



株洲宏达电子股份有限公司

2017 年年度报告

2018-028

2018 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人钟若农、主管会计工作负责人陈庚兰及会计机构负责人(会计主管人员)刘芳声明：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。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

（一）军工产品采购特点导致公司经营业绩的波动性风险

公司产品的最终客户主要为我国军方。由于我国军工电子行业近年来发展快速，下游客户每年对公司的产品采购量稳步上升，公司营业收入逐年增长。报告期内，公司的经营业绩未出现明显的波动，但不排除未来因军方根据国防需要间歇性提高或降低采购量，而导致公司年度经营业绩出现波动。

（二）应收账款及应收票据余额较大的风险

随着业务规模的不断扩大，公司应收账款金额较大且周转率较低，大部分应收账款账龄在一年以内，且主要为应收军工集团下属单位货款，虽然军工客户信用良好，未曾发生过不能收取货款的情况，但大额应收账款影响公司资金回笼速度，给公司带来一定的资金压力。若国际形势、国家安全环境发生变化，

导致公司主要客户经营发生困难，进而推迟付款进度或付款能力受到影响，公司应收账款余额有进一步增大的风险。

报告期内，公司部分军工客户逐渐增加用商业承兑汇票结算货款，虽然公司应收票据来自各军工集团下属单位，客户信用良好，但应收票据占比较高减缓了公司资金回笼速度，给公司带来一定的资金压力，且仍存在应收票据在规定的兑现期内，不能兑现货币资金，使企业蒙受损失的风险。

（三）较高利润率不能持续的风险

虽然公司在核心技术团队、自主知识产权等方面优势显著，但如果未来公司的核心技术未能满足客户发展方向的需求，导致技术落后；或者核心技术人员流失，导致公司竞争力下降；或者因为客户自身采购机制变化，采购规模化，从严控制成本等原因，在采购中压低对本公司产品和服务的采购价格；或者其他各种原因导致公司的产品和业务不再满足客户的需求，则公司存在较高利润率不能持续的风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 40,010 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	7
第二节 公司简介和主要财务指标	11
第三节 公司业务概要	15
第四节 经营情况讨论与分析	31
第五节 重要事项.....	47
第六节 股份变动及股东情况	54
第七节 优先股相关情况	54
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	55
第九节 公司治理.....	61
第十节 公司债券相关情况	66
第十一节 财务报告.....	67
第十二节 备查文件目录	183

释义

释义项	指	释义内容
宏达电子、公司	指	株洲宏达电子股份有限公司
湘怡中元	指	湖南湘怡中元科技有限公司，为公司全资子公司
宏达陶电	指	株洲宏达陶电科技有限公司，为公司控股子公司
宏达微电子	指	株洲宏达微电子科技有限公司，为公司控股子公司
宏达磁电	指	株洲宏达磁电科技有限公司，为公司控股子公司
宏达电通	指	株洲宏达电通科技有限公司，为公司控股子公司
宏达膜电	指	株洲宏达膜电有限公司，为公司控股子公司
宏达恒芯	指	株洲宏达恒芯电子有限公司，为公司控股子公司
天微技术	指	株洲天微技术有限公司，为公司控股子公司
华毅微波	指	株洲华毅微波技术科技有限公司，为公司控股子公司
展芯半导体	指	株洲展芯半导体技术有限公司，为公司参股公司
联恒科技	指	株洲联恒科技有限公司，已经注销，曾为公司控股子公司
株洲特焊	指	株洲特种电焊条有限公司
嘉兴珺嘉	指	嘉兴珺嘉投资管理合伙企业（有限合伙）
西藏瑞兰德	指	西藏瑞兰德股权投资合伙企业（有限合伙）
江汉资本	指	深圳市江汉资本有限公司
株洲宏瑞	指	株洲宏瑞股权投资管理合伙企业（有限合伙）
株洲宏明	指	株洲宏明股权投资管理合伙企业（有限合伙）
天津宏湘	指	天津宏湘资产管理合伙企业（有限合伙）
天津宏津	指	天津宏津资产管理合伙企业（有限合伙）
控股股东、实际控制人	指	曾继疆、曾琛和钟若农
《公司章程》	指	株洲宏达电子股份有限公司章程
股东大会	指	株洲宏达电子股份有限公司股东大会
董事会	指	株洲宏达电子股份有限公司董事会
监事会	指	株洲宏达电子股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会及监事会
财政部	指	中华人民共和国财政部
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所/证券交易所	指	深圳证券交易所

《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
电子元器件	指	对各种电子元件和电子器件的总称。其中工厂在加工时没改变原材料分子成分的产品可称为元件，元件属于不需要能源的器件，包括电阻、电容、电感等。器件是指工厂在生产加工时改变了原材料分子结构的产品，包括双极性晶体三极管、场效应晶体管、可控硅、半导体电阻电容等
电容器	指	电容器，是一种容纳电荷的元件。电容器是电子设备中大量使用的电子元件之一，广泛应用于电路中的隔直通交、耦合、旁路、滤波、调谐回路、能量转换、控制等方面
电解电容器	指	电解电容器是电容的一种，金属箔为正极（铝或钽），与正极紧贴金属的氧化膜（氧化铝或五氧化二钽）是电介质，阴极由导电材料、电解质（电解质可以是液体或固体）和其他材料共同组成
钽电容器	指	钽电解电容器，为使用钽氧化膜为电介质的电容器，具有适宜贮存、寿命长、单位体积容量大、漏电流极小、受温度影响小、高频特性好、可靠性高等特点
陶瓷电容器、MLCC	指	多层瓷介电容器，业界常指片式多层瓷介电容器，标准上称多层片式瓷介电容器。是由印好电极（内电极）的陶瓷介质膜片以错位的方式叠合起来，经过一次性高温烧结形成陶瓷芯片，再在芯片的两端封上金属层（外电极），形成一个类似独石的结构体，也被称为独石电容器
高能钽混合电容器	指	钽外壳封装非固体电解质钽电容器，主要指 THC 系列钽电容器
微波组件	指	利用各种微波元器件（至少有一个是有源的）和其他零件组装而成的产品
单片电容	指	单层瓷介电容器，是用陶瓷粉模压成型,然后烧结而成
5G	指	第五代移动电话行动通信标准，也称第五代移动通信技术，是 4G 之后的延伸，正在研究中
芯片	指	又称微电路、微芯片、集成电路，是内含集成电路的硅片，体积很小，常常是计算机或其他电子设备的一部分
QPL 目录	指	军用电子元器件合格产品目录
报告期	指	2017 年 1 月 1 日-2017 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	宏达电子	股票代码	300726
公司的中文名称	株洲宏达电子股份有限公司		
公司的中文简称	宏达电子		
公司的外文名称（如有）	Zhuzhou Hongda Electronics Corp.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Hongda Electronics		
公司的法定代表人	钟若农		
注册地址	湖南省株洲市荷塘区新华东路 1297 号		
注册地址的邮政编码	412000		
办公地址	湖南省株洲市天元区涪江路 2 号		
办公地址的邮政编码	412000		
公司国际互联网网址	http://www.hongdacap.com.cn/		
电子信箱	hongdaelectronics@foxmail.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	曾琛	钟桑
联系地址	湖南省株洲市天元区涪江路 2 号	湖南省株洲市天元区涪江路 2 号
电话	0731-22397170	0731-22397170
传真	0731-28413336	0731-28413336
电子信箱	hongdazengchen@foxmail.com	zhongsang@foxmail.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	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室、深圳证券交易所

四、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	上海市嘉定工业区叶城路 1630 号 5 幢 1088 室
签字会计师姓名	梁烽、陈芝莲

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
广发证券股份有限公司	广州市天河区天河北路 183 号大都会广场 19 楼	肖晋、王锋	2017 年 11 月 21 日至 2020 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

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	524,366,048.96	448,736,308.43	16.85%	394,561,727.32
归属于上市公司股东的净利润（元）	199,838,465.86	196,301,475.09	1.80%	74,956,137.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	189,445,677.15	194,343,044.09	-2.52%	184,304,594.54
经营活动产生的现金流量净额（元）	71,680,962.71	52,529,954.14	36.46%	4,475,784.49
基本每股收益（元/股）	0.5500	0.5463	0.68%	0.2342
稀释每股收益（元/股）	0.5500	0.5463	0.68%	0.2342
加权平均净资产收益率	21.73%	28.11%	-6.38%	18.50%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额（元）	1,477,203,408.09	910,253,309.75	62.28%	675,742,808.49
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,370,337,197.34	806,150,027.48	69.99%	550,453,552.39

六、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	103,446,663.15	136,723,707.57	128,678,069.35	155,517,608.89
归属于上市公司股东的净利润	35,627,654.93	59,908,544.64	51,006,082.41	53,296,183.88

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	35,396,244.93	57,887,953.84	47,534,028.80	48,627,449.58
经营活动产生的现金流量净额	707,523.54	43,037,188.71	3,294,851.95	24,641,398.51

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

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、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 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）	47,634.55	-41,998.58	-37,559.23	
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）	12,502,346.43	9,138,488.54	1,623,192.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		-4,503,599.50	-632,934.55	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-94,474.08	210,930.03	523,731.59	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-3,970,000.00	-130,184,062.50	
减：所得税影响额	1,824,224.77	725,889.46	-19,180,367.76	
少数股东权益影响额（税后）	238,493.42	-1,850,499.97	-178,808.26	
合计	10,392,788.71	1,958,431.00	-109,348,456.67	--

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

宏达电子是一家主要专注于钽电容器等军用电子元器件的研发、生产、销售及相关服务的高新技术企业。公司拥有20多年钽电容器研发生产经验、五条国内先进的钽电容器生产线、完善的质量检测体系和完整的钽电容器试验技术，拥有高能钽混合电容器、高分子钽电容器等军用电容器的核心技术与专利，是国内军用钽电容器生产领域的龙头企业。

公司客户覆盖航天、航空、兵器、船舶、电子等领域；产品广泛应用于航天、航空、舰艇、导弹、雷达、兵器、电子对抗等航天工程、军事工程和武器装备上。公司自2014年起以钽电容器为核心进行扩展，设立多家控股和参股公司，进行陶瓷电容器、功率电感、薄膜电容器、电阻、单片电容、微波组件、环形器与隔离器、电源模块、电源管理芯片等产品的研发、生产及销售，致力于打造拥有核心技术和重要影响力的军工电子元器件集团公司。公司主要控股和参股公司具体情况请参见“第四节 经营情况讨论与分析”之“七、主要控股参股公司分析”。

随着我国经济的飞速成长，国家大力发展与之配套的军事领域，多年来我国军费开支稳步上升。我国军工电子行业以电子信息装备的研发和生产为中心，目前已建立了包括整机、系统、模块、电子元器件、电子功能材料等层级丰富、专业门类齐全的科研生产体系。在军工领域，军民融合发展是海外发达国家普遍采用的模式。对于电子工业而言，军用技术和民用技术高度重合，会走在融合的最前线，民营企业在军工电子行业中将发挥更为重要的作用。

公司致力于电子元器件的研发、制造和服务，为国防军工提供高可靠电子元器件及解决方案。公司拥有行业内一流研发团队，为满足我国武器装备更新换代对新型电子元器件的需要，公司的技术开发团队在武器装备系统的预研、设计阶段提前进入，开发满足武器装备质量和可靠性要求的产品，同时对交付用户的产品，在用户使用的全过程中，及时提供应用技术支持和解决方案服务，保障了国防军工对军用电子元器件的需求。公司根据客户需求，通过引进高端人才及合作方不断创新和研发，形成了自身产品核心技术优势，公司自主研发的高能钽混合电容器和高分子钽电容器等产品在国内领先，且参数基本达到国际先进水平。通过多年的发展，公司产品覆盖国防军工航天、航空、兵器、船舶、电子等各个领域，截至报告期末，公司军工客户数量已突破1900家，并与客户形成紧密的战略合作关系，成为国防工业基础电子元器件不可或缺的组成部分。

近年来，公司在巩固军品业务的同时，积极进行民品业务的开拓，民品销售收入持续上涨。报告期内的公司主营业务未发生重大变化。

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
在建工程	比上年同期增长 145.16%，主要是组装车间和二号生产线的建设投入
货币资金	比上年同期增长 308.11%，主要是公司首次公开发行新股，收到发行新股的募集资金、导致公司的货币资金的增加
应收账款	比上年同期增长 56.19%，主要原因是销售增长，应收客户货款增加

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

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

公司通过不断优化产品、工艺的开发和流程，持续为用户提供高可靠、高质量的产品和高效的服务，在所处行业具备快速满足用户需求和为用户创造更大价值的能力。公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

（一）资质及认证优势

军工方面，公司具备军工行业准入的多种主体资质及业务认证，包括三级保密资质认证、装备承制单位注册认证、武器装备科研生产许可证、武器装备质量体系认证等；公司拥有非固体电解质钽电容器生产线、片式固体电解质钽电容器生产线、固体电解质钽电容器生产线、多层片式瓷介固定电容器生产线四条贯彻国军标认证生产线，相关产品已列入军用电子元器件 QPL 目录；公司CAK39H、CAK45、CAK55等型号钽电容器通过了航天五院CAST生产线认证；公司拥有国防三级计量技术机构资质，实验中心通过了CNAS和DILAC能力认可，公司军品全部按相关的要求进行质量一致性检验；公司产品已被纳入多项科研项目的优选目录，公司已成为大部分军工钽电容器用户的合格供应商。

民用方面，公司已通过AS9100C航空航天国防质量管理体系及TS16949汽车质量管理体系认证，可以为民用大飞机和汽车行业提供配套服务。

（二）构建了独特的研发体系和研发成果评价模式

电子元器件及混合集成模块的研发不仅涉及材料、半导体、固体物理化学、线路设计等基础理论知识，同时也涉及金属粉末成型、高温高真空烧结、介质氧化膜形成、半导体、高分子阴极引出、高精度装配、精密封装等关键工艺技术，涉及知识面广、制造加工技术要求高，单靠某一方面或几个人的知识储备和工程经验，已难以在短时间内高效开发出满足用户需要的产品。

公司在经过多年的探索和实践的基础上，形成了从精准识别用户的需求开始，在客户产品前期研发阶段切入和锁定市场，与客户研发体系高度协同的一整套研发体系。同时，针对研发难度较大的项目，公司积极利用自身人才和资源优势，联合高校和专业人士（包括材料、设备、设计、工艺和有实际电子电路工程经验的人员）组建团队，发挥研发协同和联动效应，快速攻坚以推出满足市场化需求的新产品。在研发管理上形成了以关键节点达成目标和结果导向的激励考核模式，形成了开发流程相关业绩的创新评价模式，把短期成果、阶段成果与研发产品最终在市场的表现结合起来进行激励考核，提升了公司的研发体系满足用户及市场需求的能力，实现了技术和市场的良好结合。

公司2017年我公司在研科研项目61项，其中政府及合作项目17项，自筹项目41项。公司与中国科学院合肥物质科学研究院签订“先进钽电容纳米复合材料仿真设计与计算模拟”项目合同，联合中国科学院合肥物质科学研究院，完成纳米尺度的氧化钽电极材料及其多孔性氧化钽纳米电极材料制备研究；研制了高比表面多孔钽箔，进行了多层钽箔电容器及卷绕型高分子钽电容器的试制工作。

（三）形成了独特的核心技术、专利和一批优势的产品

公司掌握了多种电子元器件及混合集成电路模块设计及制造的核心技术。2017年公司获得12项专利，截至2017年12月31日，公司共拥有专利67项，其中包括发明专利13项，实用新型专利43项，外观设计专利11项。

公司优势产品及涉及的核心技术情况如下表所示：

类别	核心技术	优势产品
钽电容	阳极钽芯成型烧结技术、钽阳极芯块的赋能技术、导电高分子聚乙烯二氧	CAK55型和CAK55H型高分子片式固体电解质钽电容器负极采用导电高分子聚合物，电容器等效串联电阻低、高频容量高，失效模式良好、使用可靠性高等特点，在行业里具有领先地位。

	<p>噤吩的聚合技术等</p>	<p>THC型高能钽混合电容器系列产品使用全钽外壳进行激光焊接封装, 具备等效串联电阻 (ESR) 更小, 单位体积容量密度更高, 在行业里具有领先地位。</p> <p>CAK39H型有失效率等级的气密封非固体电解质钽电容器全钽结构、单位体积能量密度大、可靠性高、耐大电流冲击、耐大纹波电流, 与国外Vishay公司的ST、STE系列一致。在相同的体积下, 拥有比传统钽电解电容器如CAK35型、CAK38型和CAK39型等拥有更大的容量和更优良的性能, 综合性能更优, 是银外壳封装的CAK35型气密封非固体电解质钽电容器的换代产品。</p> <p>CAK45型有失效率等级的片式固体电解质钽电容器, 在行业内率先开发出额定电压20V容量220 μF的E壳、V壳产品, 率先开发出CAK45M系列高压产品, 最高电压达到100V; 开发了CAK45U系列产品达到了美国KEMET与AVX公司的TPS系列高频低ESR的标准。</p>
陶瓷电容器	<p>瓷介电容器高层数大容量叠层技术等</p>	<p>CT4701型镀金抗高温多层陶瓷电容器, 该类产品在国内技术领先, 主要应用于大功率电源, 母线供电等。结构为多芯片组合, 引脚镀金, 适用于高温应用场合。50V最大容量可做到680μF, 达到日本丸和的水平, 可部分替代铝电解电容和钽电容。</p>
单片电容	<p>一致性、高可靠性铁氧体薄膜电路制造技术、超高介电常数高稳定性粉体制作技术, 基板烧结平整技术、陶瓷基板表面薄膜金属化技术、单层双层三维互联薄膜电路制作技术、射频微波电容设计技术、高功率薄膜电容器设计技术等</p>	<p>单片电容器, 该类产品介电常数大, 产品尺寸小, 厚度薄, 电容量变化率小, 纯金电极结构, 适合金丝键合, 产品大量运用于5G通讯领域接收、发射模块。同国外 (Tecida、日本丸和) 同行相比, 公司制作的基板介电常数更高 (40000到55000), 基板表面粗糙度小于0.1μm, 同比条件下, 产品具有更小尺寸、更大容量以及更为出色的表面电极状态。</p> <p>陶瓷薄膜电路, 该类产品线条细、精度高, 可以集成高精度薄膜电阻, 支持接地孔、侧面包边, 以及三维电路线条连接 (正面、侧面电路线条完成电性能连接), 该类产品在5G通讯、大数据通讯、自动驾驶领域具有无法替代的特性, 得到大面积广泛应用。与国外同行 (日本京瓷、Tecida) 相比, 公司制作的产品正面和侧面的电路连接耦合度更高, 可以支持在更小陶瓷载体上实现三维电路线条连接。</p>
薄膜电容	<p>薄膜电阻溅射技术等</p>	<p>MKP3D型和PEC3B型金属化聚丙烯膜DC-Link电容器可靠性高、ESR低、ESL小, 耐纹波电流大。与国外Vishay公司的MKP1848系列、HDMKP系列一致。广泛应用于高频开关电源系统及驱动控制系统; 在低频开关电源系统, CL23S型金属化薄膜电容器有优良的自愈特性、能量密度高、损耗小, 与国外Eurofarad公司的PM90系列一致, 其滤波性能优于电解电容器。</p>
电源模块	<p>3D封装技术、大功率高功率密度DC/DC变换器设计及工艺制造技术、高精度IF转换器设计和测试技术等</p>	<p>HDS型系列高功率密度Dc/DC电源模块, 电源的效率和可靠性高, 耐环境适应性强。该产品采用领先的预偏置同步整流技术, 效率高达93%, 纹波低于额定输出电压的1%, 达到SYNQOR公司MCOST系列产品的同等水平, 在行业内技术领先。</p> <p>HMVFC341型电压频率转换器 (V/F转换器) 是国内唯一一款无零位和零位漂移、低标度因数温度系数的V/F转换器。-40$^{\circ}$C~85$^{\circ}$C范围内, 零位可达到20ppm以内, 标度因数温度系数可达到2ppm/$^{\circ}$C以内, 远远优于传统V/F转换器。</p>
射频隔离器	<p>宽带、超小型、大功率射频隔离器环形器设计技术、环形器、隔离器与其</p>	<p>射频隔离器环形器为客户定制的大多数产品在国内属于领先水平, 具有体积小、重量轻、一致性好等优点, 公司拥有独立的射频铁氧体专用薄膜工艺线, 铁氧体上成膜难度非常大, 国内仅有少数厂家掌握了这种工艺技术, 由</p>

	他器件集成模块化设计技术等	于5G向着高频方向发展，未来的民用通信领域射频隔离器环形器主要采用微带结构，工艺的自主非常有利于降低成本以及大规模生产。
--	---------------	--

（四）具备向用户提供电子元器件、模块集成解决方案的能力

公司业务范围从钽电容器为核心横向拓展到多层陶瓷电容、单片电容、薄膜电容、电感器、电阻器、环形器隔离器、芯片等产品，覆盖主要容阻感的电子元件，纵向拓展到电源模组、微波产品等电子器件。公司在涉及的业务领域引入了国内一流的专业技术团队，其专业涵盖了理论研究、材料、电子元器件及模块设计、工艺、制造、可靠性工程、质量管控、模块和组件系统设计人员，各类人员知识结构互补，使得公司不仅向用户提供单一元器件、模块产品，而且已具备向用户提供电子元器件、模块集成解决方案的能力。

（五）独特用人理念和企业文化

公司秉承“宏诚信品格、达可靠品质”的经营理念 and 方针，始终把人放在第一位，在企业内部提供公平、公正的竞争环境和机会，致力于打造越分享越精彩的团队文化，建立以创业者、奋斗者、创造价值者为本的业绩评价、分配体系和用人文化。把宏达打造成一个“想干事、能干事、干成事”平台，逐步形成共同的价值观、共同的思维方式和做事习惯，构建强势正能量企业文化，为企业的发展提供持续的动力。2014年以来依托公司成熟的销售平台、产品平台、资金平台、管理平台，业务范围从核心产品钽电容扩展到多层陶瓷电容、单片电容、薄膜电容、电感器、电阻器、环形器隔离器、芯片、电源模块、微波器件等产品，引进各个细分行业顶尖人才，组建核心技术管理团队，并给与团队最大自由度。宏达陶电、宏达恒芯、宏达磁电、宏达电通、宏达膜电、宏达微电子、天微技术、华毅微波、展芯半导体等控股或参股公司在短短两三年时间内从无到有，快速发展，为公司未来发展打下坚实基础。

（六）成熟的营销团队与推广策略

公司根据产品的特征、用户的需求等因素，对国内主要用户采取直销的方式进行营销。公司已建立了较为完善的销售网络系统，针对不同地区客户，公司设置了相应的销售专员，对客户一对一服务，使得所有用户的售前、售后服务得到充分有力的保证；同时，公司设有专门的人员，负责搜集用户信息，并反馈到销售第一线，对信息进行及时的处理。为了提高公司销售团队实力，公司对销售人员进行了专业知识培训，如产品知识等。同时公司通过市场调研，确定销售重大方向，销售人员需要制定详细的行动方案，定期汇报落实情况，公司对落实情况进行评估并相应进行指导。

公司营销团队随着公司发展逐渐壮大，截止报告期末销售人员数量83人，公司客户目前基本覆盖所有军用钽电容使用客户，军工客户已突破1900家。通过钽电容销售，公司完成军工市场渠道的建立，拓展多层陶瓷电容、单片电容、薄膜电容、电阻器、电感器、电源模组、微波器件、芯片等产品的销售，充分发挥市场渠道的优势，深耕市场。

公司通过子公司积极布局海外市场，并通过参加德国慕尼黑电子展、俄罗斯莫斯科电子展、印度班加罗尔电子展、香港电子展等海外展会拓展海外市场。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2017年是宏达电子发展的重要里程碑，11月21日公司股票在深交所创业板成功上市，公司从此走上产业与资本结合的发展道路，为宏达电子持续、快速、健康发展奠定了坚实的基础，提供了强大的保障能力和推动力。

2017年度公司营业收入为52,436.60万元，比上年的44,873.63万元增长了7,562.97万元，增幅为16.85%；2017年度实现利润总额为23,777.68万元，与上年相比增加649.48万元。

2017年公司获得国防科技工业局军民融合项目，装备发展部两个贯标线项目、两个型谱攻关项目、一个宇高工程等项目，为公司产品进入高端新领域提供了坚实基础。

2017年公司为提高现有产品的可靠性和质量一致性水平，同时提升高可靠、高附加值产品的市场占有率，实现产品升级。公司共开展了61项科研项目，其中政府及合作项目17项，自筹项目44项；主要涉及钽电容器、陶瓷电容器、电感器、电阻器、薄膜电容器、微电路模块、厚膜集成电路、单片电容、环形器、隔离器的开发。

2017年宏达电子继续被认定为高新技术企业，同时宏达磁电、湘怡中元两个子公司获得了高新技术企业证书；2017年公司通过和完成了武器装备科研生产许可延续申请现场审查评定、宏达电子实验中心的现场审核、钽电容器、电感器的TS16949现场审核和认证，单片电容、半导体集成电路的广州赛宝认证中心武器装备质量管理体系认证等工作。

2017年公司获评省发改委认定的省级技术中心、株洲市企业联合会认定的株洲市中小企业100强等称号，被多个重点客户评为金牌供应商和优秀供应商，在中国电子元件行业协会公布的“2017年(第30届)中国电子元件百强企业”中名列第43名，比2016年上升7名。

2017年度业务板块主要经营情况如下：

1、钽电容产品情况

宏达电子各事业部含湘怡中元公司主营全系列钽电容器产品的开发、生产和销售。2017年公司固体电解质钽电容器和非固体电解质钽电容器产品营业收入分别比去年同期上升16.90%和12.62%。湘怡中元民品片式钽电容器2017年产量、销售额创历史新高。

2、非钽电容产品情况

除湘怡中元以外的子公司及参股公司展芯半导体（以下简称新公司）订单突破1.2亿元，新公司订单平均增幅超过50%。其中微电子、展芯、恒芯公司产品订单取得快速增长。新公司2017年整体营业收入6,209.80万,比2016年增加42.82%。

株洲宏达陶电科技有限公司，主营多层陶瓷电容器、陶瓷材料以及相关材料、电子元器件研制、生产、销售。2017年获得高可靠多层片式瓷介电容器宇高项目立项批准，完成镍电极产品设计开发定型和生产线建设，同时实现了“高Q电容超低ESR BC系列”、“BA系列”批量系列化生产；另外还完成了穿心电容及板式电容工艺摸索和工艺定型和生产线建设，其中穿心电容器已实现系列化量产，板式电容可根据客户需求提供样品。

株洲宏达微电子科技有限公司，主营混合集成电路、微封装器件、电路模块以及其他电子器件和电子产品的开发、生产和销售。2017年电源类产品订单快速增长，销售金额比2016年增长了3倍多；整体订单和发货量比2016年均实现了翻番。

株洲宏达膜电有限公司，主营有机薄膜电容器、组合件等电子产品的开发、生产和销售。2017年开发了电源系统的母线支撑用滤波储能电容器，伺服驱动用母线支撑用滤波储能电容器，在该细分市场占有国内领先。

株洲恒芯电子有限公司，主营单片电容、薄膜集成电路的开发、生产和销售。2017年实现了侧面陶瓷垫块的技术突破，能够小批量生产带侧面图案的产品。该类产品在5G通讯、激光模块中应用广阔，为2018年的市场开拓奠定了较好的基础；同时高介、高稳定的陶瓷介质基板开发成功，可以批量用于5G光纤通讯、微波毫米波通讯用单片电容器制造，2017年单片电容增加瓶颈工序设备投入，解决了核心工序产能问题。

株洲天微技术有限公司，主营微波组件、微波系统、通信设备、仪器仪表、自动化控制系统及相关软件的开发、生产和

销售。2017完成大功率组件的研制，发射效率国内领先。

株洲展芯半导体有限公司，主要经营半导体芯片的研发、生产和销售。2017年销售金额相比2016有大幅增长；2017年共完成15款产品定型量产，6款产品鉴定；同时完成质量体系评审和审查，引进核心人才12人，技术和管理团队的搭建工作，为2018年的发展打下了基础。

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

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

否

营业收入整体情况

单位：元

	2017 年		2016 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	524,366,048.96	100%	448,736,308.43	100%	16.85%
分行业					
电子元器件	524,366,048.96	100.00%	448,736,308.43	100.00%	16.85%
分产品					
固体电解质钽电容器	221,767,647.48	42.29%	189,710,305.34	42.28%	16.90%
非固体电解质钽电容器	230,951,295.89	44.04%	205,066,207.04	45.70%	12.62%
陶瓷电容器	35,061,294.32	6.69%	24,621,166.51	5.49%	42.40%
其他	36,585,811.27	6.98%	29,338,629.54	6.54%	24.70%
分地区					

境内	519,454,428.54	99.06%	446,596,768.35	99.52%	16.31%
境外及港澳台	4,911,620.42	0.94%	2,139,540.08	0.48%	129.56%

(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						
电子元器件	524,366,048.96	159,885,647.29	69.51%	16.85%	36.24%	-4.34%
分产品						
固体电解质钽电容器	221,767,647.48	83,734,813.57	62.24%	16.90%	59.73%	-10.12%
非固体电解质钽电容器	230,951,295.89	49,660,188.78	78.50%	12.62%	29.91%	-2.86%
分地区						
境内	519,454,428.54	157,586,035.59	69.66%	16.31%	35.41%	-4.28%

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	2017 年	2016 年	同比增减
电子元器件	销售量	只	263,875,975	131,567,004	100.56%
	生产量	只	267,382,514	145,767,137	83.43%
	库存量	只	58,888,511	55,381,972	6.33%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期，公司产销量同比有较大幅度的增长的主要原因为：全资子公司湘怡中元在民用电容器市场投入持续扩大，产能释放的同时销售数量同比有较大幅度的增长；公司部分控股子公司随着设备投入以及市场拓展，如宏达恒芯和宏达电通的单片电容和电阻产销量同比大幅度增长所致。

(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

单位：元

行业分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电子元器件	直接材料	82,168,665.31	51.39%	55,520,389.53	47.31%	48.00%
电子元器件	直接人工	21,382,273.31	13.37%	20,308,042.39	17.30%	5.29%
电子元器件	制造费用	56,334,708.67	35.23%	41,529,681.62	35.39%	35.65%
电子元器件	合计	159,885,647.29	100.00%	117,358,113.54	100.00%	36.24%

说明

报告期，公司直接材料较上年同期增长48%，主要原因有：本期公司产品结构略有变化，部分需要使用高比容，单价高的钽粉的钽外壳封装产品产销量占比有所增长；其次，本期公司所需主要原材料钽粉的采购价格有所上涨；最后，本期公司产品产销量有较大幅度的增长，导致营业成本中的直接材料绝对值有所增长。

制造费用较上年同期增长35.65%，主要原因是公司部分在建工程精加工车间一、精加工车间二和二号生产线陆续在2016年底及2017年度达到预定可使用状态，并转入固定资产，制造费用中的折旧费用增加所致。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2016年10月17日，宏达电子作为发起人之一发起成立株洲联恒科技有限公司，联恒科技于2017年1月1日起纳入合并范围，该公司于2017年9月25日完成注销，本年度合并了联恒科技2017年1-9月利润表和现金流量表。

展芯半导体于2015年7月25日由宏达电子和其他股东共同出资设立，其中宏达电子持股51%，2016年11月22日，展芯半导体增加注册资本至560万元，截至2016年12月31日，各股东认缴的出资金额未到位，宏达电子实缴出资金额所占持股比例仍为51%。2017年6月各股东完成注册资本的实缴，本次变更完成后，宏达电子持股45.90%，变更为权益法核算。

(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）	364,396,716.79
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	69.71%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

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	第一名	201,985,247.39	38.64%
2	第二名	81,756,118.06	15.64%
3	第三名	43,013,381.13	8.23%
4	第四名	21,352,898.48	4.09%
5	第五名	16,289,071.73	3.12%
合计	--	364,396,716.79	69.71%

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）	63,269,920.94
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	42.33%
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	第一名	22,705,250.00	15.19%
2	第二名	13,603,877.80	9.10%
3	第三名	11,514,284.74	7.70%
4	第四名	9,219,258.40	6.17%
5	第五名	6,227,250.00	4.17%
合计	--	63,269,920.94	42.33%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	70,361,563.60	59,198,546.93	18.86%	
管理费用	60,998,914.87	59,225,805.09	2.99%	
财务费用	-3,567,705.02	-4,538,264.30	-21.39%	

4、研发投入

适用 不适用

2017年，公司共开展了61项科研项目，其中政府及合作项目17项，自筹项目44项；科研项目类型包括新产品研发、可靠性提升、关键技术攻关等；主要涉及的产品包括钽电容器、瓷介电容器、电感器、电阻器、薄膜电容器、微电路模块、厚膜

集成电路、单片电容器、环行器、隔离器、电源管理芯片等。

公司开展科研项目的主要目的是：提高现有产品的可靠性水平和质量一致性水平，整合现有产品并为用户提供集成式解决方案；开发全密封片式电容器等高可靠、高附加值产品，引导航天类高端市场需求，开拓高端市场；进行新材料新工艺研究，以提高电容器单位体积容量密度与能量密度，实现产品升级。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2017 年	2016 年	2015 年
研发人员数量（人）	69	56	60
研发人员数量占比	7.61%	7.27%	9.54%
研发投入金额（元）	24,477,209.73	21,776,358.75	14,908,768.01
研发投入占营业收入比例	4.67%	4.85%	3.78%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	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	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	434,344,811.66	391,406,759.78	10.97%
经营活动现金流出小计	362,663,848.95	338,876,805.64	7.02%
经营活动产生的现金流量净额	71,680,962.71	52,529,954.14	36.46%
投资活动现金流入小计	-2,353,643.04		
投资活动现金流出小计	45,873,713.32	83,790,363.85	-45.25%
投资活动产生的现金流量净额	-48,227,356.36	-83,790,363.85	-42.44%
筹资活动现金流入小计	414,734,711.04	74,093,343.97	459.75%
筹资活动现金流出小计	48,527,609.83	5,652,796.34	758.47%
筹资活动产生的现金流量净额	366,207,101.21	68,440,547.63	435.07%
现金及现金等价物净增加额	389,660,592.24	37,180,331.97	948.03%

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) 经营活动产生的现金流量净额同比增加36.46%，主要是公司报告期主营产品销售增长，收回货款增加所致；
 (2) 投资活动产生的现金流量净额同比增加42.44%，主要是本年度减少了对外股权投资所致；
 (3) 筹资活动产生的现金流量净额同比增加435.07%，主要是首次公开发行新股募集资金到位所致。

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

报告期内，经营活动产生的现金流量净额为7,168.10万元，净利润为19,929.11万元。经营活动产生的现金流量净额低于净利润12,761.01万元，主要原因是：客户回款周期较长，应收账款数额较大，经营性现金流入相对较小。

三、非主营业务情况

√ 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
资产减值	12,095,329.24	5.09%	对应收款项计提的坏账准备及对存货计提的跌价准备	是
营业外收入	12,536,914.24	5.27%	主要为政府补助	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 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	512,876,050.93	34.72%	125,670,543.64	13.81%	20.91%	主要为首次公开发行新股收到的募集资金
应收账款	371,376,471.51	25.14%	237,778,161.34	26.12%	-0.98%	
存货	183,465,148.07	12.42%	158,142,676.19	17.37%	-4.95%	
投资性房地产	621,767.86	0.04%	656,310.58	0.07%	-0.03%	
长期股权投资	1,127,338.64	0.08%			0.08%	
固定资产	100,581,689.56	6.81%	81,451,789.76	8.95%	-2.14%	
在建工程	35,361,737.68	2.39%	14,423,997.80	1.58%	0.81%	
短期借款	621,000.00	0.04%	3,657,184.75	0.40%	-0.36%	
应收票据	187,021,615.94	12.66%	202,114,614.15	22.20%	-9.54%	

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

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

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

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2017	首次公开发行股票	40,466.87	0	0	0	0	0.00%	40,466.87	存放于公司在兴业银	0

									行股份 有限公司 株洲 分行和 株洲县 融兴村 镇银行 有限公 司设立 的募集 资金专 用账户	
合计	--	40,466.8 7	0	0	0	0	0.00%	40,466.8 7	--	0

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额、资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于核准株洲宏达电子股份有限公司首次公开发行股票批复》(证监许可[2017]1919号)核准,公司于2017年11月10日由主承销商广发证券股份有限公司采用向社会公开发行方式,向社会公众首次公开发行人民币普通股(A股)股票4,010.00万股,每股面值人民币1.00元,募集资金合计金额为人民币44,751.60万元,扣除各项发行费用人民币4,284.73万元,募集资金净额为40,466.87万元。该项募集资金已于2017年11月16日全部到位,经众华会计师事务所(特殊普通合伙)审验,出具了《株洲宏达电子股份有限公司首发验资报告》(众会验字(2017)第9030号)。

(二) 2017年度募集资金使用情况及期末余额

截至2017年12月31日,公司累计共使用募集资金0.00万元。

截至2017年12月31日,公司募集资金专户实际余额为40,865.92万元,其中:含尚未支付的部分发行费用394.32万元,累计存款利息收入4.73万元。

(三) 尚未使用的募集资金用途及去向

公司尚未使用的募集资金将用于募投项目后续资金支付,募集资金存放于公司在兴业银行股份有限公司株洲分行和株洲县融兴村镇银行有限公司设立的募集资金专用账户。

(四) 募集资金投资项目先期投入及置换情况

公司2017年度募集资金投资项目先期投入及置换情况尚未完成。

2018年2月12日,公司第一届董事会第十七次会议审议了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》,同意公司用3,972.88万元募集资金置换先期投入募投项目同等金额的自筹资金。众华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司募集资金投资项目预先投入自筹资金的实际投资情况进行了专项审核,并出具了《株洲宏达电子股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》(众会字(2018)第9001号)。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目	募集资金承诺	调整后投资总	本报告期投入	截至期末累计	截至期末投资	项目达到预定	本报告期实现	是否达到预计	项目可行性是
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

	目(含部分变更)	投资总额	额(1)	金额	投入金额(2)	进度(3)=(2)/(1)	可使用状态日期	的效益	效益	否发生重大变化
承诺投资项目										
高能钽混合电容器生产线扩展建设项目	否	12,000	12,000	0	0	0.00%	2019年05月31日	0	否	否
新型低 ESR 有机高分子聚合物电容器生产线建设项目	否	21,000	21,000	0	0	0.00%	2019年05月31日	0	否	否
研发中心建设项目	否	5,000	5,000	0	0	0.00%	2019年11月30日	0	否	否
信息化建设项目	否	2,000	2,000	0	0	0.00%	2019年05月31日	0	否	否
补充营运资金	否	466.87	466.87	0	0	0.00%		0	否	否
承诺投资项目小计	--	40,466.87	40,466.87	0	0	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	40,466.87	40,466.87	0	0	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用(各募投项目尚处于投资建设中)									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	根据公司 2018 年 2 月 12 日召开的第一届董事会第十七次会议审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》，本公司以自筹资金预先投入募集资金项目金额 3,972.88 万元。众华会计师事务所(特殊普通合伙)对本公司以自筹资金预先投入募投项目情况进行了专项审核，并出具了《株洲宏达电子股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》(众会字(2018)第 9001 号); 独立董事出具了《独立董事关于第一届董事会第十七次会议相关事项的独立意见》; 广发证券出具了《关于株洲宏达电子股份有限公司使用募集资金置换预先投入募投项									

	目自筹资金事项的核查意见》。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司尚未使用的募集资金将用于募投项目后续资金支付，募集资金存放于公司在兴业银行股份有限公司株洲分行和株洲县融兴村镇银行有限公司设立的募集资金专用账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期内，公司募集资金不存在未按规定使用；已披露的募集资金相关信息及时、真实、准确、完整。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

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
湖南湘怡中元科技有限公司	子公司	钽电解电容器的研发、生产和销售	42,008,010.00	142,296,418.48	39,349,249.00	76,499,670.98	817,829.02	706,841.86
株洲宏达磁电科技有限公司	子公司	电感器等相关磁性材料电子	3,000,000.00	6,972,749.33	6,128,613.70	6,175,178.70	2,086,382.46	1,855,171.88

		元器件产品的研发、生产和销售						
株洲宏达电通科技有限公司	子公司	电阻器等相关电子元器件产品的研发、生产和销售	10,000,000.00	11,295,494.42	10,586,519.14	3,607,987.33	308,020.64	214,086.71
株洲宏达微电子科技有限公司	子公司	混合集成电路、微封装器件、电路模块以及其他电子器件和电子产品的开发、生产和销售	4,500,000.00	21,133,216.02	-47,241.66	16,851,902.67	-406,404.98	-404,113.70
株洲宏达膜电有限公司	子公司	有机薄膜电容器的研发、生产和销售	3,000,000.00	5,352,697.52	4,613,055.36	4,075,186.47	1,647,345.55	1,213,962.17
株洲宏达恒芯电子有限公司	子公司	单层陶瓷电容、薄膜集成电路的研发、生产和销售	8,000,000.00	11,184,113.78	6,581,001.51	4,351,546.25	-889,494.06	-866,072.97
株洲天微技术有限公司	子公司	微波组件的研发、生产和销售	20,000,000.00	21,693,678.70	10,669,474.30	76,923.08	-4,210,471.71	-4,056,028.44
株洲华毅微波技术有限公司	子公司	微波环行器、隔离器、功分器、耦合器等无源器件开发、生产和销售	3,000,000.00	6,978,406.17	534,934.15	936,873.09	-1,933,895.72	-1,929,049.55
株洲宏达陶电科技有限公司	子公司	陶瓷电容器的研发、生产和销售	10,000,000.00	26,037,761.65	20,526,512.11	25,272,735.12	4,563,434.74	4,328,746.40

单位：元

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
株洲展芯半导体技术有限公司	其他投资方增资导致丧失控制权，变更为权益法核算	对整体生产和业绩无明显影响，其中影响合并报表投资收益-581,740.53 元
株洲联恒科技有限公司	注销	对整体生产和业绩无明显影响，其中不影响合并报表损益，影响母公司报表投资收益-350,000.00 元。

主要控股参股公司情况说明

无

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

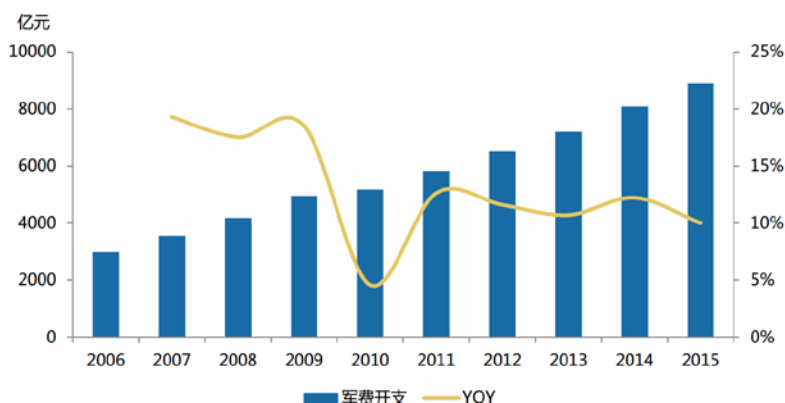
（一）行业格局和趋势

我国军工电子坚持“小核心、大协作”、“寓军于民”的国防发展战略，为了吸收先进科技成果和先进生产力为国防建设服务，国家积极鼓励民间资本进入军工领域，充分发挥市场化分工协作的比较优势。各大军工集团及下属单位主要负责整机及相关系统的研制与生产，民营企业更多专注于专业化的小型系统级产品、核心模块和核心元器件的研发与生产，少量民营企业也进入到涉密程度较低的整机生产领域，军工集团与民营企业形成了有利的补充与良性互动关系。由于军工产品存在国产化要求，国产产品在军工领域的竞争力较强。

1、军工电子行业发展趋势

随着我国经济的飞速成长，国家大力发展与之配套的军事领域，多年来我国军费开支实现稳步上升。具体来看，2006年我国国防预算仅3,000亿元，2018年国防预算增幅在8.1%左右，金额高达11070亿元，国防预算呈现稳步上升趋势。国防建设以现代化、信息化为重点的电子信息装备的发展，将带动军用电子元器件需求的稳步上升。

我国历年军费占比及增速

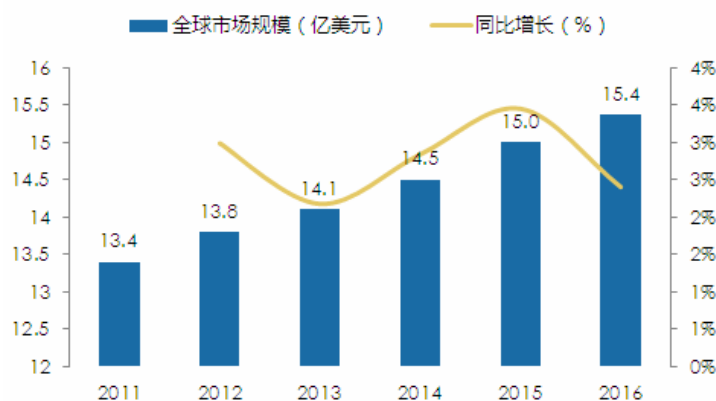


注：YOY (Year-on-yearpercentage) 年同比增速

2、民品钽电容行业趋势

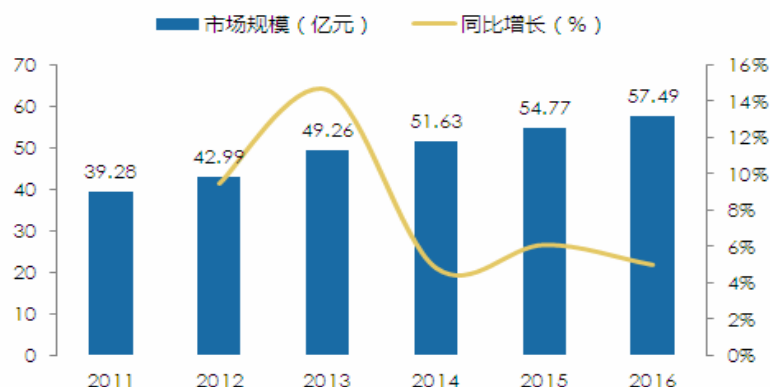
近年来由于民用行业人工智能、虚拟现实、5G通信、电动汽车、共享单车等行业的爆发，民用电子元器件需求急剧上升。

其中，对新型片式化、小型化、集成化、高端电子元件的需求明显上升。随着钽电容技术发展，其电容量不断增大，体积减小，同时具有阻抗低、漏电流小等特点，应用范围不断拓展。根据前瞻产业研究院出具的《中国钽电容器行业研究报告》，2016年全球钽电容器市场规模约为15.4亿美元，2011-2016年间全球钽电容器市场保持平稳增长。2011-2016年全球钽电容器行业市场规模变化情况如下所示：



资料来源：公开资料，前瞻产业研究院整理

2011-2016年我国钽电容器行业市场规模保持逐年增长的趋势，2014年之后钽电容器行业市场扩张速度有所放缓。2016年，我国钽电容器行业市场规模约为57.49亿元，较上年同比增长5%。根据前瞻产业研究院数据，2011-2016年我国钽电容器行业市场规模变化情况如下：



资料来源：公开资料，前瞻产业研究院整理

(二) 公司发展战略

公司将立足于国内军工和民用市场需求，坚持军民融合发展战略，以国际先进水平为参照，发挥公司优势，融合先进材料前沿研发成果，在稳定扩大钽电容器和陶瓷电容器市场占有率的基础上，进一步丰富公司产品的类型，实现军用电感器、片式膜电阻、薄膜电容器、电源模块、IF转换器、环形器隔离器、单片电容、电源管理芯片、微波器件等具有技术优势的新产品的成功研发及产业化，推动公司业绩持续、健康、快速的发展。

公司的总体目标是以电子元器件为核心进行扩展，致力于打造拥有核心技术和重要影响力的军工电子集团公司。2018年是宏达上市的第一年，公司将充分利用产业与资本紧密结合的优势，围绕公司发展战略和发展目标，快速实现公司健康持续的发展。公司在各具体业务领域的发展目标如下：

1、钽电容器领域

钽电容器是公司核心的业务领域，在行业内具有较大的领先优势。公司将确保钽电容器在军工行业的领先地位，通过关键制造过程的自动化、信息化管理控制，提升产品的一致性和可靠性。在军用领域发展宇航级产品，在民用领域推广公司产品在民用飞机及汽车、电子电力管理体系等方面的应用。

在科技研发及产品种类上，公司将加强和外部研究机构的合作，利用科研院所的研发优势，将新材料应用到钽电容上，

重点发展新一代高分子固体钽电容替代传统二氧化锰电容器市场，继续保持公司高能钽混合电容器的绝对领先地位。

2、多层陶瓷电容器领域

公司的多层陶瓷电容器设备水平在国内同行业处于领先地位，为生产高可靠性的国军标产品提供了重要保障。公司的多层片式瓷介固定电容器生产线已于2017年通过了国军标生产线的认证，将进一步通过公司多层陶瓷产品优势和宏达电子销售渠道优势，促进陶瓷电容器业务快速增长。

未来，公司在陶瓷电容器领域将重点完成高电压、大容量片式多层陶瓷电容器开发，提升公司陶瓷电容器的性能与可靠性，丰富公司在该领域的产品线，提升公司在该领域的竞争力和市场占有率。

3、单片电容领域

公司的单片电容产品包括微波射频单层陶瓷电容、陶瓷薄膜电路等优势产品，在5G通信行业、传感器领域有广泛运用，为布局蓄势待发的5G市场，公司2018年将加大在该领域的投入，引进人才、投入新产品、扩大产能，提升公司在该领域的市场占有率和竞争力。

4、其他业务领域

2014年以来，公司针对市场及客户需求，陆续引进尖端行业人才，拓展电子元器件的种类和品种，产品向电感器、电阻、高功率薄膜电容器、大功率电源模块、高精度IF转换器、微波、射频环形器隔离器、电源管理芯片等业务领域进行扩展。

其中，在电感器领域，公司着力小型化、高可靠片式电感器及叠层片式射频滤波器研发，实现进口产品的国产化替代；在片式膜电阻领域，重点研发高可靠性、高精度、低TCR的片式膜电阻器和高度集成、异形网络的片式膜电阻网络；在薄膜电容器领域，重点研发高温高介电常数超薄薄膜，加快薄膜电容器的片式化，通过薄膜电容器极板的金属化及金属化极板的图案设计，生产安全高可靠、高比容直流链接薄膜电容器；在电源模块及电源控制芯片领域，公司将集中研发替代进口产品的高可靠航空电源系列产品、高功率密度电源系列产品和惯性导航系统的I/F（电流频率）转换模块。

（三）经营计划

围绕公司发展战略和发展目标，公司拟通过以下具体计划和措施来帮助公司进行业务扩展，增强核心能力和核心竞争优势。

1、巩固核心产品业务市场领先地位，推动新产品业务快速发展

2017年公司核心产品钽电容在军工市场保持了领先优势。2018年公司将继续深耕市场，依托募投项目的稳步推进，对核心产品钽电容不断进行技术更新换代保持技术领先，确保市场份额稳中有升；同时公司将继续加大非钽电容产品的推广，并加强新产品开发，加速新业务的发展，提前布局未来新兴市场。

2、扩大民品投入，提高产品知名度

2016年至今由于人工智能、虚拟现实、5G通信、电动汽车、共享单车等行业的爆发，民用电子元器件需求急剧上升，公司在2018年将继续扩大对民用片式钽电容、陶瓷薄膜电路、单片电容等产品的投资以提高产能，将公司拥有技术优势的产品投放民用市场，通过不断提高的市场份额来提高公司的知名度。

基于对5G通讯行业、传感器领域、手机垂直激光器、大功率功率模块等应用领域的看好，公司的5G领域产品将在2018年加大研发、扩大产能，子公司宏达恒芯2018年研发任务主要包括：（1）陶瓷薄膜电路：掌握金属膜沉积和图案制作技术，并达到月产10KKpcs普通单面电路和双面电路产品的能力；（2）高精密、高复杂度三维电路：掌握侧面图形制备技术，并达到月产100Kpcs小批量生产规模；（3）厚铜薄金陶瓷电路：掌握多种厚度金属铜层图形制备技术，并达到月产100Kpcs小批量生产规模。计划2018年投资扩产单片电容的基板制造能力，实现薄膜电路产品的生产，以满足5G通讯市场对电容器的需求。

3、稳步有序推进公司募投项目

公司募投项目：研发中心，信息化等项目按计划进展顺利。

公司信息化项目动后，前期公司通过自主研发的MES(Manufacturing Execution System,制造企业生产过程执行管理系统)系统完成了两条产品线的信息化试点摸底工作。通过前期的技术准备，公司信息化项目完成整体布局，稳步有序推进实施计划，2018年预计完成中心机房、公司主干网络铺设等建设项目，同时继续引进高级软件开发人员，扩展MES的实施深度和广度。

上述计划并不代表公司对2018年度的盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

（四）可能面对的风险

1、人才支撑风险：公司在人才的数量和结构方面需要进一步调整和完善，不仅需要各领域的专业技术人才，而且需要有丰富经验的管理人才，否则将可能影响公司上述发展计划的顺利实施。

2、新业务领域拓展的挑战：要实现公司的发展目标，需要在多个新业务领域进行拓展，并开发民品市场。民品直面国际巨头的垄断和竞争，新市场与新业务领域的拓展将对公司的销售网络建立、技术持续创新和管理能力等方面提出新的挑战。

3、规模扩大对公司管理能力的挑战：随着公司业务规模持续快速增长，对公司系统管理和规范化管理提出更高的要求，特别是对重大决策、企业文化建设、资源配置、人力资源管理、内部控制等方面提出更高的要求。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

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
2017年12月19日	实地调研	机构	http://www.cninfo.com.cn 巨潮资讯网/投资者关系信息/2017年12月19日投资者调研接待记录表

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，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经董事会、监事会审议后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定的时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

公司2016年度利润分配方案的议案已获2017年6月2日召开的2016年年度股东大会审议通过，公司2016年度利润分配方案为：以公司现有总股本36,000万股作为股本基数，向全体股东每10股派发现金红利1.12元（含税），共计分配现金红利4,032万元，上述方案已于2017年6月16日实施完毕。

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

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	400,100,000
现金分红总额（元）（含税）	40,010,000.00
可分配利润（元）	278,387,118.77
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	

截至 2017 年 12 月 31 日的公司总股本 40,010.00 万股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.00 元(含税),合计派发现金股利为人民币 4,001.00 万元(含税),不送股,不转增。本预案尚需提交 2017 年年度股东大会审议表决。

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

2015年,经公司股东大会决议向股东分配股利49,919.07万元,已实施完毕;2016年未进行股利分配;2017年,经公司股东大会决议公司以2016年12月31日的公司总股本36,000.00万股为基数,按10股派发现金红利1.12元(含税),共计分配现金红利4,032.00万元,已实施完毕。

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
2017 年	40,320,000.00	199,838,465.86	20.18%		
2016 年	0.00	196,301,475.09	0.00%		
2015 年	499,190,741.81	74,956,137.87	665.98%		

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、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

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承诺	钟若农、曾继疆、曾琛	股份限售承诺	(1)自宏达电子本次发行并在证券交易所上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的宏达电子本次发行前已发行的股份,也不由宏达电子回购本人直接或间接持有的宏达电子本次发行前已发行的股份;(2)持有公司股票	2017年10月31日	2017年11月21日至2020年11月20日	报告期内,承诺人未有违反承诺的情况,该承诺事项

			<p>的锁定期届满后两年内减持公司股票，股票减持的价格不低于公司首次公开发行股票的发价价格；若公司上市后 6 个月内公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发价，或者公司上市后 6 个月期末股票收盘价低于发价，本人持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月；(3)所持股票在锁定期满后两年内减持的，将提前五个交易日向公司提交减持原因、减持数量、未来减持计划、减持对公司治理结构及持续经营影响的说明，并由公司在减持前三个交易日予以公告；减持将采用集中竞价、大宗交易、协议转让等方式；若所持股票在锁定期满后两年内减持价格低于发价的，则减持价格与发价之间的差额由发行人在现金分红时从分配当年及以后年度的现金分红中予以先行扣除，且扣除的现金分红归公司所有。减持公司股票时，将依照《公司法》、《证券法》、中国证监会和深圳证券交易所的相关规定执行。(4)本人将严格遵守我国法律法规关于控股股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行控股股东的义务。</p>			正在履行中
贺全平、陈庚兰、钟少卿	股份限售承诺	<p>(1)自宏达电子本次发行并在证券交易所上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的宏达电子本次发行前已发行的股份；也不由宏达电子回购本人直接或间接持有的宏达电子本次发行前已发行的股份；(2)在上述承诺期限届满后，本人在任职期间每年转让持有的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；(3)在公司股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接持有的公司股份；在公司股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让本人直接持有的公司股份；(4)在担任公司董事、高级管理人员期间，本人将严格遵守我国法律法规关于董事、高级管理人员持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、高级管理人员的义务，如实并及时申报本人持有公司股份及其变动情况。</p>	2017 年 10 月 31 日	2017 年 11 月 21 日至 2018 年 11 月 20 日	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中	
陈思铭、林松填、王建平、嘉兴珺嘉、前海方舟、江汉资本、	股份限售承诺	<p>(1)自宏达电子本次发行并在证券交易所上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的宏达电子本次发行前已发</p>	2017 年 10 月 31 日	2017 年 11 月 21 日至	报告期内，承诺人未有违	

	天津宏津、天津宏湘、西藏瑞兰德、株洲宏明、株洲宏瑞		行的股份；也不由宏达电子回购本人持有的宏达电子本次发行前已发行的股份；(2)本公司将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。	日	2018 年 11 月 20 日	反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	钟若农、曾继疆、曾琛	股份减持承诺	(1)若本人持有宏达电子股票的锁定期届满后，本人拟减持宏达电子股票的，将通过合法方式进行减持，并通过公司在减持前 3 个交易日予以公告。本人持有的宏达电子股票锁定期届满后两年内合计减持不超过本人持有宏达电子首次公开发行时的股份总数的 10%，且减持价格不低于宏达电子首次公开发行价格；(2)自宏达电子股票上市至本人减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整；(3)宏达电子股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行价格，本人持有宏达电子股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月；(4)为保护公司及其投资者的权益、促进证券市场长远健康发展，现根据《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》(证监会公告[2017]9 号)、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》(5 月 27 日深交所官网)相关监管要求，就所持股份减持事宜，本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，深圳证券交易所《股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。	2017 年 10 月 31 日	2020 年 11 月 20 日至 2022 年 11 月 19 日	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	贺全平、陈庚兰、钟少卿	股份减持承诺	(1)若本人持有宏达电子股票的锁定期届满后，本人拟减持宏达电子股票的，将通过合法方式进行减持，并通过公司在减持前 3 个交易日予以公告。若本人持有宏达电子股票的锁定期届满后两年内减持的，减持价格将不低于宏达电子首次公开发行价格；(2)自宏达电子股票上市至本人减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整；(3)宏达电子股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘	2017 年 10 月 31 日	2018 年 11 月 20 日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中

			价均低于首次公开发行价格，或者上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行价格，本人持有宏达电子股票的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月；本人的上述承诺不因本人的职务变换或离职而改变或导致无效。(4)为保护公司及其投资者的权益、促进证券市场长远健康发展，现根据《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（证监会公告[2017]9 号）、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》（5 月 27 日深交所官网）相关监管要求，就所持股份减持事宜，本人将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，深圳证券交易所《股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。			
陈思铭、林松填、王建平、嘉兴珺嘉、前海方舟、江汉资本、天津宏津、天津宏湘、西藏瑞兰德、株洲宏明、株洲宏瑞	股份减持承诺	(1)自宏达电子本次发行并在证券交易所上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人持有的宏达电子本次发行前已发行的股份；也不由宏达电子回购本人持有的宏达电子本次发行前已发行的股份；(2)为保护公司及其投资者的权益，促进证券市场长远健康发展，现根据《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》（证监会公告[2017]9 号）、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》（5 月 27 日深交所官网）相关监管要求，就所持股份减持事宜，本人/本企业将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，深圳证券交易所《股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定；(3)本人/本企业将严格遵守我国法律法规关于股东持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行股东的义务。	2017 年 10 月 31 日	2017 年 11 月 21 日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中	
宏达电子	关于稳定股价与股份回购的承诺	(1)已了解并知悉《株洲宏达电子股份有限公司关于公司股票上市后三年内股价低于每股净资产时稳定股价预案》的全部内容。(2)愿意遵守和执行《株洲宏达电子股份有限公司关于公司股票上市后三年内股价低于每股净资产时稳定股价预案》的内容并承	2016 年 09 月 22 日	2016 年 9 月 22 日至承诺事项发生并履行完	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行	

			担相应的法律责任。		毕	中
钟若农、曾继疆、贺全平、靳海涛、高成、徐友龙、欧阳祖友、曾琛、陈庚兰、钟少卿、陈思铭、林松填、王建平、嘉兴珺嘉、前海方舟、江汉资本、天津宏津、天津宏湘、西藏瑞兰德、株洲宏明、株洲宏瑞	关于稳定股价与股份回购的承诺	本人(本企业)将根据公司股东大会批准的《株洲宏达电子股份有限公司关于公司股票上市后三年内股价低于每股净资产时稳定股价预案》中的相关规定,在公司就回购股份事宜召开的董事会/股东大会上,对回购股份的有关决议投赞成票。本人(本企业)将根据公司股东大会批准的《株洲宏达电子股份有限公司关于公司股票上市后三年内股价低于每股净资产时稳定股价预案》中的相关规定,履行相关的各项义务。	2016年09月22日	2016年09月22日至承诺事项发生并履行完毕		报告期内,承诺人未有违反承诺的情况,该承诺事项正在履行中
宏达电子	股份回购的承诺	如因招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司将按照届时股票二级市场的公司股价回购首次公开发行的全部新股。	2016年09月22日	2016年09月22日至承诺事项发生并履行完毕		报告期内,承诺人未有违反承诺的情况,该承诺事项正在履行中
钟若农、曾继疆、曾琛	股份回购的承诺	如因招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本人将按照届时股票二级市场的公司股价向除公司主要股东、董事、监事及高级管理人员之外的股东按比例购回已转让的公开发售股份(若发行人公司上市后发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为的,则上述价格将进行相应调整)。	2016年09月22日	2016年09月22日至承诺事项发生并履行完毕		报告期内,承诺人未有违反承诺的情况,该承诺事项正在履行中
钟若农、曾继疆、曾琛	关于避免同业竞争的承诺	(1)本人确认及保证目前不存在与发行人及其子公司进行同业竞争的情况。(2)本人不会在中国境内外以任何方式(包括但不限于独资经营、合资经营、租赁经营、承包经营、委托经营和拥有在其他公司或企业的股票或权益等方式)从事与发行人及其子公司的业务有竞争或可能构成同业竞争的业务或活动。(3)如果将来有从事与发行人及其子公司构成同业竞争的业务之商业机会,本人所控制的企业将无偿将该商业机会让给发行人及其子公司。(4)如发行人及其子公司进一步拓展其产品及服务范围,本人所控制的企业将不与拓展的产品、业务相竞争。违反以上承诺导致发行人及其子公司遭受直接或者间接经济损失,本人将向发行人及其	2016年09月22日	2016年09月22日至承诺事项发生并履行完毕		报告期内,承诺人未有违反承诺的情况,该承诺事项正在履行中

			子公司予以充分赔偿或补偿；本人因违反上述承诺所取得全部利益归发行人所有。本人在该承诺函中所作出的保证和承诺均代表本人及本人控制的其他企业而作出。			
钟若农、曾继疆、曾琛	对招股说明书的确认意见和承诺		本人作为株洲宏达电子股份有限公司持股5%以上的主要股东，已对株洲宏达电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书进行了仔细阅读和核查，确认招股说明书中与本人相关的内容真实、准确、完整，且本人不存在指使发行人违反规定披露信息，或者指使发行人披露有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的信息的情形。	2016年09月22日	2016年9月22日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
高成、徐友龙、欧阳祖友、余江丹、王大辉、袁坤阳、靳海涛	对招股说明书信息披露的承诺		(1)《招股说明书》如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失，但是本人能够证明自己没有过错的除外；(2)上述承诺不因其本人职务变换或离职而改变或导致无效。	2016年09月22日	2016年9月22日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
高成、徐友龙、欧阳祖友、余江丹、王大辉、袁坤阳、靳海涛	关于承诺履行的约束措施		如本人在《招股说明书》中所作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：(1)通过宏达电子及时、充分披露相关承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；(2)向宏达电子及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护宏达电子及其投资者的权益；(3)将上述补充承诺或替代承诺提交宏达电子股东大会审议；(4)违反相关承诺所得收益将归属于宏达电子，因此给宏达电子或投资者造成损失的，将依法对宏达电子或投资者进行赔偿。如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：(1)通过宏达电子及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；(2)向宏达电子及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护宏达电子及其投资者的权益。	2016年09月22日	2016年9月22日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
宏达电子	填补本次公开发行股票被摊		(1)稳步推进并实施公司的经营开拓战略，坚持创新并完善公司设计理念，提高公司市场竞争力及市场占有率，增加公司营业收	2016年09月22日	2016年9月22日至承	报告期内，承诺人未有违

		薄即期回报的措施及承诺	入。公司将引进优秀人才，为提高公司的经营效率提供智力支持；并继续关注客户需求，通过不断创新来满足客户的需求，提升客户体验。同时，公司将关注市场变化趋势，把握市场机遇，提高市场份额并扩展相关市场。(2)进一步完善公司治理，为公司持续稳健发展提供结构保障和制度保障。公司将严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司章程指引》等法律、法规和规范性文件的要求，进一步提高经营管理水平，不断完善公司治理结构，确保投资者能够充分行使投资者的权利，董事会能够按照《公司章程》的规定行使职权，做出科学、合理的决策；独立董事能够独立履行职责，保护公司尤其是中小投资者的合法权益，为公司的持续稳定发展提供科学有效的治理结构和制度保障。(3)提高投资者回报的承诺：为切实维护投资者的合法权益，公司已经按照《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的要求及其他相关法律、法规和规范性文件的要求，在《公司章程》（草案）等文件中作了相应的制度安排。同时，公司制订了上市后投资者分红回报的规划，已建立了健全有效的投资者回报机制。在符合利润分配的情况下，公司将实施积极的利润分配政策，积极实施对投资者的利润分配，提升对投资者的回报。(4)约束措施：公司在本次发行上市完成后，于每季度就本承诺的遵守情况进行核查，如发现违反本承诺情形的，公司将制定改正措施，并积极落实相关措施。公司将采取有效措施保护全体投资者特别是中小投资者的合法权益，并保证本承诺的措施得到有效的实施。	日	诺事项发生并履行完毕	反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	钟若农、曾继疆、曾琛、贺全平、钟少卿、陈庚兰、高成、徐友龙、欧阳祖友、靳海涛	关于公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺	(1)不以无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采取其他方式损害公司利益；(2)对本人的职务消费行为进行约束；(3)不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；(4)将董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(5)将来公司公布的股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2016年09月22日	2016年9月22日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中
	钟若农、曾继疆、曾	对发行申	本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺	2016	2016年	报告期

	<p>琛、贺全平、钟少卿、陈庚兰、高成、徐友龙、欧阳祖友、靳海涛、王大辉、余江丹、袁坤阳</p>	<p>请文件真实性、准确性、完整性和及时性的承诺</p>	<p>首次公开发行股票并上市申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。</p>	<p>年 09 月 22 日</p>	<p>9 月 22 日至承诺事项发生并履行完毕</p>	<p>内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中</p>
	<p>宏达电子、钟若农、曾继疆、曾琛、贺全平、钟少卿、陈庚兰、高成、徐友龙、欧阳祖友、靳海涛、王大辉、余江丹、袁坤阳</p>	<p>依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺</p>	<p>(1)发行人招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失，但是本人能够证明自己没有过错的除外。 (2)上述承诺不因其本人职务变换或离职而改变或导致无效。</p>	<p>2016 年 09 月 22 日</p>	<p>2016 年 9 月 22 日至承诺事项发生并履行完毕</p>	<p>报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中</p>
	<p>宏达电子、钟若农、曾继疆、曾琛、贺全平、钟少卿、陈庚兰、高成、徐友龙、欧阳祖友、靳海涛、王大辉、余江丹、袁坤阳</p>	<p>对相关责任主体承诺事项的约束措施</p>	<p>(1)本公司将严格履行在首次公开发行股票并在创业板上市过程中所作出的公开承诺事项中的各项义务和责任。(2)如非因不可抗力未能完全且有效的履行承诺事项中的各项义务或责任，则本公司承诺将采取以下措施予以约束：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上及时、充分披露承诺事项未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；并向公司股东和社会公众投资者道歉；②以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施本公司股票交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本公司与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；③向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；并同意将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议；④对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；(3)如因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益。</p>	<p>2016 年 09 月 22 日</p>	<p>2016 年 9 月 22 日至承诺事项发生并履行完毕</p>	<p>报告期内，承诺人未有违反承诺的情况，该承诺事项正在履行中</p>

	钟若农、曾继疆、曾琛	关于股份支付税收风险的承诺	如按照国家规定或主管税务机关要求,宏达电子需就其员工持股事宜股份支付会计处理的管理费用在税前扣除事项,补缴企业所得税,被处以罚款、滞纳金或承担其他相关税务法律责任,本人将代宏达电子缴纳上述税款或相关罚款、滞纳金或其他相关税务法律责任,确保宏达电子不至因此受到任何损失。	2016年09月22日	2016年9月22日至承诺事项发生并履行完毕	报告期内,承诺人未有违反承诺的情况,该承诺事项正在履行中
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
承诺是否按时履行	是					

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

三、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。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

财政部2017年5月10日颁布的《关于印发修订<企业会计准则第16号——政府补助>的通知》（财会[2017]15号）的规定，

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

财政部于2017年4月28日发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（财会[2017]13号），自2017年5月28日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，采用未来适用法处理。

财政部于2017年12月25日发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30号），对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于2017年度及以后期间的财务报表。

公司执行以上相应会计政策变更后的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
(1) 与企业日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入“其他收益”或冲减相关成本费用，与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收入。	营业外收入、其他收益	根据该准则的相关规定，本公司对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至该准则施行日之间新增的政府补助根据该准则进行调整。对2017年财务报表累计影响为：调增“其他收益”10,266,244.80元，调减“营业外收入”10,266,244.80元。
(2) 利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”和“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。对可比期间的比较数据进行调整。	营业外收入、营业外支出、资产处置收益	根据该准则的相关规定，2017年度调增“资产处置收益”49,230.00元，调减“营业外收入”49,230.00元，调增“资产处置收益”-1,595.45元，调减“营业外支出”1,595.45元；2016年度调增“资产处置收益”3,124.67元，调减“营业外收入”3,124.67元，调增“资产处置收益”-45,123.25元，调减“营业外支出”45,123.25元。
(3) 利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。对可比期间的比较数据进行调整。	持续经营净利润、终止经营净利润	根据该准则的相关规定，2017年度列示“持续经营净利润”199,291,145.71元，列示“终止经营净利润”0元；2016年度列示“持续经营净利润”196,024,287.30元，列示“终止经营净利润”0元。

七、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

2016年10月17日，宏达电子作为发起人之一发起成立株洲联恒科技有限公司，联恒科技于2017年1月1日起纳入合并范围，该公司于2017年9月25日完成注销，本年度合并了联恒科技2017年1-9月利润表和现金流量表。

展芯半导体于2015年7月25日由宏达电子和其他股东共同出资设立，其中宏达电子持股51%，2016年11月22日，展芯半导体增加注册资本至560万元，截至2016年12月31日，各股东认缴的出资金额未到位，宏达电子实缴持股比例仍为51%。2017年6月各股东完成注册资本的实缴，本次变更完成后，宏达电子持股45.90%，变更为权益法核算。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

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）	45
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、陈芝莲
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	4
境外会计师事务所名称（如有）	
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	

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

九、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、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、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

公司报告期不存在担保情况。

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。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(1) 概述

宏达电子一直秉承“高标准，零缺陷；造军品，铸辉煌”的企业文化，始终以建立现代企业制度、打造规范的上市公司为目标，积极探索，不断完善公司治理，致力于与投资者建立长期信任与共赢关系，注重保护投资者、尤其是中小投资者的合法权益。公司在追求财富的同时，还要积极创造社会价值，在经营治理上守法经营、诚信经营，为社会提供就业岗位，为客户提供优质的产品和服务，为投资者创造价值，为员工提供平台，注重环境的可持续发展，支持社会公益事业。

(2) 股东和债权人权益保护。

① 公司治理与监督

公司严格按照《公司法》，《证券法》，《深圳证券交易所创业板股票上市规则》，《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和其他有关法律法规、规范性文件，以及《公司章程》等的要求，《制定了株洲宏达电子股份有限公司股东大会事规则》、《株洲宏达电子股份有限公司募集资金使用管理制度》《株洲宏达电子股份有限公司投资者关系管理制度》、《株洲宏达电子股份有限公司信息披露管理制度》等一系列制度，建立了权责明确、相互制衡的公司治理结构，致力于不断完善公

公司的法人治理组织结构，建立健全公司内部控制体系，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

②信息披露与投资者关系

公司严格按照有关法律法规及《株洲宏达电子股份有限公司信息披露管理制度》等要求，真实、准确、及时、完整、公平的披露有关信息，及时规范地向投资者披露了公司在经营成果、财务状况、重大决策等方面的有关信息，较好的履行了有关信息披露义务，确保股东平等的获取公司信息。

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，按照《株洲宏达电子股份有限公司投资者关系管理制度》的要求，通过现场、电话、网络平台等多种渠道，加强与投资者的沟通，接待来访投资者，回答投资者提问，促进投资者对公司的了解和认同，构建与投资者的良好互动关系，展现公司良好的投资价值，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调平衡，共同推动公司持续健康发展。

（3）职工权益保护

公司始终坚持“以创业者和创造价值者为本”，不断完善员工薪资福利体系，为员工提供餐费补贴、交通补贴、物价津贴、旅游津贴、节日物资、超产物资、困难和生病住院慰问金或物资，为员工购买补充性职工医疗互助保险、意外保险；通过改善食堂就餐环境、工作环境、定期发放劳保用品，积极为员工创造良好工作条件，关心和重视员工的合理需求。公司严格遵守各项劳动法律、法规，尊重和保护员工的各项合法权益，劳动合同签订率达100%，并依法为员工缴纳五险一金。

公司秉承“永远在路上”的奋斗理念，按需求对员工进行有针对性的培训，致力于提升员工岗位技能和综合素质，并通过体验式轮岗、人性化调配，为员工提供更多更广阔的发展平台，让每一位员工充分体现自我价值。2017年，公司被株洲市委市政府评为“株洲市人才工作先进单位”。

（4）供应商、客户和消费者权益保护

公司以诚实守信作为企业发展的基础，与供应商和客户建立战略合作伙伴关系，充分尊重并保护供应商和客户的合法权益，严格保护供应商及客户的秘密信息和专有信息，与之保持长期良好的合作关系。

①宏达公司有完善的供应商开发管理与评价体系，通过完善优化《采购控制程序》和《供应选择、评价与管理控制程序》，提高采购工作效率，秉承着与供应商合作共赢的采购理念，充分尊重并保护供应商的合法权益，从不侵犯供应商的商标权、专利权等知识产权，从不泄露供应商的技术信息，严格保护供应商的秘密信息和专有信息，公司坚持内部廉洁建设，为供应商创造公平公正的竞争环境，充分尊重、理解供应商，与供应商形成紧密的合作伙伴。

②公司产品主要通过直销模式销售给军工客户，在北京、上海、南京、武汉、洛阳、西安、成都等地区设置了办事处，公司针对每个客户都有专门的业务员负责，如客户需要，可于48小时内前往客户端提供现场支持。公司经营部负责接收并向公司内部传达客户需求，技术部负责提供售前、售中及售后的相关技术支持，通过与客户互访、沟通、技术交流、满意度调查等多种渠道征集客户意见，了解客户的需求和感受，及时反馈，积极解决客户遇到的问题，满足客户的期望。

③公司已通过GJB9001B武器装备质量管理体系、ISO9001质量管理体系、AS9100C航空航天质量管理体系及TS16949汽车行业质量管理体系认证。公司拥有国防三级计量资质，公司建立了完善的例行试验室，已通过了CNAS和DILAC认证资质，公司军品全部按相关的质量要求进行质量一致性检验。

公司在2017年（第30届）中国电子元件百强企业列为第43名，产品和服务获得众多客户的认可，公司被中国航空工业集团公司雷华电子技术研究所、中国航天电子技术研究院、苏州长风航空电子有限公司、北京航天时代激光、中航海信光电技术有限公司等单位评为优秀供应商，被航空工业计算所评为2017年度合格供应商绩效评价元件类最佳质量奖，多次被中国航空工业集团公司西安飞行自动控制研究所、中航海信光电技术有限公司评为“金牌供应商”。

（5）社会公益活动

公司在自我发展壮大的同时，不忘热心参加社会公益事业。

2017年9月，公司参加了由株洲市荷塘区社管办、荷塘区慈善会组织的关爱城市特困学生、农村留守儿童、残疾人及失独家庭公益众筹活动，确保每一笔善款都能精确到达需要帮助的上述群体中。2017年12月，公司组织员工参加了由株洲市荷塘区经信局联合市中心血站开展的无偿献血活动，是公司参加的第四次无偿献血活动。2017年，公司被株洲市荷塘区慈善会授予“爱心慈善企业”称号。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

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

否

公司的环保工作以预防和控制污染、减少污染物的排放为宗旨，保证公司可持续发展，给员工提供一个清洁、舒适的工作和生活环境。

报告期内，公司环保工作主要从以下几个方面进行了管控。

(1) 环境保护管理方面：在国家和地方政府部门高度重视环保并加大环保监管的大环境下，公司对环境保护工作也更加关注，内部加强环境保护的宣传引导，安排部署全年的环保工作。公司加强环境保护工作的内部自查，聘请专业第三方环评检测机构对公司生活污水、噪音进行检测，并结合自查和检测结果，加大环保投入，积极采取有效措施落实环保工作。

(2) 废物处置方面：公司在经营活动中会产生少量的危险化学品和一定的生活垃圾。结合国家和地方环保部门有关危险废物的相关法规，公司与具备相关资质专业的环保公司签订《危险废物收集管理合同》，由环保公司按国家有关规定和标准对公司的废物进行安全收集管理，配置并改善形成专门的储存空间和储存设施用于集中存放危险化学品。

(3) 生产污水处理方面：公司废水污染源有生产废水和员工生活污水，公司采取雨污分流、污污分流排水体制，通过排污权交易，获得相应的排污指标。

2017年度，公司投资26万元用于新建生产废水处理站，通过污水处理设备的多级过滤，对废水中的化学物质进行有效分离，从而达到国家的排放标准，处理后可达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)一级标准；经处理后的生产生活废水分别汇入附近城市污水管网，由所在区域城市污水处理厂进一步集中处理。

(4) 噪声处理方面：公司严格按国家《工业企业厂界环境噪声排放标准》排放噪声，接受周边居民的监督，同时采取措施对噪声源设备进行检修、维护保养，增设隔音设备，保持声环境质量。

报告期内，公司严格遵守环保法律、法规及行业规范，自觉履行生态环境保护的社会责任，未发生环境污染事故及其他环保违法违规行为，也未受到环保部门的行政处罚。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司及保荐机构广发证券股份有限公司分别与兴业银行股份有限公司株洲分行、株洲县融兴村镇银行有限责任公司签订了《募集资金三方监管协议》，开立募集资金专项账户。(详见巨潮资讯网公司公告2017-005)

公司收到由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR201743000548，本次高新技术企业的认定系在原证书有效期满后的重新认定。(详见巨潮资讯网公司公告2017-006)

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司全资子公司湘怡中元、控股子公司宏达磁电分别收到由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号分别GR201743000263和GR201743000318，发证时间均为2017年9月5日，有效期三年。(详见巨潮资讯网公司公告2017-006)

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	360,000,000	100.00%						360,000,000	89.98%
3、其他内资持股	360,000,000	100.00%						360,000,000	89.98%
其中：境内法人持股	57,485,000	15.97%						57,485,000	75.61%
境内自然人持股	302,515,000	84.03%						302,515,000	14.37%
二、无限售条件股份			40,100,000				40,100,000	40,100,000	10.02%
1、人民币普通股			40,100,000				40,100,000	40,100,000	10.02%
三、股份总数	360,000,000	100.00%	40,100,000				40,100,000	400,100,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

2017年11月21日，公司在深圳证券交易所上市交易，首次公开发行新股4,010.00万股，公司总股本由36,000.00万股增加至40,010.00万股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2017年10月27日，公司经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]1919号”文批准，向社会公开发行人民币普通股（A股）4,010.00万股。深圳证券交易所“深证上[2017]747号”文通知，同意公司股票自2017年11月21日起在深圳证券交易所上市交易。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行股票的股份已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。

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

报告期内，公司于2017年11月21日在深圳证券交易所创业板上市，向社会公众公开发行4,010.00万股人民币普通股（A股），公司总股本由36,000.00万股增加到40,010.00万股，将摊薄公司每股收益与每股净资产。本次股份变动后，2017年度的基本每股收益为0.5500元/股，稀释每股收益为0.5500元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产为3.4940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	拟解除限售日期
曾琛			140,800,000	140,800,000	首发限售，股东承诺	2020年11月20日，在其任职期间，法定承诺每年可转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%
钟若农			122,401,896	122,401,896	首发限售，股东承诺	2020年11月20日，在其任职期间，法定承诺每年可转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%
曾继疆			24,798,104	24,798,104	首发限售，股东承诺	2020年11月20日，在其任职期间，法定承诺每年可转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%
天津宏湘资产管理合伙企业（有限合伙）			12,395,000	12,395,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
西藏瑞兰德股权投资合伙企业（有限合伙）			9,600,000	9,600,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
深圳市江汉资本有限公司			9,600,000	9,600,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
前海方舟资产管理有限公司			8,400,000	8,400,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
株洲宏明股权投资管理合伙企业（有限合伙）			5,945,000	5,945,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
天津宏津资产管理合伙企业（有限合伙）			4,650,000	4,650,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日

株洲宏瑞股权投资管理合伙企业（有限合伙）			4,335,000	4,335,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
林松填			4,160,000	4,160,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
陈思铭			3,840,000	3,840,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
嘉兴珺嘉投资管理合伙企业（有限合伙）			2,560,000	2,560,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
王建平			2,240,000	2,240,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日
贺全平			1,780,000	1,780,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日，在其任职期间，法定承诺每年可转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%
钟少卿			1,540,000	1,540,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日，在其任职期间，法定承诺每年可转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%
陈庚兰			955,000	955,000	首发限售，股东承诺	2018年11月20日，在其任职期间，法定承诺每年可转让的股份不超过其所持有公司股份总数的25%
合计	0	0	360,000,000	360,000,000	--	--

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
股票类						
首次公开发行人民币普通股	2017年11月21日	11.16	40,100,000	2017年11月21日	40,100,000	

可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类
其他衍生证券类

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

2017年10月27日，公司经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]1919号”文批准，向社会公开发行人民币普通股（A股）4,010.00万股。深圳证券交易所“深证上[2017]747号”文通知，同意公司股票自2017年11月21日起在深圳证券交易所上市交易。

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

2017年10月27日，公司经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]1919号”文批准，向社会公开发行人民币普通股（A股）4,010.00万股。深圳证券交易所“深证上[2017]747号”文通知，同意公司股票自2017年11月21日起在深圳证券交易所上市交易，公司股本由36,000.00万股增加到40,010.00万股。公司发行新股后，资产负债率由上年末的7.14%降低为4.00%。

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	30,431	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	26,273	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	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9）	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
曾琛	境内自然人	35.19%	140,800,000	0	140,800,000	0		
钟若农	境内自然人	30.59%	122,401,896	0	122,401,896	0		
曾继疆	境内自然人	6.20%	24,798,104	0	24,798,104	0		
天津宏湘资产管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.10%	12,395,000	0	12,395,000	0		
西藏瑞兰德股权投资合伙企	境内非国有法人	2.40%	9,600,000	0	9,600,000	0		

业（有限合伙）								
深圳市江汉资本有限公司	境内非国有法人	2.40%	9,600,000	0	9,600,000	0		
前海方舟资产管理	境内非国有法人	2.10%	8,400,000	0	8,400,000	0		
株洲宏明股权投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.49%	5,945,000	0	5,945,000	0		
天津宏津资产管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.16%	4,650,000	0	4,650,000	0		
株洲宏瑞股权投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.08%	4,335,000	0	4,335,000	0		
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）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	钟若农和曾继疆为夫妻关系，曾琛为其二人之女，三人为一致行动人。其他股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否一致行动人。							
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					
山西恒天成投资管理有限公司—恒立 7 号私募证券投资基金	427,300	人民币普通股	427,300					
贾玉伟	295,200	人民币普通股	295,200					
汤小禹	170,331	人民币普通股	170,331					
毛斌	156,600	人民币普通股	156,600					
罗文池	143,524	人民币普通股	143,524					
北京金源亨立资产管理有限公司	131,800	人民币普通股	131,800					
王琛	116,068	人民币普通股	116,068					
潘风兰	115,000	人民币普通股	115,000					
陈凤莲	112,900	人民币普通股	112,900					
黄春华	111,300	人民币普通股	111,300					
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	上述前 10 名无限售流通股股东之间未知是否存在关联关系或一致行动人关系；前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间未知是否存在关联关系或一致行动人关系。							

行动的说明	
参与融资融券业务股东情况说明 (如有)	<p>(1)公司股东贾玉伟除通过普通证券账户持有 3,800 股外, 还通过中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 291,400 股, 实际合计持有公司股票 295,200 股;</p> <p>(2)公司股东罗文池通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 143,524 股, 实际合计持有公司股票 143,524 股;</p> <p>(3)公司股东王琛通过安信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 116,068 股, 实际合计持有公司股票 116,068 股。</p>

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
钟若农	中国	否
曾继疆	中国	否
曾琛	中国	否
主要职业及职务	报告期内, 钟若农女士担任公司董事长; 曾继疆先生担任公司董事、总经理; 曾琛女士担任公司副总经理、董事会秘书	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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

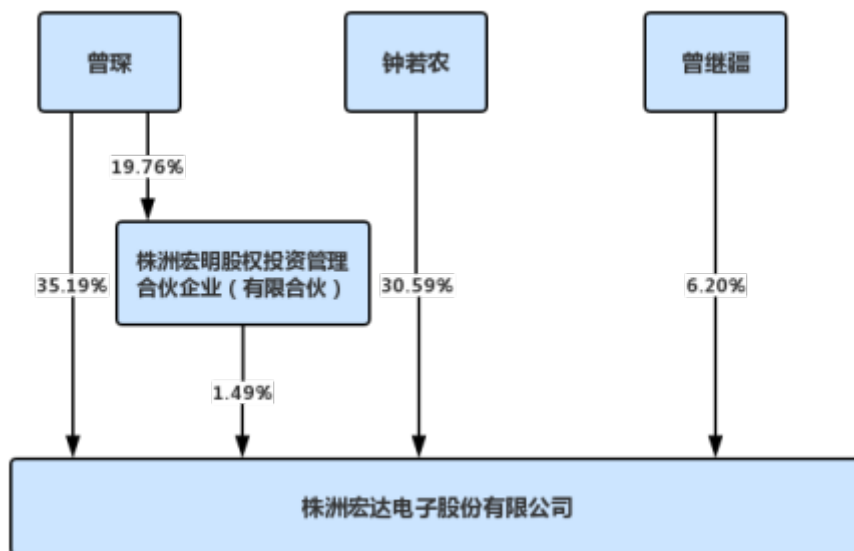
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
钟若农	中国	否
曾继疆	中国	否
曾琛	中国	否
主要职业及职务	报告期内, 钟若农女士担任公司董事长; 曾继疆先生担任公司董事、总经理; 曾琛女士担任公司副总经理、董事会秘书	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

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)
钟若农	董事长	现任	女	56	2015年11月20日	2018年11月19日	122,401,900	0	0	0	122,401,900
曾继疆	董事、 总经理	现任	男	56	2015年11月20日	2018年11月19日	24,798,100	0	0	0	24,798,100
贺全平	董事、 副总经理	现任	男	53	2015年11月20日	2018年01月30日	1,780,000	0	0	0	1,780,000
靳海涛	董事	现任	男	64	2015年11月20日	2018年11月19日	0	0	0	0	0
高成	独立 董事	现任	男	46	2015年11月20日	2018年11月19日	0	0	0	0	0
徐友龙	独立 董事	现任	男	53	2015年11月20日	2018年11月19日	0	0	0	0	0
欧阳祖友	独立 董事	现任	男	54	2015年11月20日	2018年11月19日	0	0	0	0	0
曾琛	副总 经理、 董事 会秘 书	现任	女	29	2015年11月20日	2018年11月19日	140,800,000	0	0	0	140,800,000
钟少卿	副总 经理	现任	男	52	2015年11月20日	2018年11月19日	1,540,000	0	0	0	1,540,000
陈庚兰	财务 负责	现任	女	48	2015年11月20日	2018年11月19日	955,000	0	0	0	955,000

	人					日					
王大辉	监事	现任	男	43	2015年11月20日	2018年11月19日	0	0	0	0	0
袁坤阳	监事	现任	男	40	2015年11月20日	2018年11月19日	0	0	0	0	0
余江丹	监事	现任	女	41	2015年11月20日	2018年11月19日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	292,275,000	0	0	0	292,275,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
贺全平	董事、副总经理	离任	2018年01月30日	年龄原因

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

（一）董事会成员：

1、钟若农，董事长，女，1962年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，统计学专业，助理统计师职称。1979年12月至1992年4月任株洲市第二汽车运输公司统计员、会计；1992年5月至1997年2月任株洲市金属制品有限公司董事长；1997年3月至2007年2月任株洲特焊副厂长，2007年2月至今任株洲特焊监事；2004年4月至2015年11月任宏达有限执行董事，2015年11月至今任公司董事长。

2、曾继疆，董事、总经理，男，1962年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于株洲市冶金工业学院，市政工程专业，大专学历，经济师职称。1983年任株洲市市政公司技术员；1992年至1997年任株洲市金属制品有限公司总经理；1997年至今任株洲特焊执行董事；2004年4月至2015年11月任宏达有限总经理，2015年11月至今任公司董事、总经理。

3、贺全平，董事、副总经理，男，1965年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于湘潭大学，本科学历，工程师职称。1988年6月至1999年11月历任株洲电焊机厂技术员、工时定额员、劳资科定额组组长、三产公司筹备组组长、三产公司总经理、办公室主任、销售公司副总经理、长沙分公司经理、厂长助理、办公室主任、副厂长、常务副厂长；1999年11月至2006年12月任浙江省乐清市浙南焊机制造有限公司副总经理；2007年1月至2007年11月任湘怡中元总经理；2007年11月至2015年11月任宏达有限副总经理；2015年11月至2018年1月任公司董事、副总经理。

4、靳海涛，董事，男，1954年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华中理工大学管理工程专业，硕士学位，经济师职称。兼任中国证券投资基金业协会副会长，兼创业投资基金专业委员会主席，广东省政府参事，国家科技成果转化引导基金理事会理事，深圳市科技专家委员会专家，北京大学、中山大学、华中科技大学特约教授。1976年至1991年任电子部七六一厂主任；1991年至1993年任中国电子工业总公司处长；1993年至2000年任赛格集团常务副总；2001年至2004年任全球策略投资基金特别代表；2004年至2015年8月任深圳市创新投资集团有限公司董事长，2016年3月至今任前海方舟资产管理有限公司董事长、前海母基金股权投资（深圳）有限公司董事长，2015年11月至今任公司董事。

5、高成，独立董事，男，1972年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于北京航空航天大学，博士学位，教授

职称。兼任军用电子元器件标准化委员会试验标准工作组委员、国防微电子计量技术专家指导组成员、宇航级和高可靠电子元器件联合专家工作组成员。1994年至1996年任北京航空航天大学科技处现代测试技术中心助教；1996年至1999年任北航工程系统工程系电子元器件可靠性室助教；1999年至2005年任北航工程系统工程系电子元器件可靠性室工程师；2005年至2010年任北航工程系统工程系电子元器件可靠性室副主任；2010年至今任北航可靠性与系统工程学院元器件质量工程研究中心主任、中航工业电子元器件可靠性管理中心北航检验站主任、军用电子元器件北京第二检测中心常务副主任、军用电子元器件DPA实验室常务副主任；2015年11月至今兼任公司独立董事。

6、欧阳祖友，独立董事，男，1964年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于天津财经大学，硕士学位，注册会计师，副教授职称。1986年7月至1998年1月任株洲冶金工业学校会计及财务管理教师；1998年2月至2008年12月任湖南冶金职业技术学院经管系财务会计教研室主任、会计及财务管理教师；2009年1月至2013年12月任湖南工业大学财经学院会计系主任；2009年1月至今任湖南工业大学会计系会计及财务管理教师、硕士研究生导师；现任湖南工业大学国际学院会计专业负责人。2015年11月至今任公司独立董事。

7、徐友龙，独立董事，男，1965年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于西安交通大学，博士学位，教授职称。兼任IEEE会员，美国化学学会会员，国际电化学学会会员，美国、中国和新加坡材料研究会会员，中国电子学会会士，中国电子学会电子元件分会副主任委员兼阻容专业委员会副主任委员，中国电子元件行业协会电容器分会电解电容器技术委员会主任委员，陕西省电子学会第十届理事会常务理事，陕西省电子学会电子材料与元器件专业委员会主任委员，西安市纳米科技学会理事长。1989年6月至1991年12月任西安交通大学电子工程系助教；1991年12月至1997年7月任西安交通大学电子工程系讲师；1997年7月至2001年4月任西安交通大学电子科学与技术系副教授；2001年4月至今任西安交通大学电子科学与技术系教授；2003年7月至今任西安交通大学电子科学与技术系博士生导师；2001年10月至2002年10月任日本东京工业大学应用化学系访问教授；2004年1月至2007年4月任西安交通大学电子科学与技术系副系主任；2007年5月至今任西安交通大学电子科学与技术系系主任。2015年11月至今任公司独立董事。

(二) 监事会成员：

1、王大辉，监事，男，1975年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中南林学院，本科学历。1998年5月至2006年5月历任株洲特焊销售员、办公室副主任、法务部主任、清欠办副主任；2006年6月至2008年2月任公司清欠办副主任、综合办干事；2008年3月至2015年11月任宏达有限综合办公室主任，2015年11月至今任公司综合办公室主任，监事。

2、余江丹，监事，女，1977年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于湖南大学，大专学历。2000年5月至2009年9月任株洲特焊出纳；2009年10月至2015年11月任宏达有限财务部副经理，2015年11月至今任公司财务部副经理、监事。

3、袁坤阳，监事，男，1978年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中南大学，本科学历。2002年6月至2007年4月就职于广东肇庆多罗山蓝宝石稀有金属有限公司；2007年5月至2011年1月就职于基美电子（苏州）有限公司；2011年2月进入公司任高分子事业部经理，2015年11月至今任公司副总工程师、监事。

(三) 公司高管

1、曾继疆，总经理，详见本节之“董事会成员”介绍。

2、曾琛，副总经理、董事会秘书，女，1989年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于北京师范大学信息管理与信息系统专业，学士学位。2011年7月至2014年8月担任公司总经理助理，2014年9月至今担任公司副总经理及董事会秘书。

3、贺全平，副总经理，详见本节之“董事会成员”介绍。

4、钟少卿，副总经理，男，1966年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于国防科学技术大学，本科学历，工程师职称。1989年9月至2004年5月在株洲市无线电十厂工作，历任供应科科长、科长、分厂厂长；2004年6月至2015年11月任宏达有限副总经理，2015年11月至今任公司副总经理。

5、陈庚兰，财务负责人，女，1970年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于株洲市职工大学电算会计专业，大专学历，会计师职称，1988年9月至1990年6月任株洲市金属提炼厂出纳；1990年7月至2004年5月任株洲特焊会计；2004年6月至2015年11月，历任宏达有限会计、财务部副经理、经理；2015年11月至今任公司财务负责人。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓	股东单位名称	在股东单位担任的	任期起始日	任期终止日期	在股东单位是否

名		职务	期		领取报酬津贴
靳海涛	前海方舟资产管理有限公司	董事长			是

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
钟若农	株洲特种电焊条有限公司	监事			否
曾继疆	湘怡中元	执行董事			否
靳海涛	深圳市中新赛克科技股份有限公司	董事长			否
靳海涛	华宝投资有限公司	董事			是
靳海涛	杭州顺网科技股份有限公司	独立董事			是
靳海涛	苏州米粒影视文化传播有限公司	董事			否
靳海涛	前海母基金股权投资(深圳)有限公司	董事长			否
靳海涛	深圳市创捷供应链有限公司	董事			否
靳海涛	前海方舟(深圳)资产管理有限公司	执行董事			否
徐友龙	西安交通大学	教授			是
徐友龙	广东东阳光科技控股股份有限公司	独立董事			是
徐友龙	南通江海电容器股份有限公司	独立董事			是
徐友龙	惠州龙为科技有限公司	董事长			否
高成	北京航空航天大学	教授			是
欧阳祖友	湖南工业大学	副教授			是
曾琛	湖南湘东化工机械有限公司	监事			否
曾琛	广东德沁资产管理有限公司	监事			否
王大辉	株洲湘宏房地产开发有限公司	监事			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

在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员、独立董事报酬由公司支付。

公司董事、监事、高级管理人员报酬依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。

截至报告期末，公司现有董事、监事、高级管理人员共13人，2017年公司实际支付报酬共计375.36万元。

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
曾继疆	董事、总经理	男	56	现任	30.06	否
钟若农	董事长	女	56	现任	30.06	否
贺全平	董事、副经理	男	53	现任	77.02	否
高成	独立董事	男	46	现任	5	否
靳海涛	董事	男	64	现任	0	否
欧阳祖友	独立董事	男	54	现任	5	否
徐友龙	独立董事	男	53	现任	5	否
余江丹	监事	女	41	现任	13.73	否
袁坤阳	监事	男	40	现任	42.18	否
王大辉	监事	男	43	现任	14.27	否
曾琛	副总经理、董 事会秘书	女	29	现任	51.77	否
钟少卿	副总经理	男	52	现任	76.06	否
陈庚兰	财务负责人	女	48	现任	25.21	否
合计	--	--	--	--	375.36	--

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）	467
主要子公司在职员工的数量（人）	440
在职员工的数量合计（人）	907
当期领取薪酬员工总人数（人）	907
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	600
销售人员	83
技术人员	119
财务人员	18

行政人员	87
合计	907
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生及以上	14
大学本科	151
大专及以下	742
合计	907

2、薪酬政策

公司根据岗位性质和工作特点，对不同岗位人员实行不同的工资制度来构成公司的薪酬体系，其中包括年薪制、签订目标管理责任制、岗位绩效工资制、销售提成工资制、生产计件工资制等。

3、培训计划

公司每年年初根据各部门提出来的培训需求制订公司的年度培训计划，并有针对性地开展培训工作，全年公司培训内容涵盖了安全、管理、质量、生产、技术、法规、公司规章制度、程序文件、管理文件等各个方面，注重于提升公司员工的整体素养及岗位技能。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司建立了规范的公司治理结构，股东大会、董事会及董事会的专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规和规范性文件的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策和财务决策均按照《公司章程》及相关内部控制规定的程序和规则运行。截至本报告期末，上述机构和人员规范运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规的要求。

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

报告期内，公司根据《公司法》、《创业板股票上市规则》、《创业板上市公司规范运作指引》等法律、行政法规，及《公司章程》等规范性文件的规定和要求规范管理、运作，在业务、资产、人员、机构、财务等方面均独立于控股股东，具有独立完整性的业务和面向市场自主经营的能力。

（一）资产完整方面

宏达电子由宏达有限整体变更而来，原宏达有限的资产和人员全部进入宏达电子，整体变更后，宏达电子依法办理了相关资产和产权的变更登记。公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

公司资产权属清晰、完整，不存在对控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的依赖情况，不存在资金或其他资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。

（二）人员独立方面

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和《公司章程》的有关规定选举和聘任产生，不存在控股股东、实际控制人越权作出人事任免决定的情况。公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司员工独立于各股东及其他关联方，公司建立并独立执行劳动、人事及薪酬管理制度

（三）财务独立方面

公司已设置了独立的财务部门，建立了独立、完整的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；公司未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。公司依法独立进行纳税申报和税收缴纳。公司及其控股子公司均独立建账，并按公司制定的内部会计管理制度对其发生的各类经济业务进行独立核算。公司财务独立，不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供任何形式的担保，或被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用资金的情况。

（四）机构独立方面

公司根据经营发展的需要，已建立符合公司实际情况的独立、健全的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

（五）业务独立方面

公司具有独立完整的研发、采购、生产、销售系统，不依赖股东单位及其关联企业，不存在股东通过保留采购、销售机构，垄断业务渠道等方式干预公司业务经营的情形；公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。且控股股东、实际控制人、持股5%以上的主要股东已承诺不经营与公司可能发生同业竞争的业务。

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 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2017 年 06 月 02 日		未上市, 无需披露
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2017 年 06 月 08 日		未上市, 无需披露
2017 年第二次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2017 年 06 月 28 日		未上市, 无需披露
2017 年第三次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2017 年 09 月 18 日		未上市, 无需披露

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及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
欧阳祖友	7	7	0	0	0	否	4
徐友龙	7	7	0	0	0	否	4
高成	7	7	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

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，公司独立董事勤勉尽责，充分发挥专业知识，对公司重大事项出具了独立、公正的独立意见；在参加公司董事会及董事会专门委员会时，向公司提出了具有建设性的意见和建议。公司对于独立董事提出的专业性、建设性建议均进行了合理性的采纳。

- 1、2017年5月10日第一届董事会第十次会议中，对《关于续聘会计师事务所的议案》发表了独立意见；
- 2、2017年8月8日第一届董事会第十三次会议中，对《关于会计政策变更的议案》发表了独立意见。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）审计委员会

报告期内，公司董事会审计委员会共召开了5次会议，具体情况如下：

- 1、2017年2月22日，第一届董事会审计委员会第四次会议，审议通过并向董事会提交了《关于审议公司2014年度、2015年度及2016年度审计报告的议案》；
- 2、2017年5月9日，第一届董事会审计委员会第五次会议，审议通过并向董事会提交了《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于公司2016年度报告的议案》；
- 3、2017年6月9日，第一届董事会审计委员会第六次会议，审议通过并向董事会提交了《关于追溯调整公司整体变更时净资产情况的议案》；
- 4、2017年8月7日，第一届董事会审计委员会第七次会议，审议通过并向董事会提交了《关于审议公司2014年度、2015年度、2016年度及2017年1-6月财务报表及审计报告的议案》、《关于会计政策变更的议案》；
- 5、2017年10月29日，第一届董事会审计委员会第八次会议，审议通过并向董事会提交了《关于审议公司2017年1-9月财务报表及审阅报告的议案》。

（二）战略委员会

报告期内，公司董事会战略委员会共召开了3次会议，具体情况如下：

- 1、2017年5月9日，第一届董事会战略委员会第八次会议，审议通过并向董事会提交了《关于公司2016年度财务决算及2017年度财务预算报告的议案》；
- 2、2017年5月22日，第一届董事会战略委员会第九次会议，审议通过并向董事会提交了《关于株洲宏达电子股份有限公司申请首次公开发行人民币普通股（A股）股票并在创业板上市的议案》、《关于公司未来三年分红回报规划的议案》；
- 3、2017年9月22日，第一届董事会战略委员会第十次会议，审议通过并向董事会提交了《关于调整公开发行A股数量的议案》

（三）薪酬与考核委员会

报告期内，公司董事会薪酬与考核委员会共召开了1次会议，具体情况如下：

- 2017年5月9日，第一届董事会薪酬与考核委员会第四次会议，审议通过并向董事会提交了《关于公司董事、高级管理人员2017年度薪酬方案的议案》

（四）提名委员会

报告期内，由于公司董事和高级管理人员未发生变更，未召开提名委员会会议。

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

公司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

根据公司《薪酬与考核委员会实施细则》的规定，公司薪酬与考核委员会根据董事（不包含独立董事）、高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定其薪酬计划或方案（主要包括但不限于绩效评价标准、程序及主要评价体系，奖励和惩罚的主要方案和制度等），公司董事的薪酬计划由薪酬与考核委员会提出，报董事会批准，股东大会审议通过后实施，高级管理人员的薪酬分配方案报董事会批准后实施。报告期内，公司董事和高级管理人员积极投入公司的日常管理并推进公司内控建设，并对其执行情况进行调查和监督，更新知识体系，关注与公司的发展相关信息，了解公司经营运作情况，努力做到勤勉尽责。

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	2018 年 04 月 20 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见本公司于 2018 年 4 月 20 日披露在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《2017 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	1.重大缺陷：公司董事、监事、高级管理人员存在舞弊情况；注册会计师审计过程中，发现财务报告存在重大错报；公司违反国家法律法规并受到处罚；公司重要业务完全缺乏控制制度或系统体系失效；公司或员工行为导致公司声誉及公司形象严重受损，很难甚至无法恢复；公司重大决策事项未按照相关规定执行	1.重大缺陷：公司董事、监事、高级管理人员存在舞弊情况；公司违反国家法律法规并受到处罚；公司重要业务完全缺乏控制制度或系统体系失效；公司或员工行为导致公司声誉及公司形象严重受损，很难、甚至无法恢复；公司重大决策事项未按照相关规定执行并造成重大损失。2.重要缺

	<p>并造成重大损失。2.重要缺陷：公司关键岗位人员流失严重；注册会计师审计过程中，发现财务报告存在重要错报；公司违反行业规则或企业制度，形成较大负面影响和较大损失；公司主要业务控制制度和系统体系存在缺陷；公司或员工行为导致公司声誉及公司形象受到局部的负面影响，这种影响能消除，但可能持续时间较长，且比较难。3.一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>陷：公司关键岗位人员流失严重；公司违反行业规则或企业制度，形成较大负面影响和较大损失；公司主要业务控制制度和系统体系存在缺陷；公司或员工行为导致公司声誉及公司形象受到局部的负面影响，这种影响能消除，但可能持续时间较长，且比较难。3.一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>
定量标准	<p>1、重大缺陷：财务报表的错报金额：(1) \geq税前利润总额的 5%；(2) \geq资产总额的 3%；(3) \geq营业收入总额的 1%；(4) \geq所有者权益总额的 1%。2、重要缺陷：财务报表的错报金额：(1) $3\% \leq$税前利润总额 $< 5\%$；(2) $0.5\% \leq$资产总额 $< 3\%$；(3) $0.5\% \leq$营业收入总额 $< 1\%$；(4) $0.5\% \leq$所有者权益总额 $< 1\%$。3、一般缺陷：财务报表的错报金额：(1) $<$税前利润总额的 3%；(2) $<$资产总额的 0.5%；(3) $<$营业收入总额的 0.5%；(4) $<$所有者权益总额的 0.5%。</p>	<p>1、重大缺陷：直接或间接经济损失超过 1000 万元人民币。2、重要缺陷：直接或间接经济损失在 500 万元至 1000 万元人民币之间(含 500 万元和 1000 万元)。3、一般缺陷：直接或间接经济损失低于 500 万元人民币。</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	2018 年 04 月 18 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(2018)第 9002 号
注册会计师姓名	梁烽、陈芝莲

审计报告正文

株洲宏达电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了后附的株洲宏达电子股份有限公司(以下简称“宏达电子”)财务报表,包括2017年12月31日的合并及公司资产负债表,2017年度合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了宏达电子2017年12月31日的合并及公司财务状况以及2017年度的合并及公司经营成果和合并现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

应收款项减值

(1) 事项描述

如财务报表附注3(3.11)(重要会计政策和会计估计——应收款项)与财务报表附注5(5.2)应收票据、附注5(5.3)应收账款及附注5(5.6)其他应收款(以下合称“应收款项”)所述。

截止2017年12月31日,公司合并财务报表中应收账款、应收票据及其他应收款的账面原值合计为590,269,938.37元,坏账准备合计为27,054,088.70元,账面价值占期末资产总额的38.13%,占比较高。

宏达电子管理层对当存在客观证据表明某单项金额重大应收款项存在减值时,根据预计未来现金流量现值低于账面价值的差额,单独进行减值测试,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项,根据信用风险特征将其分为若干组合进行评估。管理层主要根据账龄分析为基础,结合现时情况确定应计提的坏账准备。期末应收商业承兑汇票参照应收账款会计估计进行减值测试,计提减值准备。

由于应收款项金额重大,需要管理层在确定应收款项减值时考虑应收款项的账龄、目前交易情况及客户情况等作出重大判断,并且涉及重大会计估计及判断,因此我们将应收款项的减值确定为关键审计事项。

(2) 审计中的应对

我们了解了管理层评估应收账款坏账准备时的判断及考虑因素,并考虑是否存在对应收账款可回收性产生任何影响的情况,评价了管理层复核、评估和确定应收款项减值的内部控制,包括有关识别减值客观证据和计算减值准备的控制。

我们分析了公司应收账款坏账准备会计估计的合理性,包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账

准备的判断等；对于按账龄分析法计提坏账准备的应收账款，选取样本对账龄准确性进行测试，并按照坏账政策重新计算坏账计提金额是否准确。

我们选取金额重大或高风险的应收款项，独立测试了其可收回性。我们在评估应收款项的可回收性时，检查了相关的支持性证据，包括期后回款、客户的信用历史、经营情况和还款能力，以及执行独立的函证程序。

四、其他信息

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

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督宏达电子的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对宏达电子持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致宏达电子不能持续经营。

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

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

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

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

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

众华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

（项目合伙人）

中国注册会计师

中国，上海

2018年4月18日

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：株洲宏达电子股份有限公司

2017 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	512,876,050.93	125,670,543.64
结算备付金		
拆出资金		
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	187,021,615.94	202,114,614.15
应收账款	371,376,471.51	237,778,161.34
预付款项	5,163,746.67	5,707,504.12
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	2,054,662.42	4,710,060.28
应收股利		
其他应收款	4,817,362.22	3,800,278.43
买入返售金融资产		
存货	183,465,148.07	158,142,676.19
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	4,962,966.95	4,451,687.89
流动资产合计	1,271,738,024.71	742,375,526.04
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	35,000,000.00	35,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,127,338.64	
投资性房地产	621,767.86	656,310.58
固定资产	100,581,689.56	81,451,789.76
在建工程	35,361,737.68	14,423,997.80
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	9,959,733.12	10,229,714.14
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,376,587.56	3,745,442.89
递延所得税资产	6,568,348.90	5,129,902.89
其他非流动资产	13,868,180.06	17,240,625.65
非流动资产合计	205,465,383.38	167,877,783.71
资产总计	1,477,203,408.09	910,253,309.75
流动负债：		
短期借款	621,000.00	3,657,184.75
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
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		
应付账款	25,045,457.66	24,741,479.26
预收款项	3,193,296.45	5,936,665.98

卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	12,507,720.96	12,676,123.20
应交税费	24,244,024.24	18,592,868.63
应付利息	1,138.50	6,704.85
应付股利		
其他应付款	2,978,612.08	982,518.12
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	68,591,249.89	66,593,544.79
非流动负债：		
长期借款		
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	10,660,000.00	8,215,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		2,000,000.00
非流动负债合计	10,660,000.00	10,215,000.00
负债合计	79,251,249.89	76,808,544.79
所有者权益：		
股本	400,100,000.00	360,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		

资本公积	669,599,395.95	305,030,691.95
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,014,331.69	15,929,529.88
一般风险准备		
未分配利润	264,623,469.70	125,189,805.65
归属于母公司所有者权益合计	1,370,337,197.34	806,150,027.48
少数股东权益	27,614,960.86	27,294,737.48
所有者权益合计	1,397,952,158.20	833,444,764.96
负债和所有者权益总计	1,477,203,408.09	910,253,309.75

法定代表人：钟若农

主管会计工作负责人：陈庚兰

会计机构负责人：刘芳

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	503,547,927.72	116,531,601.80
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	181,008,180.23	201,194,912.81
应收账款	353,430,941.67	223,316,369.08
预付款项	1,843,627.32	3,759,209.59
应收利息	2,050,726.96	4,661,627.95
应收股利		
其他应收款	96,982,844.07	42,367,973.47
存货	109,627,155.96	110,895,169.70
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	32,100,000.00	11,400,000.00
流动资产合计	1,280,591,403.93	714,126,864.40
非流动资产：		
可供出售金融资产	35,000,000.00	35,000,000.00

持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	61,534,446.78	62,017,684.27
投资性房地产		
固定资产	29,625,815.28	27,101,314.07
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	6,461,169.95	6,636,381.81
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	342,342.35	583,995.59
递延所得税资产	5,361,488.45	3,870,995.72
其他非流动资产	3,144,048.15	12,127,872.40
非流动资产合计	141,469,310.96	147,338,243.86
资产总计	1,422,060,714.89	861,465,108.26
流动负债：		
短期借款		
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		
应付账款	12,799,937.34	24,505,127.43
预收款项	334,695.00	576,242.40
应付职工薪酬	7,734,401.12	9,452,311.85
应交税费	22,710,821.26	17,586,686.60
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,668,650.14	1,174,252.00
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		

流动负债合计	46,248,504.86	53,294,620.28
非流动负债：		
长期借款		
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	10,660,000.00	8,215,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,660,000.00	8,215,000.00
负债合计	56,908,504.86	61,509,620.28
所有者权益：		
股本	400,100,000.00	360,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	650,650,759.57	286,082,055.57
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,014,331.69	15,929,529.88
未分配利润	278,387,118.77	137,943,902.53
所有者权益合计	1,365,152,210.03	799,955,487.98
负债和所有者权益总计	1,422,060,714.89	861,465,108.26

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	524,366,048.96	448,736,308.43
其中：营业收入	524,366,048.96	448,736,308.43

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	308,729,247.87	245,531,111.01
其中：营业成本	159,885,647.29	117,358,113.54
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,955,497.89	6,508,418.44
销售费用	70,361,563.60	59,198,546.93
管理费用	60,998,914.87	59,225,805.09
财务费用	-3,567,705.02	-4,538,264.30
资产减值损失	12,095,329.24	7,778,491.31
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）	-581,740.53	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-581,740.53	
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	47,634.55	-41,998.58
其他收益	10,266,244.80	18,769,417.05
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	225,368,939.91	221,932,615.89
加：营业外收入	12,536,914.24	9,380,749.75
减：营业外支出	129,041.89	31,331.18
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	237,776,812.26	231,282,034.46
减：所得税费用	38,485,666.55	35,257,747.16
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	199,291,145.71	196,024,287.30

（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	199,291,145.71	196,024,287.30
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	199,838,465.86	196,301,475.09
少数股东损益	-547,320.15	-277,187.79
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）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		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	199,291,145.71	196,024,287.30
归属于母公司所有者的综合收益总额	199,838,465.86	196,301,475.09
归属于少数股东的综合收益总额	-547,320.15	-277,187.79
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.5500	0.5463

(二) 稀释每股收益	0.5500	0.5463
------------	--------	--------

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：/元，上期被合并方实现的净利润为：/元。

法定代表人：钟若农

主管会计工作负责人：陈庚兰

会计机构负责人：刘芳

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	472,571,082.70	415,055,683.49
减：营业成本	148,467,864.71	107,110,737.78
税金及附加	7,449,086.63	6,010,424.85
销售费用	51,225,931.68	51,701,398.32
管理费用	42,062,051.38	46,648,287.35
财务费用	-3,775,729.66	-4,500,909.10
资产减值损失	9,936,618.18	6,571,312.96
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）	-1,523,637.49	-268,701.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,173,637.49	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	47,212.65	-39,885.96
其他收益	10,266,244.80	18,769,417.05
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	225,995,079.74	219,975,260.77
加：营业外收入	11,647,439.43	8,013,793.78
减：营业外支出	106,978.51	20,075.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	237,535,540.66	227,968,979.35
减：所得税费用	36,687,522.61	34,041,767.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	200,848,018.05	193,927,211.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	200,848,018.05	193,927,211.75
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

五、其他综合收益的税后净额		
（一）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	200,848,018.05	193,927,211.75
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	400,003,272.62	355,278,433.56
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增		

加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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	10,370,011.19	19,526,131.42
收到其他与经营活动有关的现金	23,971,527.85	16,602,194.80
经营活动现金流入小计	434,344,811.66	391,406,759.78
购买商品、接受劳务支付的现金	95,394,933.50	78,345,886.22
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
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	87,777,275.45	64,496,820.95
支付的各项税费	103,822,062.43	120,177,229.52
支付其他与经营活动有关的现金	75,669,577.57	75,856,868.95
经营活动现金流出小计	362,663,848.95	338,876,805.64
经营活动产生的现金流量净额	71,680,962.71	52,529,954.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,170.00	

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-2,354,813.04	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	-2,353,643.04	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	45,873,713.32	43,590,363.85
投资支付的现金		30,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		10,200,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	45,873,713.32	83,790,363.85
投资活动产生的现金流量净额	-48,227,356.36	-83,790,363.85
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	414,113,711.04	68,835,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		3,210,000.00
取得借款收到的现金	621,000.00	3,657,184.75
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		1,601,159.22
筹资活动现金流入小计	414,734,711.04	74,093,343.97
偿还债务支付的现金	5,657,184.75	2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,531,166.27	96,552.17
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	2,339,258.81	3,556,244.17
筹资活动现金流出小计	48,527,609.83	5,652,796.34
筹资活动产生的现金流量净额	366,207,101.21	68,440,547.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-115.32	194.05
五、现金及现金等价物净增加额	389,660,592.24	37,180,331.97
加：期初现金及现金等价物余	123,215,458.69	86,035,126.72

额		
六、期末现金及现金等价物余额	512,876,050.93	123,215,458.69

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	360,138,149.31	327,261,257.94
收到的税费返还	9,644,436.43	19,526,131.42
收到其他与经营活动有关的现金	21,544,367.60	13,740,614.17
经营活动现金流入小计	391,326,953.34	360,528,003.53
购买商品、接受劳务支付的现金	105,261,546.12	74,784,572.86
支付给职工以及为职工支付的现金	51,606,003.83	44,562,380.39
支付的各项税费	96,680,506.25	111,492,434.19
支付其他与经营活动有关的现金	57,906,272.14	63,903,096.95
经营活动现金流出小计	311,454,328.34	294,742,484.39
经营活动产生的现金流量净额	79,872,625.00	65,785,519.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,170.00	
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	12,547,806.66	1,000,000.00
投资活动现金流入小计	12,548,976.66	1,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,191,018.36	15,727,189.27
投资支付的现金		37,050,000.00
取得子公司及其他营业单位支	1,040,400.00	10,200,000.00

付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	32,100,000.00	12,400,000.00
投资活动现金流出小计	41,331,418.36	75,377,189.27
投资活动产生的现金流量净额	-28,782,441.70	-74,377,189.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	411,464,111.04	65,625,000.00
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	3,533,720.27	16,050,049.00
筹资活动现金流入小计	414,997,831.31	81,675,049.00
偿还债务支付的现金		2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,320,000.00	54,900.00
支付其他与筹资活动有关的现金	36,296,603.77	23,893,480.68
筹资活动现金流出小计	76,616,603.77	25,948,380.68
筹资活动产生的现金流量净额	338,381,227.54	55,726,668.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.03	
五、现金及现金等价物净增加额	389,471,410.87	47,134,998.19
加：期初现金及现金等价物余额	114,076,516.85	66,941,518.66
六、期末现金及现金等价物余额	503,547,927.72	114,076,516.85

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	360,				305,0				15,92		125,1	27,29	833,4

额	000,000.00				30,691.95				9,529.88		89,805.65	4,737.48	44,764.96
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	360,000.00				305,030,691.95				15,929.88		125,189,805.65	27,294,737.48	833,444,764.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,100,000.00				364,568,704.00				20,084,801.81		139,433,664.05	320,223.38	564,507,393.24
（一）综合收益总额											199,838,465.86	-547,320.15	199,291,145.71
（二）所有者投入和减少资本	40,100,000.00				364,568,704.00							2,000,000.00	406,668,704.00
1. 股东投入的普通股	40,100,000.00				364,568,704.00							2,000,000.00	406,668,704.00
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									20,084,801.81		-60,404,801.81	-1,132,456.47	-41,452,456.47

1. 提取盈余公积									20,084,801.81		-20,084,801.81		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-40,320,000.00		-40,320,000.00
4. 其他											-1,132,456.47		-1,132,456.47
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	400,100,000.00				669,599,395.95				36,014,331.69		264,623,469.70	27,614,960.86	1,397,952,158.20

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	351,600,000.00				254,035,691.95						-55,182,139.56	25,561,925.27	576,015,477.66
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					-10,200,000.00								-10,200,000.00
其他													
二、本年期初余额	351,600,000.00				243,835,691.95						-55,182,139.56	25,561,925.27	565,815,477.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	8,400,000.00				61,195,000.00			15,929,529.88		180,371,945.21	1,732,812.21		267,629,287.30
（一）综合收益总额										196,301,475.09	-277,187.79		196,024,287.30
（二）所有者投入和减少资本	8,400,000.00				61,195,000.00							2,010,000.00	71,605,000.00
1．股东投入的普通股	8,400,000.00				57,225,000.00							3,210,000.00	68,835,000.00
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					3,970,000.00								3,970,000.00
4．其他												-1,200,000.00	-1,200,000.00
（三）利润分配								15,929,529.88		-15,929,529.88			

1. 提取盈余公积									15,929,529.88					-15,929,529.88				
2. 提取一般风险准备																		
3. 对所有者(或股东)的分配																		
4. 其他																		
(四)所有者权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本(或股本)																		
2. 盈余公积转增资本(或股本)																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 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	360,000,000.00				305,030,691.95					15,929,529.88					125,189,805.65	27,294,737.48	833,444,764.96	

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	360,000,000.00				286,082,055.57					15,929,529.88	137,943,902.53	799,955,487.98

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	360,000.00				286,082,055.57				15,929,529.88	137,943.90	799,955,487.98
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	40,100,000.00				364,568,704.00				20,084,801.81	140,443.21	565,196,722.05
（一）综合收益总额										200,848.05	200,848,018.05
（二）所有者投入和减少资本	40,100,000.00				364,568,704.00						404,668,704.00
1. 股东投入的普通股	40,100,000.00				364,568,704.00						404,668,704.00
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									20,084,801.81	-60,404.80	-40,320,000.00
1. 提取盈余公积									20,084,801.81	-20,084.80	
2. 对所有者（或股东）的分配										-40,320,000.00	-40,320,000.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	400,100,000.00				650,650,759.57				36,014,331.69	278,387,118.77	1,365,152,210.03

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	351,600,000.00				227,577,049.17					-40,053,779.34	539,123,269.83
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	351,600,000.00				227,577,049.17					-40,053,779.34	539,123,269.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	8,400,000.00				58,505,006.40				15,929,529.88	177,997,681.87	260,832,218.15
（一）综合收益总额										193,927,211.7	193,927,211.7

										1.75	5
(二)所有者投入和减少资本	8,400,000.00				61,195,000.00						69,595,000.00
1. 股东投入的普通股	8,400,000.00				57,225,000.00						65,625,000.00
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					3,970,000.00						3,970,000.00
4. 其他											
(三)利润分配									15,929,529.88	-15,929,529.88	
1. 提取盈余公积									15,929,529.88	-15,929,529.88	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他					-2,689,993.60						-2,689,993.60

四、本期期末余额	360,000.00				286,082,055.57				15,929,529.88	137,943,902.53	799,955,487.98
----------	------------	--	--	--	----------------	--	--	--	---------------	----------------	----------------

三、公司基本情况

(一) 概况

株洲宏达电子股份有限公司于2015年11月27日由株洲宏达电子有限公司以发起设立的方式整体改制设立，公司前身系株洲宏达电子有限公司，成立于1993年11月18日。注册资本：40,010.00万元；注册地址：湖南省株洲市荷塘区新华东路1297号；法定代表人：钟若农。

(二) 公司的业务性质及主要经营活动

业务性质：属于电子元器件行业；

主要经营活动：电容器、电子模块及其他电子元器件、零配件研发、制造、销售。公司主要产品为钽电容器及陶瓷电容器，其中钽电容器根据产品技术类型可分为非固体电解质钽电容器和固体电解质钽电容器。

(三) 财务报告批准报出日

本财务报表经公司董事会于2018年4月18日批准报出。

合并财务报表范围的变化情况

报告期内合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

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的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

根据财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30号）的规定，本公司自2017年1月1日起执行，并对可比期间的比较数据参照《通知》进行调整。根据财政部《关于印发〈企业会计准则第42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营〉的通知》（财会〔2017〕13号）的规定，本公司自2017年5月28日起执行前述准则。根据财政部《关于印发修订〈企业会计准则第16号—政府补助〉的通知》（财会〔2017〕15号）的规定，本公司自2017年6月12日起执行前述准则。

2、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：

本公司主要专注于钽电容器等军用电子元器件的研发、生产、销售及相关服务的高新技术企业，公司主要产品为钽电容

器及陶瓷电容器，其中钽电容器根据产品技术类型可分为非固体电解质钽电容器和固体电解质钽电容器。本公司根据实际生产经营特点，针对应收账款坏账准备计提、存货核算、固定资产、收入等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、11、应收款项坏账准备”、“五、16、固定资产”、“五、28、收入”等章节的描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计期间自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

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

(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，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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。

(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。

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

(1) 确定合并财务报表的合并范围

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。

(2) 确定合并财务报表合并范围控制的依据

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

(3) 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。

(4) 合并财务报表的合并程序及方法

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，其余额仍应当冲减少数股东权益。

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

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

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。

（5）特殊交易会计处理

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。

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。

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。

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

（1）合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

（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（一般指从购买日起三个月内到期）、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

(1)外币业务

外币交易在初始确认时，采用业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。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。

(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

(1)金融资产的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为如下类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或交易性金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

1.1以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债

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

1.2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。

1.3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。

1.4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。

(2)金融工具的确认依据和计量方法

2.1 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。

2.2 金融工具的计量方法

2.2.1金融资产计量

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所有者权益，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。

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。

2.2.2 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。

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

2.2.3 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。

2.2.4 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，原直接计入所有者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	应收账款年末余额 100 万元以上。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	根据该款项预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，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
组合 1：账龄组合	账龄分析法
组合 2：关联方组合	其他方法

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）	4.00%	4.00%

1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	60.00%	60.00%
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

(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	发生诉讼、债务人破产或死亡等应收款项。
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。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的类别

公司存货包括日常活动中持有已备出售库存商品和发出商品，处在生产过程或为生产准备而持有的原材料、周转材料和在产品等。

(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。

(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。

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；为备货持有的材料，结合行业实际和经验，公司制定了合理的跌价准备计提原则。

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。

(4) 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于其领用时采用一次摊销法摊销。

包装物在领用时采用一次转销法核算成本。

13、持有待售资产

13.1 划分为持有待售类别的条件

同时满足下列条件的非流动资产或处置组，确认为持有待售类别：

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- 2) 出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

13.2 持有待售的非流动资产或处置组的计量

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2) 可收回金额。

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

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“3.5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

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。

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

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（%）
房屋及建筑物	20	0	5.00
土地使用权	50	0	2.00

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	0	5.00%
机器设备	年限平均法	5	0	20.00%
电子设备	年限平均法	3	0	33.33%
运输工具	年限平均法	4	0	25.00%
其他设备	年限平均法	5	0	20.00%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

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

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

B、借款费用已经发生；

C、为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19、生物资产

不适用

20、油气资产

不适用

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1).初始计价方法

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术、通过建设经营移交方式(BOT)取得的资产等。无形资产以实际成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。

2).后续计量

2.1在取得无形资产时分析判断其使用寿命

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2.2使用寿命有限的无形资产估计情况

土地使用权按国家规定使用年限进行平均摊销；

专利权及非专利技术按10年平均摊销；

软件按1-10年平均摊销。

3).使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产；

截至资产负债表日，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

1).划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2).发阶段支出资本化的具体条件

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。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；

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

在职工为本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

1). 设定提存计划

本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。

2). 设定受益计划

本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。

本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，本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

本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。

本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。除此之外的按照设定收益计划进行会计处理。

25、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- 1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- 2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；该义务的金额能够可靠地计量。

对于未来经营亏损，不确认预计负债。

(2) 预计负债的计量方法

本公司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，

本公司在在确认最佳估计时，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。

本公司于资产负债表日，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

(1) 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付

(2) 权益工具公允价值的确定方法

以权益结算的股份支付换取激励对象提供服务的，以授予激励对象权益工具的公允价值计量。权益工具的公允价值，公司按照《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》规定确定；对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

(3) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付，授予后立即可行权的，按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债；授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本公司销售商品收入的基本原则如下：

- 1) 已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- 2) 既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- 3) 收入的金额能够可靠地计量；
- 4) 相关的经济利益很可能流入企业；
- 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(1)销售商品收入

本公司发出商品后，在客户验收确认合格后并通知本公司开具发票时确认收入。

(2)让渡资产使用权

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

- 1) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定；
- 2) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；

(3)提供劳务

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

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

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

(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。对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

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。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司为出租人时，出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

本公司租入资产时，租入资所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

32、其他重要的会计政策和会计估计

商誉

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

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

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

<p>(1) 与企业日常活动相关的政府补助, 应当按照经济业务实质, 计入“其他收益”或冲减相关成本费用, 与企业日常活动无关的政府补助, 应当计入营业外收入。</p>	<p>该事项经公司第一届董事会第十三次会议审议通过</p>	<p>根据该准则的相关规定, 本公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理, 对 2017 年 1 月 1 日至该准则施行日之间新增的政府补助根据该准则进行调整。对 2017 年度月财务报表累计影响为: 调增“其他收益”本期金额 10,266,244.80 元, 调减“营业外收入”本期金额 10,266,244.80 元。</p>
<p>(2) 利润表中新增“资产处置收益”项目, 将部分原列示为“营业外收入”和“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。对可比期间的比较数据进行调整。</p>	<p>该事项经公司第一届董事会第十八次会议审议通过</p>	<p>2017 年度调增“资产处置收益”49,230.00 元, 调减“营业外收入”49,230.00 元, 调增“资产处置收益”-1,595.45 元, 调减“营业外支出”1,595.45 元; 2016 年度调增“资产处置收益”3,124.67 元, 调减“营业外收入”3,124.67 元, 调增“资产处置收益”-45,123.25 元, 调减“营业外支出”45,123.25 元。</p>
<p>(3) 利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。对可比期间的比较数据进行调整。</p>	<p>该事项经公司第一届董事会第十八次会议审议通过</p>	<p>2017 年度列示“持续经营净利润”199,291,145.71 元, 列示“终止经营净利润”0 元; 2016 年度列示“持续经营净利润”196,024,287.30 元, 列示“终止经营净利润”0 元。</p>

据财政部 2017 年 5 月 10 日《关于印发修订<企业会计准则第 16 号—政府补助>的通知》(财会〔2017〕15 号)的规定, 将公司 2017 年收到的与企业日常活动相关的政府补助调整至“其他收益”。

根据财政部 2017 年 4 月 28 日《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(财会〔2017〕13 号)及 2017 年 12 月 25 日《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30 号)的规定, 公司调整了财务报表列报, 在利润表中新增“资产处置收益”项目, 将部分原列示为“营业外收入”和“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目; 在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

公司期末应收票据余额中的应收商业承兑汇票参照应收款项会计政策中按照信用风险特征组合, 采用账龄分析法计提坏账准备。

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)	17%、6%、5%、4%再减半
城市维护建设税	应纳流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应纳流转税税额	教育费附加 3%、地方教育费附加 2%

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
株洲宏达电子股份有限公司	15%
湖南湘怡中元科技有限公司	15%
株洲宏达陶电科技有限公司	15%
株洲宏达磁电科技有限公司	15%
株洲宏达电通科技有限公司	25%
株洲宏达微电子科技有限公司	25%
株洲宏达膜电有限公司	25%
株洲宏达恒芯电子有限公司	25%
株洲天微技术有限公司	25%
株洲华毅微波技术科技有限公司	25%
株洲联恒科技有限公司	25%
株洲展芯半导体技术有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 所得税优惠

公司于2014年9月28日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201443000156，有效期三年。享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2014年1月1日至2016年12月31日。公司于2017年9月5日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201743000548，有效期三年。享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2017年1月1日至2019年12月31日。

本公司子公司宏达陶电于2016年12月6日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201643000585，有效期三年。享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2016年1月1日至2018年12月31日。

本公司子公司湘怡中元于2017年9月5日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201743000263，有效期三年。享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2017

年1月1日至2019年12月31日。

本公司子公司宏达磁电于2017年9月5日获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201743000318,有效期三年。享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2017年1月1日至2019年12月31日。

(2) 增值税优惠

根据相关规定，本公司部分产品享受免征增值税税收优惠政策。

3、其他

无

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	172,391.82	101,315.29
银行存款	512,703,659.11	123,114,143.40
其他货币资金		2,455,084.95
合计	512,876,050.93	125,670,543.64

其他说明

期初余额其他货币资金为信用证保证金。

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	20,451,393.49	56,633,884.26

商业承兑票据	166,570,222.45	145,480,729.89
合计	187,021,615.94	202,114,614.15

(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
----	---------

(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	22,476,249.75	0.00
商业承兑票据	0.00	7,676,794.70
合计	22,476,249.75	7,676,794.70

(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
商业承兑票据	5,200,000.00
合计	5,200,000.00

其他说明

期末因出票人未按时履约而转为应收账款核算的商业承兑汇票总金额 5,200,000.00 元。

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备	391,093,550.8	100.00%	19,717,079.29	5.04%	371,376,471.5	250,499,04	100.00%	12,720,888.18	5.08%	237,778,161.34

备的应收账款	0				1	9.52				
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
合计	391,093,550.80	100.00%	19,717,079.29	5.04%	371,376,471.51	250,499,049.52	100.00%	12,720,888.18	5.08%	237,778,161.34

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 年以内小计	350,609,061.32	14,024,362.46	4.00%
1 至 2 年	34,585,180.45	3,458,518.04	10.00%
2 至 3 年	4,078,230.37	1,223,469.11	30.00%
3 至 4 年	1,288,879.17	644,439.59	50.00%
4 至 5 年	414,773.49	248,864.09	60.00%
5 年以上	117,426.00	117,426.00	100.00%
合计	391,093,550.80	19,717,079.29	5.04%

确定该组合依据的说明：

应收账款信用风险特征组合根据欠款单位是否为公司关联方分为关联方组合和账龄组合；组合中，无采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款。

组合中，采用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：

(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 7,008,801.67 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
----	------

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

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位名称	与本公司关系	期末余额	账龄	占应收账款总额比例（%）	坏账准备余额
客户 1	非关联方	28,590,008.40	1 年以内	7.31	1,143,600.34
客户 2	非关联方	23,174,869.56	1 年以内	5.93	926,994.78
客户 3	非关联方	23,110,746.10	1 年以内	5.91	924,429.84
客户 4	非关联方	19,719,205.90	1 年以内	5.04	788,768.24
客户 5	非关联方	17,924,231.30	1 年以内	4.58	716,969.25
合计		112,519,061.26		28.77	4,500,762.45

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	4,943,087.75	95.72%	5,566,934.09	97.54%
1 至 2 年	127,825.92	2.48%	114,169.03	2.00%
2 至 3 年	66,432.00	1.29%		
3 年以上	26,401.00	0.51%	26,401.00	0.46%
合计	5,163,746.67	--	5,707,504.12	--

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：

报告当期公司无账龄超过 1 年的重要预付款项。

(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	占预付款项总额的比例（%）	账龄	未结算原因
------	--------	----	---------------	----	-------

供应商 1	非关联方	1,113,238.11	21.56	1 年以内	电费
供应商 2	非关联方	762,730.77	14.77	1 年以内	原材料款
供应商 3	非关联方	488,864.40	9.47	1 年以内	原材料款
供应商 4	非关联方	400,000.00	7.75	1 年以内	仪式费
供应商 5	非关联方	188,850.00	3.66	1 年以内	原材料款
合计		2,953,683.28	57.21		

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		4,710,060.28
委托贷款		
债券投资		
协议存款	2,054,662.42	
合计	2,054,662.42	4,710,060.28

(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：

报告期内无重要逾期利息。

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,214,345.69	100.00%	396,983.47	7.61%	4,817,362.22	4,768,710.68	100.00%	968,432.25	20.31%	3,800,278.43
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
合计	5,214,345.69	100.00%	396,983.47	7.61%	4,817,362.22	4,768,710.68	100.00%	968,432.25	20.31%	3,800,278.43

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	4,605,278.19	184,211.12	4.00%
1 至 2 年	336,189.50	33,618.95	10.00%
2 至 3 年	32,678.00	9,803.40	30.00%
3 至 4 年	137,700.00	68,850.00	50.00%
4 至 5 年	5,000.00	3,000.00	60.00%
5 年以上	97,500.00	97,500.00	100.00%
合计	5,214,345.69	396,983.47	7.61%

确定该组合依据的说明：

其他应收款信用风险特征组合根据欠款单位是否为公司关联方分为关联方组合和账龄组合；组合中，无采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款。

组合中，采用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

(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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 570,568.79 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
往来款	14,578.60	1,867,034.40
押金	265,600.00	111,600.00
备用金	4,605,942.75	2,521,891.20
代扣代缴款	328,224.34	268,185.08
合计	5,214,345.69	4,768,710.68

(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

黄哲	备用金	100,000.00	1 年以内	1.92%	4,000.00
胥迁均	备用金	100,000.00	1 年以内	1.92%	4,000.00
杨丽娜	备用金	100,000.00	1 年以内	1.92%	4,000.00
张洪伟	备用金	100,000.00	1 年以内	1.92%	4,000.00
周泽	备用金	100,000.00	1 年以内	1.92%	4,000.00
合计	--	500,000.00	--	9.60%	20,000.00

(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

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

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	48,557,745.51	1,769,435.12	46,788,310.39	43,525,767.19	798,916.27	42,726,850.92
在产品	31,210,222.63		31,210,222.63	17,510,975.65		17,510,975.65
库存商品	78,872,178.77	14,113,382.91	64,758,795.86	80,588,210.54	10,300,345.75	70,287,864.79
发出商品	40,707,819.19		40,707,819.19	27,616,984.83		27,616,984.83
合计	199,347,966.10	15,882,818.03	183,465,148.07	169,241,938.21	11,099,262.02	158,142,676.19

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

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

(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	798,916.27	986,888.68		16,369.83		1,769,435.12
库存商品	10,300,345.75	3,813,037.16				14,113,382.91
合计	11,099,262.02	4,799,925.84		16,369.83		15,882,818.03

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(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：

11、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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	4,746,922.93	3,518,465.76
可抵扣企业所得税	214,798.64	931,322.13
其他	1,245.38	1,900.00

合计	4,962,966.95	4,451,687.89
----	--------------	--------------

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：	35,000,000.00		35,000,000.00	35,000,000.00		35,000,000.00
按成本计量的	35,000,000.00		35,000,000.00	35,000,000.00		35,000,000.00
合计	35,000,000.00		35,000,000.00	35,000,000.00		35,000,000.00

(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		
株洲县融兴村镇银行	5,000,000.00			5,000,000.00					10.00%	
苏州恒辰九鼎投资中心(有限合伙)	30,000,000.00			30,000,000.00					6.72%	
合计	35,000,000.00			35,000,000.00					--	

(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

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	

(2) 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

其他说明

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											
株洲展芯半导体技术有限公司		530,400.00		-1,173,637.49					1,770,576.13	1,127,338.64	
小计		530,400.00		-1,173,637.49					1,770,576.13	1,127,338.64	
合计		530,400.00		-1,173,637.49					1,770,576.13	1,127,338.64	

其他说明

展芯半导体于2015年7月25日由宏达电子和其他股东共同出资设立，其中宏达电子持股51%，2016年11月22日，展芯半导体增加注册资本至560万元，2017年6月各股东完成注册资本的实缴，本次变更完成后，宏达电子持股比例下降至45.90%，变更为权益法核算。

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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	690,853.30			690,853.30
2.本期增加金额				

(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	690,853.30			690,853.30
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	34,542.72			34,542.72
2.本期增加金额	34,542.72			34,542.72
(1) 计提或摊销	34,542.72			34,542.72
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	69,085.44			69,085.44
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	621,767.86			621,767.86
2.期初账面价值	656,310.58			656,310.58

(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
精加工车间一	621,767.86	此车间产权证书正在办理, 经过与房管中心沟通, 待组装车间完工后一起发证

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值:						
1.期初余额	46,524,131.11	95,679,403.52	18,237,454.37	18,189,782.15	223,795.84	178,854,566.99
2.本期增加金额	335,394.15	38,316,515.36	1,048,529.07	2,174,177.26	959,742.35	42,834,358.19
(1) 购置	335,394.15	27,496,377.05	1,048,529.07	2,148,639.83	532,391.91	31,561,332.01
(2) 在建工程转入		10,820,138.31		25,537.43	427,350.44	11,273,026.18
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		1,517,405.94	370,500.00	420,783.77	36,777.78	2,345,467.49
(1) 处置或报废		1,415,678.59	370,500.00			1,786,178.59
(2) 其他转出		101,727.35		420,783.77	36,777.78	559,288.90
4.期末余额	46,859,525.26	132,478,512.94	18,915,483.44	19,943,175.64	1,146,760.41	219,343,457.69
二、累计折旧						
1.期初余额	12,737,582.84	61,777,993.23	11,931,598.92	10,803,075.68	152,526.56	97,402,777.23
2.本期增加金额	3,047,545.46	12,536,267.05	2,981,900.12	4,698,360.37	99,467.02	23,363,540.02

(1) 计提	3,047,545.46	12,536,267.05	2,981,900.12	4,698,360.37	99,467.02	23,363,540.02
3.本期减少金额		1,424,761.53	370,500.00	172,509.81	36,777.78	2,004,549.12
(1) 处置或报废		1,414,083.14	370,500.00			1,784,583.14
(2) 其他转出		10,678.39		172,509.81	36,777.78	219,965.98
4.期末余额	15,785,128.30	72,889,498.75	14,542,999.04	15,328,926.24	215,215.80	118,761,768.13
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) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	31,074,396.96	59,589,014.19	4,372,484.40	4,614,249.40	931,544.61	100,581,689.56
2.期初账面价值	33,786,548.27	33,901,410.29	6,305,855.45	7,386,706.47	71,269.28	81,451,789.76

(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
精加工车间一	13,736,338.59	此车间产权证书正在办理, 经过与房管中心沟通, 待组装车间完工后一起发证
精加工车间二	6,148,750.64	此车间产权证书正在办理, 经过与房管中心沟通, 待组装车间完工后一起发证

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
项目改造 (CA42)				101,154.26		101,154.26
组装车间	27,405,594.26		27,405,594.26	14,242,361.60		14,242,361.60
其他工程	543,603.31		543,603.31	80,481.94		80,481.94
二号生产线	7,412,540.11		7,412,540.11			
合计	35,361,737.68		35,361,737.68	14,423,997.80		14,423,997.80

(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
二号生产	20,000,000.0		18,887,301.4	11,273,026.1	201,735.17	7,412,540.11	94.44%	94.44%				其他

线	0		6	8								
组装 车间	39,380 ,811.5 8	14,242 ,361.6 0	13,163 ,232.6 6			27,405 ,594.2 6	69.59 %	69.59 %				其他
合计	59,380 ,811.5 8	14,242 ,361.6 0	32,050 ,534.1 2	11,273 ,026.1 8	201,73 5.17	34,818 ,134.3 7	--	--				--

(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

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

是 否

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值	11,746,934.28				11,746,934.28
1.期初余额	11,746,934.28				11,746,934.28
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	11,746,934.28				11,746,934.28
二、累计摊销					
1.期初余额	1,517,220.14				1,517,220.14
2.本期增加金额	269,981.02				269,981.02
(1) 计提	269,981.02				269,981.02
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,787,201.16				1,787,201.16
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	9,959,733.12				9,959,733.12
2.期初账面 价值	10,229,714.14				10,229,714.14

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。

(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：

无

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

(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
-----------------	------	------	------	------

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

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
厂房装修费	3,745,442.89	803,078.73	2,027,325.00	144,609.06	2,376,587.56
合计	3,745,442.89	803,078.73	2,027,325.00	144,609.06	2,376,587.56

其他说明

发生的厂房装修费用自每项装修完成之日的次月起开始摊销，摊销期3年

注：厂房装修费本期其他减少主要是合并范围的变化引起的，展芯半导体及联恒科技期末余额资产负债表未纳入本期合并范围。

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	42,937,306.72	6,568,348.90	30,850,279.53	5,129,902.89
合计	42,937,306.72	6,568,348.90	30,850,279.53	5,129,902.89

(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

(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		6,568,348.90		5,129,902.89

(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
可抵扣亏损	18,331,831.70	10,506,567.04
合计	18,331,831.70	10,506,567.04

(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
2019 年	33,392.29	33,392.29	
2020 年	2,646,830.88	2,646,830.88	
2021 年	7,826,343.87	7,826,343.87	
2022 年	7,825,264.66	-	
合计	18,331,831.70	10,506,567.04	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	13,715,407.06	17,038,304.65
其他	152,773.00	202,321.00
合计	13,868,180.06	17,240,625.65

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
保证借款	621,000.00	3,657,184.75
合计	621,000.00	3,657,184.75

短期借款分类的说明：

天微技术于2017年1月16日从株洲县融兴村镇银行借款621,000.00元，到期日为2018年1月15日。株洲特焊为其提供保证担保。

(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：

无已预期未偿还的短期借款情况。

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

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

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	24,312,246.67	24,058,782.41
1-2 年	285,585.15	254,630.67
2-3 年	25,990.98	371,294.18
3 年以上	421,634.86	56,772.00
合计	25,045,457.66	24,741,479.26

(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
----	------	-----------

是佳时机械有限公司	365,594.86	业务未结算
合计	365,594.86	--

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	1,826,194.65	4,222,499.45
1-2 年	101,462.80	1,689,864.74
2-3 年	1,262,936.00	5,926.50
3 年以上	2,703.00	18,375.29
合计	3,193,296.45	5,936,665.98

(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
株洲县融兴村镇银行有限责任公司	1,193,546.00	预收村镇银行五年房屋租金及服务费，按月确认收入，合同尚有三年到期
合计	1,193,546.00	--

(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	12,666,902.35	83,456,918.70	83,616,100.09	12,507,720.96
二、离职后福利-设定提存计划	9,220.85	4,945,020.16	4,954,241.01	

三、辞退福利		78,730.48	78,730.48	
合计	12,676,123.20	88,480,669.34	88,649,071.58	12,507,720.96

(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	12,659,557.75	75,393,170.56	75,547,691.17	12,505,037.14
2、职工福利费		3,595,999.68	3,595,999.68	
3、社会保险费	5,304.60	3,217,871.98	3,223,176.58	
其中：医疗保险费	4,498.37	2,598,316.54	2,602,814.91	
工伤保险费	806.23	405,261.48	406,067.71	
生育保险费		214,293.96	214,293.96	
4、住房公积金	2,040.00	1,108,920.00	1,110,960.00	
5、工会经费和职工教育经费		140,956.48	138,272.66	2,683.82
合计	12,666,902.35	83,456,918.70	83,616,100.09	12,507,720.96

(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	8,762.70	4,782,554.70	4,791,317.40	
2、失业保险费	458.15	162,465.46	162,923.61	
合计	9,220.85	4,945,020.16	4,954,241.01	

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	5,373,746.85	1,939,044.14
企业所得税	12,110,086.53	11,695,660.29
个人所得税	5,990,705.65	4,750,829.85

城市维护建设税	377,195.41	95,243.98
教育费附加	270,432.16	68,031.44
房产税	15,400.31	
印花税	58,231.45	41,381.83
残保基金	46,462.84	1,250.00
水利建设基金	1,763.04	1,427.10
合计	24,244,024.24	18,592,868.63

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,138.50	6,704.85
合计	1,138.50	6,704.85

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：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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：

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
非关联往来	2,421,224.09	0.00
代扣款项	64,872.27	47,398.01
费用报销	0.00	278,898.07
质保金、押金	492,515.72	357,543.12
其他	0.00	298,678.92
合计	2,978,612.08	982,518.12

(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

42、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
----	------	------

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

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

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

(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
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

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：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

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

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	8,215,000.00	4,875,000.00	2,430,000.00	10,660,000.00	研发补助
合计	8,215,000.00	4,875,000.00	2,430,000.00	10,660,000.00	--

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	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
碳管/导电聚合物复合阴极膜层的组装	2,000,000.00						2,000,000.00	与收益相关

与改性								
DC 变换器项目	2,000,000.00						2,000,000.00	与收益相关
1407III269	215,000.00	215,000.00	430,000.00				0.00	与收益相关
1407IU1534	800,000.00						800,000.00	与收益相关
1206IU1734	1,600,000.00	400,000.00	2,000,000.00				0.00	与收益相关
1407UA1274	1,600,000.00						1,600,000.00	与收益相关
1607UI1265		730,000.00					730,000.00	与收益相关
1607UI1266		620,000.00					620,000.00	与收益相关
1607UI1267		630,000.00					630,000.00	与收益相关
1607UI1268		620,000.00					620,000.00	与收益相关
1607UA1262		1,660,000.00					1,660,000.00	与收益相关
合计	8,215,000.00	4,875,000.00	2,430,000.00				10,660,000.00	--

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
湖南省信托投资有限责任公司		2,000,000.00
合计		2,000,000.00

其他说明：

湘怡中元与湖南省信托投资有限责任公司签订（2002）湘信委贷（科引）字（04）号委托贷款合同，贷款本金200万元，期限2年即从2002年12月19日至2004年12月19日；2004年12月贷款到期时湘怡未清偿贷款。湘怡中元于2017年6月15日归还该笔借款200.00万元，同时已取得湖南省信托投资有限责任公司关于上述贷款事项结清的证明：湘怡中元已足额偿还《委托贷款合同》的债务，双方借贷关系结束，没有现实或潜在的纠纷或争议。

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	360,000,000.00	40,100,000.00				40,100,000.00	400,100,000.00

其他说明：无

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）	278,572,049.17	364,568,704.00		643,140,753.17
其他资本公积	26,458,642.78			26,458,642.78
合计	305,030,691.95	364,568,704.00		669,599,395.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2017]1919号”文《关于核准株洲宏达电子股份有限公司首次公开发行股票批复》，核准宏达电子向社会公开发行人民币普通股4,010.00万股（每股面值1元）。截至2017年11月16日止，公司实际已发行人民币普通股4,010.00万股，募集资金总额人民币447,516,000.00元，扣除各项发行费用人民币42,847,296.00元，实际募集资金净额人民币404,668,704.00元，其中新增注册资本人民币40,100,000.00元，增加资本公积人民币364,568,704.00元。

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	

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	15,929,529.88	20,084,801.81		36,014,331.69
合计	15,929,529.88	20,084,801.81		36,014,331.69

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期内公司盈余，按照相关法规的规定提取法定的盈余公积。

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	125,189,805.65	-54,735,800.42
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-446,339.14
调整后期初未分配利润	125,189,805.65	-55,182,139.56
加：本期归属于母公司所有者的净利润	199,838,465.86	196,301,475.09
减：提取法定盈余公积	20,084,801.81	15,929,529.88
应付普通股股利	40,320,000.00	
期末未分配利润	264,623,469.70	125,189,805.65

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)、上期发生额由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润-446,339.14 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	522,697,528.83	158,806,649.52	446,560,744.77	116,779,433.65
其他业务	1,668,520.13	1,078,997.77	2,175,563.66	578,679.89
合计	524,366,048.96	159,885,647.29	448,736,308.43	117,358,113.54

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	4,199,488.27	3,776,914.30
教育费附加	2,999,625.85	2,697,787.34
房产税	767,959.43	
土地使用税	435,661.68	
车船使用税	33,940.08	
印花税	499,466.58	
营业税	19,356.00	33,716.80
合计	8,955,497.89	6,508,418.44

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	13,970,099.80	13,297,561.85
差旅费	19,268,634.68	13,286,262.30
办公费	4,124,840.11	6,934,231.79
招待费	7,235,196.05	7,107,840.83
折旧费	1,284,532.88	1,066,253.37
宣传费	22,817,294.61	15,040,261.68
运费	864,882.68	669,073.26
其他	796,082.79	1,797,061.85
合计	70,361,563.60	59,198,546.93

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	16,875,524.50	15,514,888.56
差旅费	3,155,776.99	2,562,228.56
办公费	5,224,674.06	4,131,660.96
折旧费	2,624,517.27	2,503,669.60
研发费	24,477,209.73	21,776,358.75
税费	661,095.32	1,760,628.21
招待费	3,051,129.75	1,889,253.12
中介服务费	3,497,896.77	3,661,918.78
装修维修费	1,021,260.91	1,061,392.96
其他	409,829.57	393,805.59
股份支付		3,970,000.00
合计	60,998,914.87	59,225,805.09

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	277,068.13	208,310.30
减:利息收入	3,975,121.53	4,856,170.66
利息净支出	-3,698,053.40	-4,647,860.36
汇兑损益	-13,344.83	21,839.17
银行手续费	143,693.21	87,756.89
合计	-3,567,705.02	-4,538,264.30

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	7,311,773.23	4,402,837.02
二、存货跌价损失	4,783,556.01	3,375,654.29
合计	12,095,329.24	7,778,491.31

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	-581,740.53	
合计	-581,740.53	

其他说明：

69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损益	47,634.55	-41,998.58
合计	47,634.55	-41,998.58

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
产品退税	10,266,244.80	18,769,417.05

71、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
政府补助	12,502,346.43	9,138,488.54	12,502,346.43
其他	34,567.81	242,261.21	34,567.81
合计	12,536,914.24	9,380,749.75	12,536,914.24

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
自主创新奖励	中国共产党株洲市荷塘区委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	120,000.00		与收益相关
先进设备投资	中国共产党株洲市荷塘区委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	48,200.00		与收益相关
技术创新	湖南省经济和信息化委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	250,000.00		与收益相关
引进人才费用拨款	株洲市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	40,000.00		与收益相关
双创基地资金补贴	株洲市人力资源和社会保障局、株洲市财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	2,000,000.00		与收益相关
高比能脉冲电容器关键技术攻关项目拨款	湖南省经济和信息化委员会、湖南省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,000,000.00		与收益相关
上期发生额湖南省国防科学技术进步奖奖励资	湖南省经济和信息化委员会、湖南省财政厅	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	20,000.00		与收益相关

金								
拟上市补助款	湖南省金融办、湖南省财政厅	补助	奖励上市而给予的政府补助	否	否	2,000,000.00		与收益相关
财政返还土地出让金	株洲市荷塘区人民政府	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	972,000.00		与收益相关
高新区金融服务中心 IPO 补贴款	株洲高新区管委会	补助	奖励上市而给予的政府补助	否	否	1,400,000.00		与收益相关
株洲市知识产权局补贴款	株洲市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	3,000.00		与收益相关
科技成果转移转化后补助专项资金	株洲市荷塘区科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	150,000.00		与收益相关
区科技局科技三项费用补贴	株洲市荷塘区科学技术局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	140,000.00	50,000.00	与收益相关
株洲市知识产权局补贴款	株洲市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	37,600.00		与收益相关
中央外经贸发展资金补贴	株洲市荷塘区商务和粮食局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的	否	否	650,000.00	250,000.00	与收益相关

			补助（按国家级政策规定依法取得）					
装备发展部拨款项目完成验收	军委装备发展部信息系统局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	2,430,000.00		与收益相关
株洲市荷塘区失业保险处稳岗补贴	株洲市荷塘区社会劳动保险事业管理局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	111,400.00	114,700.00	与收益相关
株洲市中小企业发展专项资金拨款	株洲市经济和信息化委员会、株洲市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	300,000.00		与收益相关
研发创新平台奖	株洲市荷塘区财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	100,000.00		与收益相关
国家高新技术企业认定补助	株洲市财政局、株洲市科学技术局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	50,000.00		与收益相关
2016 年中小微企业提升装备	株洲市经济和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造	否	否		140,000.00	与收益相关

水平补助资金			等获得的补助					
专利保险补贴	湖南省知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		13,400.00	与收益相关
1004III1297	装备发展部	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		45,000.00	与收益相关
0304KZ1248	装备发展部	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		120,000.00	与收益相关
厚膜混合集成电路技术研发及产业化	湖南省财政厅	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		500,000.00	与收益相关
自主创新建设专项资金	株洲市科学技术局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		50,000.00	与收益相关
个税返还	株洲市荷塘区地税局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	478,146.43	1,054,186.54	与收益相关
应用示范专项补助	湖南省财政厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		300,000.00	与收益相关
税收奖励	株洲市税	奖励	因符合地	否	否		300,000.00	与收益相

	务局		方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助					关
创客空间补贴	株洲市科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		1,300,000.00	与收益相关
金属全密封片式固体电解质钽电容器产业化	株洲市科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		300,000.00	与收益相关
智能流程制造信息化	株洲市经济和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		200,000.00	与收益相关
THC 型高能混合钽电容器补贴	湖南省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		2,050,000.00	与收益相关
2017 年株洲市一般专利资助	株洲市财政局、株洲市科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	2,000.00		与收益相关
射频微波多层瓷介电容器产业化	株洲市财政局、株洲市科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	200,000.00		与收益相关
进口贴息	湖南省财政厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国	否	否		96,102.00	与收益相关

			家级政策规定依法取得)					
全钽电容器产业化	株洲市荷塘区科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		120,000.00	与收益相关
技术转移交易补贴	湖南省科学技术厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		54,000.00	与收益相关
技能人才公共实训补贴	株洲市人力资源和社会保障局文件	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		200,000.00	与收益相关
创新创业投资补助	株洲市科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		150,000.00	与收益相关
高分子创新基金补贴	株洲市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		200,000.00	与收益相关
CAK39H 补贴	株洲市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		200,000.00	与收益相关
CAK39HE 型非固体电解质全钽电容器创新基金补贴	株洲市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		300,000.00	与收益相关
多层片式	株洲市科	补助	因研究开	否	否		80,000.00	与收益相

陶瓷电容器补贴	学技术局		发、技术更新及改造等获得的补助					关
先进钽电容纳米符合材料技术集成补贴	湖南省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		150,000.00	与收益相关
片式固体钽电容器	湖南省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		300,000.00	与收益相关
市场开拓费补贴	株洲市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否		200,000.00	与收益相关
瓷介电容器产业化	株洲市科学技术局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		300,000.00	与收益相关
重点发明维持费	湖南省知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		1,100.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	12,502,346.43	9,138,488.54	--

其他说明：

72、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
对外捐赠	60,000.00	3,000.00	60,000.00

其他	69,041.89	28,331.18	69,041.89
合计	129,041.89	31,331.18	129,041.89

其他说明：

73、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	39,926,188.07	36,543,235.51
递延所得税费用	-1,440,521.52	-1,285,488.35
合计	38,485,666.55	35,257,747.16

(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	237,776,812.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	35,666,521.84
子公司适用不同税率的影响	-256,609.84
调整以前期间所得税的影响	532,048.64
非应税收入的影响	176,045.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,249,010.65
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-51,821.51
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	2,369,997.35
研发费加计扣除的影响	-1,199,526.20
所得税费用	38,485,666.55

其他说明

74、其他综合收益

详见附注七、57。

75、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
补贴收入	14,469,200.00	10,344,302.00
利息收入	6,625,943.22	146,110.38
员工还款	1,966,730.56	1,624,701.96
收回保证金	142,567.00	165,477.72
其他	767,087.07	4,321,602.74
合计	23,971,527.85	16,602,194.80

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
管理费用	18,582,884.64	18,711,188.59
销售费用	42,372,530.62	38,279,026.45
银行手续费	143,784.13	87,756.89
员工备用金	13,516,384.07	14,678,421.07
保证金	303,512.00	
其他	750,482.11	4,100,475.95
合计	75,669,577.57	75,856,868.95

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
其他往来款		1,601,159.22
合计		1,601,159.22

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
信用证保证金		2,455,084.95
其他往来款	2,339,258.81	1,101,159.22
合计	2,339,258.81	3,556,244.17

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

76、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	199,291,145.71	196,024,287.30
加：资产减值准备	12,095,329.24	7,778,491.31
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,398,082.76	19,946,972.32
无形资产摊销	269,981.02	267,752.53
长期待摊费用摊销	2,027,325.00	1,176,619.04
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）	-47,634.55	41,998.58
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,104,528.84	208,310.30
投资损失（收益以“-”号填列）	581,740.53	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,440,521.51	-1,285,488.35
存货的减少（增加以“-”号填列）	-30,106,027.89	-49,043,277.33
经营性应收项目的减少（增加以“-”	-146,860,885.88	-116,555,341.57

号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	13,576,957.12	-10,000,369.99
其他		3,970,000.00
经营活动产生的现金流量净额	71,680,962.71	52,529,954.14
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	512,876,050.93	123,215,458.69
减: 现金的期初余额	123,215,458.69	86,035,126.72
现金及现金等价物净增加额	389,660,592.24	37,180,331.97

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中:	--
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	0.00
其中:	--
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	0.00

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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中:	--
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,354,813.04
其中:	--
株洲展芯半导体技术有限公司	2,354,813.04
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	0.00
其中:	--
处置子公司收到的现金净额	-2,354,813.04

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	512,876,050.93	123,215,458.69
其中：库存现金	172,391.82	101,315.29
可随时用于支付的银行存款	512,703,659.11	123,114,143.40
三、期末现金及现金等价物余额	512,876,050.93	123,215,458.69

其他说明：

77、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：

无

78、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

其他说明：

无

79、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
货币资金	--	--	9,670.77
其中：美元	1,479.94	6.5342	9,670.23
欧元	0.07	7.8023	0.54

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

80、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：

81、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：

无

(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

无

(6) 其他说明

无

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：

无

(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：

无

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
株洲展芯半导体技术有限公司	255,000.00	5.10%	其他投资方增资	2017年06月30日	其他投资方完成增资款的实缴	86,132.08	45.90%	1,795,211.25	1,795,211.25	0.00	0.00	0.00

其他说明：

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：

2016年10月17日，宏达电子作为发起人之一发起成立联恒科技，联恒科技于2017年1月1日起纳入合并范围，该公司于2017年9月25日完成注销，本年度合并了联恒科技2017年1-9月利润表和现金流量表。

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	
湖南湘怡中元科技有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	100.00%		收购
株洲宏达陶电科技有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	51.00%		设立
株洲宏达磁电科技有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	51.00%		设立
株洲宏达电通科技有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	63.00%		设立
株洲宏达微电子科技有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	56.00%		设立
株洲宏达膜电有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	51.00%		设立
株洲宏达恒芯电子有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	56.00%		设立
株洲天微技术有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	51.00%		收购
株洲华毅微波技术科技有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	51.00%		设立
株洲联恒科技有限公司	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	61.40%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：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的依据：无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无

确定公司是代理人还是委托人的依据：无

其他说明：无

(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
株洲宏达陶电科技有限公司	49.00%	2,121,085.74		10,057,990.93
株洲宏达磁电科技有限公司	49.00%	909,034.22		3,003,020.71
株洲宏达电通科技有限公司	37.00%	79,212.08		3,899,972.96
株洲宏达微电子科技有限公司	44.00%	-177,810.03		-16,111.41
株洲宏达膜电有限公司	49.00%	594,841.46		2,260,397.13
株洲宏达恒芯电子有限公司	44.00%	-381,072.11		3,520,000.00
株洲天微技术有限公司	49.00%	-1,987,453.94		5,228,042.41
株洲华毅微波技术科技有限公司	49.00%	-945,234.28		297,066.00

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
株洲宏达陶电科技有限公司	19,024,466.48	7,013,295.17	26,037,761.65	5,511,249.54	0.00	5,511,249.54	19,158,807.36	4,491,031.97	23,649,839.33	7,452,073.62		7,452,073.62
株洲宏达微电	16,639,968.45	4,493,247.57	21,133,216.02	21,180,457.68	0.00	21,180,457.68	10,367,721.46	5,813,191.02	16,180,912.48	15,824,040.44		15,824,040.44

子科 技有 限公 司												
株洲 宏达 磁电 科技 有限 公司	6,615, 788.25	356,96 1.08	6,972, 749.33	844,13 5.63	0.00	844,13 5.63	4,294, 838.78	527,40 0.09	4,822, 238.87	548,79 7.05		548,79 7.05
株洲 宏达 电通 科技 有限 公司	7,927, 806.20	3,367, 688.22	11,295 ,494.4 2	708,97 5.28	0.00	708,97 5.28	6,466, 233.07	4,175, 938.18	10,642 ,171.2 5	269,73 8.82		269,73 8.82
株洲 宏达 膜电 有限 公司	4,482, 504.50	870,19 3.02	5,352, 697.52	739,64 2.16	0.00	739,64 2.16	2,674, 328.08	1,413, 848.81	4,088, 176.89	689,08 3.70		689,08 3.70
株洲 宏达 恒芯 电子 有限 公司	6,728, 471.56	4,455, 642.22	11,184 ,113.7 8	4,603, 112.27	0.00	4,603, 112.27	4,056, 928.76	1,936, 915.88	5,993, 844.64	146,77 0.16		146,77 0.16
株洲 华毅 微波 技术 科技 有限 公司	2,261, 283.57	4,717, 122.60	6,978, 406.17	6,443, 472.02	0.00	6,443, 472.02	799,20 7.96	1,631, 405.19	2,430, 613.15	306,62 9.45		306,62 9.45
株洲 天微 技术 有限 公司	16,770 ,483.1 9	4,923, 195.51	21,693 ,678.7 0	11,024 ,204.4 0	0.00	11,024 ,204.4 0	11,670 ,221.8 1	7,828, 239.16	19,498 ,460.9 7	4,772, 958.23		4,772, 958.23

单位：元

子公司名	本期发生额					上期发生额						
------	-------	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--

称	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
株洲宏达陶电科技有限公司	25,272,735.12	4,328,746.40		2,583,810.62	17,876,812.88	4,809,419.80		3,174,547.74
株洲宏达微电子科技有限公司	16,851,902.67	-404,113.70		-1,549,708.58	5,565,353.89	-2,233,802.55		-6,557,044.84
株洲宏达磁电科技有限公司	6,175,178.70	1,855,171.88		1,377,634.84	4,482,565.36	1,373,478.76		-744,879.61
株洲宏达电通科技有限公司	3,607,987.33	214,086.71		159,580.18	2,998,770.86	924,618.09		-503,508.70
株洲宏达膜电有限公司	4,075,186.47	1,213,962.17		587,035.95	2,344,379.57	549,016.08		160,127.13
株洲宏达恒芯电子有限公司	4,351,546.25	-866,072.97		-3,233,788.52	59,222.74	-552,925.52		-1,947,677.21
株洲华毅微波技术有限公司	936,873.09	-1,929,049.55		-1,532,138.59	151,523.07	-536,016.30		-1,338,267.95
株洲天微技术有限公司	76,923.08	-4,056,028.44		-4,546,701.20	9,367,521.34	-4,503,599.50		-9,848,933.39

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

(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

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

无

(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

无

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	
展芯半导体	湖南·株洲	湖南·株洲	制造业	45.90%		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

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：无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(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
	展芯半导体	展芯半导体
流动资产	3,203,014.86	3,370,305.55
非流动资产	467,912.85	297,707.26
资产合计	3,670,927.71	3,668,012.81
流动负债	1,214,852.23	254,992.91
非流动负债	0.00	0.00
负债合计	1,214,852.23	254,992.91
归属于母公司股东权益	2,456,075.48	3,413,019.90
按持股比例计算的净资产份额	1,127,338.64	1,770,576.13
对联营企业权益投资的账面价值	1,127,338.64	1,770,576.13
营业收入	2,998,403.49	632,294.45
净利润	-2,556,944.42	-585,406.64
综合收益总额	-2,556,944.42	-585,406.64

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

无

(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

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

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

6、其他

无

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七相关项目。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。

（一）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。

（二）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。

（三）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。

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。本公司无以记账本位币之外的外币计价的资产。

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)。

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

不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

公司股东主要为自然人股东，无上级母公司，公司实际控制人为曾继疆、钟若农、曾琛。曾琛持有公司35.1912%的股份，钟若农持有公司30.5928%的股份，曾继疆持有公司6.1980%的股份。

本企业最终控制方是曾琛、钟若农、曾继疆。

其他说明：

曾继疆和钟若农为夫妻关系，曾琛为曾继疆、钟若农之女。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

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九、3 在合营安排或联营企业中的权益。

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
株洲展芯半导体技术有限公司	本公司持股 45.90% 的公司

其他说明

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
株洲特种电焊条有限公司	股东关联
湖南湘东化工机械有限公司	株洲特种电焊条有限公司的子公司
湖南湘化机汽轮机有限公司	株洲特种电焊条有限公司的子公司
株洲县融兴村镇银行有限责任公司	本公司持股 10% 的公司
株洲湘宏房地产开发有限公司	株洲特种电焊条有限公司的子公司
株洲展芯半导体技术有限公司	本公司持股 45.90% 的公司
贺全平	董事、自然人股东
靳海涛	董事、股东、前海方舟资产管理有限公司的法定代表人
高成	独立董事
欧阳祖友	独立董事
徐友龙	独立董事
余江丹	监事
袁坤阳	监事
王大辉	监事
钟少卿	副总经理、自然人股东
陈庚兰	财务负责人、自然人股东

其他说明

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
湖南湘东化工机械有限公司	设备采购、维修等	49,572.65		否	94,017.09

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
株洲展芯半导体技术有限公司	集成电路及电路模块	1,411,394.87	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

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
株洲县融兴村镇银行	厂房 280.80 平方米	387,096.00	387,096.00

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

关联租赁情况说明

(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

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
株洲特种电焊条有限公司	5,000,000.00	2016 年 09 月 05 日	2019 年 09 月 04 日	否

关联担保情况说明

株洲特种电焊条有限公司为株洲天微技术有限公司向株洲县融兴村镇银行借款500万元授信协议提供保证担保，截止2017年12月31日，株洲天微技术有限公司借款余额621,000.00元。

(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				
拆出				

(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

(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	3,753,648.20	3,804,720.20

(8) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
株洲县融兴村镇银行	贷款	621,000.00	3,657,184.75
株洲县融兴村镇银行	利息收入	2,644,005.68	4,736,254.05
株洲县融兴村镇银行	利息支出	205,599.92	48,357.02
株洲县融兴村镇银行	手续费	96,300.00	34,200.00

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
其他应收款	曾继疆	79,170.35	3,166.81	21,645.70	865.83
其他应收款	曾琛	83,640.50	3,345.62	43,174.00	1,726.96
其他应收款	钟若农	52,720.40	1,038.48	21,176.00	847.04
其他应收款	袁坤阳	20,000.00	4,000.00	29,100.00	1,164.00
其他应收款	陈庚兰	25,962.00	563.46	31,478.00	1,259.12

其他应收款	王大辉	14,086.40	1,840.00	10,000.00	400.00
其他应收款	贺全平	40,000.00	3,200.00	40,699.00	1,627.96
其他应收款	钟少卿	70,000.00	760.00	50,000.00	2,000.00

注：关联交易约定以净额结算的，应收关联方款项可以抵销后金额填列。

(2) 应付项目

无

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

无

5、其他

无

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

截至报告批准报出日，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

截至报告批准报出日，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

无

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	40,010,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

无

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“证监许可[2017]1919号”文《关于核准株洲宏达电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》。截至2017年11月16日止，公司实际已发行人民币普通股4,010.00万股，注册资本增加人民币40,100,000.00元，发行后，公司实收资本人民币400,100,000.00元。上述出资，经众华会计师事务所众会验字(2017)第9030号验资报告验证。公司于2018年1月11日召开了第一届董事会第十六次会议，审议并通过了《关于变更公司注册资本及公司类型的议案》以及《关于修订<株洲宏达电子股份有限公司章程>并办理工商变更登记的议案》，以上议案已经公司于2018年1月29日召开的2018年第一次临时股东大会审议并获得通过。公司已按照上述相关决议，完成了工商登记变更手续，于2018年1月31日取得了株洲市工商行政管理局换发的《营业执照》。

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

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

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

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定将湖南湘怡中元科技有限公司作为一个经营分部（简称湘怡分部），宏达电子和其他子公司作为一个经营分部（简称宏达分部）。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	宏达分部	湘怡分部	分部间抵销	合计
本期发生额				
营业收入	534,669,132.54	76,499,670.98	-86,802,754.56	524,366,048.96
其中：对外交易	471,324,675.46	53,041,373.50		524,366,048.96
分部间交易	63,344,457.08	23,458,297.48	-86,802,754.56	
营业成本	178,742,748.26	64,746,768.21	-83,603,869.18	159,885,647.29
资产减值损失	11,758,280.80	337,048.44		12,095,329.24
折旧和摊销	21,582,520.80	4,112,867.98		25,695,388.78
利润总额	237,610,716.87	1,114,627.82	-948,532.43	237,776,812.26
所得税费用	38,077,880.59	407,785.96		38,485,666.55
净利润	199,532,836.28	706,841.86	-948,532.43	199,291,145.71
资产总额	1,532,708,832.48	142,296,418.48	-197,801,842.87	1,477,203,408.09
负债总额	107,963,753.84	102,947,169.48	-131,659,673.43	79,251,249.89
上期发生额				
营业收入	458,534,127.65	56,269,249.43	-66,067,068.65	448,736,308.43
其中：对外交易	420,802,581.98	27,933,726.45		448,736,308.43
分部间交易	37,731,545.67	28,335,522.98	-66,067,068.65	
营业成本	134,770,502.90	44,429,568.29	-61,841,957.65	117,358,113.54
资产减值损失	7,030,235.55	748,255.76		7,778,491.31
折旧和摊销	16,559,727.94	4,831,615.95		21,391,343.89
利润总额	228,885,506.71	6,187,978.37	-3,791,450.62	231,282,034.46
所得税费用	35,444,811.09	-187,063.93		35,257,747.16
净利润	193,440,695.62	6,375,042.30	-3,791,450.62	196,024,287.30
资产总额	952,708,802.52	81,666,415.30	-124,121,908.07	910,253,309.75
负债总额	91,774,704.65	43,024,008.16	-57,990,168.02	76,808,544.79

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

(1) 南京宏达灵矽半导体技术有限公司于 2014 年 3 月 27 日由发起人株洲宏达电子有限公司和李荐民在南京发起设立，其中宏达电子持股 45%。公司未注册运营，无任何经济业务；公司并与 2017 年 8 月 1 日取得南京市鼓楼区市场监督管理局出具的《公司准予注销登记通知书》注销登记已经我局核准，南京宏达灵矽半导体技术有限公司完成注销。

(2) 2016 年 10 月 17 日, 宏达电子作为发起人之一发起成立株洲联恒科技有限公司 (简称“联恒科技”), 注册资本 200 万元, 经营范围: 汽车显示及控制系统、娱乐信息系统、车身控制集成系统、汽车锁系统、电机控制系统的集成服务及相关产品的研制、生产、销售; 为宏达电子的控股子公司。截至 2017 年期初, 联恒科技暂未注资运营, 暂未开展任何经济业务。联恒科技于 2017 年 1 月 1 日起纳入合并范围, 该公司与 2017 年 9 月 25 日完成注销, 本年度合并了联恒科技 2017 年 1-9 月利润表和现金流量表。

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	371,745,122.77	100.00%	18,314,181.10	4.93%	353,430,941.67	235,432,755.74	100.00%	12,116,386.66	5.15%	223,316,369.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
合计	371,745,122.77	100.00%	18,314,181.10	4.93%	353,430,941.67	235,432,755.74	100.00%	12,116,386.66	5.15%	223,316,369.08

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 年以内小计	341,697,791.79	13,667,911.67	4.00%
1 至 2 年	24,156,274.73	2,415,627.47	10.00%
2 至 3 年	4,074,047.59	1,222,214.28	30.00%

3 至 4 年	1,287,479.17	643,739.59	50.00%
4 至 5 年	412,103.49	247,262.09	60.00%
5 年以上	117,426.00	117,426.00	100.00%
合计	371,745,122.77	18,314,181.10	4.93%

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：

(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 6,197,794.44 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
----	------

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

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	期末余额	账龄	占应收账款总额比例（%）	坏账准备余额
客户 1	非关联方	28,590,008.40	1 年以内	7.31	1,143,600.34
客户 2	非关联方	23,174,869.56	1 年以内	5.93	926,994.78
客户 3	非关联方	23,110,746.10	1 年以内	5.91	924,429.84
客户 4	非关联方	19,719,205.90	1 年以内	5.04	788,768.24
客户 5	非关联方	17,924,231.30	1 年以内	4.58	716,969.25
合计		112,519,061.26		28.77	4,500,762.45

(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

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	97,249,592.89	100.00%	266,748.82	0.00%	96,982,844.07	42,589,268.15	100.00%	221,294.68	0.52%	42,367,973.47
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
合计	97,249,592.89	100.00%	266,748.82	0.00%	96,982,844.07	42,589,268.15	100.00%	221,294.68	0.52%	42,367,973.47

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	3,596,911.86	143,876.47	4.00%
1 至 2 年	322,189.50	32,218.95	10.00%
2 至 3 年	32,678.00	9,803.40	30.00%
3 至 4 年	137,700.00	68,850.00	50.00%
4 至 5 年	0.00	0.00	0.00%

5 年以上	12,000.00	12,000.00	100.00%
合计	4,101,479.36	266,748.82	6.50%

确定该组合依据的说明：

其他应收款信用风险特征组合根据欠款单位是否为公司关联方分为关联方组合和账龄组合；组合中，无采有余额百分比法计提坏账准备的其他应收款。

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

信用风险特征组合中关联方组合不计提坏账，期末其他应收关联方余额93,148,113.53元，坏账准备0.00元。

(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 45,454.14 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
往来款	93,162,692.13	40,366,416.43
押金	100,100.00	84,600.00
备用金	3,821,536.45	1,974,065.20
代扣代缴款	165,264.31	164,186.52
合计	97,249,592.89	42,589,268.15

(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
湖南湘怡中元科技有限公司	往来款	87,133,538.02	1 年以内	89.60%	0.00
株洲宏达陶电科技有限公司	往来款	2,008,351.51	1 年以内	2.07%	0.00
株洲宏达微电子科技有限公司	往来款	1,800,000.00	1 年以内	1.85%	0.00
株洲华毅微波技术科技有限公司	往来款	1,000,000.00	1 年以内	1.03%	0.00
株洲宏达恒芯电子有限公司	往来款	706,224.00	1 年以内	0.73%	0.00
合计	--	92,648,113.53	--	95.27%	0.00

(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

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

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	60,407,108.14		60,407,108.14	60,247,108.14		60,247,108.14
对联营、合营	1,127,338.64		1,127,338.64	1,770,576.13		1,770,576.13

企业投资						
合计	61,534,446.78	0.00	61,534,446.78	62,017,684.27	0.00	62,017,684.27

(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
湖南湘怡中元科技有限公司	29,907,101.74			29,907,101.74		
株洲宏达膜电有限公司	1,530,000.00			1,530,000.00		
株洲宏达陶电科技有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
株洲宏达磁电科技有限公司	1,530,000.00			1,530,000.00		
株洲宏达电通科技有限公司	6,300,000.00			6,300,000.00		
株洲宏达电子科技有限公司	2,520,000.00			2,520,000.00		
株洲宏达恒芯电子有限公司	4,320,000.00	160,000.00		4,480,000.00		
株洲天微技术有限公司	7,510,006.40			7,510,006.40		
株洲华毅微波技术科技有限公司	1,530,000.00			1,530,000.00		
株洲联恒科技有限公司	0.00	350,000.00	350,000.00	0.00		
合计	60,247,108.14	510,000.00	350,000.00	60,407,108.14	0.00	

(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											
株洲展 芯半导 体技术 有限公 司	1,770,5 76.13	530,40 0.00		-1,173, 637.49						1,127,3 38.64	
小计	1,770,5 76.13	530,40 0.00		-1,173, 637.49						1,127,3 38.64	
合计	1,770,5 76.13	530,40 0.00	0.00	-1,173, 637.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,127,3 38.64	

(3) 其他说明

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	469,616,606.73	146,913,140.71	411,048,130.22	104,513,845.57
其他业务	2,954,475.97	1,554,724.00	4,007,553.27	2,596,892.21
合计	472,571,082.70	148,467,864.71	415,055,683.49	107,110,737.78

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	-1,173,637.49	-268,701.65
处置长期股权投资产生的投资收益	-350,000.00	
合计	-1,523,637.49	-268,701.65

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	47,634.55	
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）	12,502,346.43	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-94,474.08	
减：所得税影响额	1,824,224.77	
少数股东权益影响额	238,493.42	
合计	10,392,788.71	--

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	21.73%	0.5500	0.5500
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	20.60%	0.5214	0.5214

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

不适用

4、其他

无

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、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、载有会计师事务所签章、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。
- 以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。