



深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司

2016 年年度报告

股票简称：兴森科技

股票代码：002436

2017 年 3 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人邱醒亚、主管会计工作负责人柳敏及会计机构负责人(会计主管人员)刘丽华声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告所涉及的公司未来发展的展望、经营计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者认真阅读，注意投资风险。

公司不存在生产经营状况、财务状况和持续盈利能力有严重不利影响的有关风险因素。 公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“九、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1487907504 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	5
第二节 公司简介和主要财务指标	9
第三节 公司业务概要	14
第四节 经营情况讨论与分析	27
第五节 重要事项	42
第六节 股份变动及股东情况	47
第七节 优先股相关情况	47
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	48
第九节 公司治理	54
第十节 公司债券相关情况	61
第十一节 财务报告	62
第十二节 备查文件目录	170

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、兴森科技、兴森快捷	指	深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司
公司章程	指	深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司章程
股东大会、董事会、监事会	指	深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司股东大会、第四届董事会、第四届监事会
宜兴硅谷	指	宜兴硅谷电子科技有限公司
兴森香港	指	兴森快捷香港有限公司
广州科技	指	广州兴森快捷电路科技有限公司
兴森电子	指	广州市兴森电子有限公司
Exception	指	Exception PCB Solutions Limited
Fineline	指	Fineline Group
源科创新	指	湖南源科创新科技有限公司
上海泽丰	指	上海泽丰半导体科技有限公司
Harbor	指	Harbor Electronics, Inc
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	兴森科技	股票代码	002436
变更后的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司		
公司的中文简称	兴森快捷		
公司的外文名称（如有）	SHENZHEN FASTPRINT CIRCUIT TECH CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	FASTPRINT		
公司的法定代表人	邱醒亚		
注册地址	深圳市南山区深南路科技园工业厂房 25 栋 1 段 3 层		
注册地址的邮政编码	518057		
办公地址	深圳市南山区深圳湾科技生态园一区 2 栋 A 座 8 楼		
办公地址的邮政编码	518057		
公司网址	http://www.chinafastprint.com		
电子信箱	stock@chinafastprint.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈岚	王渝
联系地址	深圳市南山区深圳湾科技生态园一区 2 栋 A 座 8 楼	深圳市南山区深圳湾科技生态园一区 2 栋 A 座 8 楼
电话	0755-26074462	0755-26062342
传真	0755-26613189	0755-26613189
电子信箱	stock@chinafastprint.com	stock@chinafastprint.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会秘书办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	914403007084880569
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市延安东路 550 号海洋大厦 12 楼
签字会计师姓名	梁烽 文爱凤

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
民生证券股份有限公司	深圳市福田区深南大道 7888 号东海国际中心 A 座 28 楼	徐杰	2015 年 3 月 16 日~2016 年 12 月 31 日
民生证券股份有限公司	深圳市福田区深南大道 7888 号东海国际中心 A 座 28 楼	王凯	2015 年 3 月 16 日~2016 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年 增减	2014 年
营业收入（元）	2,939,805,208.92	2,119,478,903.82	38.70%	1,673,825,204.80
归属于上市公司股东的净利润（元）	192,606,800.58	140,209,675.51	37.37%	125,722,065.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	144,274,784.51	83,114,268.54	73.59%	114,911,150.36
经营活动产生的现金流量净额（元）	224,382,760.75	184,968,214.55	21.31%	157,718,880.62
基本每股收益（元/股）	0.13	0.10	30.00%	0.28
稀释每股收益（元/股）	0.13	0.10	30.00%	0.28
加权平均净资产收益率	8.50%	6.86%	1.64%	7.56%

	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	4,250,727,254.95	3,795,192,816.14	12.00%	2,615,527,739.40
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,345,788,449.16	2,189,534,962.87	7.14%	1,713,605,146.89

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	598,937,218.75	814,225,305.30	741,676,536.82	784,966,148.06
归属于上市公司股东的净利润	19,458,636.94	50,259,363.87	69,987,691.95	52,901,107.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	19,166,623.59	44,310,470.52	30,369,284.68	49,344,648.59
经营活动产生的现金流量净额	-38,829,168.07	97,272,762.98	-19,845,771.61	186,467,410.66

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	32,581,094.08	-987,967.64	6,767,655.83	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		0.00	0.00	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密	24,141,919.64	12,887,429.53	7,202,759.00	

切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		420,358.34	0.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		46,157,790.76	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	491,821.98	967,302.11	-647,487.71	
减：所得税影响额	8,601,841.41	2,209,947.16	2,512,012.09	
少数股东权益影响额（税后）	280,978.22	139,558.97		
合计	48,332,016.07	57,095,406.97	10,810,915.03	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(一) 主要业务和经营模式

报告期内，公司的主营业务围绕三大业务主线开展：PCB 业务、军品业务、半导体业务，其中 PCB 业务包含样板快件、小批量板的设计、研发、生产和销售；军品业务包含 PCB 快件样板和高可靠性、高安全性军用固态硬盘、大容量存储阵列以及特种军用固态存储载荷的设计、研发、生产和销售；集成电路业务产品包含 IC 封装载板和半导体测试板。上述产品广泛应用于通信设备、工业控制及仪器仪表、医疗电子、轨道交通、计算机应用（PC 外设及安防、IC 及板卡等）、航空航天、国防军工、半导体等多个行业领域。

公司日常生产主要根据订单情况安排，采用“以销定产”的经营模式，为客户研发、生产提供定制化的服务。其中：

PCB 业务采用 CAD 设计、销售、制造（样板、小批量板）、SMT 表面贴装一站式服务的经营模式。

军品业务采用硬件研发、生产、销售一站式服务的经营模式。为航天、航空、电子科技、兵器工业、船舶重工等数百家军工单位提供产品设计研发及装备制造的一站式服务。军品业务也由元器件配套向提供模块级和系统级军工产品领域延伸。

半导体业务包含 IC 载板业务和半导体测试板业务，IC 载板采用 IC 载板的生产、销售的经营模式；半导体测试板采用设计、销售、制造、表面贴装整体解决方案一站式服务的经营模式。子公司上海泽丰为客户提供半导体测试解决方案，并将美国 Harbor 公司、公司本部三方各自的优势有效协同，为客户提供一站式服务。

(二) 公司所处的行业情况和地位

1、PCB 行业

根据行业权威机构 PrismaMark 报告，2016 年，中国大陆 PCB 产值达到 271.04 亿美元，年增长率为 1.43%，而中国台湾、韩国、日本、北美、其他地区的 PCB 年产值均为负增长，但中国大陆 PCB 企业在全球 PCB 市场竞争仍非常激烈，尤其是刚性板、多层板和 FPC 板。进入下半年伴随着国内 PCB 行业上游原材料主要是铜箔价格的涨价，原材料供应商产能的不足，导致原材料供应短缺和紧张，市场和供应链显得焦虑，给整个 PCB 行业造成一定的波动，尤其是对于原材料成本占比较高的 PCB 量产企业所带来的经营成本上涨压力更大。这波原材料涨价潮将对 PCB 行业进行重新洗牌，淘汰部分偏小的 PCB 企业，对于公司来说既是挑战也是机遇。

公司是国内规模最大的印制电路板样板、快件、小批量板的设计及制造服务商，为该细分领域的龙头

企业，在 PCB 样板、小批量板市场有较强的竞争力和议价能力。在未来几年全球 PCB 整体市场不会有大的变化的前提下，随着产品结构的改变，产品迭代加速，传统的低端需求将会逐渐减少，FPC 板，HDI 板，刚挠板，高多层板等的市场份额则会增多。而公司的 PCB 样板快件及小批量板，是面向客户的研发需求，将会继续保持持续稳定的增长，公司在 PCB 制造方面，始终保持全球领先的多品种与快速交付能力，PCB 订单品种数平均 25,000 种/月，处于行业领先地位。

2、军品行业

军民融合已上升为国家战略，新出台的《国防科技工业军民融合发展“十三五”规划》促进了军民融合的深度发展，具体配套政策已逐步落地，军民融合战略开始“由虚转实”。军事体制改革已进入到军队规模结构和力量编成改革阶段；为打赢信息化战争，信息化装备正扮演着越来越重要的角色，国家、军队的信息安全体系明确了自主可控的要求，这些因素都会对军工电子行业的发展将产生积极的影响，将为掌握并拥有核心技术优势的民营企业带来广阔的发展空间。

公司及控股子公司源科创新均拥有齐备的军工资质。

3、半导体行业

中国是全球最大的电子产品制造基地。近年来全球半导体行业发展速度趋缓，唯独中国一枝独秀，多年来市场需求均保持快速增长。根据普华永道的数据显示，中国半导体市场需求占全球比例持续攀升，已由 2003 年的 18.5% 提升到 2014 年的 56.6%，中国已成为全球半导体消费的中坚力量。

尽管中国半导体市场已成为全球增长引擎，但我国半导体产业的发展与自身的市场需求并不匹配，国内半导体产能全球占比不到 10%，2015 年集成电路自给率仅为 27% 左右，大部分产品依靠进口，每年半导体进口金额达到千亿级美元。雄厚的下游产业基础为半导体产业向中国转移提供了强大动力。

公司的 IC 载板 10,000 平方米/月的设计产能与量产企业相比体量还较小，而 IC 载板的量产化是必然途径。目前 IC 载板业务国内除公司外仅有少数一两家企业涉及。

半导体测试板产业目前国内还没有形成规模，主要竞争来自台湾和韩国。从目前看，行业需求呈现增长趋势，尤其是国内的需求增速明显，未来将是公司的重点发展业务之一。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	长期股权投资减少 13,996.54 万元，主要原因系：一是本年度处置上海新昇半导体科技有限公司股权导致长期股权投资减少 15,910.63 万元；二是本年度新增对深圳市锐骏半导体股份有限公司的投资 1680 万元。

固定资产	主要为 IC 载板项目后续投产设备在本年度陆续验收并转入固定资产 6,374 万而增加。此外，本年度购置房产 3,709.28 万元。
无形资产	2015 年公司从 Xcerra 购买资产，将不可辨认无形资产和商誉部分以无形资产确认，本年度按照最终确定的金额调整至商誉。
在建工程	主要为 IC 载板项目后续投产设备在本年度陆续验收并转入固定资产 6,374 万而减少。
可供出售金融资产	可供出售金融资产增加 4,058.00 万元，增幅 81.16%。主要系本年度增加了对深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司 1,800 万元和深圳市路维光电股份有限公司 2,258 万元的投资款。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
Fineline Group	收购	518,882,842.64	新加坡	贸易	公司派驻 3 名董事参与决策；公司通过销售、采购资源的整合参与管理；	72,325,297.52	12.21%	否
Exception PCB Solutions Limited	收购	33,117,985.96	英国	生产贸易	公司派驻 2 名董事参与决策；生产设备、主要原材料由公司实行统一采购。公司生产负责人定期前往英国指导生产情况并通过月度经营会以监督运营；公司将贸易业务的供应链管理与 FineLine 结合，有效降低采购成本。聘请毕马威进行审计。	-25,591,404.21	0.78%	否
Harbor Electronic Inc	设立	248,660,760.26	美国	生产贸易	公司派驻 3 名董事参与决策，并由一名董事常驻美国进行现场监督；公司通过子公司上海泽丰半导体对于 Harbor Electronics 的销售进行统一规划管理。	-101,147.30	5.85%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司未有因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职等导致公司核心竞争力受到严重影响的情况发生。公司坚持以三大业务为发展核心，注重品质、强化管理、研发投入，不断巩固和提升经营管理能力，提升效率以保持并增强核心竞争力，具体如下：

1、综合研发技术能力

公司技术中心，拥有规模过百人的研发专业团队，导入国际先进的 IPD 研发管理体系，是新产品及技术的孵化器。公司先后组建了 3 个省级研发机构“广东省省级企业技术中心”、“广东省封装基板工程技术研究中心”、“广东省高密度集成电路封装及测试基板企业重点实验室”，建立了行业一流的高端中央实验室，可实现 PCB 产品的机械、电性能、热性能、可靠性和环境测试等全流程的品质检验评估。报告期内，公司被认定为“国家知识产权优势企业”。截止 2016 年 12 月 31 日，公司累计申报 481 项专利，其中发明专利 249 项，已授权专利 222 项，同时 PCT 国际专利申请 29 项。2013 年至报告期内公司 27 个高新产品被认定为“广东省高新技术产品”。中心致力于 PCB 行业和集成电路封测产业材料的新工艺研发、制程能力提升与技术应用，培育了刚挠结合板、HDI 板、金属基板、高速板，以及半导体测试板、封装基板等多种高端新产品项目并提供了产业化技术支持，形成了规模化制造能力。

2、强大的研发设计能力

兴森科技为客户提供从设计到交付的一站式硬件外包设计服务，涉及 IC 封装设计、原理图和 FPGA 设计、PCB 设计、库平台建设、信号与电源完整性设计、射频微波电路设计、EMC 设计与整改、测试与验证以及结构和散热设计等硬件研发各个技术节点。同时随着大数据、云计算等应用对高速信号互连技术要求的不断提高，公司在研发方面投入巨资与安捷伦成立了联合高速实验室，配置了业界领先的测试仪器设备，可以为客户提供 32Gbps 以内的无源链路验证、链路问题定位及分析，协助客户进行信号和电源完整性的各项测试，包括 S 参数、阻抗、串扰、眼图、时序、抖动、噪声等。团队规模方面，公司拥有一支近 300 人的专业设计师团队，分布在广州、深圳、上海、南京、无锡、北京、石家庄、成都、西安、长沙、武汉、美国硅谷等多个城市，本地化服务客户，快速响应客户需求，帮助客户缩短研发周期，提高产品一次成功率。

3、一站式服务模式

一站式经营以项目的整体利益为目标，从设计到定型生产可集中采购，设计、制造、器件采购、组装等多个业务在公司内部无缝衔接，帮助客户缩短研发周期，降低采购成本。通过设计优化产品制造流程，提升产品测试一次通过率，保障产品可靠性；专业化全流程服务，整体项目进度可控，提升了沟通效率，避免资源浪费并实现各业务环节的有效衔接；凭借在可制造性设计方面的经验积累，有效避免制造环节可能出现的问题以及所引发的争议及反复确认，为产品的提前入市提供坚实的支撑，为客户赢得市场先机。

4、柔性化管理优势

杰出的快速交付能力，全球领先的多品种规模优势，月交货能力超过 25,000 个品种数，达到国际先

进水平。全面的产品研发工艺能力，高度柔性化的生产管理体系，从销售端、工程服务、制造流程等诸多环节均需针对客户需求进行匹配调整。公司还通过应用“合并板”生产工艺，进一步提高了生产效率。

5、优质的客户资源优势

经过二十多年的市场耕耘，公司积累了深厚的客户资源，先后与全球超过 4,000 家高科技研发、制造和服务企业进行合作，客户群体多为下游多个行业领先企业或龙头企业客户，资源遍及全球三十多个国家和地区，且公司 PCB 业务、军品业务和半导体业务客户资源互有重叠，从而进一步提升客户的认可度，半导体测试板业务为世界各地知名芯片公司提供持续的一站式半导体测试板服务，是全球及国内一流半导体公司重要的合作伙伴。

未来，公司将继续密切跟踪市场需求，结合自主创新和综合研发技术能力方面的优势，提供差异化产品与服务，同时积极开拓半导体业务，借助资本市场力量，实现公司战略目标。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016年，全球经济复苏态势仍旧疲弱，贸易低迷；国内经济仍处在结构调整、人民币贬值、转型升级的关键阶段。调整还在持续，实体经济运行仍处于困难时期，但同时也传递了国内外经济发展重心向“实体”转变的积极信号。2016年，我国电子信息产业运行平稳，生产保持较快增长，效益状况总体良好，来自安防、工业控制、轨道交通、电力设备、医疗电子、计算机外设、半导体等细分领域的行业景气度较好，但也面临成本持续攀升、竞争加剧，市场环境严峻的局面。

报告期内，公司实现营业总收入 29.40 亿元，同比增长 38.62%；归属于上市公司股东的净利润 1.92 亿元，同比增长 37.37%；公司实现主营业务收入 29.13 亿元，同比增长 39.16%。

报告期内，公司 PCB 业务实现销售收入 22.33 亿元，占营业总收入的 75.95%，PCB 业务仍是公司利润的主要来源，业务增长主要来自安防、工业控制、轨道交通等细分行业的增长；子公司宜兴硅谷销售收入 2.90 亿，全年虽未能达成盈亏平衡的目标，但自 2016 年下半年开始经营情况持续向好，明显好于上半年且已实现盈亏平衡，预计 2017 年的状况将继续维持 2016 年下半年的态势，产能进一步释放，摆脱亏损困局为公司贡献利润；英国子公司 Exception 受人工成本偏高、管理层调整等因素影响，2016 年度仍处于亏损状态，目前新的管理人员已到位，期待 2017 年能有效改善经营状况，减少亏损。

IC 封装载板业务，由于公司重要客户一度受原材料供应短缺的影响，导致公司订单减少，但进入三季度后，客户原材料供应短缺问题有所缓解，订单回升明显，产能达到 6,000 平方米/月，全年销售收入突破 1 亿元，但由于公司产能较小，原材料采购价格高于量产企业，材料成本还有下降的空间。2016 年，IC 载板产线仍继续亏损，但亏损幅度有一定收窄，目前其产量、产品单价和良率都还有进一步提升空间。子公司美国 Harbor 半导体测试板，2016 年实现销售收入 2.77 亿元，全年亏损人民币 10.11 万元，2015 年度 Harbor 公司亏损约 500 万美元，收购后公司投入激光钻机等设备，替换部分设备提高产能及解决新产品生产障碍，其次加大国内市场高端订单的导入，从销售、生产两方面提升效益，在收入增长的同时实现了大幅减亏。另外公司还加大新产品的研发投入力度，为今后扩大测试接口产品的业务做准备。2017 年 Harbor 在市场及生产情况均保持良好势头的同时将通过优化原材料供应结构、人员结构及加大产品转单国内生产等措施提升盈利能力。

报告期内，公司海外销售收入取得大幅增长，增幅 56.44%，主要是控股子公司 Fineline 业务快速增长，实现销售收入 8.91 亿元，同比增长 101.12%。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2016 年		2015 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,939,805,208.92	100%	2,119,478,903.82	100%	38.70%
分行业					
PCB	2,232,711,767.54	75.95%	1,867,104,965.15	88.09%	19.58%
军品	247,452,716.58	8.42%	195,919,550.20	9.24%	26.30%
半导体	432,728,513.33	14.72%	30,178,863.75	1.42%	1,333.88%
其他业务收入	26,912,211.47	0.92%	26,275,524.72	1.24%	2.42%
分地区					
国内	1,325,867,327.86	45.10%	1,087,820,742.17	51.32%	-6.22%
海外	1,613,937,881.06	54.90%	1,031,658,161.65	48.68%	6.22%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
PCB	2,232,711,767.54	1,492,407,916.13	33.16%	19.58%	13.07%	3.85%
军品	247,452,716.58	129,692,459.96	47.59%	26.30%	19.86%	2.82%
半导体	432,728,513.33	415,795,532.61	3.91%	1,333.88%	1,043.88%	24.36%
分地区						
国内	1,298,955,116.39	856,819,152.61	34.04%	22.36%	16.76%	3.17%
海外	1,613,937,881.06	1,181,076,756.23	26.82%	56.44%	61.65%	-2.36%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
PCB、军品、半导体	销售量	元	2,788,562,608.19	2,000,708,707.47	39.00%
	生产量	元	2,682,664,628.85	1,720,650,405.76	56.00%
	库存量	元	148,038,117.29	105,897,979.34	40.00%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

销售量、生产量和存货量的增加均因本期Fineline公司业务扩张、国内PCB业务扩张和IC载板业务自2015年底初步实现量产能力到本年度的产量进一步释放所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
PCB	直接材料	1,040,782,265.92	51.05%	770,262,714.84	52.60%	35.12%
PCB	能源	80,374,577.22	3.94%	89,653,516.10	6.12%	-10.35%
PCB	人工工资	197,140,771.19	9.67%	244,893,949.80	16.72%	-19.50%
PCB	折旧	73,659,053.38	3.61%	73,446,580.06	5.02%	0.29%
PCB	其它制造费用	100,451,248.42	4.93%	141,648,156.63	9.67%	-29.08%
军工	直接材料	152,034,522.84	7.46%	12,122,188.55	0.83%	1,154.18%
军工	能源	15,460,882.75	0.76%	2,666,604.51	0.18%	479.80%
军工	人工工资	125,119,177.97	6.14%	9,154,424.22	0.63%	1,266.76%
军工	折旧	28,482,456.26	1.40%	386,048.68	0.03%	7,277.94%
军工	其它制造费用	94,698,492.79	4.65%	12,020,247.44	0.82%	687.82%

半导体	直接材料	49,040,135.24	2.41%	40,977,783.50	2.80%	19.67%
半导体	能源	9,798,156.55	0.48%	11,430,337.07	0.78%	-14.28%
半导体	人工工资	41,123,671.64	2.02%	34,968,911.73	2.39%	17.60%
半导体	折旧	9,114,188.70	0.45%	8,903,752.75	0.61%	2.36%
半导体	其它制造费用	20,616,307.83	1.01%	11,921,089.43	0.81%	72.94%
合计		2,037,895,908.70	100.00%	1,464,456,305.31	100.00%	39.16%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本期新设三级子公司泽丰半导体科技(香港)有限公司。该公司在香港注册，注册资本为港币1000.00元。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	284,270,001.30
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	9.67%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	1.23%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	79,436,500.87	2.70%
2	客户二	71,196,255.27	2.42%
3	客户三	54,402,025.62	1.85%
4	客户四	42,954,563.77	1.46%
5	客户五	36,280,655.77	1.23%
合计	--	284,270,001.30	9.66%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	288,822,748.25
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	19.99%

前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%
---------------------------	-------

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	78,796,524.36	5.45%
2	供应商二	69,255,943.20	4.79%
3	供应商三	50,388,441.03	3.49%
4	供应商四	47,674,695.59	3.30%
5	供应商五	42,707,144.07	2.96%
合计	--	288,822,748.25	19.99%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	182,721,757.78	148,070,156.67	23.40%	
管理费用	451,179,237.05	364,415,956.61	23.81%	
财务费用	46,061,759.33	27,983,303.24	64.60%	2015 年借入购买公司办公楼的款项在本年度资金占用天数增加导致利息支出增加约 813.43 万元；购买 Harbor 资产借入款项在 2016 年资金占用周期增加导致公司支付的利息和担保费增加；此外，受汇率波动影响，本年度汇兑损益增加约 768.13 万元

4、研发投入

适用 不适用

2016年公司研发投入1.88亿元，组织研发团队对镍钯金工艺技术、刚挠板及刚性板精细线路制作技术、翘曲度控制技术，60um激光微孔制作技术，精细阻焊技术、湿膜金手指工艺技术等多个技术领域进行了系统研究和攻克，重点开发了高密度封装倒装芯片基板、高频微波板、25G高速印制电路板等高新技术产品，报告期内，技术攻克及产品开发阶段共申请专利146项，其中发明专利83项，共获授权专利76项，全面提高了我司高新技术产品的销售收入，并提升了我司研发创新能力及行业竞争力，促进我国高端印制电路板行业的快速发展，具体高新技术产品项目情况如下：

（1）高密度封装倒装芯片基板产品：以芯片系统封装（SIP）高可靠性基板关键技术及应用为研究方向，充分利用公司已有国际先进批量生产能力的封装基板生产基地以及技术基础和市场基础，开发自主知识产权技术，攻克激光钻孔与电镀填孔、高平整度阻焊制作、层间对位以及精细线路等关键技术，突破国

外技术垄断，实现芯片系统封装（SIP）高可靠性基板的开发与量产产业化，助力我国集成电路封装基板产业的快速发展；

（2）高频微波板：以射频微波印制板的关键技术及应用为研究方向，攻克了高精度线路制作、高可靠性镀厚金、特殊阶梯槽制作、高尺寸精度及成型工艺、射频埋容埋阻制作等关键技术，实现常规射频微波印制电路板（含军工）的规模化生产，并完成新型军用雷达、77G汽车雷达、物联网、人体安检、通讯天线等核心部件的射频微波板的研发及中试，加快了我国射频微波产业的发展；

（3）25G高速印制电路板：以大数据传输用25G及下一代50G超高速背板开发为方向，攻克高速信号完整性控制、高层背板制作、高厚径比微孔钻削质量控制、高速信号检测等关键技术难点，通过产学研合作方式，实现低损耗、高精度、高稳定性的高速背板开发及产业化，满足未来5G通信技术需求。

公司研发投入情况

	2016 年	2015 年	变动比例
研发人员数量（人）	343	342	0.29%
研发人员数量占比	14.32%	13.40%	0.92%
研发投入金额（元）	187,768,004.24	139,526,569.03	34.58%
研发投入占营业收入比例	6.39%	6.58%	-0.19%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,540,388,472.47	1,954,545,937.44	29.97%
经营活动现金流出小计	2,316,005,711.72	1,769,577,722.89	30.88%
经营活动产生的现金流量净额	224,382,760.75	184,968,214.55	21.31%
投资活动现金流入小计	193,969,049.96	1,472,622.46	13,071.68%
投资活动现金流出小计	197,034,927.04	695,376,169.16	-71.66%
投资活动产生的现金流量净额	-3,065,877.08	-693,903,546.70	-99.56%
筹资活动现金流入小计	529,988,658.84	1,569,939,125.97	-66.24%
筹资活动现金流出小计	560,345,617.47	832,999,899.57	-32.73%

筹资活动产生的现金流量净额	-30,356,958.63	736,939,226.40	-104.12%
现金及现金等价物净增加额	190,573,343.90	233,619,091.12	-18.43%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 2016 年度，经营活动产生的现金流量净额较 2015 年增加 3,941.45 万元，较去年增长 21.31%，主要原因系本期 Fineline 公司业务扩张经营活动净现金流增加 5,998.91 万元。

(2) 2016 年度，投资活动产生的现金流量净流出较 2015 年度减少 69,083.77 万元，减幅 99.56%，主要原因：一是公司在 2015 年购买深圳总部办公楼支付 23,771.33 万元；二是公司在 2015 年从 Xcerra 公司购买资产支付 13,722.74 万元。

(3) 2016 年度，筹资活动产生的现金流量净额比 2015 年度减少 76,729.62 万元，减幅 104.12%，主要原因系本年度公司投资活动减少，对资金的需求量有所减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	35,199,382.17	14.51%	主要为出售公司持有的上海新昇公司的股权所致	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%	无	无
资产减值	19,917,916.46	8.21%	按照公司会计政策计提	是
营业外收入	25,568,083.52	10.54%	主要为收到的政府补助	否
营业外支出	2,277,621.59	0.94%	主要为处置非流动资产的损失	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		

货币资金	555,714,524.83	13.07%	365,141,180.93	9.62%	3.45%	主要为在期末收到处置上海新昇公司股权的款项
应收账款	885,973,985.85	20.84%	646,150,679.07	17.03%	3.81%	主要为销售额增加所致
存货	281,832,867.59	6.63%	199,656,144.22	5.26%	1.37%	主要为销售额增加导致
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00		0.00%	
长期股权投资	21,718,687.15	0.51%	161,684,070.95	4.26%	-3.75%	本期处置所持有的上海新昇公司 20.51% 股权 16,000 万元。此外，公司在本年度新增了对深圳市锐骏半导体股份有限公司 1,680 万元的投资。
固定资产	1,689,131,865.39	39.74%	1,645,345,440.91	43.35%	-3.61%	
在建工程	37,021,501.27	0.87%	80,799,883.62	2.13%	-1.26%	在建项目在本年度完工结转固定资产所致
短期借款	718,965,594.74	16.91%	741,602,541.12	19.54%	-2.63%	
长期借款	140,266,873.42	3.30%	257,805,030.09	6.79%	-3.49%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	151,429,642.45	保证金
应收票据	9,582,827.26	质押开票
应收账款	47,599,725.03	借款质押
固定资产	355,613,823.07	固定资产抵押
合计	564,226,017.81	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
195,294,707.74	822,253,721.79	-76.25%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
深圳市锐骏半导体股份有限公司	集成电路设计公司，专业从事功率分立器件、模拟集成电路、数模混合集成电路等半导体集成电路的设计	增资	16,800,000.00	12.00%	自有资金	无	永久	功率分立器件、模拟集成电路、数模混合集成电路等半导体集成电路的设计	已完成	2,400,000.00	1,529,499.01	否		无
深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司	互联网金融	收购	18,000,000.00	4.01%	自有资金	无	永久	互联网金融	已完成	6,400,000.00	0.00	否	2016年09月02日	刊登于《证券时报》和巨潮资讯网《对外投资公告》（公告编号：2016-09-043）
深圳市路维光电股份有限公司	掩膜版设计、生产及销售	增资	22,580,000.00	9.75%	自有资金	无	永久	产品包括高精度铬版、干版、凸版及菲林	已完成	1,950,000.00	161,030.47	否	2016年12月20日	刊登于《证券时报》和巨潮资讯网《对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2016-12-061）
合计	--	--	57,380,000.00	--	--	--	--	--	--	10,750,000	1,690,529.48	--	--	--

										.00				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
上海硅产业投资有限公司	上海新昇半导体科技有限公司 20.51%	2016年06月16日	19,200	-103.06	出售上海新昇半导体科技有限公司 20.51%股权不会对公司业务连续性、管理层稳定性产生		经双方协商确定	否	不适用	是	是	2016年06月17日	刊登于《证券时报》巨潮资讯网《出售资产的公告》(公告

	股权				影响，产生的投资收益为 33,924,373.76 元							编号：2016-06-022)
--	----	--	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------------

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广州市兴森电子有限公司	子公司	PCB 板的生产	1000 万	30,228,510.43	19,275,751.81	60,620,250.64	2,058,554.67	1,596,075.16
宜兴硅谷电子科技有限公司	子公司	PCB 板中小批量的生产与销售	48,318.7950 万	763,104,076.96	386,997,819.48	289,856,949.74	-16,714,983.56	-12,443,188.43
广州兴森快捷电路科技有限公司	子公司	PCB 板、IC 封装载板的生产与销售	9504 万美元	1,644,876,903.68	1,143,084,633.30	1,328,659,068.24	76,713,194.36	83,119,310.49
兴森香港有限公司	子公司	商业贸易	1200.128 万美元	757,418,528.23	201,309,836.47	484,994,216.24	21,604,741.81	18,985,304.95
Fineline Group	子公司	PCB 板贸易	2018.25 万美元	518,882,842.64	213,003,828.94	890,681,207.90	76,299,909.40	72,325,297.52
Exception PCB Solutions Limited	子公司	PCB 板的生产与销售	80 万英镑	33,117,985.96	-25,466,115.65	112,975,102.09	-25,221,590.34	-25,591,404.21
Harbor Electronics, Inc	子公司	半导体测试板的设计、生产、销售及贴装	2500 万美元	248,660,760.26	170,268,373.75	277,218,764.27	-129,830.15	-101,147.30

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
泽丰半导体科技（香港）有限公司	设立	

主要控股参股公司情况说明

报告期内，本公司持有广州市兴森电子有限公司、宜兴硅谷电子科技有限公司、兴森快捷香港有限

公司100%股权，持有广州兴森快捷电路科技有限公司89.48%股权；本公司之子公司兴森快捷香港有限公司持有广州兴森快捷电路科技有限公司10.52%股权，持有Fineline Group 60%股权，持有美国公司Harbor Electronics, Inc 100%股权；持有英国公司Exception PCB Solutions Limited 100%股权。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

未来，公司将继续围绕三大业务主线积极开展有关工作，PCB业务将通过对现有部分产线进行改造升级，适当提升产能。我们看到电子市场规模仍保持持续增长，可穿戴设备产品与应用日益丰富和完善，物联网应用领域不断扩展等市场机会，公司将抓住机遇，在深挖潜力市场的同时紧抓订单。此外，公司也将进一步完善海外市场的布局，提升公司在海外主要市场的占有率，确保公司整体销售收入的持续增长。

在集成电路业务方面，公司将结合自身市场资源优势，未来将会考虑采取并购或合作的方式寻求发展，学习先进工艺技术和管理经验，扩展IC载板业务规模；半导体测试板业务方面在继续保持其国内及欧美地区优势地位的同时提升毛利率水平并不断加大新产品、新技术的研发力度，扩展半导体测试接口产品的供应种类，提升整体解决方案的能力。

在新的经济常态下，公司将充分发挥自身优势，积极面对各种挑战，把握发展机遇，保证业绩持续、稳定、快速地增长，在努力实现兴森科技致力于“为电子科技的持续创新提供最优最快的服务，成为世界一流的硬件外包设计服务提供商”企业愿景的征途上，不忘初心，继续前行。

（二）可能面临的风险

1、宏观经济风险

2017年，由于全球经济仍将面临较大的下行压力，随着经济增长步入新常态，国内制造业产业结构和发展方式调整，受宏观经济影响依然会面临低速运行、产品结构调整等境况。这些不确定性因素都会对公司的战略发展产生影响。

2、原材料价格波动及供应风险

公司的主要原材料包括：覆铜板、铜箔、半固化片、铜球等。随着2016年下半年开始的PCB行业上游原材料铜箔的涨价，给公司成本控制带来了一定压力，而这一波原材料涨价潮已延续到了2017年，目前形势仍未明朗，受原材料生产厂商产能受限的影响，能否顺利供货更为关键。若公司不能有效地消化原材料价格上涨所带来的压力，或做好原材料备货准备，将会对公司的经营业绩产生不利影响。

3、商誉减值计提风险

截止2017年12月31日因并购形成商誉27,980.29万元，预计可能会产生对公司整体影响不大的减值风险。

4、经营管理风险

随着公司的持续发展，资产规模、业务范围进一步扩大，经营地域进一步拓展，对公司的经营管理提出了更高的要求 and 更新的挑战，公司将面临经营决策、运作实施和风险控制等多维度管理难题。如果公司不能适应规模快速扩张，及时调整和完善组织模式和管理流程、制度，实现管理升级，将可能影响公司市场竞争力，面临管理风险。

面对上述风险，公司将持续关注内外部形势的深刻变化，不断完善公司治理的经营管理机制，加强技术创新与工艺改进，强化各事业部核心优势，优化客户结构和产品结构，积极控制各项成本，加强和细化预算管理和风险控制，形成更加科学有效的机制，使公司的经营模式和管理机制能够更加符合公司发展需要。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年05月04日	实地调研	机构	《投资者关系活动记录表》(编号:2016-05-001)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2016年05月17日	实地调研	机构	《投资者关系活动记录表》(编号:2016-05-002)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2016年05月19日	实地调研	机构	《投资者关系活动记录表》(编号:2016-05-003)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2016年06月17日	实地调研	机构	《投资者关系活动记录表》(编号:2016-06-001)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2016年06月28日	实地调研	机构	《投资者关系活动记录表》(编号:2016-06-002)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2016年08月23日	实地调研	机构	《投资者关系活动记录表》(编号:2016-08-001)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2016年08月24日	实地调研	机构	《投资者关系活动记录表》(编号:2016-08-002)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2016年11月21日	实地调研	机构	《投资者关系活动记录表》(编号:2016-11-001)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2016年11月25日	实地调研	机构	《2016年11月25日投资者关系活动记录表》(编号:2016-11-002)刊登于巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司根据中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》精神，结合公司实际情况，已于2014年3月审议通过了对《公司章程》第一百五十五条公司利润分配政策条款相关内容作出的修订，从基本原则、差异化的现金分红政策、利润分配的形式、现金分红的具体条件、比例和期间间隔、发放股票股利的具体条件、利润分配方案的决策程序和机制、利润分配政策的变更、利润分配政策的披露等方面进行了细化。报告期内，公司认真执行了已制定的现金分红政策，积极通过实施包括现金分红在内的权益分配方案来回报投资者，保护中小投资者的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2014年度利润分配方案：公司以第四届董事会第三次会议召开日2015年4月13日的总股本247,984,584股为基数，以母公司可分配利润向全体股东每10股派2.00元人民币，不送红股，以资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增10股，共计转增24798.4584万股。

2、2015年度利润分配预案：公司以截止2015年12月31日的总股本4,959.69168万股为基数，以母公司可分配利润向全体股东每10股分配现金股利0.5元（含税），共计分配现金股利24,798,458.40元。

3、2016年半年度利润分配预案：公司以截止2016年6月30日的总股本49,596.9168万股为基数，以母公司可分配利润向全体股东每10股分配现金股利0.03元（含税），共计分配现金股利1,487,907.5元，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增20股，共计转增99,193.8336万股。

4、2016年年度利润分配预案：公司以截止2016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。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报表中 归属于上市公司普通 股股东的净利润	占合并报表中归属于 上市公司普通股股东 的净利润的比率	以其他方式现 金分红的金额	以其他方式现 金分红的比例
2016年	46,125,132.62	192,606,800.58	23.95%	0.00	0.00%
2015年	24,798,458.40	140,209,675.51	17.69%	0.00	0.00%
2014年	49,596,916.80	125,722,065.39	39.45%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

每10股送红股数(股)	0
每10股派息数(元)(含税)	0.30
每10股转增数(股)	0
分配预案的股本基数(股)	1,487,907,504
现金分红总额(元)(含税)	44,637,225.12
可分配利润(元)	270,206,162.24
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司以截止2016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。	

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	无					
资产重组时所作承诺	无					
首次公开发行或再融资时所作承诺	1、首次公开发行：发行前股东以及董事、监事和高级管理人员，公司控股股东、实际控制人	股份限售承诺和同业竞争承诺	<p>(一) 公司控股股东、实际控制人邱醒亚先生承诺：在本人任职董事、监事或高级管理人员期间每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五。在离职后半年内，不转让所持有的公司股份；申报离任六个月后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占所持有公司股票总数的比例不得超过百分之五十。(二) 公司控股股东、实际控制人邱醒亚先生承诺：在本人作为兴森快捷控股股东、实际控制人或在公司任高级管理人员期间，本人及其控制的企业不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与兴森快捷主营业务存在直接或间接竞争的任何业务活动；将充分尊重兴森快捷的独立法人地位，严格遵守公司章程，保证兴森快捷独立经营、自主决策；将善意履行作为兴森快捷大股东的义务，不利用大股东地位，促使兴森快捷的股东大会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。如果违反上述声明、保证与承诺，本人同意给予公司赔偿。(三) 作为公司董事、监事、高级管理人员的股东金字星、柳敏、陈岚、伍晓慧承诺：在本人任职董事、监事或高级管理人员期间每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五；在离职后半年内，不转让所持有的公司股份；申报离任六个月后的十二月内通过证券交易所挂牌交易出售公司股票数量占所持有公司股票总数的比例不得超过百分之五十。</p>	2010年03月30日	任期内	严格履行
	2、再融	分红承诺	2.1 若兴森科技本次非公开发行完成	2014年07	2.1 承诺	严格

	资 2.1 大成创新资本-兴森资产管理计划1号和大成创新资本-国能资产管理计划1号 2.2 金宇星、柳敏、欧军生、李志东、曾志军、蒋学东、刘新华	重大权益变动信息披露一致行动人承诺	当年（2015年）基本每股收益低于发行前一年度水平，则大成兴森1号和大成国能1号认购的本次非公开发行新增股份不参与兴森科技该年度的现金分红。若本次发行后兴森科技股票发生转增或者送股等除权事项的，甲方基本每股收益相应进行调整。 2.2. 将按照《上市公司收购管理办法》第八十三条关于一致行动人认定的相关原则及公司章程的相关规定，在履行重大权益变动信息披露、要约收购等法定义务时，将金宇星、柳敏、欧军生、李志东、曾志军、蒋学东、刘新华等7人各自直接持有的发行人股份与大成创新资本-兴森资产管理计划1号持有的发行人股份分别合并计算。	月 25 日	期限 2016年6月30日 2.2 承诺期限大成创新资本-兴森资产管理计划1号承诺期间	履行
股权激励承诺	无					
其他对公司中小股东所作承诺	股份增持： 金宇星；王剑 股份增持承诺	增持股份承诺	通过证券公司或基金管理公司定向资产管理计划方式，自公司股票复牌之日起五个交易日内，金宇星先生拟增持公司股份不低于10万股，王剑先生拟不低于人民币22万元增持公司股份；同时在增持公司股票之日起6个月内不转让其所持有的本公司股份。	2015年07月08日	2016-04-20	严格履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况 适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明 适用 不适用**六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明** 适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明 适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明 适用 不适用

子公司上海泽丰半导体科技有限公司于2016年1月8日在香港设立全资子公司泽丰半导体科技（香港）有限公司

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	120
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	梁烽、文爱凤
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

 是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

 适用 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

报告期内，公司首期股票股权激励计划第四个行权期于2016年9月1日到期可行权，2017年3月39日，公司召开第四届董事会第十九次会议审议并通过了《关于首期股票期权激励计划第四个行权期失效的议案》。公司首次授予股票期权中第四年的25%因2015年经营业绩未能达到考核目标不满足权益工具可行权条件而失效。剩余355.5万股的股票期权全部失效并由公司注销，不会对公司财务状况和经营成果产生实质性影响。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

2016年12月16日公司召开第四届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司对外投资暨关联交易的议案》，公司认购深圳市路维光电股份有限公司定向增发的股份225.80万股。其中柳灵先生和深圳市前海鹏晨创智投资管理企业（有限合伙）（以下简称“鹏晨创投”）也参与了该公司的增发认购，柳灵先生与公司董事、副总经理兼财务总监柳敏先生为兄弟关系，深圳市前海鹏晨创智投资管理企业（有限合伙）为公司实际控制人邱醒亚先生参与认购的私募基金，因此，柳灵先生和鹏晨创投为公司之关联方，本次投资为与关联方共同投资，构成关联交易。具体内容详见2016年12月20日刊登于《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的《对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2016-12-061）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《对外投资暨关联交易的公告》	2016年12月20日	《证券时报》和巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保 额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
无		0		0				
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）				0
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保 额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保 金额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
兴森快捷香港有限公司	2014年10月30日	30,000	2015年03月19日	6,612	连带责任保证	2015.3.19-2016.3.19	是	是
兴森快捷香港有限公司	2014年10月30日	30,000	2015年04月14日	5,076	连带责任保证	2015.4.14-2016.4.14	是	是
兴森快捷香港有限公司	2014年10月30日	30,000	2015年04月20日	10,585	连带责任保证	2015.4.20-2016.4.7	是	是
兴森快捷香港有限公司	2014年01月24日	20,000	2015年11月26日	14,935	连带责任保证	2015.11.26-2016.11.26	是	是
兴森快捷香港有限公司	2014年10月30日	30,000	2015年11月17日	6,494	连带责任保证	2015.11.17-2016.11.17	是	是
兴森快捷香港有限公司	2015年08月26日	50,000	2015年11月27日	13,442	连带责任保证	2015.11.27-2017.11-17	否	是
兴森快捷香港有限公司	2015年08月	50,000	2015年03月	6,296	连带责任	2016.3.19-2016.3.19	否	是

有限公司	月 26 日		19 日		保证	7. 3. 19			
兴森快捷香港有限公司	2015 年 08 月 26 日	50,000	2015 年 04 月 14 日	4,834	连带责任保证	2016. 4. 14-2017. 4. 14	否	是	
兴森快捷香港有限公司	2015 年 08 月 26 日	50,000	2016 年 04 月 07 日	11,198	连带责任保证	2016. 4. 7-2017. 4. 7	否	是	
宜兴硅电子科技有限公司	2016 年 03 月 15 日	10,000	2016 年 10 月 24 日	3,000	连带责任保证	2016. 10. 24-2017. 10. 24	否	是	
兴森快捷香港有限公司	2015 年 08 月 26 日	50,000	2015 年 11 月 26 日	14,221	连带责任保证	2016. 11. 26-2017. 11. 26	否	是	
兴森快捷香港有限公司	2014 年 01 月 24 日	20,000	2016 年 02 月 03 日	2,748	连带责任保证	2016. 2. 3-2017. 1. 20	否	是	
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			30,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				99,441	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			130,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				55,739	
子公司对子公司的担保情况									
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保	
无		0		0					
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				0	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				0	
公司担保总额 (即前三大项的合计)									
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			30,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				99,441	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			130,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				55,739	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例									23.76%
其中:									
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)									0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)									0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)									0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)									0

对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	无
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

适用 不适用

2、履行其他社会责任的情况

报告期内，公司在不断为股东创造价值的同时，积极承担社会责任，履行企业公民应尽的义务，坚持做到经济效益、社会效益与环境效益并重，促进社会和谐发展。

（一）股东权益和债权人保护：公司建立了较为健全的公司治理结构并不断完善，在机制上保障了所有股东公平、公正、公开的享受各项权益。2016年公司分别召开了一次年度和四次临时股东大会，股东大会的召集、提案、通知、召开、表决和决议等均符合法律、法规，有效保障了股东大会召开的合法性、规

范性；公司高度重视对股东的合理投资回报，修订了现金分红政策，公司结合实际经营情况，近三年累计现金分红15,682.89万元；同时公司认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平，不存在选择性信息披露或提前透露非公开内幕信息的情形；公司在保证财务状况稳定与公司资产、资金安全的基础上兼顾债权人的利益，在各项重大经营决策过程中，均充分考虑了债权人的合法权益。

（二）员工权益的保护：公司坚持以人为本，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《妇女权益保护法》等相关法律法规，严格执行国家用工制度，与员工签订了《劳动合同》；公司充分重视和保护员工权益和福利，员工享受国家规定的五险一金薪酬福利，公司于2015年7月通过OHSAS18001职业健康安全体系认证，并通过ISO14001：2004环境管理体系，为员工提供安全、舒适的生产和办公环境，关注员工身心健康，每年定期安排员工体检和职业健康检查以及组织员工度假；公司建立了较为完善的人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障、绩效考核、内部岗位调动、职务升迁、员工职业生涯规划等进行了详细的规定，公司通过不断改进和优化绩效考核制度，为员工提供培训和晋升机会。

（三）供应商、客户保护：公司建立了完善的供应商管理体系，严格执行采购管理制度，严格把关合格供应商选择和评估流程，确保采购过程的公平、公开、公正；始终贯彻“品质、创新、诚信”的合作理念，实现互惠共赢，把产品质量、诚信经营放在首位，深入贯彻持续推进ISO9001:2008质量管理体系认证，保障产品质量，满足客户需求，努力实现：追求完美、诚恳和谐、服务用户、回报社会的企业精神。

（四）环境保护：公司高度重视环境保护工作，2004年7月即通过了ISO14001：2004环境管理体系认证，并严格按照国家相关法律法规的要求，积极推导节能减排、清洁生产、回用水循环利用等措施，全资子公司广州市兴森电子有限公司2014年1月通过广东省重点企业清洁生产审核验收，全资子公司广州兴森快捷电路科技有限公司分别通过广东省和广州市清洁生产认证并获得2016年广州市优秀清洁生产企业奖励，子公司宜兴硅谷电子科技有限公司获得所在地开发区环保先进集体；公司同时推进结构优化升级，淘汰落后工艺和生产设备，建立了一系列环境管理制度；公司将积极推进环境风险因素识别，建立预防为主、持续改进的环境保护长效机制。

（五）公共关系和社会公益事业：公司始终坚持合法经营、依法纳税，为地方建设尽有限力量，在可持续发展的前提下，积极创造就业岗位；公司注重社会价值的创造，积极承担企业的社会责任，参与社会公众慈善事业，努力创建和谐的公共关系。公司将视自身经营情况，加大在社会公众事业人力、物力和财力的支持力度。

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

公司全资子公司广州兴森快捷电路科技有限公司、广州市兴森电子有限公司、宜兴硅谷电子科技有限公司属于环境保护部门公布的重点排污单位，报告期内，各子公司各项污染物排放均达到环评批复的要求，

符合达标排放和总量控制的要求，环保管理工作严格规范。同时，本着对社会环境高度负责的态度，积极推行废物的减量化、循环化和资源化。在废水方面，通过对废水的深度处理，大幅提高公司的中水回用率；在废弃物方面，通过浓缩、蒸发、电解和萃取等新工艺的实施，将大量减少危废物产生量和排放量，提高资源利用率。具体情况如下：

(一) 广州兴森快捷电路科技有限公司

主要污染物类别和名称		排放浓度和总量	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况	排放方式	排放口数量	分布情况	执行的污染物排放标准	防治污染设施建设和运行情况	
危废	废水	COD	40mg/L, 11.68 吨/年	18.22	无	处理达标后排入莞申运河	1 个	公司污水处理站	电镀污染物排放标准 GB21900-2008	污水处理系统分类收集, 调节水质水量, 然后分支处理, 采用物理法+化学法+生物法分别处理/稳定运行
		氨氮	4mg/L, 1.17 吨/年	1.82	无				太湖地区城镇污水处理厂及重点行业主要污染物排放限值 (DB32/T1072-2007)	
		总氮	10mg/L, 2.920 吨/年	5.468	无				电镀污染物排放标准 (GB21900-2008)	
		总磷	0.1mg/L, 0.029 吨/年	0.033	无				电镀污染物排放标准 (GB21900-2008)	
		铜	0.2mg/L, 0.058 吨/年	0.11	无					
		锰	0.002mg/L, 0.0006 吨/年	0.003	无					
	废气	有组织排放	颗粒物	24mg/Nm ³ , 0.101 吨/年	0.503	无	48 个	厂房楼顶	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	废气处理设施(酸性喷淋+活性炭)/稳定运行
			氯化氢	6mg/Nm ³ , 0.104 吨/年	0.522	无			电镀污染物排放标准 GB21900-2008	
			硫酸雾	6mg/Nm ³ , 2.97 吨/年	14.87	无			电镀污染物排放标准 GB21900-2008	
			氨气	10mg/Nm ³ , 0.143 吨/年	0.713	无			恶臭污染物排放标准 GB14554-93	
			甲醛	5mg/Nm ³ , 0.258 吨/年	1.292	无			大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	
			非甲烷总烃	24mg/Nm ³ , 0.301 吨/年	1.506	无			大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	
			氮氧化物	40mg/Nm ³ , 1.394 吨/年	6.969	无			电镀污染物排放标准 GB21900-2008	
			二氧化硫	20mg/Nm ³ , 0.071 吨/年	0.356	无			锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2001	
烟尘	10mg/Nm ³ , 0.157 吨/年	0.784	无	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2001						

(二) 广州市兴森电子有限公司

主要污染物类别和名称		排放浓度和总量	核定的排放总量 (吨/年)	超标排放情况	排放方式	排放口数量	分布情况	执行的污染物排放标准	防治污染设施建设和运行情况
废水	化学需氧量	15mg/L, 14.814 吨/年	66	无	处理达标后进入城市污水处理厂	2 个	公司污水处理站	《电镀水污染物排放标准》 DB44/1597-2015	废水处理系统 (物理+化学处理法)、废水处理回用系统 (DF 微滤+RO 反渗透) / 稳定运行
	氨氮	0.9920mg/L, 0.72 吨/年	12.375	无					
	总镍	/	/	无					
	总铜	0.05418 吨/年	/	无					
	总氰化物	7.684 千克吨/年	/	无					
	悬浮物	1.0274 吨/年	/	无					
废气	氯化氢	2.5375mg/m3, 2.7988 吨/年	/	无	有组织排放	25 个	厂房楼顶	《电镀污染物排放标准》 (GB21900-2008, 表 5)	废气处理系统 (喷淋+中和、喷淋+吸附+等离子、布袋过滤) / 稳定运行
	硫酸雾	1.58mg/m3, 1.81103 吨/年	/	无				《电镀污染物排放标准》 (GB21900-2008, 表 5)	
	氮氧化物	3.952mg/m3, 51.39 吨/年	17.686	无				《大气污染物排放限值》 (DB44/27-2001)	
	氨	4.6825mg/m3, 1.6467 吨/年	/	无				《恶臭污染物排放标准》 (GB14554-1993)	
	苯 (有机)	0.0925mg/m3, 3.494 千克	/	无				《大气污染物排放限值》 (DB44/27-2001)	
	甲苯 (有机)	0.056mg/m3, 1.9453 千克	/	无				《大气污染物排放限值》 (DB44/27-2001)	
	二甲苯 (有机)	0.02625mg/m3, 0.8984 千克	/	无				《大气污染物排放限值》 (DB44/27-2001)	

)
	颗粒物	7.61mg/m ³ , 2.54 吨/年	/	无				《大气污染物 排放限值》 (DB44/27-2001)
	二氧化 硫	14.5mg/m ³ , 0.039 吨/年	0.44	无				《锅炉大气污 染物排放标准》 DB44/765-2010
	氮氧化 物	81.25mg/m ³ , 1.39 吨/年	17.686	无				《锅炉大气污 染物排放标准》 DB44/765-2010
	烟尘	10.5mg/m ³ , 0.0283 吨/年	0.089	无				《锅炉大气污 染物排放标准》 DB44/765-2010

(三) 宜兴硅谷电子科技有限公司

主要污染物类别和名称		排放浓度和总量	核定的排放总量 (吨/年)	超标排放情况	排放方式	排放口数量	分布情况	执行的污染物排放标准	防治污染设施建设和运行情况
危废	化学需氧量	22.25mg/L, 4.1 吨/年	35	无	处理达标后进入广州西区污水处理厂	1 个	公司污水处理站	《电镀水污染物排放标准》 DB44/1597-2015	废水处理系统 (化学沉淀法)、 废水处理回用系统 (化学沉淀法+RO 反渗透)/ 稳定运行
	氨氮	1.8615mg/L, 0.34 吨/年	5	无					
	总镍	/	/	无					
	总铜	0.11mg/L, 0.02 吨/年	/	无					
	总氰化物	0.05mg/L, 0.009 吨/年	/	无					
	悬浮物	3.7875mg/L, 0.69 吨/年	/	无					
废气	苯(有机)	0.1mg/m ³ , 0.025 吨/年	/	无	有组织排放	2 个	公司厂房楼顶	《大气污染物 排放限值》 (DB44/27-2001)	废气处理系统 (喷淋+吸附), 废气处理系统 (喷淋+中和)/ 稳定运行
	甲苯(有机)	0.09mg/m ³ , 0.0225 吨/年	2	无				《大气污染物 排放限值》 (DB44/27-2001)	
	二甲苯(有机)	0.095mg/m ³ , 0.0238 吨/年	/	无				《大气污染物 排放限值》 (DB44/27-2001)	

								1)	
		氯化氢	1.475mg/m ³ , 0.369 吨/年	/	无			《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008, 表 5)	
		硫酸雾	0.81mg/m ³ , 0.203 吨/年	/	无			《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008, 表 5)	

是否发布社会责任报告

是 否

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	171,977,736	34.68%			343,108,086	-423,693	342,684,393	514,662,129	34.59%
3、其他内资持股	171,977,736	34.68%			343,108,086	-423,693	342,684,393	514,662,129	34.59%
其中：境内法人持股	49,169,168	9.91%			98,338,336		98,338,336	147,507,504	9.91%
境内自然人持股	122,808,568	24.76%			244,769,750	-423,693	244,346,057	367,154,625	24.68%
二、无限售条件股份	323,991,432	65.32%			648,830,250	423,693	649,253,943	973,245,375	65.41%
1、人民币普通股	323,991,432	65.32%			648,830,250	423,693	649,253,943	973,245,375	65.41%
三、股份总数	495,969,168	100.00%			991,938,336	0	991,938,336	1,487,907,504	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

1、公司2016年10月28日实施了2016年半年度权益分派：以资本公积金向全体股东每10股转增20股，转增991,938,336股；

2、原监事会主席伍小慧女士离任信息申报之日起六个月后的十二个月期满，其持有的公司1,436,108股无限售条件股份中原锁定的718,054股股份已全部解锁；

3、报告期内，公司补选一名监事宫立军先生，其持有的公司500,000股无限售流通股，在任期内根据相关规定按75%自动锁定，其中375,000股股份变为高管锁定股；

4、王剑先生作为公司职工监事其持有的322,554股高管锁定股，按高管锁定股相关规定，每年年初进行了重新计算锁定情况下，按总持股数的25%予以解锁，2016年1月4日解除限售股份80,639股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司2016年半年度权益分派方案已获2016年10月14日召开的2016年第四次临时股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

上述股本变动致使公司2015年度的基本每股收益及每股净资产等指标被摊薄，如按照本次股本变动前总股本计算，2015年度的基本每股收益、每股净资产分别为 0.29 元、4.41元；如按照股本变动后的新股本计算，2015年度的基本每股收益、每股净资产分别为 0.10元、1.47元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
伍晓慧	718,054	718,054	0	0	离任监事	2016年8月10日
宫立军	0	0	1,125,000	1,125,000	担任监事	根据承诺及高管股份限售相关规定执行
王剑	322,554	80,639	0	725,745	担任监事	2016年1月4日
合计	1,040,608	798,693	1,125,000	1,850,745	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司2016年半年度利润分配方案经2016年10月14日召开的2016年第四次临时股东大会审议通过，方案为：公司以截止2016年6月30日的总股本49,596.9168万股为基数，以母公司可分配利润向全体股东每10股分配现金股利0.03元（含税），共计分配现金股利1,487,907.5元，同时，以资本公积金向全体股东每10股转增20股。以上方案实施后，公司总股本由495,969,168股增加至1,487,907,504股。公司于2016年10月28日完成2016年半年度权益分派实施方案。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	102,263	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	100,676	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
邱醒亚	境内自然人	17.77%	264,351,258	-13,500,000	228,638,442	35,712,816	质押	194,950,000
金字星	境内自然人	5.57%	82,897,854	-9,210,874	82,897,854	0	质押	36,780,000
大成创新资本—兴业银行—兴森资产管理计划 1 号	其他	4.96%	73,753,752	0	73,753,752	0		
大成创新资本—兴业银行—深圳市国能金汇资产管理有限公司	其他	4.96%	73,753,752	0	73,753,752	0	质押	73,753,752
晋宁	境内自然人	4.50%	66,902,828	0	66,902,828	0		
叶汉斌	境内自然人	4.32%	64,249,596	0	64,249,596	0		
柳敏	境内自然人	3.00%	44,575,044	-4,900,000	44,456,280	118,764	质押	24,490,000
张丽冰	境内自然人	2.93%	43,595,737	-3,924,263	43,595,737	0		
刘愚	境内自然人	2.89%	42,953,412	0	42,953,412	0	质押	42,000,000
中国工商银行股份有限	其他	0.98%	14,546,700	-5,820,123	14,546,700	0		

公司—嘉实事件驱动股票型证券投资基金								
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
晋宁	66,902,828	人民币普通股	66,902,828					
叶汉斌	64,249,596	人民币普通股	64,249,596					
张丽冰	43,595,737	人民币普通股	43,595,737					
刘愚	42,953,412	人民币普通股	42,953,412					
邱醒亚	35,712,816	人民币普通股	35,712,816					
中国工商银行股份有限公司—嘉实事件驱动股票型证券投资基金	14,546,700	人民币普通股	14,546,700					
严学锋	13,270,500	人民币普通股	13,270,500					
中国建设银行—华夏红利混合型开放式证券投资基金	8,300,524	人民币普通股	8,300,524					
王长坤	6,162,000	人民币普通股	6,162,000					
中国建设银行股份有限公司—长城消费增值混合型证券投资基金	4,899,919	人民币普通股	4,899,919					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	不适用							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邱醒亚	中国	否
主要职业及职务	2005 年 7 月至今任本公司董事长、总经理	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

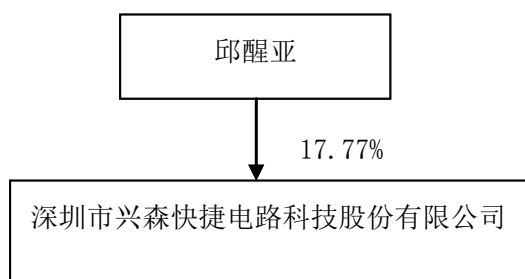
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
邱醒亚	中国	否
主要职业及职务	2005 年 7 月至今任本公司董事长、总经理	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
邱醒亚	董事长 总经理	现任	男	48	2015-2-9	2018-2-8	101,617,086	0	13,500,000	176,234,172	264,351,258
金宇星	副董事长	现任	男	46	2015-2-9	2018-2-8	36,843,492	0	9,210,874	55,265,236	82,897,854
柳敏	董事、副总经理兼财务负责人	现任	男	50	2015-2-9	2018-2-8	19,758,348	0	4,900,000	29,716,696	44,575,044
欧军生	副总经理	现任	男	50	2015-2-9	2018-2-8	1,894,252	0	473,400	2,841,704	4,262,556
合计	--	--	--	--	--	--	160,113,178	0	28,084,274	264,057,808	396,086,712

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
宫立军	监事	任免	2016-7-4	任免
钱进	监事	离任	2016-7-4	个人原因辞去监事职务

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、现任董事

邱醒亚先生：48岁，大学本科。2005年7月至今任本公司董事长、总经理。

金宇星先生：46岁，大学本科。2008年9月~2010年6月任本公司董事、市场总监，2010年7月至2015年02月任本公司董事、副总经理兼市场总监，2015年02月至今任公司副董事长。

柳敏先生：50岁，大学本科。2008年9月~2010年6月任本公司董事、副总经理，2010年7月~2017年3月任任本公司董事、副总经理兼财务负责人，2017年3月至今任本公司董事。

莫少山先生：59岁，硕士，高级工程师。现任汕头超声印制板公司董事长、汕头超声印制板（二厂）有限公司董事长、四川超声印制有限公司董事长、中国印制电路行业协会名誉理事长、汕头市科学技术协会副主席；2005年7月~2011年11月任本公司独立董事，2011年12月至今任本公司董事。

杨文蔚先生：46岁，大学本科，注册会计师。2005年8月至今任广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、副主任会计师。2007年7月至2013年7月任广州市香雪制药股份有限公司独立董事。2011年3月8日至今任江门市地尔汉宇电器股份有限公司独立董事，2012年9月28日至今任广州弘亚数控机械股份有限公司独立董事。2011年12月至今任本公司独立董事。

繆亚峰女士：48岁，大学本科，中级律师。2006年6月至今任珠海市律师协会劳动法律业务委员会主任，珠海市公共资源交易评标专家、2008年1月至今任珠海仲裁委员会兼职仲裁员；2008年11月~2009年11月任珠海香洲区劳动仲裁委员会兼职仲裁员。2008年8月至2016年8月任珠海和佳医疗设备股份有限公司独立董事。2011年12月至今任本公司独立董事。

卢勇先生：54岁，大学本科。2000年12月~2011年6月任深圳市华晟达投资控股有限公司董事、副总裁，2011年6月~2013年4月任威海国亭房地产开发有限公司董事、总经理，2014年10月至今任山西民基生态环境工程股份有限公司董事，2016年1月至今任颐晟（深圳）资本管理有限公司总经理。2008年9月~2015年2月任本公司监事，2015年2月至今任本公司独立董事。

2、现任监事

王燕女士：52岁，大学专科学历。任深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司订单管理部经理、工会主席。1999年5月至2015年2月历任工程师、计划部主管、销售部副经理、订单管理部经理、工会主席。2015年2月至今任本公司监事会主席、工会主席。

王剑先生：42岁，大学本科。2001年4月至今历任本公司工程部工程师、品质部工程师、品质部副经理、品质部经理、品质管理部经理。2011年10月25日至今任本公司职工监事、品质管理部总经理。

宫立军先生：42岁，大学本科学历，中山大学高级工商管理硕士。2005年3月起历任深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司销售总监、品质总监兼管理者代表，董事长助理；2015年12月~2016年7月任子公司广州兴森快捷电路科技有限公司副总经理，2016年7月~至今任本公司监事，子公司广州兴森快捷电路科技有限公司副总经理。中国印制电路行业协会标准化委员会委员，广东省印制电路行业协会副秘书长。

3、现任高级管理人员

陈岚女士：47岁，大学专科，经济师。2011年7月29日取得董事会秘书资格证书。2005年7月~2010年6月任本公司董事会秘书，2010年7月~2017年3月任本公司副总经理、董事会秘书，2017年3月至今任本公司董事会秘书。

欧军生先生：50岁，大学专科。2005年7月~2007年8月历任本公司厂长，2007年9月~2010年6月任子公司广州兴森快捷电路科技有限公司副总经理兼厂长，2010年7月至今任本公司副总经理、子公司副总经理。

李志东先生：48岁，硕士。2008年2月任本公司技术总监，2010年7月至今任本公司副总经理。

曾志军先生：48岁，大学本科。2007年9月至2012年3月任东莞生益电子有限公司技术总监；2012年3月~2014年1月任本公司技术中心主任。2014年1月起至今任公司副总经理、技术中心主任。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
邱醒亚	广州兴森快捷电路科技有限公司	董事长总经理	2006-9-7		否
邱醒亚	广州市兴森电子有限公司	董事长总经理	2004-1-14		否
邱醒亚	宜兴硅谷电子科技有限公司	董事长总经理	2010-9-27		否
邱醒亚	兴森快捷香港有限公司	董事	2005-8-19		否
邱醒亚	深圳市颐和昌投资有限公司	执行董事	2011-9-19		否
邱醒亚	Fineline Group	董事	2015-3-20		否
邱醒亚	深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司	董事	2014-6-16		否
邱醒亚	华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	董事	2014-6-5		否
邱醒亚	仕昌电子（深圳）有限公司	董事	2014-6-4		否
柳敏	广州兴森快捷电路科技有限公司	董事	2008-12-24		否
柳敏	宜兴硅谷电子科技有限公司	董事	2010-9-27		否
柳敏	Harbor EElectronics, Inc	董事会主席	2015-12-04		否
金宇星	广州兴森快捷电路科技有限公司	董事	2008-12-24		否
金宇星	宜兴硅谷电子科技有限公司	董事	2010-9-27		否
莫少山	汕头超声印制板公司	董事长			是
莫少山	汕头超声印制板（二厂）有限公司	董事长			否
莫少山	四川超声印制板有限公司	董事长			否
杨文蔚	广东正中珠江会计师事务所(特殊普通合伙)	合伙人	2000-8-4		是
杨文蔚	广东正中珠江会计师事务所有限公司	董事			是
杨文蔚	广东正中国穗税务师事务所有限公司	董事			是
杨文蔚	江门市地尔汉宇电器股份有限公司	独立董事			是
杨文蔚	广州弘亚数控机械股份有限公司	独立董事			是
缪亚峰	广东亚太时代律师事务所	律师、合伙人	1996-4-6		是
卢勇	山西西基生态环境工程股份有限公司	董事	2014-10-1		是
卢勇	颐晟（深圳）资本管理有限公司	总经理	2016-10-4		是
陈岚	兴森快捷香港有限公司	董事	2005-8-19		否
陈岚	Fineline Group	董事	2012-8-24		否

陈岚	天津兴森快捷电路科技有限公司	董事长	2015-7-2		否
陈岚	湖南源科创新科技有限公司	董事	2016-1-19		否
欧军生	广州兴森快捷电路科技有限公司	副总经理	2007-9-3		否
曾志军	Exception PCB Solutions Limited	董事	2013-6-18		否
曾志军	Harbor EElectronics, Inc	董事总经理	2015-12-4		否
曾志军	上海泽丰半导体科技有限公司	董事	2015-8-7		否
王燕	广州兴森快捷电路科技有限公司	监事	2015-4-8		否
宫立军	广州兴森快捷电路科技有限公司	副总经理	2015-3-20		否
李志东	华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	监事	2014-6-5		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序：由董事会薪酬和考核委员会依据《董事会薪酬和考核委员会工作细则》负责制定董事、监事及高级管理人员的考核标准并进行考核，负责制定、审核董事、监事及高级管理人员的薪酬政策与方案，经董事会审议通过后提交股东大会审议。

确定依据：公司董事、监事和高级管理人员的薪酬，根据其岗位及职务类别、按照基本年薪加年度绩效考核奖励的办法计算，形成以岗位、绩效、薪酬“三位一体”的激励体系。公司独立董事的津贴为6万元/年（不含税）。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
邱醒亚	董事长、总经理	男	48	现任	111.66	否
金字星	副董事长	男	46	现任	74.33	否
柳敏	董事、副总经理兼财务负责人	男	50	现任	88.19	否
莫少山	董事	男	59	现任	7.14	否
缪亚峰	独立董事	女	48	现任	7.14	否
杨文蔚	独立董事	男	46	现任	7.14	否
卢勇	独立董事	男	54	现任	7.14	否
王燕	监事会主席	女	52	现任	32.02	否
王剑	职工监事	男	41	现任	49.93	否
宫立军	监事	男	42	现任	48.00	否

陈岚	副总经理、董事会秘书	女	47	现任	52.41	否
欧军生	副总经理	男	50	现任	87.18	否
李志东	副总经理	男	48	现任	89.81	否
曾志军	副总经理	男	48	现任	81.79	否
钱进	监事	男	41	离任	20.85	否
合计	--	--	--	--	764.73	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	111
主要子公司在职员工的数量（人）	4,445
在职员工的数量合计（人）	4,556
当期领取薪酬员工总人数（人）	4,556
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	2,787
销售人员	296
技术人员	1,291
财务人员	46
行政人员	136
合计	4,556
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高中、中专及以下	2,651
大专	735
大学本科及以上	1,170
合计	4,556

2、薪酬政策

公司根据每个岗位所要求的知识技能、工作经验及教育水平等向员工提供试用期工资，转正之后的工资将依据个人实际工作业绩、工作能力和岗位情况进行调整，即可能是上调也可能是下调。更好的待遇和

差异化的薪酬要靠个人的工作业绩和任职能力去争取和创造。

薪酬政策的基本原则

要想获得具有行业竞争力的薪酬首先要创造高于行业平均水平的绩效，没有高水平的组织业绩就不可能有高吸引力的薪酬回报。公司员工的薪酬是基于“岗位”、“能力”、“贡献”进行评价和分配而获得的薪酬包，由固定部分和可变部分构成。

(1) 岗位工资（月工资）是在人岗要求基本匹配的条件下，不考虑同一岗位的个体在能力和素质上的差异，在该岗位正常产出（或者说最低标准）情况下所获得的价值回报，在薪酬结构中视为固定收入。员工因工作岗位或职务发生变动，其月工资将根据新岗位或新职位的工资等级和胜任程度进行上调或下调。

(2) 能力工资（岗位奖）是对于任职同一岗位但具备不同技能、经验、体质、智力、文化程度的员工所给予的不同的价值回报，假设前提是任职能力更高的员工具备创造更大贡献的可能性。但同时能力素质是否能够转化为更高的成果贡献将受到个人主观意愿和时间、环境变化的影响，鉴于此，在薪酬结构中视为可变收入，有其相应的有效期限。

(3) 绩效工资（业绩奖）是围绕着组织业绩、团队业绩与个人业绩进行的评价与分配，充分体现多劳者多得的责任结果导向和效率优先原则，在薪酬结构中视为可变收入。具有竞争力的薪酬需要靠优秀的业绩来获得，公司愿为创造高绩效、高贡献的员工提供具有竞争力的薪酬。

3、培训计划

人力资源部每年年底依据公司业务目标，现实需求，提出管理干部及业务骨干的年度培训计划上报公司管理层批准；业务部门与业务HR每年年底依据部门经营目标与业务部门能力现状，共同分析和找出员工在知识技能、绩效改进和团队建设方面的不足，作为年度培训计划的培训项目，形成年度培训计划。

4、劳务外包情况

√ 适用 □ 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	279,180.25
劳务外包支付的报酬总额（元）	5,079,534.29

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》及中国证监会的相关法律法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，建立健全内部控制制度，不断提升公司规范运作水平。

公司治理的实际情况符合中国证监会关于上市公司治理的相关规范性文件的要求。报告期内，公司没有收到被监管部门采取行政监管措施的文件。

1、关于股东与股东大会：公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规范意见》、公司《章程》和《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，并聘请律师对股东大会的合法性出具法律意见书，公司能够平等对待所有股东，确保股东特别是中小股东能充分行使其权利，享受平等地位。

2、关于控股股东与上市公司的关系：公司控股股东行为规范，依法行使其权利并承担相应义务，没有直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司具有完整的生产经营系统，拥有独立自主的决策能力，在人员、资产、财务、机构和业务上与控股股东完全独立；公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作，公司高级管理人员均在公司领取薪酬。报告期内，未发生控股股东占用公司资金、资产的情况，公司也未发生向控股股东报送未公开信息等行为。

3、关于董事与董事会：公司董事会现由七名董事组成，公司严格按照《公司法》、公司《章程》和《董事会议事规则》所规定的董事选聘程序选聘董事，董事会的人数和人员构成符合法律、法规和公司《章程》的要求，公司依法选聘三名独立董事，其中一名为会计专业人员，符合中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》的要求，且在本报告期内分别取得了上市公司独立董事任职资格证书。根据《上市公司治理准则》的要求，公司在董事会下设审计、提名、战略和薪酬与考核四个专门委员会，制定了相应的议事规则，并按照各项议事规则运作。公司董事积极参加相关知识培训，熟悉有关法律法规；公司董事严格按照《董事会议事规则》、《独立董事制度》等工作，认真出席董事会和股东大会，正确行使权利和勤勉尽责履行义务，确保董事会的有效运作和科学决策。

4、关于监事与监事会：公司监事会由三名监事组成，其人数和人员构成均符合相关法律法规的要求；监事会严格按照公司《章程》和《监事会议事规则》的规定，规范监事会会议的召集、召开和表决程序，公司监事积极参加有关培训，学习有关法律法规知识，公司监事本着对全体股东负责的态度，切实行使监察、督促职能，对公司董事、总经理及其他高级管理人员履行职务情况进行监督，对公司财务状况进行检查，对相关重大事项发表核查意见，维护公司及股东的合法权益。

5、关于相关利益者：公司能够尊重和维护利益相关者的合法权利，实现股东、员工和社会等各方利益的协调平衡，重视公司的社会责任，与利益相关者积极合作，共同推动公司持续、健康的发展。

6、关于信息披露与投资者关系管理：董事会秘书为公司信息披露和投资关系管理工作的直接负责人。公司严格按照有关法律法规和《公司信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，真实、准确、及时、完整地披露信息，并指定《证券时报》、巨潮资讯网为公司信息披露的专业报纸和网站，确保公司所有股东能够公平获取公司信息，维护投资者的合法权益。公司一直非常重视投资者关系管理工作，采取了多种形式实施投资者关系管理，积极协调公司与投资者的关系，加强与投资者的沟通，交流，接待股东来访、机构调研、回答投资者咨询，充分保证广大投资者的知情权。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立与控股股东，公司生产经营稳定，内部机构完善，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立：公司业务独立于控股股东，公司自身独立开展业务，具备独立、完整的生产、供应和销售系统，业务结构完整，自主独立经营，与控股股东之间无同业竞争，不依赖于股东或其他任何关联方。

2、人员独立：公司董事（含独立董事）、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司现任总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员和核心技术人员等均专职在本公司工作并领取报酬，未在控股股东单位担任除董事、监事以外的任何职务；公司高级管理人员的任免均由公司董事会通过合法程序聘任和解聘，不存在控股股东干涉人事任免决定的情况；公司拥有独立的员工队伍，并已建立较为完善的劳动用工和人事管理制度。

3、资产独立：公司拥有独立于控股股东的生产经营场所，拥有独立完整的资产结构，拥有独立完整的生产、供应、销售体系及辅助配套设施，拥有独立的工业产权、商标、非专利技术等无形资产。报告期内公司没有以资产或信用为各股东的债务提供担保，公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立：根据《公司章程》，公司设立了股东大会、董事会、监事会、总经理等机构，同时经第三届董事会第十五次会议审议通过优化公司内部组织机构的议案，公司设有13个业务和职能部门以及4大事业部，其中审计部对董事会负责，设置独立、完整、科学，具有良好的运作机制与运行效率，拥有完整的采购、生产和销售系统及配套设施，各部门已构成了一个有机的整体。公司法人治理结构的建立及运作严格按照公司章程执行，生产运营和行政管理独立于控股股东，建立了符合公司自身发展需要的组织机构。公司自成立以来未发生控股股东和其他股东干预公司正常生产经营活动的现象。

5、财务独立：公司设置了独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策，不存在控股股东干涉公司财务决策和资金使用的情况。公司独立开设银行账户，不存在与控股股东共用银行账户的情况，也不存在将资金存入控股股东账户的情况。公司依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	15.66%	2016 年 07 月 04 日	2016 年 07 月 04 日	刊登于《证券时报》和巨潮资讯网《2016 年第一次临时股东大会决议公告》公告编号：2016-07-027
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	5.40%	2016 年 07 月 26 日	2016 年 07 月 26 日	刊登于《证券时报》和巨潮资讯网《2016 年第二次临时股东大会决议公告》公告编号：2016-07-035
2016 年第三次临时股东大会	临时股东大会	13.41%	2016 年 09 月 12 日	2016 年 09 月 12 日	刊登于《证券时报》和巨潮资讯网《2016 年第三次临时股东大会决议公告》公告编号：2016-09-045
2016 年第四次临时股东大会	临时股东大会	12.98%	2016 年 10 月 14 日	2016 年 10 月 14 日	刊登于《证券时报》和巨潮资讯网《2016 年第四次临时股东大会决议公告》公告编号：2016-10-052
2015 年年度股东大会	年度股东大会	9.91%	2016 年 04 月 05 日	2016 年 04 月 05 日	刊登于《证券时报》和巨潮资讯网《2015 年年度股东大会决议公告》公告编号：2016-04-015

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
缪亚峰	9	1	8	0	0	否
杨文蔚	9	2	7	0	0	否
卢勇	9	2	7	0	0	否
独立董事列席股东大会次数	缪亚峰、杨文蔚、卢勇各参加 1 次股东大会					

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事根据自身专业优势，积极了解公司的日常生产经营情况，密切关注公司所处行业的市场环境、订单情况，并且深入现场调查了解，就公司规范运作、日常经营决策、对公司总体发展战略以及面临的市场形势等提出了专业性建议，为完善公司监督机制、维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设四个专门委员会，分别是审计委员会、薪酬和考核委员会、提名委员会、战略委员会。2016 年度，董事参加各专门委员会的情况如下：

（一）审计委员会

公司董事会审计委员会由 3 名董事组成，其中 2 名独立董事，主任委员由会计专业人士担任。报告期内，

根据中国证监会、深圳证券交易所及公司《董事会审计委员会工作细则》的有关规则，公司董事会审计委员会各委员本着勤勉尽职的原则，认真履行职责，共召开了六次会议，全体委员均按时出席了会议。2016年度审计委员会主要开展了以下方面的工作：

(1) 审阅公司编制的财务报表及定期报告；

(2) 对公司每个季度的内部审计报告及下一季度工作计划进行审核；

(3) 对续聘2016年度审计机构进行审核；

(4) 审议2015年度内部控制自我评价报告；

(5) 会同公司财务负责人与审计机构确定年报审计时间安排，在签字会计师出具初步审计意见后、正式审计意见前，与签字会计师见面或电话沟通审计过程中发现的问题，履行监督职责。

(二) 薪酬和考核委员会

公司董事会薪酬和考核委员会由3名董事组成，其中2名独立董事。报告期内，公司董事会薪酬和考核委员会委员严格按照《公司章程》和《董事会薪酬和考核委员会工作细则》的有关规定履行职责。2016年度，公司董事会薪酬和考核委员会共召开了1次会议，分别审议了《2015年度高级管理人员业绩报告》、《关于董事薪酬的议案》、《关于高级管理人员薪酬的议案》。确定了2016年董事和高级管理人员的薪酬区间，形成决议并提交董事会审议。

(三) 提名委员会

公司董事会提名委员会由3名董事组成，其中2名独立董事，并由独立董事担任召集人，主要负责对公司董事、高级管理人员的人选、选择标准和程序审核提出建议。报告期内，认为公司现有董事会人员结构合理，高管团队具有丰富的行业经验和管理经验，完全胜任各自的工作。2016年，公司董事会提名委员会共召开了1次会议，分别审议了《关于向控股子公司Fineline Global PTE Ltd. 委派新董事的议案》、《关于向子公司天津兴森快捷电路科技有限公司委派新董事的议案》。

(四) 战略委员会

公司董事会战略委员会由3名董事组成，其中1名独立董事。报告期内，公司董事会战略委员会根据《董事会战略委员会工作细则》的有关规定，召开了2次会议，分别审议了《关于出售资产并签署相关协议的议案》、《关于公司对外投资收购股权的议案》。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司高级管理人员由董事会聘任，直接对董事会负责，按董事会下达的年度经营业绩目标开展工作。为健全现代企业制度，完善公司治理结构，规范高级经理人员行为，促进公司日常经营管理工作规范、高效、有序运行，董事会制定了《总经理工作细则》适用于公司总经理、副总经理、财务负责人在内的高级管理人员。公司高级管理人员的薪酬，根据其岗位及职务类别、按照基本年薪加年度绩效考核奖励的办法计算，其中基本年薪按月发放，年度绩效考核奖励根据先考核、后兑现的原则由董事会薪酬和考核委员会依据《董事会薪酬和考核委员会工作细则》和《总经理工作细则》相关规定对高级管理人员的工作能力、履职情况、上一年度经营指标及工作目标完成情况等进行考核，制定高级管理人员薪酬方案并报董事会批准。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017年03月31日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见刊登于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司 2016 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>1、财务报告重大缺陷的迹象包括： A、公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为； B、外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司内部控制却未能识别该错报； C、审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>2、财务报告重要缺陷的迹象包括： A、未依照公认会计准则选择和应用会计政策； B、未建立反舞弊程序和控制措施； C、对于期末财务报告过程的控制存在一</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定。1、重大缺陷：如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率和效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标；2、重要缺陷：如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率和效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标；3、一般缺陷：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大</p>

	<p>项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表表达达到真实、完整的目标。</p> <p>3、一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>效果的不确定性、或使之偏离预期目标。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：资产总额潜在错报 错报\geq资产总额的 1%；主营业务收入潜在错报—错报\geq营业收入总额的 1.5%；净利润潜在错报—错报\geq净利润的 5%</p> <p>重要缺陷：资产总额潜在错报—资产总额的 0.5%\leq错报$<$资产总额的 1%；主营业务收入潜在错报—营业收入总额的 1%\leq错报$<$营业收入总额的 1.5%；净利润潜在错报—净利润的 3%\leq错报$<$净利润的 5%</p> <p>一般缺陷：资产总额潜在错报—错报$<$资产总额的 0.5%；主营业务收入潜在错报—错报$<$营业收入总额的 1%；净利润潜在错报—错报$<$净利润的 3%</p>	<p>重大缺陷：直接财务损失$>$1000 万元，重大负面影响，对公司造成较大负面影响并以公告形式对外披露</p> <p>重要缺陷：直接财务损失 1000 万元\geq损失$>$100 万元，重大负面影响，受到国家政府部门处罚但未对公司造成负面影响</p> <p>一般缺陷：直接财务损失\leq100 万元重大负面影响，受到省级（含省级）以下政府部门处罚但未对公司造成负面影响</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 03 月 29 日
审计机构名称	众华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众会字(2017)第 2133 号
注册会计师姓名	梁烽 文爱凤

审计报告正文

审计报告

众会字(2017)第2133号

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的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2016年12月31日的合并及公司资产负债表，2016年的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表和合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是兴森科技管理层的责任，这种责任包括：(1)按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；(2)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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，兴森科技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2016年12月31日的合并及公司财务状况以及2016年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	555,714,524.83	365,141,180.93
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	80,354,578.50	49,853,394.91
应收账款	885,973,985.85	646,150,679.07
预付款项	41,860,306.60	43,815,676.56
应收利息	5,357,265.56	1,325,774.82
应收股利		
其他应收款	15,826,372.60	10,539,040.04
买入返售金融资产		
存货	281,832,867.59	199,656,144.22
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	152,910.44	89,171.15
其他流动资产	17,123,569.23	25,300,898.01
流动资产合计	1,884,196,381.20	1,341,871,959.71
非流动资产：		
可供出售金融资产	90,579,644.00	49,999,644.00
持有至到期投资		
长期应收款	8,027,386.38	12,314,151.92
长期股权投资	21,718,687.15	161,684,070.95
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	1,689,131,865.39	1,645,345,440.91
在建工程	37,021,501.27	80,799,883.62

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	138,872,544.19	162,749,031.90
开发支出		
商誉	279,747,707.40	253,779,761.22
长期待摊费用	32,892,242.59	35,095,860.28
递延所得税资产	68,539,295.38	51,553,011.63
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,366,530,873.75	2,453,320,856.43
资产总计	4,250,727,254.95	3,795,192,816.14
流动负债：		
短期借款	718,965,594.74	741,602,541.12
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	105,925,346.24	
应付账款	432,008,260.76	312,056,635.98
预收款项	13,888,943.25	7,901,008.91
应付职工薪酬	91,029,038.41	50,249,064.35
应交税费	57,123,902.83	26,664,834.22
应付利息	803,223.72	1,245,897.77
应付股利	16,376,385.22	18,560,610.03
其他应付款	23,090,940.28	40,998,712.53
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	141,714,356.68	5,888,955.28
其他流动负债		
流动负债合计	1,600,925,992.13	1,205,168,260.19
非流动负债：		
长期借款	140,266,873.42	257,805,030.09
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

长期应付款		
长期应付职工薪酬	12,224,977.67	14,319,448.47
专项应付款		
预计负债	7,961,847.90	5,533,007.22
递延收益	32,907,151.27	39,288,081.47
递延所得税负债	4,383,463.13	3,215,531.80
其他非流动负债		
非流动负债合计	197,744,313.39	320,161,099.05
负债合计	1,798,670,305.52	1,525,329,359.24
所有者权益：		
股本	1,487,907,504.00	495,969,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,856,905.34	999,750,613.71
减：库存股		
其他综合收益	-9,964,560.55	1,714,333.52
专项储备		
盈余公积	76,814,356.52	67,911,267.16
一般风险准备		
未分配利润	781,174,243.85	624,189,580.48
归属于母公司所有者权益合计	2,345,788,449.16	2,189,534,962.87
少数股东权益	106,268,500.27	80,328,494.03
所有者权益合计	2,452,056,949.43	2,269,863,456.90
负债和所有者权益总计	4,250,727,254.95	3,795,192,816.14

法定代表人：邱醒亚

主管会计工作负责人：柳敏

会计机构负责人：刘丽华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	242,278,003.05	162,825,723.50
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	64,875,039.99	25,641,688.35
应收账款	336,042,013.27	245,508,374.85
预付款项	427,948,826.29	247,698,018.72
应收利息	5,357,265.56	1,325,774.82
应收股利		
其他应收款	19,383,782.34	10,121,880.41
存货	41,136,622.74	28,747,454.45
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	120,612.74	109,070.43
流动资产合计	1,137,142,165.98	721,977,985.53
非流动资产：		
可供出售金融资产	90,579,644.00	49,999,644.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,239,242,888.81	1,380,019,661.08
投资性房地产		
固定资产	312,432,375.54	271,610,908.83
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	4,658,600.10	3,966,425.36
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	260,484.33	364,678.29
递延所得税资产	3,975,577.76	2,808,192.03
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,651,149,570.54	1,708,769,509.59
资产总计	2,788,291,736.52	2,430,747,495.12
流动负债：		
短期借款	220,004,848.40	200,000,000.00

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	105,925,346.24	50,000,000.00
应付账款	75,817,771.65	57,829,948.46
预收款项	226,420,962.99	31,046,842.25
应付职工薪酬	4,454,802.14	3,217,175.72
应交税费	13,656,872.16	11,710,287.91
应付利息	465,391.31	400,046.12
应付股利		
其他应付款	173,365,441.16	171,210,620.34
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	14,340,000.00	
其他流动负债		
流动负债合计	834,451,436.05	525,414,920.80
非流动负债：		
长期借款	111,000,000.00	118,360,000.00
应付债券		
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	100,000.00	7,000,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	111,100,000.00	125,360,000.00
负债合计	945,551,436.05	650,774,920.80
所有者权益：		
股本	1,487,907,504.00	495,969,168.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	7,812,277.71	999,750,613.71
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	76,814,356.52	67,911,267.16
未分配利润	270,206,162.24	216,341,525.45
所有者权益合计	1,842,740,300.47	1,779,972,574.32
负债和所有者权益总计	2,788,291,736.52	2,430,747,495.12

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	2,939,805,208.92	2,119,478,903.82
其中：营业收入	2,939,805,208.92	2,119,478,903.82
利息收入		
二、营业总成本	2,755,734,168.66	2,028,699,569.92
其中：营业成本	2,038,579,546.73	1,464,857,722.12
利息支出		
税金及附加	17,273,951.29	12,480,700.75
销售费用	182,721,757.78	148,070,156.67
管理费用	451,179,237.05	364,415,956.61
财务费用	46,061,759.33	27,983,303.24
资产减值损失	19,917,916.48	10,891,730.53
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	35,199,382.17	47,844,807.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,113,977.94	1,687,016.39
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	219,270,422.43	138,624,141.05
加：营业外收入	25,568,083.52	14,462,258.40
其中：非流动资产处置利得	383,809.34	471,251.99
减：营业外支出	2,277,621.58	1,595,494.40
其中：非流动资产处置损失	1,727,089.02	1,459,219.63

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	242,560,884.37	151,490,905.05
减：所得税费用	18,982,503.71	-4,216,617.90
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	223,578,380.66	155,707,522.95
归属于母公司所有者的净利润	192,606,800.58	140,209,675.51
少数股东损益	30,971,580.08	15,497,847.44
六、其他综合收益的税后净额	-12,929,944.65	-350,287.84
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-11,678,894.07	-806,070.83
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	-188,076.09	166,401.16
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	-188,076.09	166,401.16
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	-11,490,817.98	-972,471.99
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	-11,490,817.98	-972,471.99
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,251,050.58	455,782.99
七、综合收益总额	210,648,436.01	155,357,235.11
归属于母公司所有者的综合收益总额	180,927,906.51	139,403,604.68
归属于少数股东的综合收益总额	29,720,529.50	15,953,630.43
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.13	0.10
（二）稀释每股收益	0.13	0.10

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

法定代表人：邱醒亚

主管会计工作负责人：柳敏

会计机构负责人：刘丽华

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	924,757,908.16	867,483,754.76
减：营业成本	755,648,230.91	722,336,770.81
税金及附加	2,703,509.78	2,879,290.16
销售费用	14,417,914.09	17,870,231.18
管理费用	65,877,205.50	47,673,436.11
财务费用	19,872,955.41	9,353,676.20
资产减值损失	10,417,640.69	1,345,308.39
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	34,584,258.20	-751,894.57
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	498,853.97	-751,894.57
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	90,404,709.98	65,273,147.34
加：营业外收入	11,305,359.88	2,631,198.86
其中：非流动资产处置利得	99,201.74	259,099.00
减：营业外支出	76,309.09	170,513.89
其中：非流动资产处置损失	76,004.18	111,910.72
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	101,633,760.77	67,733,832.31
减：所得税费用	12,602,867.19	7,794,504.19
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	89,030,893.58	59,939,328.12
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	89,030,893.58	59,939,328.12
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,495,606,828.95	1,881,052,642.61
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	14,038,027.15	17,320,105.66
收到其他与经营活动有关的现金	30,743,616.37	56,173,189.17
经营活动现金流入小计	2,540,388,472.47	1,954,545,937.44
购买商品、接受劳务支付的现金	1,370,453,718.45	980,779,684.57
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	664,472,123.44	452,257,202.31

支付的各项税费	111,376,176.40	116,700,331.52
支付其他与经营活动有关的现金	169,703,693.43	219,840,504.49
经营活动现金流出小计	2,316,005,711.72	1,769,577,722.89
经营活动产生的现金流量净额	224,382,760.75	184,968,214.55
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	
取得投资收益收到的现金	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	346,136.99	1,472,622.46
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	1,461,882.50	
投资活动现金流入小计	193,969,049.96	1,472,622.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	138,956,941.21	537,538,116.88
投资支付的现金	57,406,458.00	84,999,644.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	671,527.83	72,838,408.28
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	197,034,927.04	695,376,169.16
投资活动产生的现金流量净额	-3,065,877.08	-693,903,546.70
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	334,922.30	386,762,190.28
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	529,653,736.54	1,182,585,299.97
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		591,635.72
筹资活动现金流入小计	529,988,658.84	1,569,939,125.97
偿还债务支付的现金	486,446,917.50	743,999,148.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,560,455.89	88,326,166.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	8,149,972.62	14,361,562.25
支付其他与筹资活动有关的现金	9,338,244.08	674,585.00

筹资活动现金流出小计	560,345,617.47	832,999,899.57
筹资活动产生的现金流量净额	-30,356,958.63	736,939,226.40
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-386,581.14	5,615,196.87
五、现金及现金等价物净增加额	190,573,343.90	233,619,091.12
加：期初现金及现金等价物余额	365,141,180.93	131,522,089.81
六、期末现金及现金等价物余额	555,714,524.83	365,141,180.93

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	816,708,295.14	1,004,243,869.45
收到的税费返还	11,731,399.86	13,012,538.18
收到其他与经营活动有关的现金	-32,097,325.55	82,322,324.77
经营活动现金流入小计	796,342,369.45	1,099,578,732.40
购买商品、接受劳务支付的现金	666,042,365.70	888,674,276.24
支付给职工以及为职工支付的现金	29,565,854.14	31,717,575.87
支付的各项税费	19,279,079.07	25,050,950.53
支付其他与经营活动有关的现金	17,341,881.23	26,104,657.50
经营活动现金流出小计	732,229,180.14	971,547,460.14
经营活动产生的现金流量净额	64,113,189.31	128,031,272.26
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	
取得投资收益收到的现金	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	11,000.00	376,243.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	192,172,030.47	376,243.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	59,657,486.64	266,118,522.86
投资支付的现金	57,405,600.00	144,999,644.00

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	15,000,000.00	
投资活动现金流出小计	132,063,086.64	411,118,166.86
投资活动产生的现金流量净额	60,108,943.83	-410,741,923.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		386,791,472.68
取得借款收到的现金	219,670,000.00	492,480,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		591,635.72
筹资活动现金流入小计	219,670,000.00	879,863,108.40
偿还债务支付的现金	212,690,000.00	434,120,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	42,432,749.72	58,000,892.17
支付其他与筹资活动有关的现金	9,338,244.08	674,585.00
筹资活动现金流出小计	264,460,993.80	492,795,477.17
筹资活动产生的现金流量净额	-44,790,993.80	387,067,631.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	21,140.21	161,790.71
五、现金及现金等价物净增加额	79,452,279.55	104,518,770.34
加：期初现金及现金等价物余额	162,825,723.50	58,306,953.16
六、期末现金及现金等价物余额	242,278,003.05	162,825,723.50

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	495,969,168.00				999,750,613.71		1,714,333.52		67,911,267.16		624,189,580.48	80,328,494.03	2,269,863,456.90
加：会计政策变更													

前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	495,969,168.00				999,750,613.71	1,714,333.52	67,911,267.16		624,189,580.48	80,328,494.03	2,269,863,456.90	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	991,938,336.00				-989,893,708.37	-11,678,894.07	8,903,089.36		156,984,663.37	25,940,006.24	182,193,492.53	
(一)综合收益总额						-11,678,894.07			192,606,800.58	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. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-26,263,167.43	-6,715,239.51	-32,978,406.94	
4. 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、本期期末余额	1,487,907,504.00				9,856,905.34		-9,964,560.55		76,814,356.52		781,174,243.85	106,268,500.27	2,452,056,949.43

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	223,400,000.00				886,202,893.61		2,520,404.35		61,917,334.35		539,564,514.58		1,713,605,146.89
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	223,400,000.00				886,202,893.61		2,520,404.35		61,917,334.35		539,564,514.58		1,713,605,146.89
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	272,569,168.00				113,547,720.10		-806,070.83		5,993,932.81		84,625,065.90	80,328,494.03	556,258,310.01
（一）综合收益总额							-806,070.83				140,209,675.51	15,953,630.43	155,357,235.11

(二)所有者投入和减少资本	24,584,584.00				361,532,304.10							64,374,863.60	450,491,751.70
1. 股东投入的普通股	24,584,584.00				361,532,304.10								386,116,888.10
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												64,374,863.60	64,374,863.60
(三)利润分配								5,993,932.81		-55,584,609.61			-49,590,676.80
1. 提取盈余公积								5,993,932.81		-5,993,932.81			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-49,590,676.80			-49,590,676.80
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	247,984,584.00				-247,984,584.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	247,984,584.00				-247,984,584.00								
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、本期期末余额	495,969,168.				999,750		1,714,3		67,911,		624,189	80,328,	2,269,863,456.

	00				,613.71		33.52		267.16		,580.48	494.03	90
--	----	--	--	--	---------	--	-------	--	--------	--	---------	--------	----

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	495,969,168.00				999,750,613.71				67,911,267.16	216,341,525.45	1,779,972,574.32
加：会计政策变更											
前期差错更正											
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、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	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. 对所有者（或股东）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、本期期末余额	1,487,907,504.00				7,812,277.71				76,814,356.52	270,206,162.24	1,842,740,300.47

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	223,400,000.00				886,202,893.61				61,917,334.35	211,986,806.94	1,383,507,034.90
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	223,400,000.00				886,202,893.61				61,917,334.35	211,986,806.94	1,383,507,034.90
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	272,569,168.00				113,547,720.10				5,993,932.81	4,354,718.51	396,465,539.42
(一) 综合收益总额										59,939,328.12	59,939,328.12
(二) 所有者投入和减少资本	24,584,584.00				361,532,304.10						386,116,888.10

1. 股东投入的普通股	24,584,584.00				361,532,304.10						386,116,888.10
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									5,993,932.81	-55,584,609.61	-49,590,676.80
1. 提取盈余公积									5,993,932.81	-5,993,932.81	
2. 对所有者（或股东）的分配										-49,590,676.80	-49,590,676.80
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	247,984,584.00				-247,984,584.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	247,984,584.00				-247,984,584.00						
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、本期期末余额	495,969,168.00				999,750,613.71				67,911,267.16	216,341,525.45	1,779,972,574.32

三、公司基本情况

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深南路科技园工业厂房25栋1段3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。

2. 公司历史沿革

本公司前身为深圳市兴森快捷电路技术有限公司，由深圳市深普快捷实业发展有限公司（占37%出资额比例）和深圳市兴友恒实业发展有限公司（占63%出资额比例）于1999年3月18日共同出资设立，注册资本为4,800,000.00元。

2001年1月至2005年2月间，深圳市兴森快捷电路技术有限公司经过历次股权变更及增资，出资人增加到50人，注册资本增加到32,000,000.00元。

2005年8月经广东省深圳市人民政府深府股[2005]15号文批准，深圳市兴森快捷电路技术有限公司以2005年3月31日为基准日经审计后的净资产75,770,750.89元为基础，按1:1的比例折为75,770,000股，其余750.89元作为资本公积金，深圳市兴森快捷电路技术有限公司整体变更为深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司。

2005年8月至2008年9月经过二次股权转让。2008年9月25日，根据公司2008年第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司增加注册资本人民币8,000,000.00元，由江苏瑞华投资发展有限公司、上海力鼎投资管理有限公司、柳敏和金宇星四方缴足，变更后的注册资本为人民币83,770,000.00元。

2010年5月17日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]654号”文批准，公司向社会公开发行人民币普通股2,793万股（每股面值1元），增加注册资本人民币27,930,000.00元，变更后的注册资本为人民币111,700,000.00元。2010年6月18日公司向社会公众发行的股票在深圳证券交易所上市交易。

2011年3月27日，根据公司召开的第二届董事会第三十次会议和2010年度股东大会关于《2010年度公司利润分配及资本公积金转增股本预案》的决议，公司以2010年末总股本11,170万股为基数，以资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增10股，共转增11,170万股，增加注册资本人民币111,700,000.00元，变更后的注册资本为人民币223,400,000.00元。变更后的注册资本业经深圳市鹏城会计师事务所有限公司深鹏所验字[2011]0158号验资报告验证。

2015年2月17日，经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]149号”文批准，公司非公开发行普通股24,584,584股（每股面值1元），增加注册资本人民币24,584,584.00元，变更后的注册资本为人民币247,984,584.00元。变更后的注册资本业经众华会计师事务所（特殊普通合伙）众会字(2015)第2188号验资报告验证。

2015年5月8日，根据公司召开的第四届董事会第三次会议相关事项和2015年股东大会关于《2015年权益分派方案》的决议，公司以总股本247,984,584股为基数，以资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增10股，共转增247,984,584股，增加注册资本人民币247,984,584.00元，变更后的注册资本为人民币495,969,168.00元。

根据公司第四届董事会第十四次会议决议和2016年第三次临时股东大会决议，公司以截至2016年6月30日的总股本为基数，以资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增20股，共计转增991,938,336股。以上方案实施后，公司总股本由495,969,168股增加到1,487,907,504股。

根据公司第四届董事会第十六次会议决议和2016年第四次临时股东大会决议，公司以截至2016年6月30日的总股本495,969,168股为基数，以母公司可分配利润向全体股东每10股分配现金股利0.03元（含税），共计分配现金股利1,487,907.50元。

3、本年度纳入合并范围的子公司具体情况见本附注“七、在其他主体中权益的披露”。本公司新纳入合并财务报表范围的子公司为泽丰半导体（香港）有限公司。

4、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、行政部、人力资源部、总经办、市场部、订单管理部、采购部、

品质管理部、销售部、物控部、财务结算中心、技术中心、证券投资部等职能部门及PCB事业部、封装基板事业部、一站式服务事业部、军品事业部四个事业部。

5、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2017年3月29日。

四、财务报表的编制基础

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（含2016年新颁布和修订的）的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

无

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。

2、会计期间

采用公历年度，即从每年1月1日至12月31日为一个会计年度。

3、营业周期

公司以一年（12个月）作为正常营业周期。

4、记账本位币

记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

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。

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。

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。

6、合并财务报表的编制方法

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。

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。

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。

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。

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。

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。

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, 其余部分仍应当冲减少数股东权益。

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

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

本公司在报告期内处置子公司以及业务, 编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数; 编制

合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

6.6 特殊交易会计处理

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。

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。

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。

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。

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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

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。

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。

9、外币业务和外币报表折算

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。

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。

10、金融工具

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。

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交易性金融资产列示。

(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。

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。

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。

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。

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。

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。

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。

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。

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。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独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

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
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	
Fineline Group 应收款项	

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

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）	5.00%	5.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	40.00%	40.00%
3—4 年	60.00%	60.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
Exception 应收款项		
合并范围内关联方	0.00%	0.00%
Fineline Group 应收款项		

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

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。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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。

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。

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。

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。

12.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

13、划分为持有待售资产

同时满足下列条件的资产，确认为持有待售资产：

- 1) 该资产必须在其当期状况下仅根据出售此类资产的通常和惯用条款即可立即出售；
- 2) 公司已经就处置该部分资产作出决议；
- 3) 公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- 4) 该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

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。

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

14.3 后续计量及损益确认方法

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。

14.3.2 权益法后续计量

公司对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算，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。

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。

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。

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。

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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

16、固定资产

（1）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。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	3	1.94-4.85
机器设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
电子及其他设备	年限平均法	5	3	19.40
运输设备	年限平均法	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）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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。

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。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、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。

(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。

22、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。

23、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。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 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。

(2) 离职后福利的会计处理方法

24.2.1 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。

24.2.2 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。
- 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) 辞退福利的会计处理方法

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

- 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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

除上述情形外，公司按照关于设定受益计划的有关政策，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

在报告期末，将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- 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。

25、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。

26、股份支付

26.1 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。

26.2 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。

26.3 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。

26.4 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

26.4.1 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) 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。

26.4.2 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。

26.4.3 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。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/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。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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。

(2) 融资租赁的会计处理方法

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。

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	20%、17%、12%、6%、3%
城市维护建设税	应纳增值税、营业税	7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
营业税	应纳税营业额	5%
利得税	应纳税所得额	16.5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司	15%
广州兴森快捷电路科技有限公司	15%
广州市兴森电子有限公司	25%
宜兴硅谷电子科技有限公司	25%
兴森快捷香港有限公司	16.5%
Exception PCB Solutions Limited	23%
Fineline Global Pte Limited	17%
Fineline Asia Limited	16.5%
Aviv PCB and Technologies Ltd	26.5%
Fineline Gesellschaft fur Leiterplattentechnik Mbh	29.8%
Fineline Italy S.R.L	31.4%
Fineline France SAS	33.3%
KBL Circuits GmbH	29.8%
Fineline France SAS Sucursal en Espagna	24%
Fineline Polska SP	18-32%
Harbor Electronic Inc	25-44%

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。

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。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	210,526.16	253,048.02
银行存款	404,074,356.22	228,616,132.91
其他货币资金	151,429,642.45	136,272,000.00
合计	555,714,524.83	365,141,180.93
其中：存放在境外的款项总额	158,017,074.66	110,776,645.25

其他说明

其他货币资金151,429,642.45元。其中离岸授信保证金为 58,972,000.00 元；融资性备用信用证保证金为 77,300,000.00元，可随时用于支付。银行承兑汇票保证金为15,157,642.45元。无其他因抵押、质押或冻结等的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	47,472,111.96	22,137,751.75
商业承兑票据	32,882,466.54	27,715,643.16
合计	80,354,578.50	49,853,394.91

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	7,367,582.96
商业承兑票据	2,215,244.30
合计	9,582,827.26

(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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	128,397,274.28	
商业承兑票据	9,697,209.62	
合计	138,094,483.90	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
其他说明	

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	929,370,852.58	100.00%	43,396,866.73	4.67%	885,973,985.85	677,898,264.41	100.00%	31,747,585.34	4.68%	646,150,679.07

合计	929,370,852.58	100.00%	43,396,866.73	4.67%	885,973,985.85	677,898,264.41	100.00%	31,747,585.34	4.68%	646,150,679.07
----	----------------	---------	---------------	-------	----------------	----------------	---------	---------------	-------	----------------

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	635,860,668.63	31,882,878.35	5.00%
1 年以内小计	635,860,668.63	31,882,878.35	5.00%
1 至 2 年	21,021,555.09	4,204,311.02	20.00%
2 至 3 年	2,984,017.35	1,193,606.94	40.00%
3 至 4 年	284,391.93	170,635.16	60.00%
4 至 5 年	62,366.37	49,893.10	80.00%
合计	660,212,999.37	37,501,324.57	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

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	11,229,242.43	-
保险公司未承保	1,025,156.34	855,302.38
合计	12,254,398.77	855,302.38

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	256,903,454.44	5,040,239.78
合计	256,903,454.44	5,040,239.78

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

(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 17,674,331.39 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	6,025,050.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
华为技术有限公司	货款	1,352,535.71	质量扣款	领导审批	否
合计	--	1,352,535.71	--	--	--

应收账款核销说明：

(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	34,697,290.14	1年以内	3.73
客户二	客户	21,092,836.98	1年以内	2.27
客户三	客户	16,381,486.84	1年以内	1.76
客户四	客户	14,581,614.74	1年以内	1.57
客户五	客户	13,476,163.88	1年以内	1.45
合计		100,229,392.58		10.78

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	33,431,783.45	79.86%	37,237,253.36	84.98%
1 至 2 年	7,632,607.37	18.23%	6,576,207.56	15.01%
2 至 3 年	793,700.14	1.90%	2,215.64	0.01%
3 年以上	2,215.64	0.01%		
合计	41,860,306.60	--	43,815,676.56	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
深圳市国阳实业有限公司	非关联	3,118,000.00	2016年	业务未完结
广东思沃精密机械有限公司	非关联	2,819,200.00	2016年	业务未完结
MITSUI MINING&SMELTING CO., LTD	非关联	2,284,279.88	2016年	业务未完结
江苏省电力公司宜兴市供电公司	非关联	2,060,925.23	2016年	业务未完结
南京河海环境研究院有限公司	非关联	1,679,810.00	2016年	业务未完结
合计		11,962,215.11		

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	5,357,265.56	1,325,774.82
合计	5,357,265.56	1,325,774.82

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断
------	------	------	------	------------

				依据
--	--	--	--	----

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	16,794,071.81	100.00%	967,699.21	5.76%	15,826,372.60	11,213,706.64	100.00%	674,666.60	6.02%	10,539,040.04
合计	16,794,071.81	100.00%	967,699.21	5.76%	15,826,372.60	11,213,706.64	100.00%	674,666.60	6.02%	10,539,040.04

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	5,028,385.61	235,062.71	5.00%

1 至 2 年	1,060,575.55	212,116.24	20.00%
2 至 3 年	840,234.90	336,093.96	40.00%
3 至 4 年	16,456.73	9,874.04	60.00%
4 至 5 年	59,068.06	47,254.45	80.00%
5 年以上	127,297.81	127,297.81	100.00%
合计	7,132,018.66	967,699.21	13.57%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

项目	账面余额	坏账准备
子公司其他应收款	9,662,053.15	-
合计	9,662,053.15	-

(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 293,032.61 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

本报告期无核销的其他应收款情况。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额

押金及保证金	6,409,232.53	5,669,096.68
员工待抵扣社保	798,576.16	767,877.42
其他	9,586,263.12	4,776,732.54
合计	16,794,071.81	11,213,706.64

(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：元

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
中华人民共和国黄埔新港海关	保证金	1,200,000.00	1 年以内	7.15%	60,000.00
深圳市投控物业管理有限公司高新区分公司	保证金	715,298.79	1 年以内及 1-2 年	4.26%	125,059.76
个人社保	社保	618,503.27	1 年以内	3.68%	30,925.16
员工宿舍押金	押金	597,060.62	1-3 年	3.56%	236,710.25
Matis Roland	借支	1,435,457.45	1-2 年	8.55%	
合计	--	4,566,320.13	--	27.20%	452,695.17

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

无涉及政府补助的应收款项。

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	91,177,231.45	68,075.22	91,109,156.23	58,752,749.64		58,752,749.64
在产品	42,687,142.11		42,687,142.11	36,672,609.35		36,672,609.35
库存商品	148,036,569.25		148,036,569.25	105,897,979.34	1,667,194.11	104,230,785.23
合计	281,900,942.81	68,075.22	281,832,867.59	201,323,338.33	1,667,194.11	199,656,144.22

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

(2) 存货跌价准备

单位：元

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				68,075.22
库存商品	1,667,194.11			1,667,194.11		
合计	1,667,194.11	68,075.22		1,667,194.11		68,075.22

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无期末余额含有借款费用资本化金额。

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

无期末建造合同形成的已完工未结算资产情况。

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期待摊费用	152,910.44	89,171.15
合计	152,910.44	89,171.15

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	10,035,819.44	22,524,823.27
待抵扣所得税	7,087,749.79	2,776,074.74
代扣代缴个人所得税		
合计	17,123,569.23	25,300,898.01

其他说明：

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	90,579,644.00		90,579,644.00	49,999,644.00		49,999,644.00
按成本计量的	90,579,644.00		90,579,644.00	49,999,644.00		49,999,644.00
合计	90,579,644.00		90,579,644.00	49,999,644.00		49,999,644.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
深圳市鹏鼎创盈金	20,000,000.00	18,000,000.00		38,000,000.00					4.01%	

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	20,000,000.00			20,000,000.00					7.58%	
深圳市路维光电股份有限公司	9,999,644.00	22,580,000.00		32,579,644.00					9.75%	161,030.47
合计	49,999,644.00	40,580,000.00		90,579,644.00					--	161,030.47

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

1、深圳天源迪科信息技术股份有限公司将其持有的深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司的 1,000 万股股份转让给公司，股权转让完成后，公司合计持有深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司 3,000 万股股份。

2、2016 年 12 月 16 日公司召开第四届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司对外投资暨关联交易的议案》，公司认购路维光电定向增发的股份 225.80 万股，本次增资完成后，公司持有路维光电的股份将由 4.90% 增加至 9.75%。

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
其他	8,027,386.38		8,027,386.38	12,314,151.92		12,314,151.92	
合计	8,027,386.38		8,027,386.38	12,314,151.92		12,314,151.92	--

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无转移长期应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

其他说明

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，并每季度逐步增加 10%。同时约定以采购金额的7.5%作为折扣给Fineline Group。

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
上海新昇 半导体科 技有限公 司	159,106,2 71.28		158,075,6 26.24	-1,030,64 5.04							

Aviv C&EMS	2,577,799 .67			615,128.2 0		196,260.2 7				3,389,188 .14	
深圳市锐 骏半导体 股份有限 公司		16,800,00 0.00		1,529,499 .01						18,329,49 9.01	
小计	161,684,0 70.95	16,800,00 0.00	158,075,6 26.24	1,113,982 .17						21,718,68 7.15	
合计	161,684,0 70.95	16,800,00 0.00	158,075,6 26.24	1,113,982 .17		196,260.2 7				21,718,68 7.15	

其他说明

1、2016 年 6 月 16 日，深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司与上海硅产业投资有限公司以及上海新昇半导体科技有限公司就本公司转让所持有的上海新昇半导体科技有限公司 20.51% 股权事宜，公司将持有的上海新昇半导体科技有限公司 20.51% 股权全部转让给上海硅产业投资有限公司，转让价款为 19,200 万元。

2、公司于2016年5月26日与深圳锐骏签署《投资协议》，向深圳锐骏投资1680万人民币，占深圳锐骏12%股份。同时，公司与深圳市前海中鹏晨创智占深圳锐骏8%股份与本公司股份合计占深圳锐骏总股份的20%。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
无		

其他说明

无

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	房屋建筑物	运输工具	电子及其他	合计

一、账面原值：					
1.期初余额	1,068,265,432.21	1,200,049,995.55	29,644,017.71	99,105,082.09	2,397,064,527.56
2.本期增加金额	51,676,736.21	131,630,195.14	5,063,827.68	2,831,405.79	191,202,164.82
(1) 购置	47,788,267.93	48,370,479.04	4,996,844.05	2,726,910.06	103,882,501.08
(2) 在建工程转入	1,112,944.66	83,259,716.10		104,495.73	84,477,156.49
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率折算	2,775,523.62		66,983.63		2,842,507.25
3.本期减少金额		23,809,566.21	2,213,442.04	5,309,476.92	31,332,485.17
(1) 处置或报废		12,864,543.97	2,213,442.04	4,565,502.38	19,643,488.39
(2) 汇率折算		10,945,022.24		743,974.54	11,688,996.78
4.期末余额	1,119,942,168.42	1,307,870,624.48	32,494,403.35	96,627,010.96	2,556,934,207.21
二、累计折旧					
1.期初余额	106,080,301.57	570,839,413.85	23,909,636.89	46,562,608.00	747,391,960.31
2.本期增加金额	35,336,987.72	99,412,746.05	3,483,228.77	6,319,410.75	144,552,373.29
(1) 计提	35,336,987.72	99,412,746.05	3,483,228.77	6,319,410.75	144,552,373.29
3.本期减少金额	298,549.83	20,921,210.54	2,346,392.58	4,902,965.17	28,469,118.12
(1) 处置或报废		9,234,584.26	1,890,195.37	4,406,837.61	15,531,617.24
(2) 汇率折算	298,549.83	11,686,626.28	456,197.21	496,127.56	12,937,500.88
4.期末余额	141,118,739.46	649,330,949.36	25,046,473.08	47,979,053.58	863,475,215.48
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					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	4,327,126.34				4,327,126.34

四、账面价值					
1.期末账面价值	974,496,302.62	658,539,675.12	7,447,930.27	48,647,957.38	1,689,131,865.39
2.期初账面价值	957,858,004.30	629,210,581.70	5,734,380.82	52,542,474.09	1,645,345,440.91

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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
深圳湾公寓楼	37,092,813.60	验收时间较晚

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
宜兴建科建设项目	1,097,100.00		1,097,100.00	1,097,100.00		1,097,100.00
给水、纯水、废				2,000,000.00		2,000,000.00

水、排废及中央加药工程增补项目						
待安装设备	35,924,401.27		35,924,401.27	75,763,718.17		75,763,718.17
Exception 厂房改造工程				1,939,065.45		1,939,065.45
合计	37,021,501.27		37,021,501.27	80,799,883.62		80,799,883.62

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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
宜兴建科建设项目	2,000,000.00	1,097,100.00				1,097,100.00	100.00%	90				其他
给水、纯水、废水、排废及中央加药工程增补项目	2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00			100.00%	100				其他
新建无尘室工程	5,000,000.00		4,194,366.03			4,194,366.03	84.00%	84				其他
工厂待安装设备 1	118,201,981.56	57,592,450.44	13,213,134.28	63,740,075.60		7,065,509.12	67.00%	70				其他
工厂待安装设备 2	12,314,795.54	6,048,705.56	1,617,864.82	1,300,000.00		6,366,570.38	78.00%	80				其他
工厂待安装设备 3	5,500,000.00	2,393,844.00	92,156.00	2,072,000.00		414,000.00	81.00%	80				其他
工厂待安装设备 4	5,998,269.00	2,737,965.14		2,737,965.14			100.00%	100				其他

工厂待 安装设 备 5	1,746,52 6.52	1,392,22 7.84	177,716. 16			1,569,94 4.00	90.00%	90				其他
工厂待 安装设 备 6	5,726,87 9.88	4,892,00 0.00		612,000. 00		4,280,00 0.00	85.00%	85				其他
合计	158,488, 452.50	78,154,2 92.98	19,295,2 37.29	72,462,0 40.74		24,987,4 89.53	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	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	7,564,870.37	9,091,256.00	27,938,243.15	57,615,405.99	37,579,572.36	12,273,705.68	187,226,390.09
2.本期增加金额		278,455.47	620,539.25	4,661,787.23	2,393,508.54	7,952,531.53	806,519.81	16,713,341.82
(1) 购置		278,455.47		4,563,427.97				3,712,178.71
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加						6,010,206.93		6,010,206.93
汇率折算			620,539.25	98,359.26	2,393,508.54	1,942,324.60	806,519.81	6,990,956.18
3.本期减少金额						25,967,946.18		25,967,946.18
(1) 处置								
(2)其他						25,967,946.18		25,967,946.18
4.期末余额	35,163,336.54	7,843,325.84	9,711,795.25	32,600,030.38	60,008,914.53	19,564,157.71	13,080,225.49	177,971,785.73
二、累计摊销								
1.期初余额	5,624,078.00	537,199.95		13,711,872.78		2,437,978.37	2,166,229.09	24,477,358.19
2.本期增加金额	726,442.68	1,200,734.88	526,055.56	4,096,575.88	4,283,984.79	2,863,721.02	924,368.54	14,621,883.35
(1) 计提	726,442.68	1,200,734.88	478,355.29	4,080,790.27	4,099,998.04	2,644,876.09	734,312.63	8,641,331.30
(2) 汇率折算			47,700.27	15,785.61	183,986.75	218,844.93	190,055.91	5,980,552.05
3.本期减少金额								
(1)								

处置								
4.期末 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
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								
4.期末 余额								
四、账面价值								
1.期末 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	9,989,627.86	138,872,544.19
2.期初 账面价值	29,539,258.54	7,027,670.42	9,091,256.00	14,226,370.37	57,615,405.99	35,141,593.99	10,107,476.59	162,749,031.90

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

- 1、无形资产-其他项为子公司Fineline特许权。
- 2、公司全资子公司兴森快捷香港有限公司（简称“香港兴森”）与美国纳斯达克上市公司Xcerra Corporation签订协议，子公司兴森香港收购Xcerra集团的半导体测试板相关资产及业务。交易价格确定为2300万美元，另外包括：1）交割日美国员工与卖方中止合同后选择与FASTTEST签订合同，则这部分员工在交割日之前累计的剩余年假可以选择现金补偿或者延续到新合同当中，选择现金补偿部分由本公司额外支付。2）交割日美国员工与卖方中止合同后选择与FASTTEST签订合同，则在交割日之前为这些员工所计提的薪酬及费用。另外，本公司还须支付与本次资产交易相关的50%销售税（约85,534美元）及土地交易的托管费用（约3000美元）。本报告年度，香港根据实际支付对价，将无形资产-客户关系重新分类至商誉。

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
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	22,276,214.97				13,699,166.68	8,577,048.29
Exception PCB Solutions 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	253,834,994.42		13,699,166.68		13,699,166.68	253,834,994.42

(2) 商誉减值准备

单位：元

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
合计	55,233.20			55,233.20

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

商誉的减值测试方法和减值准备计提方法：于2016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，商誉未有减值迹象，本期无需计提减值损失。

其他说明

- 1、本期商誉增减变动额为子公司香港兴森同一控制下企业合并所致。
- 2、Harbor本期新增商誉见附注5.15。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	35,095,860.28	5,772,965.54	7,976,583.23	0.00	32,892,242.59
合计	35,095,860.28	5,772,965.54	7,976,583.23	0.00	32,892,242.59

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	36,939,643.81	5,886,008.12	25,150,509.35	4,070,594.31
内部交易未实现利润	6,502,569.27	975,385.39	4,621,932.93	693,289.94
可抵扣亏损	192,042,878.01	44,646,912.01	156,360,027.13	37,733,541.63
长期股权投资	3,158,472.80	359,928.20	3,078,194.22	425,428.20
递延收益	4,223,876.27	1,055,969.07		
固定资产减值	4,327,126.36	1,081,781.59	4,327,126.34	1,081,781.59
应付职工薪酬	70,049,581.47	13,065,335.22	30,633,548.39	4,804,572.69
其他	1,997,859.08	1,467,975.78	13,208,966.08	2,743,803.27
合计	319,242,007.07	68,539,295.38	237,380,304.44	51,553,011.63

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

非同一控制企业合并资产评估增值	10,924,072.76	2,397,121.90	10,895,343.12	3,215,531.80
固定资产加速折旧	13,242,274.93	1,986,341.23		
合计	24,166,347.69	4,383,463.13	10,895,343.12	3,215,531.80

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产	0.00	68,539,295.38	0.00	51,553,011.63
递延所得税负债	0.00	4,383,463.13	0.00	3,215,531.80

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		2,598,042.44
可抵扣亏损	4,608,077.28	4,042,108.27
合计	4,608,077.28	6,640,150.71

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年	4,608,077.28	4,042,108.27	
合计	4,608,077.28	4,042,108.27	--

其他说明：

本期新增递延所得税负债为固定资产加速折旧会计与税法产生的暂时性差异所致。

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	44,755,650.29	90,258,678.58
抵押借款	0.00	0.00
保证借款	527,201,701.05	517,046,312.34
信用借款	147,008,243.40	134,297,550.20
合计	718,965,594.74	741,602,541.12

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

33、衍生金融负债

 适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	105,925,346.24	
合计	105,925,346.24	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	425,090,583.34	304,739,438.50
1-2 年	4,557,837.95	4,743,104.83
2-3 年	2,056,856.01	2,563,759.95
3 年以上	302,983.46	10,332.70
合计	432,008,260.76	312,056,635.98

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	12,458,647.15	7,114,856.01
1-2 年	870,948.80	458,451.63
2-3 年	243,366.12	43,136.57
3 年以上	315,981.18	284,564.70
合计	13,888,943.25	7,901,008.91

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	49,499,824.88	703,577,895.23	662,340,775.93	90,736,944.18
二、离职后福利-设定提存计划	749,239.47	15,084,461.91	15,541,607.15	292,094.23
合计	50,249,064.35	718,662,357.14	677,882,383.08	91,029,038.41

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	46,682,301.08	660,872,628.84	617,485,413.56	90,069,516.36
2、职工福利费	28,009.59	23,630,990.44	23,640,720.05	18,279.98
3、社会保险费	2,373,201.19	10,314,353.27	12,523,058.02	164,496.44
其中：医疗保险费	2,331,646.49	8,826,942.36	11,019,090.10	139,498.75
工伤保险费	36,047.90	500,336.32	521,023.93	15,360.29
生育保险费	5,506.80	987,074.59	982,943.99	9,637.40
4、住房公积金	93,066.22	7,051,760.97	6,735,008.79	409,818.40
5、工会经费和职工教育经费	317,246.80	1,708,161.71	1,950,575.51	74,833.00
其他	6,000.00		6,000.00	
合计	49,499,824.88	703,577,895.23	662,340,775.93	90,736,944.18

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	728,487.43	14,022,783.39	14,473,024.80	278,246.02
2、失业保险费	20,752.04	1,061,678.52	1,068,582.35	13,848.21
合计	749,239.47	15,084,461.91	15,541,607.15	292,094.23

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	31,448,020.16	16,666,109.77
企业所得税	20,385,148.58	5,021,440.55
个人所得税	2,120,413.01	2,015,277.40
城市维护建设税	928,859.24	753,312.71
房产税	951,569.31	1,028,543.01
教育费附加	663,452.34	537,201.29
土地使用税	153,426.90	150,105.34
印花税	75,038.01	307,918.77
堤围费	797.49	13,912.35
其他	397,177.79	129,451.68
营业税		41,561.35
合计	57,123,902.83	26,664,834.22

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	207,280.29	821,259.90
短期借款应付利息	595,943.43	424,637.87
合计	803,223.72	1,245,897.77

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

无重要的已逾期未支付的利息情况。

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
Fineline PCB(Cyprus) Ltd	16,376,385.22	18,560,610.03
合计	16,376,385.22	18,560,610.03

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

应付股利为子公司 Finline 支付给其少数股东的股利。

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	21,260,599.52	39,066,060.96
1-2 年	883,790.54	881,135.00
2-3 年	878,330.00	1,051,516.57
3-4 年	68,220.22	0.00
合计	23,090,940.28	40,998,712.53

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

无账龄超过1年的重要其他应付款。

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	141,071,419.66	4,239,097.39
一年内到期的或有对价	642,937.02	1,649,857.89
合计	141,714,356.68	5,888,955.28

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

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

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	747,563.02	5,040,965.09
抵押借款	139,519,310.40	118,360,000.00
保证借款		134,404,065.00
合计	140,266,873.42	257,805,030.09

长期借款分类的说明:

本公司长期借款全部为金融机构借款。

其他说明, 包括利率区间:

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。

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3%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(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）

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	5,903,521.88	4,954,396.30
三、其他长期福利	6,321,455.79	9,365,052.17
合计	12,224,977.67	14,319,448.47

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	7,227,548.52	

二、计入当期损益的设定受益成本	210,271.53	142,862.59
1.当期服务成本	65,772.09	
4.利息净额	144,499.44	142,862.59
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-63,218.51	207,800.14
1.精算利得（损失以“-”表示）	-63,218.51	207,800.14
四、其他变动	639,787.99	6,876,885.79
1.结算时支付的对价		-415,600.27
2.已支付的福利	-529,229.23	
3.合并增加	623,978.61	7,305,473.57
4.汇率变动	545,038.61	-12,987.51
五、期末余额	8,014,389.53	7,227,548.52

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	2,273,152.22	
二、计入当期损益的设定受益成本	104,762.11	110,393.82
计划资产回报	104,762.11	110,393.82
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-27,093.62	-69,535.12
3.精算亏损	-27,093.62	-69,535.12
四、其他变动	-239,953.06	2,232,293.52
1.公司本期投入	39,737.34	38,962.53
2.公司本期支付	-473,235.67	-266,243.93
3.汇率变动	193,545.27	-8,051.71
4.合并增加		2,467,626.63
五、期末余额	2,110,867.65	2,273,152.22

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	4,954,396.30	
二、计入当期损益的设定受益成本	105,509.42	32,468.77
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-36,124.89	277,335.26
四、其他变动	879,741.05	4,644,592.27
五、期末余额	5,903,521.88	4,954,396.30

设定受益计划的内容及与之相关风险、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。

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	1,242,790.69		
重组义务	6,719,057.21	5,533,007.22	
合计	7,961,847.90	5,533,007.22	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	39,288,081.47	4,263,000.00	10,643,930.20	32,907,151.27	申报并获得政府补助
合计	39,288,081.47	4,263,000.00	10,643,930.20	32,907,151.27	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
项目 1	9,900,000.00				9,900,000.00	与收益相关
项目 2	4,550,000.00				4,550,000.00	与收益相关

项目 3	720,000.00				720,000.00	与收益相关
项目 4	3,000,000.00		3,000,000.00			与收益相关
项目 5	1,486,500.00				1,486,500.00	与收益相关
项目 6	7,000,000.00		7,000,000.00			与收益相关
项目 7	4,867,806.47		643,930.20		4,223,876.27	与收益相关
项目 8	3,000,000.00				3,000,000.00	与收益相关
项目 9	1,550,000.00				1,550,000.00	与收益相关
项目 10	1,000,000.00				1,000,000.00	与收益相关
项目 11	700,000.00				700,000.00	与收益相关
项目 12	1,033,775.00				1,033,775.00	与收益相关
项目 13	480,000.00	600,000.00			1,080,000.00	与收益相关
项目 14		100,000.00			100,000.00	与收益相关
项目 15		343,000.00			343,000.00	与收益相关
项目 16		70,000.00			70,000.00	与收益相关
项目 17		2,000,000.00			2,000,000.00	与收益相关
项目 18		1,050,000.00			1,050,000.00	与收益相关
项目 19		100,000.00			100,000.00	与收益相关
						与收益相关
合计	39,288,081.47	4,263,000.00	10,643,930.20		32,907,151.27	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、—)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	495,969,168.00			991,938,336.00		991,938,336.00	1,487,907,504.00

其他说明：

本期股本变动见附注1.2历史沿革。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	986,048,770.99		986,048,770.99	
其他资本公积	13,701,842.72	2,044,627.63	5,889,565.01	9,856,905.34
合计	999,750,613.71	2,044,627.63	991,938,336.00	9,856,905.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期股本变动见附注1.2历史沿革。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	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	166,401.15	-313,460.15			-188,076.09	-125,384.06	-21,674.94
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动	166,401.15	-313,460.15			-188,076.09	-125,384.06	-21,674.94
二、以后将重分类进损益的其他综	1,547,932.37	-12,616,484			-11,490,817	-1,125,666.	-9,942,88

合收益		.50			.98	52	5.61
外币财务报表折算差额	1,547,932.37	-12,616,484.50			-11,490,817.98	-1,125,666.52	-9,942,885.61
其他综合收益合计	1,714,333.52	-12,929,944.65			-11,678,894.07	-1,251,050.58	-9,964,560.55

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	67,911,267.16	8,903,089.36		76,814,356.52
合计	67,911,267.16	8,903,089.36		76,814,356.52

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	624,189,580.48	539,564,514.58
调整后期初未分配利润	624,189,580.48	539,564,514.58
加：本期归属于母公司所有者的净利润	192,606,800.58	140,209,675.51
减：提取法定盈余公积	8,903,089.36	5,993,932.81
应付普通股股利	26,263,167.43	49,590,676.80
其他	455,880.42	
期末未分配利润	781,174,243.85	624,189,580.48

调整期初未分配利润明细：

- 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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,912,892,997.45	2,037,895,908.70	2,093,203,379.10	1,464,456,305.31
其他业务	26,912,211.47	683,638.03	26,275,524.72	401,416.81
合计	2,939,805,208.92	2,038,579,546.73	2,119,478,903.82	1,464,857,722.12

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	6,473,884.13	6,880,660.53
教育费附加	4,622,699.04	4,915,207.54
房产税	4,601,610.91	
土地使用税	681,407.11	
车船使用税	2,220.00	
印花税	716,805.82	
营业税	175,324.28	684,832.68
合计	17,273,951.29	12,480,700.75

其他说明：

根据《财政部关于印发<增值税会计处理>的通知》规定，管理费用中的税费自2016年5月1日起调整为在税金及附加科目反映。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	80,115,138.86	62,623,607.43
运杂费	33,934,959.77	32,168,797.68
办公费	7,281,934.52	9,546,628.46
广告及市场营销费	27,150,368.81	15,698,500.64
招待费	4,515,611.83	3,707,893.62
车辆使用费	7,766,210.55	5,342,841.05
福利费	1,794,446.06	1,926,425.11
服务费	3,685,105.44	4,109,387.76

其他	16,477,981.94	12,946,074.92
合计	182,721,757.78	148,070,156.67

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发支出	187,768,004.24	139,526,569.03
工资	129,247,116.59	87,391,687.91
社会保险费	10,694,921.53	7,012,450.40
办公费	35,270,755.13	29,992,990.22
折旧费	31,229,072.76	40,255,796.75
税费	5,527,242.12	10,063,755.35
咨询费	24,552,550.85	19,417,005.89
福利费	5,461,591.00	2,336,914.28
其他	21,427,982.83	28,418,786.78
合计	451,179,237.05	364,415,956.61

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	31,459,701.42	25,619,824.87
减：利息收入	5,372,920.90	8,108,753.02
利息净支出	26,086,780.51	17,511,071.85
汇兑损益	9,265,663.84	1,584,338.80
银行手续费	4,256,870.90	4,795,338.85
其他	6,452,444.08	4,092,553.74
合计	46,061,759.33	27,983,303.24

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、坏账损失	19,845,192.35	9,273,091.61
二、存货跌价损失	72,724.13	1,618,638.92
合计	19,917,916.48	10,891,730.53

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,113,977.94	1,687,016.39
处置长期股权投资产生的投资收益	33,924,373.76	
持有至到期投资在持有期间的投资收益	161,030.47	
		46,157,790.76
合计	35,199,382.17	47,844,807.15

其他说明：

69、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计	383,809.34	471,251.99	383,809.34
其中：固定资产处置利得	383,809.34	471,251.99	383,809.34
政府补助	24,141,919.64	12,887,429.53	24,141,919.64
其他	1,042,354.54	1,103,576.88	1,042,354.54
合计	25,568,083.52	14,462,258.40	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
项目 1						503,760.00	1,459,036.00	与收益相关
项目 2						0.00	1,000,000.00	与收益相关

项目 3						139,500.00	293,000.00	与收益相关
项目 4						300,000.00	800,000.00	与收益相关
项目 5						0.00	607,800.00	与收益相关
项目 6						0.00	300,000.00	与收益相关
项目 7						0.00	880,000.00	与收益相关
项目 8						0.00	14,000.00	与收益相关
项目 9						0.00	18,000.00	与收益相关
项目 10						0.00	400,000.00	与收益相关
项目 11						0.00	125,000.00	与收益相关
项目 12						0.00	2,225,750.00	与收益相关
项目 13						0.00	2,225,750.00	与收益相关
项目 14						0.00	370,000.00	与收益相关
项目 15						0.00	486,100.00	与收益相关
项目 16						0.00	111,500.00	与收益相关
项目 17						643,930.20	1,571,493.53	与收益相关
项目 18						16,000.00		与收益相关
项目 19						4,000.00		与收益相关
项目 20						4,000.00		与收益相关
项目 21						1,300,000.00		与收益相关
项目 22						58,429.51		与收益相关
项目 23						4,000.00		与收益相关
项目 24						2,000,000.00		与收益相关
项目 25						5,000,000.00		与收益相关
项目 26						2,693,000.00		与收益相关
项目 27						14,000.00		与收益相关
项目 28						400,000.00		与收益相关
项目 29						5,000.00		
项目 30						3,000,000.00		与收益相关
项目 31						3,532,200.00		与收益相关
项目 32						156,000.00		与收益相关
项目 33						332,978.85		与收益相关
项目 34						1,990,000.00		与收益相关
项目 35						100,000.00		与收益相关
项目 36						200,000.00		与收益相关

项目 37						42,000.00		与收益相关
项目 38						1,700.00		与收益相关
项目 39						100,000.00		与收益相关
项目 40						500,000.00		与收益相关
项目 41						250,000.00		与收益相关
项目 42						150,000.00		与收益相关
项目 43						50,513.18		与收益相关
项目 44						30,000.00		与收益相关
项目 45						420,000.00		与收益相关
项目 46						200,000.00		与收益相关
项目 47						907.90		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	24,141,919.64	12,887,429.53	--

其他说明：

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	1,727,089.02	1,459,219.63	1,727,089.02
其中：固定资产处置损失	1,727,089.02	1,459,219.63	1,727,089.02
对外捐赠			100,000.00
滞纳金	6,818.26	78,152.66	6,818.26
其他	443,714.30	1,595,494.40	443,714.30
合计	2,277,621.58	1,595,494.40	2,277,621.58

其他说明：

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	34,343,821.07	8,663,468.41
递延所得税费用	-15,361,317.36	-12,880,086.31
合计	18,982,503.71	-4,216,617.90

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	242,560,884.37
按法定/适用税率计算的所得税费用	36,384,132.65
子公司适用不同税率的影响	1,955,227.70
调整以前期间所得税的影响	2,151,882.31
非应税收入的影响	-12,483,626.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	809,433.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,059,390.10
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	5,180,078.60
研发加计扣除的影响	-12,464,550.45
其他影响	-490,684.18
所得税费用	18,982,503.71

其他说明

72、其他综合收益

详见附注。

73、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	737,371.95	8,509,177.50
政府补助	17,760,989.44	30,519,011.00
往来款	6,681,104.72	5,092,609.14
其他	5,564,150.26	12,052,391.53
合计	30,743,616.37	56,173,189.17

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	5,492,228.31	18,517,257.62
销售费用付现	64,343,127.98	76,880,427.35
管理费用付现	83,647,645.37	112,354,599.41
其他	16,220,691.77	12,088,220.11
合计	169,703,693.43	219,840,504.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到长期应收款	1,461,882.50	
合计	1,461,882.50	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
募集资金账户利息收入		591,635.72
合计		591,635.72

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资担保手续费	9,338,244.08	
股份登记手续费		674,585.00
合计	9,338,244.08	674,585.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	223,578,380.66	155,707,522.95
加：资产减值准备	19,917,916.48	10,891,730.53
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	144,552,373.29	130,686,378.14
无形资产摊销	13,965,509.88	5,425,782.22
长期待摊费用摊销	7,976,583.23	8,277,743.95
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）	1,343,279.68	987,967.64
财务费用（收益以“-”号填列）	31,459,701.42	25,619,824.87
投资损失（收益以“-”号填列）	-35,199,382.17	-47,844,807.15
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-16,986,283.75	-17,004,871.31
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,167,931.33	3,215,531.80
存货的减少（增加以“-”号填列）	-80,577,604.48	-48,638,647.54
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-285,598,766.97	-199,556,317.01
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	198,783,122.15	157,200,375.46
经营活动产生的现金流量净额	224,382,760.75	184,968,214.55
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	555,714,524.83	365,141,180.93
减：现金的期初余额	365,141,180.93	131,522,089.81
现金及现金等价物净增加额	190,573,343.90	233,619,091.12

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--

其中:	--
其中:	--

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	555,714,524.83	365,141,180.93
其中: 库存现金	210,526.16	253,048.02
可随时用于支付的银行存款	404,074,356.22	228,616,132.91
可随时用于支付的其他货币资金	151,429,642.45	136,272,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	555,714,524.83	365,141,180.93
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	151,429,642.45	

其他说明:

现金及现金等价物说明见附注5.1。

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	151,429,642.45	保证金
应收票据	9,582,827.26	质押开票
固定资产	355,613,823.07	固定资产抵押

应收账款	47,599,725.03	借款质押
合计	564,226,017.81	--

其他说明：

77、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	14,413,168.11	6.937	99,984,147.15
欧元	6,711,767.59	7.3068	49,041,543.43
港币	157,891.06	0.89451	141,235.13
英镑	113,236.35	8.5094	963,573.40
其他	2,980,990.24		3,298,160.39
其中：美元	18,822,198.93	6.937	130,569,593.94
欧元	5,963,314.33	7.3068	43,572,745.11
港币	104,343.76	0.89451	93,336.54
英镑	972,238.80	8.5094	8,273,168.84
以色列谢克尔	10,270,337.66	1.80416	18,529,345.21
预付账款			
其中：美元	155,124.23	6.937	1,076,096.78
英镑	275,294.71	8.5094	2,342,592.81
其他应收款			
其中：港币	31,000.00	0.89451	27,729.81
美元	1,559,730.11	6.937	10,819,847.77
英镑	21,091.93	8.5094	179,479.67
长期应收款			
其中：美元	1,157,184.71	6.937	8,027,390.33
短期借款			
其中：美元	58,904,292.03	6.937	408,619,073.81
欧元	497,281.28	7.3068	3,633,534.82
英镑	1,960,564.47	8.5094	16,683,227.30
预收账款			
其中：港币	12,115,262.44	0.89451	10,837,223.41
美元	394,974.36	6.937	2,739,937.14

欧元	1,831.50	7.3068	13,382.40
应付账款			
其中：美元	22,912,343.10	6.937	158,942,924.09
英镑	601,990.85	8.5094	5,122,580.94
欧元	120,632.19	7.3068	881,435.25
其他应付款			
其中：美元	4,008,156.14	6.937	27,804,579.17
英镑	4,780,992.00	8.5094	40,683,373.32
其中：美元	21,706,189.90	6.937	150,575,839.34
欧元	125,520.76	7.3068	917,155.06
以色列谢克尔	656,161.52	1.80416	1,183,821.19

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
--	-----	------

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

 是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

 是 否**5、其他原因的合并范围变动**

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本期新设三级子公司泽丰半导体科技(香港)有限公司。该公司在香港注册，注册资本为港币1000.00元。

6、其他**九、在其他主体中的权益****1、在子公司中的权益****(1) 企业集团的构成**

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	100.00%		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	100.00%		设立
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	100.00%		收购

兴森快捷香港有限公司	香港	香港	投资、贸易	100.00%		设立
Fastprint Technology (U.S.) LLC	美国	美国	贸易		100.00%	设立
Exception PCB Solutions Limited	英国	英国	印刷电路板生产		100.00%	收购
Fineline Group	以色列、德国	新加坡	印刷电路板贸易		60.00%	收购
Harbor Electronic Inc	美国	美国	半导体测试板		100.00%	设立
湖南源科创新科技有限公司	湖南	湖南	SSD 生产	70.00%		收购
天津兴森快捷电路科技有限公司	天津	天津	印刷电路板生产		100.00%	设立
上海泽丰半导体科技有限公司	上海	上海	半导体贸易		70.00%	设立
泽丰半导体科技（香港）有限公司	香港	香港	半导体贸易		70.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无在子公司的持股比例不同于表决权比例。

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的依据：

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。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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	40.00%	29,564,075.17	6,715,239.51	87,329,860.70

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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	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	250,031,643.00	69,317,198.44	319,348,841.44	137,779,026.49	28,108,952.57	165,887,979.06

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	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	143,564,736.96	13,857,567.89	1,201,775.05	-14,063,174.41

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制。

(5) 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

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。

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

1、上海泽丰半导体科技有限公司将30%股权（未出资）作价0元转让给罗雄科，由罗雄科履行30%的出资义务。

2、本期子公司香港兴森同一控制下企业合并，由香港兴森100%控股子公司Exception PCB 将其100%控股子公司Exception Var出售给香港兴森后，再由香港兴森出售给其60%控股子公司Fineline Group。

(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

单位：元

	上海泽丰半导体科技有限公司	Exception Var
--现金		24,278,517.59
购买成本/处置对价合计		24,278,517.59
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-157,178.65	19,570,652.10
差额	157,178.65	4,707,865.49

其中：调整资本公积	157,178.65	4,707,865.49
-----------	------------	--------------

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(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	12.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	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	137,318,975.21	
非流动资产	8,819,636.45	
资产合计	146,138,611.66	
流动负债	72,804,633.93	
负债合计	72,804,633.93	
归属于母公司股东权益	73,333,977.73	
按持股比例计算的净资产份额	8,800,077.33	
对联营企业权益投资的账面价值	16,800,000.00	

营业收入	147,874,403.19	
净利润	12,745,825.07	
综合收益总额	12,745,825.07	

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无重要的共同经营。

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

无重要的共同经营。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益。

6、其他

十、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。

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。

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。

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	718,965,594.74	-	-	-	718,965,594.74
一年以内到期的长期借款	141,071,419.66	-	-	-	141,071,419.66
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	741,602,541.12	-	-	-	741,602,541.12
一年以内到期的长期借款	4,239,097.39	-	-	-	4,239,097.39

2.2 无衍生金融负债到期期限分析

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。

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	279,308,130.41	-	-	5,895,542.16	201,038,189.64
2.其他应收款	4,064,380.21	-	-	-	11,027,057.25
3.可供出售金融资产	-	-	-	-	-
4.预付账款	18,446,275.25	-	-	-	3,418,689.59
5.长期应收款	12,313,859.33	-	-	-	8,027,390.33
金融资产小计	314,132,645.20	-	-	5,895,542.16	223,511,326.81
金融负债	815,687,182.49	-	-	-	828,638,087.24

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25.73万元。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75.40万元。

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36.48元。

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。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	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	--	--	--	--
衍生金融负债			6,321,455.79	6,321,455.79
持续以公允价值计量的负债总额			6,321,455.79	6,321,455.79

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

4、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	2016年
加权平均行权价格	43.9
预计波动率	41.29%-46.36%
预计年限	8.33-6.33
无风险利率	2.34%-2.14%

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
邱醒亚				17.77%	17.77%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是邱醒亚。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注 7.1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注 7.3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市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

其他说明

无

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市墨知创新科技有限公司	提供劳务	1,736,729.14	1,736,729.14	否	0.00
广东铭泽丰电子有限公司	采购商品	38,943.96	38,943.96	否	0.00
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	提供劳务	28,974.36	28,974.36	否	0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

深圳市墨知创新科技有限公司	销售商品	600,018.28	0.00
广东铭泽丰电子有限公司	销售商品	63,996.00	0.00
华进半导体封装先导技术研发中心有限公司	销售商品	70,873.50	0.00
仕昌电子（深圳）有限公司	销售商品	2,425.21	0.00
Aviv C&EMS	销售商品	755,826.36	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
无						

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
无						

关联管理/出包情况说明

无

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
无			

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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	105,850,000.00	2015年04月20日	2016年04月07日	是
兴森快捷香港有限公司	66,120,000.00	2015年03月19日	2016年03月19日	是
兴森快捷香港有限公司	50,760,000.00	2015年04月14日	2016年04月14日	是
兴森快捷香港有限公司	64,940,000.00	2015年11月17日	2016年11月17日	是
兴森快捷香港有限公司	149,350,000.00	2015年11月26日	2016年11月26日	是
兴森快捷香港有限公司	62,958,397.50	2016年03月19日	2017年03月19日	否
兴森快捷香港有限公司	48,335,602.50	2016年04月14日	2017年04月14日	否
兴森快捷香港有限公司	111,981,000.00	2016年04月07日	2017年04月07日	否
兴森快捷香港有限公司	27,480,000.00	2016年02月03日	2017年01月20日	否
兴森快捷香港有限公司	134,420,000.00	2015年11月27日	2017年11月17日	否
兴森快捷香港有限公司	30,000,000.00	2015年10月24日	2017年10月24日	否
兴森快捷香港有限公司	142,209,000.00	2016年11月26日	2017年11月26日	否

本公司作为被担保方

单位：元

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年05月10日	2017年05月10日	否
广州兴森快捷电路科技有限公司	60,000,000.00	2016年05月20日	2017年05月10日	否
广州兴森快捷电路科技有限公司	70,000,000.00	2016年08月24日	2017年02月24日	否

关联担保情况说明

无

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
无				
拆出				
无				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
无			

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,647,289.95	5,316,500.00

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
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	2,030.00	101.50	31,344.45	1,567.22
仕昌电子(深圳)有限公司	是	2,837.50	141.88		
Aviv C&EMS	是	1,384,809.89			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
深圳市墨知创新科技有限公司	是	823,096.45	85,866.00
广东铭泽丰电子有限公司	是	3,426.17	
Aviv C&EMS	是	6,330.84	

7、关联方承诺

无

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	3,555,000.00
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

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

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
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2016年12月31日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2016年12月31日，本公司不存在需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	44,637,225.12
-----------	---------------

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

根据中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司向合格投资者公开发行公司债券的批复》（证监许可〔2016〕3226号），公司债券采用分期发行方式，首期发行自中国证监会核准发行之日起12个月内完成；其余各期债券发行，自中国证监会核准发行之日起24个月内完成。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

不适用

(2) 其他资产置换

不适用

4、年金计划

不适用

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所 有者的终止经营 利润

其他说明

不适用

6、分部信息

(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。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	分部间抵销	合计
营业收入	1,764,249,807.49	1,697,513,114.51	521,957,713.08	2,939,805,208.92
营业成本	1,192,780,839.85	1,375,194,992.95	529,396,286.07	2,038,579,546.73
营业利润	144,274,573.60	63,553,553.66	-11,442,295.17	219,270,422.43
利润总额	168,627,036.18	64,619,861.13	-9,313,987.06	242,560,884.37
总资产	3,139,298,799.49	1,200,699,301.31	89,270,845.85	4,250,727,254.95
总负债	998,315,502.47	891,658,994.36	91,304,191.31	1,798,670,305.52

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

不适用

(4) 其他说明

不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用

8、其他

不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	356,027,194.93	100.00%	19,985,181.66	5.61%	336,042,013.27	259,049,272.66	100.00%	13,540,897.81	5.23%	245,508,374.85
合计	356,027,194.93	100.00%	19,985,181.66	5.61%	336,042,013.27	259,049,272.66	100.00%	13,540,897.81	5.23%	245,508,374.85

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

适用 不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

适用 不适用

单位: 元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
合并范围内关联方			
非关联方	341,755,209.67	17,087,760.48	5.00%
1 年以内小计	341,755,209.67	17,087,760.48	
1 至 2 年	13,401,051.02	2,680,210.20	20.00%
2 至 3 年	370,143.29	148,057.32	40.00%
3 至 4 年	115,256.10	69,153.66	60.00%
合计	355,641,660.08	19,985,181.66	5.61%

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

项目	期末余额	坏账准备
合并范围关联方	385,534.85	-

(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 10,316,979.45 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,872,695.60

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
华为技术有限公司	货款				

应收账款核销说明：

(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	非关联	34,697,290.14	1年以内	9.75
客户二	非关联	16,381,486.84	1年以内	4.60
客户三	非关联	13,318,636.00	1年以内	3.74
客户四	非关联	11,490,185.46	1年以内	3.23
客户五	非关联	11,475,516.06	1年以内	3.22
合计		87,363,114.50		24.54

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	19,545,583.26	100.00%	161,800.92	0.83%	19,383,782.34	10,183,020.09	100.00%	61,139.68	0.60%	10,121,880.41
合计	19,545,583.26	100.00%	161,800.92	0.83%	19,383,782.34	10,183,020.09	100.00%	61,139.68	0.60%	10,121,880.41

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
合并范围内			
非关联方	308,397.44	15,261.16	5.00%
1 年以内小计	308,397.44	15,261.16	
1 至 2 年	595,298.79	119,059.76	20.00%
2 至 3 年	13,200.00	5,280.00	40.00%
3 至 4 年	7,000.00	4,200.00	60.00%
4 至 5 年			80.00%
5 年以上	18,000.00	18,000.00	100.00%
合计	941,896.23	161,800.92	0.38%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

项目	期末余额	坏账准备
合并范围内关联方	18,603,687.03	-

(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 100,661.24 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
个人社保	92,843.88	98,466.68
押金	777,498.79	649,326.82
关联方往来款	18,603,687.03	9,383,844.79
其他	71,553.56	51,381.80
合计	19,545,583.26	10,183,020.09

(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：元

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	15,332,132.15	1 年以内	78.44%	
广州市兴森电子有限公司	往来款	3,271,554.88	1 年以内	16.74%	
深圳市投控物业管理有限公司高新区分公司	保证金	715,298.79	1 年以内及 1-2 年	3.66%	125,059.76
个人社保	个人社保	89,669.58	1 年以内	0.46%	4,483.48
中国石化销售有限公司广东广州石油分公司	油费	30,178.08	1 年以内	0.15%	1,508.90
合计	--	19,438,833.48	--	99.45%	131,052.14

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无涉及政府补助的应收款项

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,220,913,389.80		1,220,913,389.80	1,220,913,389.80		1,220,913,389.80
对联营、合营企业投资	18,329,499.01		18,329,499.01	159,106,271.28		159,106,271.28
合计	1,239,242,888.81		1,239,242,888.81	1,380,019,661.08		1,380,019,661.08

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
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	60,000,000.00			60,000,000.00		

技有限公司						
合计	1,220,913,389.80				1,220,913,389.80	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市锐 骏半导体 股份有限 公司		16,800,00 0.00		1,529,499 .01							18,329,49 9.01	
上海新昇 半导体科 技有限公 司	159,106,2 71.28		158,075,6 26.24	-1,030,64 5.04								
小计	159,106,2 71.28	16,800,00 0.00	158,075,6 26.24	498,853.9 7							18,329,49 9.01	
合计	159,106,2 71.28										18,329,49 9.01	

(3) 其他说明

无向投资企业转移资金的能力受到限制的有关情况。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	922,267,281.30	753,156,356.07	865,509,719.36	720,362,735.41
其他业务	2,490,626.86	2,491,874.84	1,974,035.40	1,974,035.40
合计	924,757,908.16	755,648,230.91	867,483,754.76	722,336,770.81

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	498,853.97	-751,894.57
处置长期股权投资产生的投资收益	33,924,373.76	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	161,030.47	
合计	34,584,258.20	-751,894.57

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	32,581,094.08	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	24,141,919.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	491,821.98	
减：所得税影响额	8,601,841.41	
少数股东权益影响额	280,978.22	
合计	48,332,016.07	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.50%	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.37%	0.10	0.10

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有董事长邱醒亚先生签名的2016年度报告文件。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

深圳市兴森快捷电路科技股份有限公司

法定代表人： _____
邱醒亚

二〇一七年三月二十九日