

证券代码：300088

证券简称：长信科技

公告编号：2017-38

芜湖长信科技股份有限公司 2016 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
-----------	-----------	-----------	--------

华普天健会计师事务所（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无变更。

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 1,149,439,907 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 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	长信科技	股票代码	300088
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	陈伟达	徐磊	
办公地址	安徽省芜湖市经济技术开发区汽经二路以东	安徽省芜湖市经济技术开发区汽经二路以东	
传真	0553-5843520	0553-5843520	
电话	0553-2398888	0553-2398888-6102	
电子信箱	wdchen@token-ito.com	lxu@token-ito.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）报告期内公司从事的主要业务

近年来，公司制定并坚定实施“以电子显示业务为基础、以基于互联网大数据技术的安全监控业务为

补充、以新能源汽车动力总成和汽车电子业务为二次腾飞的起点”的战略规划，积极推进三大业务板块布局。

1、公司依托“轻薄型中大尺寸和中小尺寸全贴合一体化项目”不断加码公司在主营平板显示材料和电子元器件板块的投资力度及升级改造力度，不断巩固触控显示领域优势。

(1) 母公司在中高端ITO导电玻璃、高端触控Sensor、TFT薄化业务快速发展的基础上，通过产业并购和募投项目建设，进行产业链垂直整合，成功打造触控显示一体化产业链，成为国内触控显示一体化龙头企业；

公司利用触控Sensor业务的工艺技术优势、黄光制程技术和行业领先的镀膜技术优势，在提前进行市场开拓和客户认证的前提下，开发出高品质的车载触控Sensor产品。由于车载产品市场稳定，销量有保障，公司触控Sensor业务成为新的利润增长点，行业龙头地位得以确立，随着智能汽车市场的不断增长，车载前装市场的需求量越来越大。

公司减薄板块实现快速发展，凭借技术优势开发出先进的减薄工艺，实现了自身产能的快速扩张，产品品质得到了快速提升，顺利通过国际大厂的审核认证，并进入其核心供应链。

(2) 深圳德普特电子改造扩产，东莞德普特电子投产、加快建设新增产能

德普特电子作为公司再融资募投项目承载主体之一，呈现满产满销的良好势头，公司一方面考虑到对深圳德普特电子进行改造、添置主要关键设备，产能由4KK/月提高到6KK/月；另一方面，鉴于高端手机品牌集中度提高、市场不断扩大的趋势，公司加快了东莞德普特建设的速度，9月份将进入量产阶段。东莞德普特设备精良且兼容性强，技术前瞻性优势明显，不仅能够生产TFT中小尺寸触控显示模组，也能够生产AMOLED中小尺寸触控显示模组，可以既兼顾未来产品技术变化和升级的要求，又多角度满足高端客户不同的产品需求。

(3) 加快推进德普特科技CG盖板项目建设

德普特科技盖板项目进展顺利，目前2.5D盖板产能已提升到1KK，产品良率也大幅提高。由于德普特电子从事高端手机一体化模组生产，需要高端的盖板进行配套，德普特科技正是瞄准这一可以自供的市场，从2.5D高起点开始，同时加大力量开发3D盖板，力争实现自己配套，从而提升公司整体盈利能力。

2、公司快速切入车载智能网联领域，形成了三大业务平台，重点建设中控系统、智能后视镜、疲劳驾驶视频监控，基于端到端的透明车间视频压缩和传输，城市安全解决方案等三大业务产品，提前布局车联网和大数据领域；

(1) 前期参股深圳智行畅联，旨在引进在移动互联智能汽车电子领域技术领先的方案公司，进一步深化公司在智能汽车电子和车联网领域的产业链垂直整合；

(2) 通过和大股东共同成立长信智控，建设“安全云”、布局大数据业务，可通过警报智能推送和实时视频查看分级机制、远程综合监管机制、信息联动机制等措施建立科学和高效的安全管理机制。目前长信智控与地方政府就公安、公交、航船、电动汽车安全等方面进行合作开发，通过车联网大数据平台，可为用户提供电动汽车电池状态实时监测、充电桩分布信息推送等服务，实现电动汽车与电池部件管理后台的互联互通。

3、紧紧围绕“新能源智能汽车进行资产和资本整合”的战略，大力拓展动力锂电池领域，参股并推动重组三元材料锂电池企业比克动力，实现在新能源汽车产业链上的战略延伸和战略协同。

(1) 报告期内，公司参股“宏景电子”，进一步延伸了公司的产业链，完全符合公司围绕新能源智能汽车进行资产或者资本整合的战略，也符合公司发展的长远战略。不仅有助于使公司成为互联智能汽车电子领域技术领先的方案公司，进一步深化公司在新能源智能汽车电子和车联网领域的产业链垂直整合，还能够更好地发挥长信科技和宏景电子的协同效应，进而加深公司在新能源智能汽车领域的渗透率，在一定程度上会增厚公司未来的经营业绩。

(2) 报告期内，公司加快锂电池板块的行业布局，扎实掌握各项重大监管政策的变化，稳步推进对“比克动力”的重组事项，积极展开和监管部门的沟通。

(二) 主要的业绩驱动因素

公司近几年一直在夯实产业链条，从导电玻璃、触控玻璃延伸到触控模组，然后到显示模组，再到触控显示一体化全贴合，并围绕市场多点布局，每一步都很坚实，引领公司经营规模不断壮大。报告期内驱动业绩大幅增长的主要因素有：

(1) 德普特电子继续保持快速增长，到明年初产能从最初的4kk逐步提升至12kk，维持产销两旺势头，订单充足。

(2) 德普特科技盖板项目进展顺利，2.5D盖板产能已提升到1KK，产品良率也大幅提高，后续随着产能进一步释放，预计很快为公司贡献利润；

(3) 公司触控SENSOR事业部逐步以车载、工控、医疗仪器产品为主，订单相对稳定。

(4) 公司ITO导电玻璃事业部技术升级改造成功，生产效率大幅提升，产品单位成本降低。

(5) 公司减薄事业部实现快速发展，利用自身先进的工艺技术优势，大力开发国际大客户订单，效果逐步显现。

(三) 报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处的行业地位

报告期内公司主营产品属于平板显示材料和电子元器件行业，平板显示已列入国家战略性新兴产业，是国家重点扶持的7大新兴行业之一。随着工业4.0、人工智能、智能汽车、智能家电、智能家居等领域创新风起云涌，平板显示、触控显示做为最佳的人机交互界面，其应用范围会越来越广泛，前景十分广阔。但近两年因触控玻璃产能增加较快，短期内市场需求低于供给，供需失衡，需要一段市场自我修复的过程，随着部分低端厂家退出触控显示市场，市场将逐步走上健康发展的轨道。公司导电玻璃、车载Sensor、减薄加工在行业中均位居前列，无论是规模还是效益在行业地位上均十分突出。

报告期内公司展开了对比克动力的资产重组，拟以67.5亿元的对价取得比克动力75%的股权（本次交易完成后，长信科技将持有比克动力84%的股权）。比克动力的主营产品属于动力锂电池行业，由于新能源汽车是国家应对能源和环境挑战而重点培育的战略新兴产业，而新能源汽车行业的快速发展带动动力电池在整个电池行业中占比快速提高，动力电池出货量和市场份额迅速攀升，成为整个锂电池行业发展的核心驱动力。现阶段，动力电池主要采用三元锂电池作为发展的技术路径，由于三元正极材料以其较高的能量密度、优秀的综合性能，符合新能源电动车动力电池的趋势。比克动力专注于三元材料（NCM）锂离子

电池研发制造10多年，其生产的产品与同行业其他产品相比，其动力电池产品在容量和循环特性上优势明显。

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

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	8,541,662,085.06	3,986,994,515.51	114.24%	1,643,380,578.73
归属于上市公司股东的净利润	347,097,817.28	237,714,531.06	46.01%	165,692,295.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	309,752,036.93	202,084,720.58	53.28%	143,660,381.53
经营活动产生的现金流量净额	260,222,729.93	395,100,305.13	-34.14%	33,820,195.70
基本每股收益（元/股）	0.30	0.21	42.86%	0.16
稀释每股收益（元/股）	0.30	0.21	42.86%	0.16
加权平均净资产收益率	9.52%	7.59%	1.93%	8.00%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	7,234,894,245.03	4,839,936,358.02	49.48%	3,524,325,047.54
归属于上市公司股东的净资产	3,750,507,975.25	3,519,583,372.19	6.56%	2,169,949,891.41

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	836,801,416.41	2,160,366,359.11	1,931,585,281.58	3,612,909,027.96
归属于上市公司股东的净利润	44,010,981.12	92,522,532.55	93,692,800.36	116,871,503.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	42,151,278.26	81,948,687.54	92,054,326.10	93,597,745.03
经营活动产生的现金流量净额	44,549,883.69	130,684,837.08	73,460,160.12	11,527,849.04

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	45,522	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	45,489	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
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---

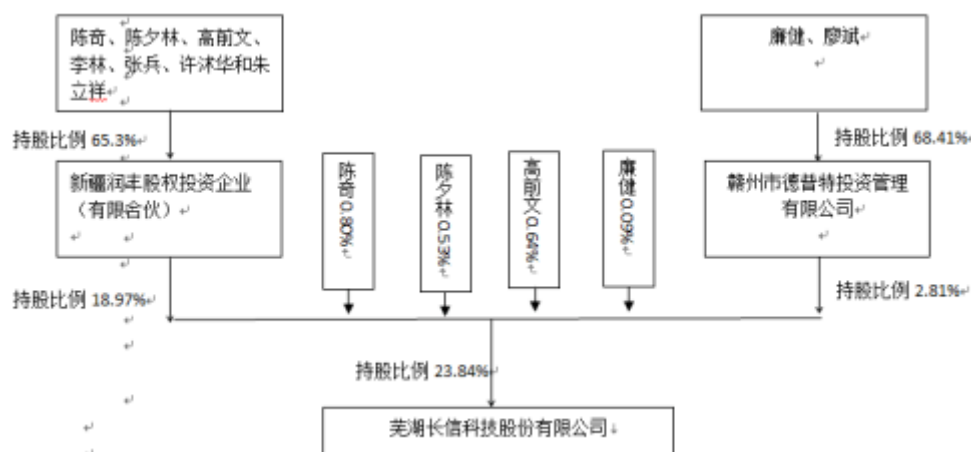
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
新疆润丰股权投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	18.97%	21,801,000	21,801,000	质押	216,307,000
赣州市德普特投资管理有限公司	境内非国有法人	2.81%	32,289,627	32,289,627	质押	32,200,000
鹏华资产管理—浦发银行—鹏华资产大拇指泰然 1 号资产管理计划	境内非国有法人	2.21%	25,398,846			
东亚真空电镀厂有限公司	境外法人	2.08%	23,920,000			
国金证券—招商银行—国金长信集合资产管理计划	境内非国有法人	2.00%	23,000,000			
南京双安资产管理有限公司—双安誉信宏观对冲 7 号基金	境内非国有法人	1.24%	14,205,448			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.20%	13,834,800			
南京双安资产管理有限公司—双安誉信量化对冲 2 号基金	境内非国有法人	1.04%	12,000,000			
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	境内非国有法人	0.85%	9,766,402			
陈奇	境内自然人	0.80%	9,223,048	2,305,762	质押	9,223,048
上述股东关联关系或一致行动的说明	新疆润丰股权投资企业（有限合伙）和赣州市德普特投资管理有限公司和陈奇为一致行动人。					

（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

报告期内公司紧紧围绕“为股东、员工、社会创造价值”的核心理念，努力提高公司经营效益，不断增强公司核心竞争能力，在董事会的坚强领导下，完成以下主要工作：

1、督导各事业部、各子分公司按季度完成经营目标，确保公司完成全年的各项经营指标。各经营主体对外大力开拓市场，对内加强研发、强化管理、提高效率、降低成本，按时间进度完成目标任务。报告期内公司实现营业收入854,166.21万元，同比增长114.24%；实现营业利润38,025.52万元，同比增长43.03%；实现归属于母公司的净利润34,668.36万元，同比增长45.84%。

2、公司是全球最大的ITO导电玻璃生产商。自去年以来，ITO事业部技术改造成功，生产效率大幅提升，产品单位成本有效降低，进一步保证了在行业中的龙头地位。

3、公司的Sensor产品成功跳出了恶性竞争的低端市场，顺利切入车载、工控、医疗仪器领域。报告期内，公司一方面抓住触控Sensor行业调整的有利时机，积极进行产品升级，迅速将产品打入到车载、工控、医疗仪器领域；另一方面，抓紧调整客户结构，拓展国内高端客户和国际客户。

4、公司减薄产能居于行业前列，工艺技术优势明显，面对国内行业的恶性竞争，充分利用自身整体优势，大力开拓国际市场，获得并通过了国际大厂认证，并进入其供应链。

5、公司“中小尺寸一体化产品”定位行业高端，服务高端手机配套。深圳德普特电子是行业内公认的，从事高端手机显示一体化模组的优秀供应商。公司一方面考虑到对深圳德普特电子进行改造、添置主要关键设备，产能由4KK/月提高到6KK/月；另一方面，鉴于高端手机品牌集中度提高、市场不断扩大趋势，

公司加快了东莞德普特建设的速度，9月份将进入量产阶段。东莞德普特设备精良且兼容性强，技术前瞻性优势明显，不仅能够生产TFT中小尺寸触控显示模组，也能够生产AMOLED中小尺寸触控显示模组，可以既兼顾未来产品技术变化和升级的要求，又多角度满足高端客户不同的产品需求。

6、公司参股宏景电子。宏景电子是集汽车电子产品、液晶导光显示产品的研发、生产、销售和服务为一体的高新技术产品生产商，客户主要系面向前装市场的汽车整车制造商、汽车设备供应商及相关汽车电子企业。宏景电子采用 ODM 方式提供自主研发生产的汽车电子产品、新能源电池管理系统（BMS），也为汽车电子相关企业提供 OEM 服务。经过多年的经营积累，通过与世界汽车电子行业龙头企业及世界五百强企业（德国大陆汽车电子有限公司、德国博世汽车电子有限公司等）的长期战略合作其在国内汽车行业具备一定的知名度。作为核心供应商宏景电子也与主要整车厂商客户形成稳固合作伙伴关系，积累了众多优质客户资源（公司目前作为一级、二级供应商服务的整车厂有：长城、长安、现代、福田、吉利、奇瑞、众泰、潍柴汽车、东风、北汽银翔、开瑞等）。通过参股宏景电子，将进一步延伸了公司的产业链，完全符合公司围绕新能源智能汽车进行资产或者资本整合的战略，也符合公司发展的长远战略。该事项不仅有助于使公司成为互联智能汽车电子领域技术领先的方案公司，进一步深化公司在新能源智能汽车电子和车联网领域的产业链垂直整合，还能够更好地发挥长信科技和宏景电子的协同效应，进而加深公司在新能源智能汽车领域的渗透率，在一定程度上会增厚公司未来的经营业绩。

7、积极推进对比克动力的资产重组。公司拟以67.5亿元的对价取得比克动力75%的股权（本次交易完成后，长信科技将持有比克动力84%的股权）。比克动力的主营产品属于动力电池行业，由于新能源汽车是国家应对能源和环境挑战而重点培育的战略新兴产业，而新能源汽车行业的快速发展带动动力电池在整个电池行业中占比快速提高，动力电池出货量和市场份额迅速攀升，成为整个锂电池行业发展的核心驱动力。现阶段，动力电池主要采用三元锂电池作为发展的技术路径，由于三元正极材料以其较高的能量密度、优秀的综合性能，符合新能源电动车动力电池的趋势。比克动力专注于三元材料（NCM）锂离子电池研发制造10多年，其生产的产品与同行业其他产品相比，其动力电池产品在容量和循环特性上优势明显。

8、加强研发。公司拥有国家级企业技术中心，同时拥有国家人事部批准的博士后科研工作站。依托强大的技术队伍，先后承担国家工信部电子信息产业发展基金项目、安徽省科技攻关计划项目、安徽省高技术产业化项目、合芜蚌自主创新专项资金项目、安徽省国际科技合作项目等项目，为公司的新工艺和新产品的开发做出了重大贡献，也使公司始终保持技术上的先进性和领先性。2016年公司重点研发AMOLED显示屏薄化、D盖板与柔性曲面贴合工艺研发、悬浮触控功能触控模组研发、减薄新工艺研发、工业用储能技术研发、新能源汽车用锂电池安全检测装置。

9、全面加强内控管理建设。公司依托企业资源管理系统(ERP)平台，全面整合销售、采购、生产、成本、库存、分销、运输、财务、人才等资源，不断提高各相关岗位的管理水平，增强企业的竞争力。逐步实现人、财、物、供、产、销的全面结合、进而达到全面受控、实时反馈、动态协调、以销定产、以产求供，效益最佳、成本最低，流程式管理、扁平化结构的最优效果。

10、强化全面风险管理。报告期内公司重点对应收帐款、安全生产、污水废气等进行全面风险排查，有效管控应收帐款的坏帐风险，全年实现无重大安全事故，污水废气均达标排放。

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

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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(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、新设子公司

(1) 德普特日本股份有限公司

德普特日本股份有限公司成立于2016年8月5日，注册资本5,000.00万日元，实收资本5000.00万日元，系子公司赣州市德普特科技有限公司投资设立的全资子公司。

2、注销子公司

2016年8月，芜湖长信电子有限公司办理注销手续。

芜湖长信科技股份有限公司

董事长：陈奇

二〇一七年四月六日