

证券代码：300726

证券简称：宏达电子

公告编号：2019-017

# 株洲宏达电子股份有限公司 2018 年年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

众华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为众华会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 400,100,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.50 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。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	宏达电子	股票代码	300726
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	曾垒	钟桑	
办公地址	湖南省株洲市天元区渌江路 2 号	湖南省株洲市天元区渌江路 2 号	
传真	0731-22397170	0731-22397170	
电话	0731-22397170	0731-22397170	
电子信箱	leonzenglei@foxmail.com	zhongsang@foxmail.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）公司经营范围和主要业务

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、I/F转换器、电源管理芯片、高分子片铝等产品的研发、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。

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）经营模式

公司是以研发、生产、销售和服务为一体的高新技术企业，公司产品属于电子元器件及微电路模块，公司的商业模式为“产品+解决方案”，即公司除了销售标准化产品，也为客户提供定制化产品及整体电子元器件和微电路模块的配套方案。

#### （三）业绩驱动因素

报告期内公司稳健经营，业绩稳步上升，主要有三个方面的因素：一是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。军工行业一般以国家的五年发展规划为周期，2018年军工项目进入五年计划的第三年开始释放产能，军品市场有较大增长；二是随着公司不断拓展非钽电容产品市场，经过前几年的市场推广铺垫，市场逐渐打开，非钽电容产品快速增长；三是由于人工智能、虚拟现实、5G通信、电动汽车等行业的爆发，民用电子元器件需求急剧上升，公司持续加大民品投入，民品业务大幅提高。

#### （四）行业发展阶段及特点

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。受国家军民融合政策和市场趋势影响，军工市场门槛将逐步降低，新进竞争对手越来越多，且原具有不同产品优势的企业开始互相渗透，竞争越来越激烈。

在民品领域，中国作为世界工厂，由于电子产品新技术应用越来越多以及国际贸易摩擦不断加剧，市场需求不断加大，为保障供应链安全，下游工厂对电子元器件国产化需求不断加强。

#### （五）报告期内公司所处的行业地位

钽电容器是公司发展最早的业务，公司在传统的金属封装钽电容基础上不断拓展，陆续推出高能混合钽电容器和高分子钽电容器等新一代的钽电容器，并率先开拓出该品类市场及实现大规模量产能力，是国内军工电子元器件细分领域的龙头企业之一；公司开发的非钽电容业务以立足于解决所涉及领域电子元器件及微电路模块国产化替代难题，为用户提供高可靠高性能电子元器件、微电路模块及集成解决方案为切入点，产品均为技术国内首创或国内领先，有的则是完全替代进口。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### （1）近三年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

单位：人民币万元

	2018年	2017年	本年比上年增减	2016年
营业收入	63,631.46	52,436.6	21.35%	44,873.63
归属于上市公司股东的净利润	22,299.16	19,983.85	11.59%	19,630.15
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,529.13	18,944.57	13.64%	19,434.3
经营活动产生的现金流量净额	-3,818.06	7,168.1	-153.26%	5,253
基本每股收益（元/股）	0.5573	0.5500	1.33%	0.5463
稀释每股收益（元/股）	0.5573	0.5500	1.33%	0.5463
加权平均净资产收益率	15.25%	21.73%	-6.48%	28.11%
	2018年末	2017年末	本年末比上年末增减	2016年末
资产总额	167,923.75	147,720.34	13.68%	91,025.33
归属于上市公司股东的净资产	155,331.88	137,033.72	13.35%	80,615

#### （2）分季度主要会计数据

单位：人民币万元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	13,746.38	17,203.06	15,336.61	17,345.41

归属于上市公司股东的净利润	4,238.95	8,701.45	4,847.6	4,511.16
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,104.78	8,583.14	4,715.53	4,125.68
经营活动产生的现金流量净额	-2,187.68	199.63	-4,240.1	2,410.08

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

#### 4、股本及股东情况

##### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

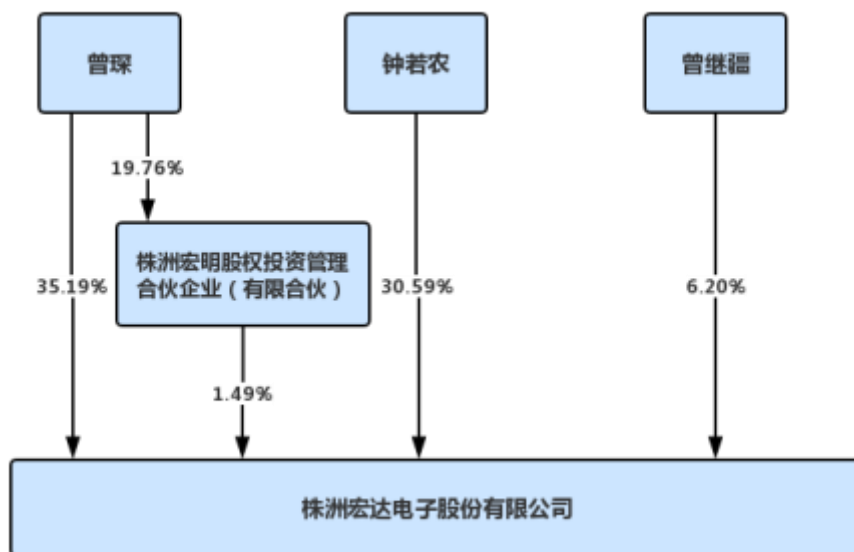
报告期末普通股股东总数	23,494	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,579	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
曾琛	境内自然人	35.19%	140,800,000	140,800,000	质押	14,500,000	
钟若农	境内自然人	30.59%	122,401,896	122,401,896			
曾继疆	境内自然人	6.20%	24,798,104	24,798,104			
天津宏湘资产管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.79%	11,170,000	0			
前海方舟资产管理有限公司	境内非国有法人	2.10%	8,400,000	0			
深圳市江汉资本有限公司	境内非国有法人	1.92%	7,680,024	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			
西藏瑞兰德股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.40%	5,600,000	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			
陈思铭	境内自然人	0.96%	3,840,000	0	质押	2,649,900	
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。						

##### (2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

## (3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

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

## 三、经营情况讨论与分析

## 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求  
否

2018年是公司上市后第一年，公司继续围绕以电子元器件和微电路模块为核心，打造拥有核心技术和重要影响力的军工电子集团的战略目标，做强核心业务，加快发展新业务，并在具有人才优势的区域进行产业布局，为公司可持续发展打下坚实基础。

2018年公司营收63,631.46万元，较2017年52,436.60万元增长21.35%；2018年度实现利润总额为25,797.15万元，较2017年23,777.68万元增长8.49%。

2018年，公司蝉联中国电子元件百强企业，获得航空工业计算所、中国航天电子技术研究院、航空工业集团公司等重要客户颁发的最佳质量、技术创新及优秀供应商奖，2018年公司的多种产品通过航天四院、航天五院等重要军工单位的评审并进入供方目录。

2018年公司获授权专利16项，其中发明专利8项，实用新型8项；2018年公司共开展了65项科研项目，其中在研和实施的政府及合作项目26项，包括4项新品项目、5项型谱项目、3项宇高项目、13项贯标及扩展项目、1项共性项目，自筹项目39项。

2018年公司完成了武器装备承制资格审查、三级保密资格审查以及GJB9001C、AS9100D、IATF-16949等质量管理体系的换版及监督审核工作。2018年为保障公司可持续发展，满足公司发展壮大的人才需求，公司在成都市双流区军民融合产业园区投资建设军民电子创新产业基地。公司募投项目持续稳步推进。

## 2018年度各业务板块经营情况

## (一) 钽电容产品情况

宏达电子各事业部及湖南湘怡中元科技有限公司经营全系列钽电容器产品的开发、生产和销售。2018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15.52%和13.01%。

## (二) 非钽电容产品情况

除湖南湘怡中元科技有限公司以外的子公司（以下简称“新公司”）2018年整体营业收入10,560.36万元，同比增长70.06%，其中株洲宏达微电子科技有限公司、株洲宏达恒芯电子有限公司及株洲宏达磁电有限公司订单取得快速增长。

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。2018年制

定高可靠多层片式瓷介电容器宇高项目的产品标准，竖向金电极产品、脉冲电容、多芯组产品等研发工作稳步推进，并开始向市场推广穿心电容及板式电容。

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。2018年电源类产品订单快速增长，营业收入同比增长109.68%。

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。公司推出的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，在该细分市场占有率国内领先。

株洲宏达恒芯电子有限公司，主营单片电容、薄膜集成电路的开发、生产和销售。2018年带孔双面电路、侧面金属化电路等产品量产目标达成，完成了MIS电容器、金锡合金产品的开发工作，CC/CT系列产品贯标的工作进展顺利。公司的单层瓷介电容、陶瓷薄膜电路等产品在5G光通讯模块、激光模块中应用广阔，公司将继续加大该类产品的投入。

株洲宏达磁电科技有限公司，电感器等相关磁性材料电子元器件产品的研发、生产和销售。2018年MLCH贯标项目完成了标准制定，并申请了一体成型电感、塑封电感的型谱项目；通过了IATF-16949、QJB9001质量体系认证；申请2项电感器发明专利。

### （三）新产品培育情况

公司围绕以电子元器件和微电路模块为核心，致力打造拥有核心技术和重要影响力的军工电子集团的目标，根据市场信息、行业信息的收集和分析判断，不断探索和拓展相关产品和项目，为公司的后续发展提供技术储备。

基于汽车新能源应用、电动化、智能化的发展趋势，公司与高校合作组建了一支开发团队进行高校新型储能技术及产品的研发。目前该团队已经完成了超级电容产品的产品开发，并通过了相关的产品验证，公司将在2019年投资建设一条小型量产产线以完善相关技术的落地，并推进该产品的产业化。

随着电容器的技术发展，采用新一代高分子技术的片式铝电容相对于片式钽电容具有ESR更低、降低纹波电压能力更强、允许通过更大纹波电流以及成本更低等优势。为保障公司在电容器市场的竞争力，公司提前布局相应的产品技术，成立高分子片铝项目组，2018年完成了产品开发并开始市场推广。

## 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

## 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
固体电解质钽电容器	256,178,255.00	147,711,836.63	57.66%	15.52%	7.01%	-4.58%
非固体电解质钽电容器	260,992,274.93	205,194,330.53	78.62%	13.01%	13.18%	0.12%

## 4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是  否

## 5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用  不适用

## 6、面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 7、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

根据财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号），公司调整了财务报表列报，在资产负债表中将“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，将“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，将“固定资产清理并入固定资产”，将“工程物资并入在建工程”，将“应收利息及应收股利并入其他应收款”，将“应付利息及应付股利并入其他应付款”；在利润表中新增“研发费用”项目，将原包含在“管理费用”中的“研发费用”单独列示，在利润表“财务费用”项目下新增“利息费用”与“利息收入”项目，将包含在财务费用中的“利息费用”与“利息收入”补充列式；在所有者权益变动表中的“所有者权益内部结转”下新增“设定受益计划变动额结转留存收益”。

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	审批程序	影响金额
根据财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号），本公司对财务报表格式进行了相应调整。	第一届董事会第二十三次会议通过	根据该准则的相关规定，“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期余额781,367,447.54元，上期余额558,398,087.45元；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期余额31,904,210.66元，上期余额25,045,457.66元；“固定资产清理并入固定资产”，本期余额149,367,866.64元，上期余额100,581,689.56元；“工程物资并入在建工程”，本期余额28,264,520.40元，上期余额35,361,737.68元；“应收利息及应收股利并入其他应收款”，本期余额7,699,492.59元，上期余额6,872,024.64元；“应付利息及应付股利并入其他应付款”，本期余额631,778.66元，上期余额2,979,750.58元；调减“管理费用”，本期42,933,982.75元，上期24,477,209.73元；单列“研发费用”，本期42,933,982.75元，上期24,477,209.73元等。

注：1、报告期发生会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的，公司应当披露变更、更正的原因及影响，涉及追溯调整或重述的，应披露对以往各年度经营成果和财务状况的影响金额；如涉及更换会计师事务所，应披露是否就相关事项与前任会计师事务所进行了必要的沟通。

2、同时适用境内外会计准则的公司应当对产生差异的情况进行详细说明。

### (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

### (3) 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

(1) 成都华镭科技有限公司：2018年1月19日，宏达电子投资成立控股子公司成都华镭科技有限公司，注册资本为700万元人民币，宏达电子出资357万元，持股比例为51%，华镭科技于2018年2月1日起纳入合并范围。

(2) 成都宏电科技有限公司：2018年6月14日，宏达电子投资成立全资子公司成都宏电科技有限公司，注册资本为2,000万元人民币，宏达电子持股比例为100%，宏电科技于2018年10月1日起纳入合并范围。

(3) 株洲宏达惯性科技有限公司：2018年7月12日，宏达电子成立控股子公司株洲宏达惯性科技有限公司，注册资本为800万元人民币，宏达电子认缴出资408万元，持股比例为51%，惯性科技于2018年8月1日起纳入合并范围。