联	3,495,941.17	2017 年	业务未完结
北京天贝创通科技股份有限公司	非关联	1,445,741.00	2017 年	业务未完结
维嘉数控科技(苏州)有限公司	非关联	1,440,000.00	2017 年	业务未完结
合计		13,909,961.61		

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.5 应收利息

5.5.1 应收利息分类

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
定期存款	-	-
保证金存款	4,580,416.67	5,357,265.56
合计	4,580,416.67	5,357,265.56

5.5.2 无重要逾期利息。

5.6 其他应收款

5.6.1 其他应收款分类披露：

2017 年 12 月 31 日					
类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	13,801,139.59	100	1,520,404.33	11.02	12,280,735.26
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	13,801,139.59	100	1,520,404.33	11.02	12,280,735.26

2016 年 12 月 31 日					
类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	16,794,071.81	100	967,699.21	5.76	15,826,372.60
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	16,794,071.81	100	967,699.21	5.76	15,826,372.60

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款；

5 合并财务报表项目附注(续)

5.6 其他应收款（续）

5.6.1 其他应收款分类披露（续）

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	3,343,817.96	161,299.57	5.00
1 至 2 年	762,379.25	152,475.85	20.00
2 至 3 年	845,667.51	338,267.01	40.00
3 至 4 年	759,715.41	455,829.25	60.00
4 至 5 年	10,456.73	8,365.38	80.00
5 年以上	404,167.27	404,167.27	100.00
合计	6,126,204.13	1,520,404.33	24.82

其他说明：其中，5 年以上其他应收款包含重分类 5 年以上预付账款 260,330.00 元

组合中，无采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款；

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款。

项目	账面余额	坏账准备
子公司其他应收款	7,674,935.46	-
合计	7,674,935.46	-

其他说明：Fineline Group、Exception PCB Solutions Limited其他应收款项根据每一笔单项计提，本期末计提坏账准备。

5.6.2 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 552,705.12 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

5.6.3 本报告期无核销的其他应收款情况。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.6 其他应收款（续）

5.6.4 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	2,650,589.13	6,409,232.53
员工待抵扣社保	705,662.17	798,576.16
其他	10,444,888.29	9,586,263.12
合计	13,801,139.59	16,794,071.81

5.6.5 其他应收款余额前五名单位情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
上海群萱半导体科技有限公司	其他	757,970.00	1 年以内	5.49	37,898.50
深圳市投控物业管理有限公司高新区分公司①	保证金	738,402.39	1 年以内及 2-3 年	5.35	245,274.70
个人社保	社保	705,662.17	1 年以内	5.11	35,283.11
员工宿舍押金②	押金	600,370.00	1-4 年	4.35	327,070.12
徐嫣然	其他	283,900.00	1 年以内	2.06	14,195.00
合计		3,086,304.56		22.36	659,721.43

其他说明：①1 年以内 143,103.60，2-3 年 595,298.79；②1 年以内 56,028.87，1-2 年 4,440.00，2-3 年 2,800.00，3-4 年 537,101.13。

5.6.6 无涉及政府补助的应收款项。

5.6.7 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

5.6.8 无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.7 存货

5.7.1 存货分类

项 目	2017 年 12 月 31 日			2016 年 12 月 31 日		
	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	108,250,574.82	149,246.46	108,101,328.36	91,177,231.45	68,075.22	91,109,156.23
在产品	45,479,809.72	-	45,479,809.72	42,687,142.11	-	42,687,142.11
产成品	149,715,103.34	-	149,715,103.34	148,036,569.25	-	148,036,569.25
合计	303,445,487.88	149,246.46	303,296,241.42	281,900,942.81	68,075.22	281,832,867.59

5.7.2 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	68,075.22	81,171.24	-	-	-	149,246.46
在产品	-	-	-	-	-	-
产成品	-	-	-	-	-	-
合计	68,075.22	81,171.24	-	-	-	149,246.46

5.7.3 无期末余额含有借款费用资本化金额。

5.7.4 无期末建造合同形成的已完工未结算资产情况。

5.8 一年内到期的非流动资产

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
长期待摊费用	-	152,910.44
合计	-	152,910.44

5.9 其他流动资产

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
待抵扣增值税	6,197,566.07	10,035,819.44
预缴所得税	3,952,363.68	7,087,749.79
合计	10,149,929.75	17,123,569.23

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.10 可供出售金融资产

5.10.1 可供出售金融资产情况

项目	2017 年 12 月 31 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具	-	-	-	-	-	-
可供出售权益工具	90,579,644.00	-	90,579,644.00	90,579,644.00	-	90,579,644.00
按公允价值计量的	-	-	-	-	-	-
按成本计量的	90,579,644.00	-	90,579,644.00	90,579,644.00	-	90,579,644.00
合计	90,579,644.00	-	90,579,644.00	90,579,644.00	-	90,579,644.00

5.10.2 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				持股比 例 (%)
	期初	本期增加	本期减少	期末	
深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司	38,000,000.00	-	-	38,000,000.00	4.01
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	20,000,000.00	-	-	20,000,000.00	7.58
深圳市路维光电股份有限公司	32,579,644.00	-	-	32,579,644.00	9.75
合计	90,579,644.00	-	-	90,579,644.00	

被投资单位	减值准备				本期现金 分红
	期初	本期增加	本期减少	期末	
深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司	-	-	-	-	-
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	-	-	-	-	-
深圳市路维光电股份有限公司	-	-	-	-	386,800.00
合计	-	-	-	-	-

5.11 长期应收款

5.11.1 长期应收款情况

项目	2017 年 12 月 31 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他	-	-	-	8,027,386.38	-	8,027,386.38
合计	-	-	-	8,027,386.38	-	8,027,386.38

其他说明：其他系 Fineline Group 给供应商的借款，借款期限超过一年。供应商保证在产线为 Fineline Group 预留不低于合同签订当年的产能。同时约定以采购金额的 7.5%作为折扣给 Fineline Group。

5.11.2 无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

5.11.3 无转移长期应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.12 长期股权投资

5.12.1 长期股权投资情况表

被投资单位 名称	期初余额	本期增加								期末余额	减 值 准 备 期 末 余 额
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他权益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提 减值 准备	其 他		
联营企业											
Aviv C&EMS	3,389,188.14	-	-	1,070,592.72	-	-	-	-	-	4,459,780.86	-
深圳市锐骏半导体股份有限公司	18,329,499.01	-	-	664,739.53	-	-	-	-	-	18,994,238.54	-
合计	21,718,687.15	-	-	1,735,332.25	-	-	-	-	-	23,454,019.40	-

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.13 投资性房地产

5.13.1 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	-	-	-	-
2.本期增加金额	134,291,156.46	-	-	134,291,156.46
(1) 外购	-	-	-	-
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	134,291,156.46	-	-	134,291,156.46
(3) 企业合并增加	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 其他转出	-	-	-	-
4.期末余额	134,291,156.46	-	-	134,291,156.46
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	-	-	-	-
2.本期增加金额	15,592,468.00	-	-	15,592,468.00
(1) 计提或摊销	15,592,468.00	-	-	15,592,468.00
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 其他转出	-	-	-	-
4.期末余额	15,592,468.00	-	-	15,592,468.00
三、减值准备				
1.期初余额	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 其他转出	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1.期末账面价值	118,698,688.46	-	-	118,698,688.46
2.期初账面价值	-	-	-	-

其他说明：本期新增投资性房地产为出租的深圳湾办公楼及科技园办公楼

5.13.2 无采用公允价值计量模式的投资性房地产。

5.13.3 无未办妥产权证书的投资性房地产情况。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.14 固定资产

5.14.1 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	1,119,942,168.42	1,307,870,624.48	32,494,403.35	96,627,010.96	2,556,934,207.21
2.本期增加金额	8,371,854.03	92,709,261.31	5,509,888.04	3,264,556.44	109,855,559.82
(1) 购置	3,080,388.00	55,729,634.92	5,509,888.04	3,055,087.24	67,374,998.20
(2) 在建工程转入	5,291,466.03	36,979,626.39	-	209,469.20	42,480,561.62
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
.....					
3.本期减少金额	158,570,455.40	77,743,503.52	4,317,269.93	10,479,658.82	251,110,887.67
(1) 处置或报废	156,020,784.60	78,332,583.65	4,343,493.26	10,624,609.42	249,321,470.93
(2) 汇率折算	2,549,670.80	-589,080.13	-26,223.33	-144,950.60	1,789,416.74
4.期末余额	969,743,567.05	1,322,836,382.27	33,687,021.46	89,411,908.58	2,415,678,879.36
二、累计折旧					
1.期初余额	141,118,739.46	649,330,949.36	25,046,473.08	47,979,053.58	863,475,215.48
2.本期增加金额	38,343,379.78	103,693,702.22	4,597,093.93	490,289.54	147,124,465.47
(1) 计提	38,343,379.78	103,693,702.22	4,597,093.93	490,289.54	147,124,465.47
.....					
3.本期减少金额	21,490,626.74	57,280,865.48	3,497,119.59	10,895,722.84	93,164,334.65
(1) 处置或报废	21,663,499.99	60,192,487.10	3,555,843.83	11,048,740.18	96,460,571.10
(2) 汇率折算	-172,873.25	-2,911,621.62	-58,724.24	-153,017.34	-3,296,236.45
4.期末余额	157,971,492.50	695,743,786.10	26,146,447.42	37,573,620.28	917,435,346.30
三、减值准备					
1.期初余额	4,327,126.34	-	-	-	4,327,126.34
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-
.....					
3.本期减少金额	4,327,126.34	-	-	-	4,327,126.34
(1) 处置或报废	4,327,126.34	-	-	-	4,327,126.34
.....					
4.期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值					
1.期末账面价值	811,772,074.55	627,092,596.17	7,540,574.04	51,838,288.30	1,498,243,533.06
2.期初账面价值	974,496,302.62	658,539,675.12	7,447,930.27	48,647,957.38	1,689,131,865.39

5 合并财务报表项目附注(续)

5.14 固定资产（续）

5.14.2 本公司无暂时闲置的固定资产情况。

5.14.3 本公司无通过融资租赁租入的固定资产情况。

5.14.4 本公司无通过经营租赁租出的固定资产。

5.14.5 本期末未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
宜兴科技 1#2#3#厂房	223,603,749.30	验收时间较晚
宜兴科技综合楼	99,039,256.65	验收时间较晚
宜兴科技办公楼	69,168,146.68	验收时间较晚

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.15 在建工程

5.15.1 在建工程情况

项目	2017 年 12 月 31 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
宜兴建科建设项目	943,396.23	-	943,396.23	1,097,100.00	-	1,097,100.00
P3 厂房改扩建工程	743,003.47		743,003.47			
科学城二期工程建设	12,551,229.01		12,551,229.01			
待安装设备	62,637,738.93	-	62,637,738.93	35,924,401.27	-	35,924,401.27
合计	76,875,367.64	-	76,875,367.64	37,021,501.27	-	37,021,501.27

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.15.2 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源
科学城二期工程建设	400,000,000.00	0.00	12,551,229.01	0.00	-	12,551,229.01	3.14%	3.14%				自筹
工厂待安装设备 1	14,000,000.00	0.00	13,530,181.22	0.00	-	13,530,181.22	96.64%	96.64%				自筹
工厂待安装设备 2	13,076,923.53	0.00	12,988,197.13	0.00	-	12,988,197.13	99.32%	99.32%				自筹
工厂待安装设备 3	5,172,249.94	0.00	4,435,683.30	0.00	-	4,435,683.30	85.76%	85.76%				自筹
合计	432,249,173.47	0.00	43,505,290.66	0.00		43,505,290.66						

5.15.3 本期无计提在建工程减值准备。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.16 无形资产

5.16.1 无形资产情况

项目	土地使用权	专利技术	非专利技术	软件	商标	客户关系	其他	合计
一、账面原值								
1.期初余额	35,163,336.54	7,843,325.84	9,711,795.25	32,600,030.38	60,008,914.53	19,564,157.71	13,080,225.48	177,971,785.73
2.本期增加	-	-	-	16,860,042.63	-	1,193,115.55	-	18,053,158.18
(1)购置	-	-	-	16,860,042.63	-	-	-	16,860,042.63
(2)汇率折算	-	-	-	-	-	1,193,115.55	-	1,193,115.55
(3)企业合并增加	-	-	-	-	-	-	-	-
3.本期减少	-	-	563,915.52	90,751.87	2,175,102.76	-	636,020.77	3,465,790.92
(1)汇率折算	-	-	563,915.52	90,751.87	2,175,102.76	-	636,020.77	3,465,790.92
4.期末余额	35,163,336.54	7,843,325.84	9,147,879.73	49,369,321.14	57,833,811.77	20,757,273.26	12,444,204.71	192,559,152.99
二、累计摊销								
1.期初余额	6,350,520.68	1,737,934.83	526,055.56	17,808,448.66	4,283,984.79	5,301,699.39	3,090,597.63	39,099,241.54
2.本期增加	726,442.68	985,000.06	457,393.99	4,592,110.43	4,019,147.23	3,315,666.66	4,681,368.64	18,777,129.69
(1)计提	726,442.68	985,000.06	457,393.99	4,592,110.43	4,019,147.23	2,785,997.12	4,681,368.64	18,247,460.15
(2)汇率折算	-	-	-	-	-	529,669.54	-	529,669.54
(3)企业合并增加	-	-	-	-	-	-	-	-
3.本期减少	-	-	30,545.42	10,167.79	117,818.06	-	55,359.17	213,890.44

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.16 无形资产 (续)

项目	土地使用权	专利技术	非专利技术	软件	商标	客户关系	其他	合计
(1)处置	-	-	-	-	-	-	-	-
(2)汇率折算	-	-	30,545.42	10,167.79	117,818.06	-	55,359.17	213,890.44
4.期末余额	7,076,963.36	2,722,934.89	952,904.13	22,390,391.30	8,185,313.96	8,617,366.05	7,716,607.10	57,662,480.79
三、减值准备								
1.期初余额	-	-	-	-	-	-	-	-
2.本期增加	-	-	-	-	-	-	-	-
(1)计提	-	-	-	-	-	-	-	-
3.本期减少	-	-	-	-	-	-	-	-
(1)处置	-	-	-	-	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-	-	-	-	-
四、账面价值								
1.期末账面价值	28,086,373.18	5,120,390.95	8,194,975.60	26,978,929.84	49,648,497.81	12,139,907.21	4,727,597.61	134,896,672.20
2.期初账面价值	28,812,815.86	6,105,391.01	9,185,739.69	14,791,581.72	55,724,929.74	14,262,458.32	9,989,627.85	138,872,544.19

本报告期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%。

5.16.2 无未办妥产权证书的土地使用权情况。

其他说明: 1、无形资产-其他项为子公司 Fineline 特许权。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.17 商誉

5.17.1 商誉账面原值

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
广州市兴森电子有限公司	55,233.20	-	-	55,233.20
广州兴森快捷电路科技有限公司	2,582,987.91	-	-	2,582,987.91
Exception PCB Solutions Limited	8,577,048.29	-	-	8,577,048.29
Exception VAR Limited	13,699,166.68	-	-	13,699,166.68
湖南源科创新科技有限公司	19,709,498.28	-	-	19,709,498.28
QPI Group	10,345,389.92	-	-	10,345,389.92
Fineline Group	194,122,791.91	-	-	194,122,791.91
Harbor Electronics Inc	25,967,946.18	-	-	25,967,946.18
其他	4,742,878.23	-	-	4,742,878.23
合计	279,802,940.60	-	-	279,802,940.60

5.17.2 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
广州市兴森电子有限公司	55,233.20	-	-	55,233.20
Exception PCB Solutions Limited	-	4,901,355.46	-	4,901,355.46
湖南源科创新科技有限公司	-	8,977,659.99	-	8,977,659.99
其它	-	293,766.25	-	293,766.25
合计	55,233.20	14,172,781.70	-	14,228,014.90

商誉的减值测试方法和减值准备计提方法：于 2017 年 12 月 31 日，本公司对可辨认净资产对商誉进行减值测试，可收回金额按预计未来现金流量的折现值确定。基于行业发展阶段及公司竞争力等的分析，现金流量以管理层批准的预测数据确定。税前折现率为当期货币市场时间价值风险利率。经测试，商誉本期计提减值损失。

5.18 长期待摊费用

项目	2016 年 12 月 31 日	本年增加	本年摊销	其他减少	2017 年 12 月 31 日
装修费	32,892,242.59	19,776,838.95	9,768,866.14	-152,910.44	43,053,125.84
合计	32,892,242.59	19,776,838.95	9,768,866.14	-152,910.44	43,053,125.84

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.19 递延所得税资产/递延所得税负债

5.19.1 未经抵消的递延所得税资产

项目	2017 年 12 月 31 日		2016 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	44,340,404.81	6,971,464.37	36,939,643.81	5,886,008.12
内部交易未实现利润	6,579,010.61	986,851.59	6,502,569.27	975,385.39
可抵扣亏损	221,406,751.64	50,730,310.09	192,042,878.01	44,646,912.01
长期股权投资	1,918,547.50	289,930.31	3,158,472.80	359,928.20
递延收益	3,579,946.07	894,986.52	4,223,876.27	1,055,969.07
固定资产减值	-	-	4,327,126.36	1,081,781.59
应付职工薪酬	66,564,764.22	11,199,336.93	70,049,581.47	13,065,335.22
其他	6,387,182.24	1,261,789.78	1,997,859.08	1,467,975.78
小计	350,776,607.09	72,334,669.59	319,242,007.07	68,539,295.38

5.19.2 未经抵消的递延所得税负债

项目	2017 年 12 月 31 日		2016 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	6,520,682.28	1,387,189.89	10,924,072.76	2,397,121.90
固定资产	11,751,253.73	1,762,688.06	13,242,274.93	1,986,341.23
其他	674,869.93	161,970.87	-	-
小计	18,946,805.94	3,311,848.82	24,166,347.69	4,383,463.13

5.19.3 无抵消后净额列示的递延所得税资产或负债。

5.19.4 本公司未确认递延所得税资产。

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
可抵扣暂时性差异	1,169,098.87	-
可抵扣亏损	4,538,416.54	4,608,077.28
合计	5,707,515.41	4,608,077.28

5.19.5 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日	备注
2021 年	4,538,416.54		
2020 年		4,608,077.28	

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.20 短期借款

5.20.1 短期借款分类

借款类别	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
应收款质押融资	6,794,120.16	44,755,650.29
保证借款	306,583,469.10	527,201,701.05
信用借款	124,363,094.55	147,008,243.40
合计	437,740,683.81	718,965,594.74

5.20.2 无已逾期未偿还的短期借款情况。

5.21 应付票据

种类	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
信用证	-	-
银行承兑汇票	166,248,137.43	105,925,346.24
合 计	166,248,137.43	105,925,346.24

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

5.22 应付账款

5.22.1 应付账款列示

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
1 年以内	527,070,922.35	425,090,583.34
1-2 年	5,158,093.21	4,557,837.95
2-3 年	47,552.49	2,056,856.01
3 年以上	1,119,947.06	302,983.46
合计	533,396,515.11	432,008,260.76

5 合并财务报表项目附注(续)

5.22 应付账款（续）

5.22.2 无账龄超过 1 年的重要应付账款。

5.23 预收款项

5.23.1 预收账款列示

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
1 年以内	15,074,622.38	12,458,647.15
1-2 年	1,706,262.69	870,948.80
2-3 年	263,462.10	243,366.12
3 年以上	3,027.59	315,981.18
合计	17,047,374.76	13,888,943.25

5.23.2 无账龄超过 1 年的重要预收账款。

5.23.3 无期末建造合同形成的已结算未完工项目。

5.24 应付职工薪酬

5.24.1 应付职工薪酬列示

项目	2016 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2017 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	90,736,944.18	738,671,609.78	732,395,540.59	97,013,013.37
二、离职后福利- 设定提存计划	292,094.23	30,480,481.85	30,212,690.90	559,885.18
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的 其他福利	-	-	-	-
合计	91,029,038.41	769,152,091.63	762,608,231.49	97,572,898.55

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.24 应付职工薪酬（续）

5.24.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	90,069,516.36	687,914,745.38	681,586,249.58	96,398,012.16
二、职工福利费	18,279.98	28,192,439.21	28,174,076.17	36,643.02
三、社会保险费	164,496.44	12,565,169.31	12,416,144.94	313,520.81
其中：1.医疗保险费	139,498.75	10,899,708.32	10,775,417.21	263,789.86
2.工伤保险费	15,360.29	558,426.65	549,168.03	24,618.91
3.生育保险费	9,637.40	1,107,034.34	1,091,559.70	25,112.04
四、住房公积金	409,818.40	7,697,138.76	7,940,307.85	166,649.31
五、工会经费和职工教育经费	74,833.00	2,302,117.12	2,278,762.05	98,188.07
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他	-	-	-	-
合计	90,736,944.18	738,671,609.78	732,395,540.59	97,013,013.37

5.24.3 设定提存计划列示

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
1.基本养老保险	278,246.02	29,947,688.47	29,681,298.25	544,636.24
2.失业保险费	13,848.21	532,793.38	531,392.65	15,248.94
3.企业年金缴费	-	-	-	-
合计	292,094.23	30,480,481.85	30,212,690.90	559,885.18

5.25 应交税费

税种	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
增值税	37,777,247.87	31,448,020.16
企业所得税	15,525,062.18	20,385,148.58
城市维护建设税	674,382.63	928,859.24
代扣代缴个人所得税	2,096,821.96	2,120,413.01
房产税	3,305,722.75	951,569.31
教育费附加	481,563.30	663,452.34
土地使用税	521,690.90	153,426.90
印花税	8,992.58	75,038.01
堤围费	-	797.49
其他	825,296.21	397,177.79
合计	61,216,780.38	57,123,902.83

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.26 应付利息

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
分期付息到期还本的长期借款利息	164,280.29	207,280.29
短期借款应付利息	548,562.16	595,943.43
长期债券	10,621,035.00	-
合计	11,333,877.45	803,223.72

无重要的已逾期未支付的利息情况。

5.27 应付股利

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
Fineline PCB(Cyprus) Ltd	-	16,376,385.22
合计	-	16,376,385.22

其他说明：应付股利为子公司 Fineline 支付给其少数股东的股利。

5.28 其他应付款

5.28.1 按账龄列示其他应付款

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
1 年以内	12,101,063.16	21,260,599.52
1-2 年	200,000.00	883,790.54
2-3 年	450,000.00	878,330.00
3 年以上	15,000.00	68,220.22
合计	12,766,063.16	23,090,940.28

5.28.2 无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.29 一年内到期的非流动负债

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
一年内到期的长期借款	18,249,566.87	141,071,419.66
一年内到期的或有对价	1,358,013.58	642,937.02
合计	19,607,580.45	141,714,356.68

5.30 长期借款

5.30.1 长期借款分类

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
质押借款	1,922,982.33	747,563.02
抵押借款	118,706,057.08	139,519,310.40
保证借款	-	-
合计	120,629,039.41	140,266,873.42

5.30.2 长期借款分类说明:

本公司长期借款全部为金融机构借款。

5.30.3 其他说明:

本公司从中国银行股份有限公司深圳高新区支行取得的固定资产借款采用浮动利率，按照每笔借款提款日（每笔借款提款日/合同签订日）单笔借款期限(单笔借款期限/总借款期限)期所对应的中国人民银行施行的五年以上贷款基准利率，浮动利率调整以十二个月为一个周期，自人民银行人民币贷款基准利率调整的下一个周期首月的借款对应日起,按调整后相应期限档次的基准利率确定新的借款利率。

本公司从中国银行股份有限公司深圳高新区支行取得的固定资产借款采用浮动利率（全国银行间同业拆借中心贷款基础利率为定价基础），首期（自其实际提款日起至本浮动周期届满之日）利率为实际提款日前一个工作日全国银行间同业拆借中心贷款基础利率报价平均利率加 109 基点，在重新定价日，与其他分笔提款一并按照当前一个工作日全国银行间同业拆借中心贷款基础利率报价平均利率加 109 基点进行重新定价，作为该浮动周期的适用利率。

本公司子公司 Harbor Electronics Inc.从汇丰银行取得的长期借款采用固定利率 4.0117%。

本公司子公司 Harbor Electronics Inc.从汇丰银行取得的长期借款采用固定利率 4.0148%。

本公司子公司 Harbor Electronics Inc.从汇丰银行取得的长期借款采用固定利率 5.0675%。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.31 应付债券

5.31.1 应付债券

项目	期末余额	期初余额
17 兴森 01 债	397,455,661.32	-
合 计	397,455,661.32	-

5.31.2 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	...	期末余额
17 兴森 01 债		2017 年 7 月 19 日	5 年	397,169,811.32	-	397,169,811.32	10,621,035.00	285,850.00	-		397,455,661.32
合计				397,169,811.32	-	397,169,811.32	10,621,035.00	285,850.00	-		397,455,661.32

5.32 长期应付款

5.32.1 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额
Fineline PCB LTD	23,523,119.29	-
合 计	23,523,119.29	-

其他说明:长期应付款为子公司 Fineline 向少数股东借款用于日常经营。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.33 长期应付职工薪酬

5.33.1 长期应付职工薪酬表

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
一、离职后福利—设定受益计划净负债	5,721,428.05	5,903,521.88
二、辞退福利	-	-
三、其他长期福利	9,879,197.73	6,321,455.79
合计	15,600,625.78	12,224,977.67

5.33.2 设定受益计划变动情况

设定收益计划义务现值

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	8,014,389.53	7,227,548.52
二、计入当期损益的设定受益成本	260,359.60	210,271.53
1.当期服务成本	124,250.52	65,772.09
2.过去服务成本	-	-
3.结算利得	-	-
4.利息净额	136,109.08	144,499.44
三、计入其他综合收益的设定受益成本	66,520.83	-63,218.51
1.精算利得	66,520.83	-63,218.51
四、其他变动	-916,984.22	639,787.99
1.结算时支付的对价	-	-
2.已支付的福利	-498,499.51	-529,229.23
3.合并增加	-	623,978.61
4.汇率变动	-418,484.71	545,038.61
五、期末余额	7,424,285.74	8,014,389.53

计划资产

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	2,110,867.65	2,273,152.22
二、计入当期损益的设定受益成本	98,679.08	104,762.11
1.计划资产回报	98,679.08	104,762.11
三、计入其他综合收益的设定受益成本	-25,520.43	-27,093.62
1.精算亏损	-25,520.43	-27,093.62
四、其他变动	-481,168.61	-239,953.06
1.公司本期投入	34,027.27	39,737.34
2.公司本期支付	-445,757.24	-473,235.67
3.汇率变动	-69,438.64	193,545.27
4.合并增加	-	-
五、期末余额	1,702,857.69	2,110,867.65

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.33 长期应付职工薪酬（续）

设定受益计划净负债（净资产）

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	5,903,521.88	4,954,396.30
二、计入当期损益的设定受益成本	161,680.52	105,509.42
三、计入其他综合收益的设定受益成本	92,041.26	-36,124.89
四、其他变动	-435,815.61	879,741.05
五、期末余额	5,721,428.05	5,903,521.88

设定受益计划的内容与之相关的风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明

集团的设定收益计划主要是公司按照当地的法律要求对公司员工未来可能发生的辞退给予的经济补偿,该设定受益计划给本集团带来了精算风险,例如通胀风险等。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

本集团在估算设定受益计划义务现值所采用的重大精算假设（以加权平均数列示）如下

折现率	4.38%
预计未来通货膨胀	1.80%
预计未来工资增长	4.32%

其他说明：

虽然上述分析未能考虑设定受益计划下的完整的预计现金流量，但其依然提供了上述假设的敏感性的近似估计。

5.34 预计负债

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日	形成原因
产品质量保证	303,536.53	1,242,790.69	
重组义务	6,582,637.40	6,719,057.21	
合计	6,886,173.93	7,961,847.90	

5.35 递延收益

项目	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2017 年 12 月 31 日	形成 原因
政府补助	32,907,151.27	4,000,000.00	1,363,930.20	35,543,221.07	申报并 获得政 府补助
合计	32,907,151.27	4,000,000.00	1,363,930.20	35,543,221.07	

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.35 递延收益（续）

涉及政府补助的项目

项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营业 外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
项目 1	100,000.00	-	-	-	100,000.00	与收益相关
项目 2	9,900,000.00	-	-	-	9,900,000.00	与收益相关
项目 3	4,550,000.00	-	-	-	4,550,000.00	与收益相关
项目 4	720,000.00	-	720,000.00	-	-	与收益相关
项目 5	1,486,500.00	-	-	-	1,486,500.00	与收益相关
项目 6	1,000,000.00	-	-	-	1,000,000.00	与收益相关
项目 7	520,275.00	-	-	-	520,275.00	与资产相关
项目 8	513,500.00	-	-	-	513,500.00	与收益相关
项目 9	3,000,000.00	-	-	-	3,000,000.00	与收益相关
项目 10	1,550,000.00	-	-	-	1,550,000.00	与收益相关
项目 11	800,000.00	-	-	-	800,000.00	与收益相关
项目 12	700,000.00	-	-	-	700,000.00	与收益相关
项目 13	100,000.00	-	-	-	100,000.00	与收益相关
项目 14	2,000,000.00	-	-	-	2,000,000.00	与收益相关
项目 15	1,673,000.00	-	-	-	1,673,000.00	与收益相关
项目 16	70,000.00	-	-	-	70,000.00	与收益相关
项目 17	4,223,876.27	-	643,930.20	-	3,579,946.07	与收益相关
项目 18	-	4,000,000.00	-	-	4,000,000.00	与收益相关
合计	32,907,151.27	4,000,000.00	1,363,930.20	-	35,543,221.07	

5.36 股本

项目	2016 年 12 月 31 日	本次变动增减（+、-）					2017 年 12 月 31 日
		发行 新股	送 股	公积金转股	其 他	小计	
股份总数	1,487,907,504.00	-	-	-	-	-	1,487,907,504.00

5.37 资本公积

项目	2016 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2017 年 12 月 31 日
资本溢价（股本溢价）	-	-	-	-
其他资本公积	9,856,905.34	-	1,887,448.98	7,969,456.36
合计	9,856,905.34	-	1,887,448.98	7,969,456.36

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.38 其他综合收益

项目	2016 年 12 月 31 日	本期发生额					2017 年 12 月 31 日
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-21,674.94	92,041.26			69,030.95	23,010.31	47,356.01
其中：重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-21,674.94	92,041.26			69,030.95	23,010.31	47,356.01
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-						
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-9,942,885.61	746,412.29			677,887.88	68,524.41	-9,264,997.73
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-						
可供出售金融资产公允价值变动损益	-						
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	-						
现金流量套期损益的有效部分	-						
外币财务报表折算差额	-9,942,885.61	746,412.29			677,887.89	68,524.41	-9,264,997.73
三、其他综合收益合计	-9,964,560.55	838,453.55			746,918.83	91,534.72	-9,217,641.72

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.39 盈余公积

项目	2016 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2017 年 12 月 31 日
法定盈余公积	76,814,356.52	4,071,208.86	-	80,885,565.38
合计	76,814,356.52	4,071,208.86	-	80,885,565.38

其他说明:按本期净利润 10%提取盈余公积。

5.40 未分配利润

项目	金额	上期
调整前 上年末未分配利润	781,174,243.85	624,189,580.48
调整 年初未分配利润(调增+, 调减-)	-	-
调整后 年初未分配利润	781,174,243.85	624,189,580.48
加: 本年归属于公司所有者的净利润	164,748,722.56	192,606,800.58
减: 提取法定盈余公积	4,071,208.86	8,903,089.36
提取任意盈余公积	-	-
应付普通股股利	44,626,782.30	26,263,167.43
转作股本的普通股股利	-	-
其他转入	69,091,424.02	455,880.42
年末未分配利润	828,133,551.23	781,174,243.85

其他说明: 其他转入为香港购买子公司少数股东部分股权的影响。

5.40.1 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整, 影响期初未分配利润____0____元。

5.40.2 由于会计政策变更, 影响期初未分配利润____0____元。

5.40.3 由于重大会计差错更正, 影响期初未分配利润____0____元。

5.40.4 由于同一控制导致的合并范围变更, 影响期初未分配利润____0____元。

5.40.5 其他调整合计影响期初未分配利润____0____元。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.41 营业收入及营业成本

5.41.1 营业收入

项目	2017 年		2016 年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,241,944,450.07	2,302,245,318.53	2,912,892,997.45	2,037,895,908.70
其他业务	41,020,347.62	18,923,976.46	26,912,211.47	683,638.03
合计	3,282,964,797.69	2,321,169,294.99	2,939,805,208.92	2,038,579,546.73

5.41.2 主营业务（分行业）

行业名称	2017 年		2016 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
PCB	2,525,960,022.94	1,742,996,698.83	2,232,711,767.54	1,492,407,916.13
军品	225,257,439.47	132,763,432.32	247,452,716.58	129,692,459.96
半导体	490,726,987.66	426,485,187.37	432,728,513.33	415,795,532.61
合计	3,241,944,450.07	2,302,245,318.53	2,912,892,997.45	2,037,895,908.70

5.41.3 主营业务（分地区）

地区名称	2017 年		2016 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	1,237,013,552.31	844,007,498.45	1,298,955,116.39	856,819,152.47
海外	2,004,930,897.76	1,458,237,820.08	1,613,937,881.06	1,181,076,756.23
合计	3,241,944,450.07	2,302,245,318.53	2,912,892,997.45	2,037,895,908.70

5.41.4 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例%
客户一	94,781,626.74	2.92
客户二	77,468,825.45	2.39
客户三	54,713,442.68	1.69
客户四	55,939,553.57	1.73
客户五	46,140,521.32	1.42
合计	329,043,969.76	10.15

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.42 税金及附加

项目	2017 年	2016 年
营业税	-	175,324.28
城市维护建设税	8,277,725.94	6,473,884.13
教育费附加	5,911,196.04	4,622,699.04
印花税	1,304,593.83	716,805.82
房产税	7,544,488.80	4,601,610.91
土地使用税	977,203.10	681,407.11
车船税	1,885.38	2,220.00
合计	24,017,093.09	17,273,951.29

5.43 销售费用

项目	2017 年	2016 年
工资	91,788,957.22	80,115,138.86
运杂费	38,609,549.07	33,934,959.77
办公费	4,604,456.38	7,281,934.52
广告及市场营销费	34,359,388.19	27,150,368.81
招待费	4,107,803.23	4,515,611.83
车辆使用费	9,255,762.00	7,766,210.55
福利费	2,538,893.92	1,794,446.06
服务费	3,599,274.04	3,685,105.44
其他	14,852,303.20	16,477,981.94
合计	203,716,387.25	182,721,757.78

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.44 管理费用

项目	2017 年	2016 年
研发支出	184,245,884.60	187,768,004.24
工资	142,363,306.77	129,247,116.59
社会保险费	8,661,872.69	10,694,921.53
办公费	38,346,717.94	35,270,755.13
折旧费	37,903,809.65	31,229,072.76
税费	1,791,856.68	5,527,242.12
咨询费	28,286,684.37	24,552,550.85
福利费	4,741,668.63	5,461,591.00
其他	29,702,021.12	21,427,982.83
合计	476,043,822.45	451,179,237.05

5.45 财务费用

项目	2017 年	2016 年
利息支出	36,699,480.66	31,459,701.41
减:利息收入	4,143,636.62	5,372,920.90
利息净支出	32,555,844.04	26,086,780.51
汇兑损益	6,832,585.87	9,265,663.84
银行手续费	6,376,813.33	4,256,870.90
其他	10,347,161.78	6,452,444.08
合计	56,112,405.02	46,061,759.33

5.46 资产减值损失

项目	2017 年	2016 年
一、坏账损失	16,816,397.39	19,845,192.35
二、存货跌价损失	77,929.21	72,724.13
三、商誉减值损失	14,172,781.70	-
合计	31,067,108.30	19,917,916.48

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.47 投资收益

5.47.1 投资收益明细情况

项目	2017 年	2016 年
权益法核算的长期股权投资收益	1,971,365.21	1,113,977.94
处置长期股权投资产生的投资收益	-	33,924,373.76
可供出售金融资产等取得的投资收益	386,800.00	161,030.47
其他	-	-
合计	2,358,165.21	35,199,382.17

5.47.2 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	2017 年	2016 年	本期比上期变化原因
上海新昇半导体科技有限公司		-1,030,645.04	
Aviv C&EMS	1,306,625.68	615,123.97	
深圳市锐骏半导体股份有限公司	664,739.53	1,529,499.01	
合计	1,971,365.21	1,113,977.94	

5.48 资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置万科城房产	15,619,864.06	-
.....		
合计	15,619,864.06	-

其他说明:

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.49 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
项目一	10,000.00	-
项目二	14,994.63	-
项目三	720.13	-
项目四	100,490.00	-
项目五	643,930.20	-
项目六	4,850,000.00	-
项目七	10,000.00	-
项目八	2,000,000.00	-
项目九	1,000,000.00	-
项目十	60,000.00	-
项目十一	30,000.00	-
项目十二	53,199.00	-
项目十三	3,924,600.00	-
项目十四	253,400.00	-
项目十五	1,500,000.00	-
项目十六	1,730,000.00	-
项目十七	100,000.00	-
项目十八	2,293,700.00	-
项目十九	70,150.00	-
项目二十	140,300.00	-
项目二十一	198,397.97	-
项目二十二	50,000.00	-
项目二十三	212,263.00	-
项目二十四	100,000.00	-
项目二十五	164,000.00	-
项目二十六	720,000.00	-
项目二十七	50,000.00	-
项目二十八	9,227,900.00	-
项目二十九	847,457.70	-
项目三十	6,100.00	-
项目三十一	3,000.00	-
项目三十二	150,000.00	-
合计	30,514,602.63	-

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.50 营业外收入

5.50.1 营业外收入

项目	2017 年	2016 年	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	1,320,000.00	24,141,919.64	1,320,000.00
非流动资产毁损报废利得	475,477.97	383,809.34	475,477.97
其他	3,942,627.76	1,042,354.54	3,942,627.76
合 计	5,738,105.73	25,568,083.52	5,738,105.73

5.50.2 政府补助明细

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
项目一	深圳市南山区经济促进局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	190,000.00	-	与收益相关
项目二	广州开发区科技创新和知识产权局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	700,000.00		与收益相关
项目三	广州开发区科技创新和知识产权局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	420,000.00		与收益相关
项目四	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	10,000.00		与收益相关
合计						1,320,000.00		

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.51 营业外支出

项目	2017 年	2016 年	计入当期非经常性损益的金额
债务重组损失			
公益性捐赠支出	1,000.00	100,000.00	1,000.00
非流动资产毁损报废损失	5,841,548.82	1,727,089.02	5,841,548.82
滞纳金	5,252.74	6,818.26	5,252.74
其他	2,382,020.11	443,714.30	2,382,020.11
合计	8,229,821.67	2,277,621.58	8,229,821.67

5.52 所得税费用

5.52.1 所得税费用表

项目	2017 年	2016 年
当期所得税费用	28,947,337.48	34,343,821.07
递延所得税费用	-3,776,047.09	-15,361,317.36
合计	25,171,290.39	18,982,503.71

5.52.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2017 年
利润总额	216,839,602.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	32,525,940.38
子公司适用不同税率的影响	14,057,416.49
调整以前期间所得税的影响	2,912,917.05
非应税收入的影响	-17,847,774.28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	679,071.66
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-335,895.43
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	7,513,484.37
研发加计扣除的影响	-13,094,717.40
其他影响	-1,239,152.46
所得税费用	25,171,290.39

5.53 其他综合收益

详见附注：5.38。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.54 现金流量表项目注释

5.54.1 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2017 年	2016 年
利息收入	763,593.33	737,371.95
政府补助	33,414,111.50	17,760,989.44
往来款	1,784,321.53	6,681,104.72
其他	7,637,400.85	5,564,150.26
合计	43,599,427.21	30,743,616.37

5.54.2 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2017 年	2016 年
往来款	4,346,516.54	5,492,228.31
销售费用付现	66,094,842.18	64,343,127.98
管理费用付现	86,497,063.53	83,647,645.37
其他	15,581,827.51	16,220,691.77
合计	172,520,249.76	169,703,693.43

5.54.3 收到其他与投资活动有关的现金

项目	2017 年	2016 年
收到长期应收款	11,249,920.31	1,461,882.50
其他	5,474,224.36	-
合计	16,724,144.67	1,461,882.50

5.54.4 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2017 年	2016 年
融资担保手续费	5,256,578.90	9,338,244.08
股份登记手续费	-	-
债券担保费	2,000,000.00	
其他	51,984.15	
合计	7,308,563.05	9,338,244.08

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.55 现金流量表补充资料

5.55.1 现金流量表补充资料

项目	2017 年	2016 年
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	191,668,312.16	223,578,380.66
加: 资产减值准备	31,067,108.30	19,917,916.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折 旧	162,716,933.47	144,552,373.29
无形资产摊销	18,247,460.15	13,965,509.88
长期待摊费用摊销	9,768,866.14	7,976,583.23
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)	-15,619,864.06	1,343,279.68
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	5,366,070.85	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	36,699,480.66	31,459,701.42
投资损失(收益以“-”号填列)	-2,358,165.21	-35,199,382.17
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-3,795,374.21	-16,986,283.75
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-1,071,614.31	1,167,931.33
存货的减少(增加以“-”号填列)	-21,544,545.07	-80,577,604.48
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-194,237,501.52	-285,598,766.97
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	186,028,837.61	198,783,122.15
经营活动产生的现金流量净额	402,936,004.96	224,382,760.75
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的年末余额	567,149,077.51	555,714,524.83
减: 现金的年初余额	555,714,524.83	365,141,180.93
加: 现金等价物的年末余额	-	-
减: 现金等价物的年初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	11,434,552.68	190,573,343.90

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.55 现金流量表补充资料（续）

5.55.2 现金和现金等价物的构成

项目	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
一、现金	567,149,077.51	555,714,524.83
其中：库存现金	140,815.74	210,526.16
可随时用于支付的银行存款	509,445,211.16	404,074,356.22
可随时用于支付的其他货币资金	57,563,050.61	151,429,642.45
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	567,149,077.51	555,714,524.83
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的 现金和现金等价物	-	-

其他说明：现金及现金等价物说明见附注 5.1。

5.56 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	57,563,050.61	保证金
应收票据	167,911,850.55	质押开票
应收账款	6,794,117.62	借款质押
固定资产	306,576,114.54	固定资产抵押
合计	538,845,133.32	

5.57 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末人民币金额
货币资金			
其中：港币	223,975.89	0.8359	187,223.69
美元	27,897,728.74	6.5342	182,289,339.13
英镑	519,818.64	8.7792	4,563,591.80
欧元	8,489,454.85	7.8023	66,237,273.58
其他	1,943,099.51		3,645,363.05

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.57 外币货币性项目（续）

项目	期末外币余额	折算汇率	期末人民币金额
应收账款：			
其中：美元	51,924,240.03	6.5342	339,283,369.18
英镑	1,275,296.40	8.7792	11,196,082.15
欧元	445,269.73	7.8023	3,474,128.01
港币	363,503.66	0.83591	303,856.34
其他应收款			
其中：港币	31,000.00	0.8359	25,913.21
美元	1,068,052.45	6.5342	6,978,868.29
英镑	79,285.94	8.7792	696,067.12
短期借款			
其中：美元	44,810,975.26	6.5342	292,803,874.57
英镑	1,017,953.21	8.7792	8,936,814.82
预收账款			
其中：港币	1,346,017.20	0.8359	1,125,149.24
美元	832,153.37	6.5342	5,437,456.55
英镑	750.40	8.7792	6,587.91
应付账款			
其中：美元	24,964,480.86	6.5342	163,122,910.82
英镑	1,442,260.05	8.7792	12,661,889.43
欧元	86,668.84	7.8023	676,216.29
港币	7,145,126.35	0.8359	5,972,682.57
其他应付款			
其中：美元	4,586,518.62	6.5342	29,969,229.95
英镑	5,622,577.14	8.7792	49,361,729.23
港币	1,637,709.08	0.8359	1,368,977.40
长期借款			
其中：美元	3,373,949.03	6.5342	22,046,057.75
欧元	102,681.48	7.8023	801,151.72
以色列新谢克尔	2,671,970.99	1.8830	5,031,454.98

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注(续)

5.58 政府补助

5.58.1 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
项目一	10,000.00	其他收益	10,000.00
项目二	14,994.63	其他收益	14,994.63
项目三	720.13	其他收益	720.13
项目四	100,490.00	其他收益	100,490.00
项目五	643,930.20	其他收益	643,930.20
项目六	4,850,000.00	其他收益	4,850,000.00
项目七	10,000.00	其他收益	10,000.00
项目八	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
项目九	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
项目十	60,000.00	其他收益	60,000.00
项目十一	30,000.00	其他收益	30,000.00
项目十二	53,199.00	其他收益	53,199.00
项目十三	3,924,600.00	其他收益	3,924,600.00
项目十四	253,400.00	其他收益	253,400.00
项目十五	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
项目十六	1,730,000.00	其他收益	1,730,000.00
项目十七	100,000.00	其他收益	100,000.00
项目十八	2,293,700.00	其他收益	2,293,700.00
项目十九	70,150.00	其他收益	70,150.00
项目二十	140,300.00	其他收益	140,300.00
项目二十一	198,397.97	其他收益	198,397.97
项目二十二	50,000.00	其他收益	50,000.00
项目二十三	212,263.00	其他收益	212,263.00
项目二十四	100,000.00	其他收益	100,000.00
项目二十五	164,000.00	其他收益	164,000.00
项目二十六	720,000.00	其他收益	720,000.00
项目二十七	50,000.00	其他收益	50,000.00
项目二十八	9,227,900.00	其他收益	9,227,900.00
项目二十九	847,457.70	其他收益	847,457.70
项目三十	6,100.00	其他收益	6,100.00
项目三十一	3,000.00	其他收益	3,000.00
项目三十二	150,000.00	其他收益	150,000.00
项目三十三	190,000.00	营业外收入	190,000.00
项目三十四	700,000.00	营业外收入	700,000.00
项目三十五	420,000.00	营业外收入	420,000.00
项目三十六	4,000,000.00	递延收益	10,000.00
合计	35,824,602.63	其他收益	31,824,602.63

5.581.2 政府补助退回情况

本期无政府补助退回

6 合并范围的变更

本期新设立广州兴森快捷电子销售有限公司、宜兴兴森快捷电子有限公司、宜兴鹏森电路科技有限公司，并纳入合并范围。

7 在其他主体中权益的披露

7.1 在子公司中的权益

7.1.1 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
广州市兴森电子有限公司	广州	广州	印刷电路板生产	100		设立
宜兴硅谷电子科技有限公司	宜兴	宜兴	印刷电路板生产	100		收购
广州兴森快捷电路科技有限公司	广州	广州	印刷电路板生产	89.48	10.52	设立
兴森快捷香港有限公司	香港	香港	投资、贸易	100		设立
Fastprint Technology (U.S.) LLC	美国	美国	贸易		100	设立
Exception PCB Solutions Limited	英国	英国	印刷电路板生产		100	收购
Fineline Group	以色列、德国	新加坡	印刷电路板贸易		75	收购
Harbor Electronic Inc	美国	美国	半导体测试板		100	设立
湖南源科创新科技有限公司	湖南	湖南	SSD 生产	70		收购
天津兴森快捷电路科技有限公司	天津	天津	元器件贴装	100		设立
上海泽丰半导体科技有限公司	上海	上海	半导体贸易		70	设立
泽丰半导体科技（香港）有限公司	香港	香港	半导体贸易		70	设立
广州兴森快捷电子销售有限公司	广州	广州	贸易	100		设立
宜兴兴森快捷电子有限公司	宜兴	宜兴	元器件贴装	100		设立
宜兴鹏森电路科技有限公司	宜兴	宜兴	研发、销售		100	设立

无在子公司的持股比例不同于表决权比例。

无持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位。

7.1.2 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
Fineline Group	25%	27,680,580.21	24,237,214.90	59,955,298.81

7 在其他主体中权益的披露（续）

7.1 在子公司中的权益（续）

7.1.3 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	2017 年 12 月 31 日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
Fineline Group	456,744,945.25	84,002,171.39	540,747,116.64	223,495,984.86	72,048,225.87	295,544,210.73

子公司名称	2016 年 12 月 31 日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
Fineline Group	433,685,739.34	85,197,103.30	518,882,842.64	259,510,805.76	46,368,207.92	305,879,013.69

子公司名称	2017 年			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
Fineline Group	1,104,346,085.04	88,883,236.76	88,444,680.99	103,190,647.72

子公司名称	2016 年			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
Fineline Group	895,535,521.29	72,719,478.58	92,178,480.14	75,192,520.99

7.1.4 无使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制。

7.1.5 无向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

7.2 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

7.2.1 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明：

购买子公司 Fineline Group 15% 股份，对 Fineline Group 合计持股 75%。

7.2.2 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	Fineline Group
购买成本/处置对价	99,490,337.57
--现金	99,490,337.57
购买成本/处置对价合计	99,490,337.57
减：按取得/处置的股权比例计算的	28,511,464.57
子公司净资产份额	
差额	70,978,873.00
其中：调整资本公积	1,887,448.98
调整盈余公积	-
调整未分配利润	69,091,424.02

7 在其他主体中权益的披露（续）

7.3 在合营安排或联营企业中的权益

7.3.1 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市锐骏半导体股份有限公司	深圳	深圳	工业	12		权益法

无在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

兴森科技持有 20%以下表决权但具有重大影响的原因如下：兴森科技与一致行动人深圳市前海鹏晨创智投资管理企业（以下简称前海鹏晨）合计占股权比例为 20%。其中兴森科技占比 12%，前海鹏晨占比 8%。同时，兴森在深圳锐骏董事会中占一席。

7.3.2 重要联营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	深圳市锐骏半导体股份有限公司	深圳市锐骏半导体股份有限公司
流动资产	109,661,704.46	137,318,975.21
非流动资产	8,261,513.93	8,819,636.45
资产合计	117,923,218.39	146,138,611.66
流动负债	38,731,240.65	72,804,633.93
非流动负债		-
负债合计	38,731,240.65	72,804,633.93
少数股东权益		-
归属于母公司所有者权益	79,191,977.74	73,333,977.73
按持股比例计算的净资产份额	9,503,037.33	8,800,077.33
调整事项		-
--商誉		-
--内部交易未实现利润		-
--其他		-
对联营企业权益投资的账面价值	18,994,238.54	18,329,499.01

7 在其他主体中权益的披露（续）

7.3 在合营安排或联营企业中的权益（续）

7.3.2 重要联营企业的主要财务信息（续）

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	深圳市锐骏半导体股份有限公司	深圳市锐骏半导体股份有限公司
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		-
营业收入	91,645,792.19	147,874,403.19
净利润	5,539,496.05	12,745,825.07
终止经营的净利润		-
其他综合收益		-
综合收益总额	5,539,496.05	12,745,825.07
本年度收到的来自联营企业的股利		-

7.4 无重要的共同经营。

7.5 无在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益。

8 与金融工具相关的风险

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

公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或所有者权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

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

8 与金融工具相关的风险(续)

8.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备或核销。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本集团因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注 5.3 和 5.6。

8.2 流动性风险

流动性风险，是指在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

8.2.1 非衍生金融负债到期期限分析

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	437,740,683.81	-	-	-	437,740,683.81
一年以内到期的长期借款	18,249,566.87	-	-	-	18,249,566.87

项目	期初余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	718,965,594.74	-	-	-	718,965,594.74
一年以内到期的长期借款	141,714,356.68	-	-	-	141,714,356.68

8.2.2 无衍生金融负债到期期限分析

8.3 市场风险

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

8 与金融工具相关的风险（续）

8.3 市场风险（续）

8.3.1 汇率风险

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

本公司以外币进行计价的金融工具如下

项目	期初余额	本年公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本年计提的减值	期末余额
金融资产					
1.应收账款	201,038,189.64	-	-	5,662,585.23	354,257,435.68
2.其他应收款	11,027,057.25	-	-	-	7,700,848.62
3.长期应收款	8,027,390.33	-	-	-	0.00
金融资产小计	220,092,637.22	-	-	5,662,585.23	361,958,284.30
金融负债	828,638,087.24	-	-	-	599,322,183.23

假设在其他条件不变的情况下，英镑对人民币汇率上升或下降 1%，则可能影响公司本期的净利润 14.27 万元。美元对人民币汇率上升或下降 1%，则可能影响公司本期的净利润 81.06 万元。

8.3.2 利率风险

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

本公司的借款利率情况：人民币借款利率 4.35%-5.05%，外币借款平均利率较人民币借款利率少约 1%。

假设在其他条件不变的情况下，借款利率上升或下降 1%，则可能影响本公司本期的净利润 23.71 万元。

8.3.3 其他价格风险

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

公司本期间无其他价格风险。

9 关联及关联方交易

9.1 本公司的母公司情况

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(%)
邱醒亚	-	-	-	19.76	19.76

本公司最终控制方是：邱醒亚。

9.2 本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注：7.1。

9.3 本公司合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注 7.3。

本期无与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业。

9.4 本公司其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
深圳市墨知创新科技有限公司	本公司控股股东控制的公司
广东铭泽丰电子有限公司	本公司控股股东控制的公司
Aviv C&EMS	子公司联营企业
仕昌电子（深圳）有限公司	本公司控股股东为该公司董事
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	公司委派董事和监事一名

9.5 关联交易情况

9.5.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

9.5.1.1 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2017 年	2016 年
深圳市墨知创新科技有限公司	接受劳务	1,962,815.92	1,736,729.14
广东铭泽丰电子有限公司	采购商品	1,186,342.55	38,943.96
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	接受劳务	82,478.63	28,974.36
Aviv C&EMS	采购商品	1,551,262.56	

9 关联及关联方交易（续）

9.5 关联交易情况（续）

9.5.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易（续）

9.5.1.2 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2017 年	2016 年
深圳市墨知创新科技有限公司	销售商品	213,434.73	600,018.28
广东铭泽丰电子有限公司	销售商品	40,365.64	63,996.00
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	销售商品	80,752.14	70,873.50
仕昌电子（深圳）有限公司	销售商品	-	2,425.21
Aviv C&EMS	提供劳务	850,338.79	755,826.36

9.5.2 无关联受托管理/承包及委托管理/出包情况。

9.5.3 无关联租赁情况。

9.5.4 本公司关联担保情况

9.5.4.1 本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
兴森快捷香港有限公司	26,136,800.00	2016-2-3	2017-1-20	是
兴森快捷香港有限公司	53,227,593.20	2016-3-19	2017-3-19	是
兴森快捷香港有限公司	40,864,886.80	2016-4-14	2017-4-14	是
兴森快捷香港有限公司	106,507,460.00	2016-4-7	2017-4-7	是
兴森快捷香港有限公司	81,154,764.00	2015-11-27	2017-11-17	是
宜兴硅谷电子科技有限公司	30,000,000.00	2016-10-24	2017-10-24	是
兴森快捷香港有限公司	92,132,220.00	2016-11-26	2017-11-10	是
兴森快捷香港有限公司	53,227,593.20	2017-3-19	2018-3-19	否
兴森快捷香港有限公司	40,864,886.80	2017-4-14	2018-4-14	否
兴森快捷香港有限公司	65,342,000.00	2017-4-7	2018-4-7	否
兴森快捷香港有限公司	13,068,400.00	2017-6-9	2018-6-9	否
兴森快捷香港有限公司	13,068,400.00	2017-8-9	2018-7-23	否
兴森快捷香港有限公司	13,068,400.00	2017-11-10	2018-10-23	否
兴森快捷香港有限公司	52,273,600.00	2017-12-14	2018-12-7	否
兴森快捷香港有限公司	26,136,800.00	2017-12-28	2018-12-12	否

9 关联及关联方交易（续）

9.5 关联交易情况（续）

9.5.4.2 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广州兴森快捷电路科技有限公司	60,000,000.00	2016-5-10	2017-5-10	是
广州兴森快捷电路科技有限公司	60,000,000.00	2016-5-20	2017-5-10	是
广州兴森快捷电路科技有限公司	70,000,000.00	2016-8-24	2017-2-24	是
广州兴森快捷电路科技有限公司	20,000,000.00	2017-5-8	2018-5-8	是
广州兴森快捷电路科技有限公司	20,000,000.00	2017-5-9	2018-5-9	是
广州兴森快捷电路科技有限公司	30,000,000.00	2017-5-9	2018-5-9	是
广州兴森快捷电路科技有限公司	20,000,000.00	2017-5-5	2018-5-5	否

9.5.5 本公司无关联方资金拆借。

9.5.6 本公司无关联方资产转让、债务重组情况。

9.5.7 关键管理人员薪酬

项目	2017 年	2016 年
关键管理人员报酬	11,003,050.12	7,647,289.95

9.6 关联方应收应付款项

9.6.1 应收项目

项目名称	关联方	2017 年 12 月 31 日		2016 年 12 月 31 日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
深圳市墨知创新科技有限公司	是	-	-	116,471.34	5,823.57
广东铭泽丰电子有限公司	是	3,092.00	154.60	2,030.00	101.50
仕昌电子（深圳）有限公司	是	-	-	2,837.50	141.88
Aviv C&EMS	是	824,912.95	-	1,384,809.89	-

9.6.2 应付项目

项目名称	关联方	2017 年 12 月 31 日	2016 年 12 月 31 日
		账面余额	账面余额
深圳市墨知创新科技有限公司	是	289,815.62	823,096.45
广东铭泽丰电子有限公司	是	406,763.84	3,426.17
Aviv C&EMS	是	63,831.29	6,330.84

10 公允价值的披露

10.1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	2017 年 12 月 31 日公允价值			
	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
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融负债				
1.衍生金融负债	-	-	9,879,197.73	9,879,197.73
持续以公允价值计量的负债总额	-	-	9,879,197.73	9,879,197.73

10.2 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

本公司公允价值计量项目为 Fineline 对子公司高管的股份期权。

采用的估值技术为二项式模型。

重要参数定量分析如下：

参数	2017 年
加权平均行权价格	4.20
预计波动率	38.45%-42.02%
预计年限	7.33-5.33
无风险利率	2.13%-3.09%

11 股份支付

11.1 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额：0。

公司本期行权的各项权益工具总额：0。

公司本期失效的各项权益工具总额：355.5 万股失效。

公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限：4.79 元/股，合同截止 2017 年 8 月。

公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限：无。

11.2 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法：Black-Scholes 期权定价模型确定。

可行权权益工具数量的确定依据：公司在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量。

本期估计与上期估计有重大差异的原因：无。

以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：7,431,842.72 元。

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：0。

12 承诺及或有事项

12.1 重要承诺事项

截至 2017 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

12 承诺及或有事项

12.2 或有事项

本公司于 2017 年 12 月 18 日向中国国际经济贸易仲裁委员会提出申请，请求依据《关于湖南源科创新科技有限公司的投资协议》作出以下裁决：

1. 裁决湖南源科高新技术有限公司、湖南源科创新科技有限公司依据投资协议到相关工商部门办理注销上海源翰数码科技有限公司、杭州源聚数码科技有限公司工商登记。
 2. 裁决湖南源科高新技术有限公司到相关工商部门办理注销源科创新（北京）科技发展有限公司工商登记。
 3. 裁决湖南源科高新技术有限公司向本公司支付违约金 500 万元。
 4. 裁决湖南源科高新技术有限公司赔偿本公司因实现债权而支付的律师费损失 169,000.00 元。
- 截止本报告批准报出日，本案并未作出判决。

13 资产负债表日后事项

13.1 资产负债表日后利润分配情况：

拟分配的利润或股利：公司以截止 2017 年 12 月 31 日的总股本 1,487,907,504 股为基数，拟以母公司可分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利 0.30 元（含税），共计分配现金股利 44,637,225.12 元。不送红股，不以公积金转增股本。

13.2 资产负债表日后会计政策变更情况：

存货会计政策变更：第四届董事会第二十五次会议通过《关于会计政策变更的议案》，公司拟自 2018 年 1 月 1 日起对存货会计政策进行变更。变更后公司采用标准成本法进行日常核算，月末根据差异率进行差异分配，将标准成本调整为实际成本符合《企业会计准则第 1 号——存货》和《企业产品成本核算制度（试行）》规定。本次会计政策变更无需对已披露的财务报告进行追溯调整，不会对公司已披露的财务报表产生影响

13.3 无资产负债表日后股份发行情况。

13.4 无资产负债表日后新增合并子公司情况。

14 其他重要事项

14.1 公司无前期会计差错更正事项。

14.2 公司无债务重组事项。

14.3 公司无资产置换事项。

14.4 公司无年金计划事项。

14.5 公司无终止经营事项。

14.6 分部信息

14.6.1 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

14.6.2 报告分部的财务信息

项目	境内	境外	分部间抵消	合计
营业收入	3,032,502,909.18	1,909,692,783.86	1,659,230,895.35	3,282,964,797.69
营业成本	2,456,246,105.81	1,542,284,178.10	1,677,360,988.92	2,321,169,294.99
营业利润	123,203,155.70	92,170,850.92	-3,669,245.97	219,043,252.59
利润总额	119,113,289.63	93,769,001.05	-3,669,245.97	216,551,536.65
总资产	5,173,988,094.95	1,151,186,813.94	1,890,420,267.21	4,434,754,641.68
总负债	1,631,771,596.20	883,917,705.95	555,809,701.43	1,959,879,600.72

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

15 公司财务报表项目附注(续)

15.1 应收账款

15.1.1 应收账款分类披露：

		2017 年 12 月 31 日			
类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	522,377,455.73	100.00	28,655,890.07	5.49	493,721,565.66
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	522,377,455.73	100.00	28,655,890.07	5.49	493,721,565.66

		2016 年 12 月 31 日			
类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	356,027,194.93	100	19,985,181.66	5.61	336,042,013.27
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
合计	356,027,194.93	100	19,985,181.66	5.61	336,042,013.27

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款；

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内	396,628,694.02	19,831,434.70	5.00%
1 至 2 年	36,226,200.54	7,245,240.11	20.00%
2 至 3 年	3,347,459.06	1,338,983.62	40.00%
3 至 4 年	340,576.03	204,345.62	60.00%
4 至 5 年	44,857.52	35,886.02	80.00%
合计	436,587,787.17	28,655,890.07	6.56%

项目	期末余额	坏账准备
合并范围内关联方	85,789,668.56	-

15 公司财务报表主要项目注释（续）

15.1 应收账款(续)

组合中，无采用其他方法计提坏账准备的应收账款。

组合中，无采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款。

组合中，无采用其他方法计提坏账准备的应收账款。

15.1.2 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 8,563,275.34 元。

15.1.3 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	-107,433.07

15.1.4 应收账款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额比例 (%)
客户一	非关联	40,007,827.65	1 年以内	7.66
客户二	非关联	21,872,643.02	1 年以内	4.19
客户三	非关联	20,779,692.98	1 年以内	3.98
客户四	非关联	18,702,895.87	1 年以内	3.58
客户五	非关联	14,780,831.00	1 年以内	2.83
合计		116,143,890.52		22.23

15.1.5 无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

15.1.6 无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

15 公司财务报表项目附注(续)

15.2 其他应收款

15.2.1 其他应收款分类披露：

类别	2017 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	30,593,785.75	100.00	300,835.13	0.98	30,292,950.62
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	30,593,785.75	100.00	300,835.13	0.98	30,292,950.62

类别	2016 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	19,545,583.26	100	161,800.92	0.83	19,383,782.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	19,545,583.26	100	161,800.92	0.83	19,383,782.34

期末不存在单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2017 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	974,312.12	48,715.61	5.00%
1 至 2 年	-	-	20.00%
2 至 3 年	595,298.79	238,119.52	40.00%
3 至 4 年	5,000.00	3,000.00	60.00%
4 至 5 年	-	-	80.00%
5 年以上	11,000.00	11,000.00	100.00%
合计	1,585,610.91	300,835.13	18.97%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收账款

项目	期末余额	坏账准备
合并范围内关联方	29,008,174.84	-

15 公司财务报表主要项目注释(续)

15.2 其他应收款(续)

组合中, 无采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款;

组合中, 无采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

15.2.2 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 139,034.21 元; 本期无收回或转回坏账准备的情况。

15.2.3 本期无实际核销的其他应收账款情况

15.2.4 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
个人社保	96,351.88	92,843.88
押金	996,002.39	777,498.79
关联方往来款	28,951,560.46	18,603,687.03
其他	549,871.02	71,553.56
合计	30,593,785.75	19,545,583.26

15.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
湖南源科创新科技有限公司	往来款	28,706,121.65	1 年以内	94.00	-
深圳湾生态园入伙保证金	保证金	738,402.39	3 年以内	2.42	245,274.70
徐嫣然	借款	283,900.00	1 年以内	0.93	14,195.00
广州兴森快捷电路科技有限公司	往来款	245,438.81	1 年以内	0.80	-
武汉虹信通信技术有限责任公司	押金	130,000.00	1 年以内	0.43	6,500.00
合计		30,103,862.85		98.58	265,969.70

15.2.6 无涉及政府补助的应收款项。

15.2.7 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

15.2.8 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
2017 年 1-12 月财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

15 公司财务报表主要项目注释(续)

15.3 长期股权投资

15.3.1 长期股权投资情况表

项目	2017 年 12 月 31 日			2016 年 12 月 31 日		
	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	1,259,163,389.80	0	1,259,163,389.80	1,220,913,389.80	-	1,220,913,389.80
对联营、合营企业投资	18,994,238.54		18,994,238.54	18,329,499.01	-	18,329,499.01
合计	1,278,157,628.34		1,278,157,628.34	1,239,242,888.81	-	1,239,242,888.81

15.3.2 对联营、合营企业投资

被投资单位	本期增减变动									期末余额	减值准备 期末余额
	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合 收益调整	其他 权益 变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减 值准备	其 他		
1. 联营企业											
深圳市锐骏半导 体股份有限公司	18,329,499.01			664,739.53						18,994,238.54	-
合计	18,329,499.01			664,739.53						18,994,238.54	-

15.3.3 对子公司投资

被投资单位	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2017 年 12 月 31 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广州市兴森电子有限公司	9,938,629.78	-	-	9,938,629.78	-	-
兴森快捷香港有限公司	85,026,717.00	-	-	85,026,717.00	-	-
广州兴森快捷电路科技有限公司	586,151,293.02	-	-	586,151,293.02	-	-
宜兴硅谷电子科技有限公司	479,796,750.00	-	-	479,796,750.00	-	-
湖南源科创新科技有限公司	60,000,000.00	-	-	60,000,000.00	-	-
广州兴森快捷电子销售有限公司		1,000,000.00		1,000,000.00		
天津兴森快捷电路科技有限公司		31,250,000.00		31,250,000.00		
宜兴兴森快捷电子有限公司		6,000,000.00		6,000,000.00		
合计	1,220,913,389.80	38,250,000.00	-	1,259,163,389.80	-	-

15 公司财务报表主要项目注释(续)

15.3 长期股权投资（续）

15.3.4 无向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况。

15.4 营业收入及营业成本

15.4.1 营业收入

项目	2017 年		2016 年	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,002,571,458.99	843,963,739.18	922,267,281.30	753,156,356.07
其他业务	11,670,461.81	11,402,543.88	2,490,626.86	2,491,874.84
合计	1,014,241,920.80	855,366,283.06	924,757,908.16	755,648,230.91

15.4.2 主营业务（分行业）

行业名称	2017 年		2016 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
PCB	818,743,451.52	671,096,752.47	739,338,023.88	590,991,237.15
军品	182,125,087.77	171,312,594.63	182,236,279.68	161,505,365.41
半导体业务	1,702,919.70	1,554,392.08	692,977.74	659,753.51
合计	1,002,571,458.99	843,963,739.18	922,267,281.30	753,156,356.07

15.4.3 主营业务（分地区）

地区名称	2017 年		2016 年	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	856,983,518.87	756,027,279.36	763,233,501.41	649,682,676.43
海外	145,587,940.12	87,936,459.82	159,033,779.89	103,473,679.64
合计	1,002,571,458.99	843,963,739.18	922,267,281.30	753,156,356.07

15 公司财务报表主要项目注释(续)

15.4 营业收入及营业成本（续）

15.4.4 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例（%）
客户一	94,781,626.74	9.45
客户二	42,230,059.90	4.21
客户三	30,759,405.16	3.07
客户四	27,726,250.83	2.77
客户五	26,405,080.52	2.63
合计	221,902,423.15	22.13

15.5 投资收益

项目	2017 年	2016 年
权益法核算的长期股权投资收益	664,739.53	498,853.97
处置长期股权投资产生的投资收益	-	33,924,373.76
可供出售金融资产等取得的投资收益	386,800.00	161,030.47
合计	1,051,539.53	34,584,258.20

16 补充资料

16.1 当期非经常性损益明细表

项目	2017 年	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	10,253,793.21	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	31,834,602.63	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,554,354.91	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	8,092,066.11	
少数股东权益影响额（税后）	166,137.63	
合计	35,384,547.01	

16.2 无境内外会计准则下会计数据差异。

16 补充资料（续）

16.3 净资产收益率及每股收益

报告期净利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.85%	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.39%	0.09	0.09

$$\text{加权平均净资产收益率} = P_0 / (E_0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0)$$

其中：P₀ 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E₀ 为归属于公司普通股股东的期初净资产；E_i 为报告期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_j 为报告期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；M₀ 为报告期月份数；M_i 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数；M_j 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数；E_k 为因其他交易或事项引起的、归属于公司普通股股东的净资产增减变动；M_k 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。

16.4 本公司主要会计报表项目异常情况。
无。

17 财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

日期：二〇一八年 四月 八 日