



华映科技（集团）股份有限公司

2018 年年度报告

2019 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。

公司负责人林俊、主管会计工作负责人陈伟及会计机构负责人(会计主管人员)林伟杰声明：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。

福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带“与持续经营相关的重大不确定性”事项段保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

本年度报告所涉及的未来计划等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

1、公司已在本报告中详细描述可能对公司未来发展战略和经营目标实施产生不利影响的相关风险，以及公司已经或将采取的措施。具体内容，敬请投资者参阅第四节“经营情况讨论与分析”相关内容。

2、《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露指定媒体，公司所有信息均以在上述指定媒体刊登的信息为准，敬请投资者注意投资风险。

本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素

1、福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带“与持续经营相关的重大不确定性”事项段保留意见的审计报告及带强调事项段无保留意见的内部控制审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明。

2、中华映管于 2019 年 2 月 12 日召开董事会，认定其对华映科技已丧失控制力，中华映管与华映科技及其子公司已非母子公司关系，自 2018 年 12 月底

不再编入合并报表。中华映管以持股未过半、无董事会席次、无重要业务往来、无法参与及主导华映科技的重大活动决策、无指派主要管理人员等为由，认定对华映科技已丧失控制力。华映科技则认为中华映管申请重整（2018 年 12 月 13 日）、林盛昌先生辞去公司董事长职务（2018 年 12 月 17 日）至今，华映科技股权结构未发生实质性变化，中华映管对华映科技董事的提名及任免产生的影响未发生变化。然而，鉴于中华映管提出其已丧失对华映科技控制权，因此，华映科技目前控制权归属情况存在不确定性。后续华映百慕大所持华映科技股权若被强制执行，可能导致华映科技控制权变更。

3、2018 年，公司与中华映管及其相关方发生的日常经营涉及的原材料采购、销售商品及提供劳务关联交易金额占同期同类交易金额的比例未降至 30% 以下，2018 年度模拟合并计算的净资产收益率低于 10%，按照承诺，华映百慕大应以现金向公司补足金额为 302,902.78 万元。公司已就与华映百慕大其他合同纠纷事项（未完成业绩承诺须向公司进行现金补偿）向福建省高级人民法院提起民事诉讼，并追加大同股份及中华映管为上述诉讼案被告。

2018 年度公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 公司业务概要	11
第四节 经营情况讨论与分析	14
第五节 重要事项	36
第六节 股份变动及股东情况	67
第七节 优先股相关情况	74
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	75
第九节 公司治理	84
第十节 公司债券相关情况	90
第十一节 财务报告	91
第十二节 备查文件目录	195

释义

释义项	指	释义内容
公司、闽闽东、华映科技	指	均指本公司，即原“闽东电机（集团）股份有限公司”，现“华映科技（集团）股份有限公司”
信息集团	指	福建省电子信息（集团）有限责任公司
福建电子信息投资	指	福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）（原名“福建省电子信息产业股权投资合伙企业（有限合伙）”）
莆田国投	指	莆田市国有资产投资有限公司
大同股份	指	大同股份有限公司
中华映管	指	中华映管股份有限公司
华映百慕大	指	Chunghwa Picture Tubes(Bermuda)LTD.,即中华映管（百慕大）股份有限公司
华冠光电	指	福建华冠光电有限公司
华映视讯、华映吴江	指	华映视讯（吴江）有限公司
华映光电	指	华映光电股份有限公司
福州视讯	指	福州华映视讯有限公司
华映科技（纳闽）	指	华映科技（纳闽）有限公司
华乐光电	指	华乐光电（福州）有限公司
华映光电（香港）	指	华映光电（香港）有限公司
科立视	指	科立视材料科技有限公司
映元投资	指	福州映元投资管理有限公司
华佳彩	指	福建华佳彩有限公司
华佳园	指	福建华佳园房地产有限公司
福建华显	指	福建华映显示科技有限公司
深圳华显	指	深圳华映显示科技有限公司
深圳华映光电	指	深圳市华映光电有限公司
TFT-LCD	指	Thin Film Transistor Liquid Crystal Displayer，即薄膜晶体管液晶显示器
LCM	指	Liquid Crystal Module,即液晶显示模组，简称液晶模组
四家 LCM 公司	指	华映科技、深圳华显、华冠光电、华映视讯
三帝光学	指	福建三帝光学玻璃有限公司
福华开发	指	福华开发有限公司 FORWARD DEVELOPMENT CO.,LTD
苏州福华	指	苏州福华电子科技有限公司



福华电子	指	福华电子股份有限公司
大同日本	指	大同日本公司
拓志光机电	指	拓志光机电股份有限公司
大世科技	指	大世科技（上海）有限公司
大同上海	指	大同上海公司
大同江苏	指	大同电子科技（江苏）有限公司
志品技术	指	志品（福州）技术工程有限公司
江西合力泰	指	江西合力泰科技有限公司
合力泰	指	合力泰科技股份有限公司
新金士顿	指	新金士顿股份有限公司
海丝股权投资	指	福建省海丝纾困股权投资合伙企业（有限合伙）
华兴所	指	福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
2009 年公司重大资产重组	指	2009 年闽闽东将全部资产出售给信息集团并由信息集团承担公司全部债务（包括或有负债），以及闽闽东发行股份购买四家 LCM 公司各 75% 的股权及 206 基地资产的行为
2013 年公司重大资产重组	指	华映科技收购华映光电 35% 股权的行为
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
元	指	人民币元



第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华映科技	股票代码	000536
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	华映科技（集团）股份有限公司		
公司的中文简称	华映科技		
公司的外文名称（如有）	CPT TECHNOLOGY (GROUP) CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	CPT TECH GROUP		
公司的法定代表人	林俊		
注册地址	福州市马尾区儒江西路 6 号		
注册地址的邮政编码	350015		
办公地址	福州市马尾区儒江西路 6 号		
办公地址的邮政编码	350015		
公司网址	www.cpttg.com		
电子信箱	gw@cpttg.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈伟	吴艳菱
联系地址	福州市马尾区儒江西路 6 号	福州市马尾区儒江西路 6 号
电话	0591-88022590	0591-88022590
传真	0591-88022061	0591-88022061
电子信箱	gw@cpttg.com	gw@cpttg.com

公司 2019 年 4 月 29 日召开的第七届董事会第六十次会议审议通过《关于聘任公司策略副总经理及变更董事会秘书的议案》，公司董事会秘书变更为陆辉。

三、信息披露及备置地点同

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



四、注册变更情况

组织机构代码	913500001581472218
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	<p>2011年1月28日公司收到工商行政管理部门核发的变更后的营业执照，公司名称由“闽东电机（集团）股份有限公司”变更为“华映科技（集团）股份有限公司”，经营范围变更为：从事新型平板显示器件、液晶显示屏、模组及零部件的研发、设计、生产、销售和售后服务。（销售限于自产产品，凡涉及审批许可项目的，只允许在审批许可的范围和有效期内从事生产经营）（详见2011年1月31日公司2011-005号公告：《关于公司全称、证券简称、经营范围及所属行业变更的公告》）。</p> <p>2018年4月28日，公司营业范围变更为（最近一次变更）：从事计算机、OLED平板显示屏、显示屏材料制造、通信设备、光电子器件、电子元件、其他电子设备、模具、电子和电工机械专用设备、医疗仪器设备及器械、输配电及控制设备的研发、设计、生产、销售和售后服务；对外贸易，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。</p>
历次控股股东的变更情况（如有）	<p>2010年1月15日，公司完成了以发行股份购买资产的方式向华映百慕大、华映纳闽、福日电子共发行了555,832,717股股份（详见公司于2010年3月11日披露的《重大资产出售及发行股份购买资产暨关联交易实施情况报告书》），公司控股股东亦由“福建省电子信息（集团）有限责任公司”变更为“中华映管（百慕大）股份有限公司”。2019年2月12日，中华映管股份有限公司发布重大讯息，认定其对华映科技已丧失控制力，中华映管与华映科技及其子公司已非母子公司关系，自2018年12月底不再编入合并报表，故目前公司控制权归属情况存在不确定性。</p>

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	福建省福州市湖东路152号中山大厦B座7-9层
签字会计师姓名	江叶瑜、叶如意

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

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2018年	2017年	本年比上年增减	2016年
营业收入（元）	4,517,789,137.71	4,889,052,084.06	-7.59%	4,435,992,658.06
归属于上市公司股东的净利润（元）	-4,966,376,035.17	204,984,864.14	-2,522.80%	395,669,654.38



归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-5,004,178,727.37	-330,978,223.55	-1,411.94%	-55,170,159.38
经营活动产生的现金流量净额（元）	-1,082,559,222.51	439,546,949.04	-346.29%	-173,689,843.15
基本每股收益（元/股）	-1.7955	0.0741	-2,523.08%	0.3892
稀释每股收益（元/股）	-1.7955	0.0741	-2,523.08%	0.3892
加权平均净资产收益率	-49.47%	1.57%	-51.04%	7.26%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
总资产（元）	19,089,879,572.95	21,018,434,518.85	-9.18%	18,943,578,419.40
归属于上市公司股东的净资产（元）	7,466,964,420.05	12,704,563,969.61	-41.23%	12,952,883,239.66

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,143,814,592.70	1,145,013,759.86	1,347,628,529.70	881,332,255.45
归属于上市公司股东的净利润	-142,143,888.17	-129,093,561.80	-189,266,711.56	-4,505,871,873.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-146,088,863.08	-136,497,044.15	-200,520,672.84	-4,521,072,147.30
经营活动产生的现金流量净额	190,664,609.68	-228,707,204.46	-220,992,286.96	-823,524,340.77

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元



项目	2018 年金额	2017 年金额	2016 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）	-1,449,675.23	-1,465,257.25	-10,590,645.96	
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）	10,910,140.01	484,142,517.77	43,407,980.41	详见财务报告七（37）其他收益
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	20,457,956.91	12,281,090.18	11,834,039.29	为收取中华映管应收账款逾期利息
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			570,055,339.17	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	12,712,287.29	3,495,981.69	-14,016,464.99	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		112,821,632.46		
减：所得税影响额	4,931,677.04	74,506,542.80	149,075,791.38	
少数股东权益影响额（税后）	-103,660.26	806,334.36	774,642.78	
合计	37,802,692.20	535,963,087.69	450,839,813.76	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

（一）公司主营业务

1、液晶（LCM）模组产业

公司从事液晶模组加工与销售的公司包括华映科技（本部）及子公司华映光电、华冠光电以及华映吴江。公司所生产的大尺寸LCM产品主要应用于液晶电视、笔记本电脑、监视器和电脑显示器等产品；中小尺寸LCM产品主要应用于车载显示屏、智能手机、平板电脑等产品。

2、盖板玻璃产业

公司子公司科立视主要从事高铝盖板玻璃的生产及研发工作，是全世界少数采用溢流法生产铝硅酸盐类盖板玻璃的厂商之一。盖板玻璃主要应用于智能手机、平板、医疗工控、触控笔记本等产品。

3、面板产业

公司子公司华佳彩拥有TFT-LCD领域前沿技术——金属氧化物技术的第六代面板线，主要生产中小尺寸显示面板，产品主要应用于智能手机、平板电脑等产品。

（二）公司主要业务模式

公司名称	主要经营模式/业务性质	经营模式说明
华映光电	进料加工	向客户采购液晶面板等原材料，加工成液晶显示模组后再销售予客户，公司收取成品款。
华映吴江		
华映科技（本部）		
华冠光电	来料加工	为客户提供液晶面板的模组组装服务，公司收取代工费用。
科立视	生产销售商品	从事触控显示材料的研发、生产、销售及售后服务。
三帝光学	制造业	光学玻璃的生产、研发和销售。
华乐光电	制造业	生产、加工液晶显示用光学玻璃等光电子元器件及批发原板玻璃。
福州视讯	进料加工	平板显示产品及其相关零部件的开发、设计、生产及售后服务。平板显示产品及相关零部件（不含钢材）的批发。
华映科技（纳闽）	贸易、投资	从事新型平板显示器件、液晶显示屏、模组及零部件的贸易；电子相关产业股权投资。
华映光电（香港）	贸易	平板显示产品及相关零部件的销售
映元投资	投资	受托对非证券类股权投资管理及与股权投资有关的咨询服务。
华佳彩	制造业	薄膜晶体管、薄膜晶体管液晶显示器件、彩色滤光片玻璃基板、有机发光二极管(OLED)、3D显示等新型平板显示器件与零部件等生产、研发与销售
华佳园	房地产开发	房地产开发、投资、销售、租赁；物业管理；住宿服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

注：公司第七届第24次董事会及公司2016年年度股东大会审议通过了华映科技（本部）吸收合并福建华显的议案，截止本公告日，福建华显因零星事项尚未办理完成，尚未完成工商注销。华佳园主要负责建设核心员工、高素质产业人才生活配套设施，不对外开发房地产。

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
固定资产	期末数较期初数增长 48.74%，主要系子公司华佳彩、科立视在建工程转固定资产所致。
在建工程	期末数较期初数下降 79.79%，主要系子公司华佳彩、科立视在建工程转固定资产所致。
应收票据及应收账款	期末数较期初数下降 79.75%，系本期按与中华映管的债权债务净额 100% 计提坏账准备所致。
预付款项	期末数较期初数下降 60.61%，主要系本期公司及子公司华佳彩预付材料款较上期减少所致。
其他流动资产	期末数较期初数下降 82.55%，主要系本期末增值税留底税额重分类至其他流动资产较期初减少所致。
长期待摊费用	期末数较期初数增长 35%，子公司华佳彩购买排污量按年分摊所致。
递延所得税资产	期末数较期初数下降 97.94%，主要系公司出现亏损冲回以前年度确认的递延所得税资产所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
华映科技（纳闽）	为方便公司与境外客户之间承接业务，避免虚增关联交易，同时配合公司发展规划需要进行股权投资	434,727,979.70	马来西亚	从事信息平板显示器件、液晶显示屏、模组及零部件的贸易；电子相关产业股权投资	公司制定《子公司管理制度》及《对外投资经营决策制度》，完善子公司管理	52,844.65	5.82%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求：否

1、地理区位优势

福建已吸引多家面板厂商落地，逐渐形成产业集群。公司的模组厂较其他厂家具有地理位置优势，可就近获取原材料并供应模组成品给下游客户，有效降低物流成本，提高市场反应能力。

2、产业链布局优势

公司已完成上游玻璃材料、中游TFT-LCD面板及液晶模组的产业链布局，能够有效完善产品结构，提高公司核心竞争力及获利水平。2018年，公司持续进行战略结构调整，整合优化内部资源，以提升公司整体竞争力。

3、生产管理经验优势

公司在液晶显示模组行业经营多年，生产和管理经验较为丰富，具备较强的原材料的检验管控能力、制程控制优化能力和出货品质管控能力。公司以市场为导向拉动内部整体能力提升，紧密结合市场需求及变化，调整自身产品结构，实现差

异化竞争。

4、制造技术、工艺优势

公司在现有技术、工艺基础上，积极开展技术资源的协同合作，不断引入研发人才，依托研发团队深入开展AMOLED、新型玻璃配方等领域研究。公司于2018年6月点亮首片5.5英寸Metal Oxide TFT AMOLED样品并于上海显示器展、深圳高交会亮相；同时，公司对模组产线进行设备改造和升级，以提升公司内部自动化水平，力求不断实现产品升级换代，保持行业领先。

5、吸引人才、提升竞争力

公司子公司华佳彩在莆田投资设立全资子公司福建华佳园房地产有限公司，建设核心员工、高素质产业人才生活配套设施，用以吸引并留住高素质研发、管理人才，提供相关人才工作生活配套以提高员工生活便利性。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

（一）行业情况

2018年，国内外环境错综复杂，国际贸易摩擦与冲突加剧，全球经济不确定性因素增加，新兴市场经济体的发展及消费信心受到影响。消费电子领域，手机品牌集中度不断提升，智能手机屏在尺寸、分辨率、形态、显示比例等方面出现各种创新，但换机需求仍未得到有效刺激，出货量呈回撤趋势；平板电脑得益于教育行业的推广及移动化办公、无纸化办公需求的增长，出货量降幅收窄；2018年下半年随着整车市场走弱，车载显示屏出货增速放缓，但其巨大的市场潜力成为众多面板厂竞相争夺的重要应用领域。整体而言，由于内外部经济环境变化，平板显示行业机遇与挑战并存，行业内竞争日趋激烈。

（二）公司整体经营情况

2018年，公司合并营业收入45.18亿元，较2017年48.89亿元下降7.59%；公司合并归属于母公司净利润亏损49.66亿元，亏损原因主要如下：

1、截至2018年12月31日，公司应收账款中应收中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）账款余额31.31亿元，其他应收款余额705.44万元，扣减应付中华映管2.39亿元及公司全资子公司福建华佳彩有限公司（以下简称“华佳彩”）按合同约定将需要支付中华映管的1.08亿元专利费后，应收账款及其他应收款余额合计27.91亿元。2018年12月13日，中华映管向台湾地区法院申请重整及紧急处分，法院于2019年1月31日准予中华映管紧急处分、驳回中华映管重整申请。中华映管针对重整申请遭到驳回，于2019年2月11日依照台湾地区法规提出抗告。然而截至目前，中华映管重整事项无进展，存在较大不确定性。鉴于中华映管的重整方案（计划）尚不明确，根据中华映管已披露的财务报告暨会计师查核报告以及中华映管相关公告及媒体报道、公司与中华映管的沟通情况，以及公司征求的法律顾问意见，经公司对中华映管还款能力模拟分析后，判断应收中华映管款项获得清偿的可能性小。基于谨慎性原则，公司对应收中华映管款项27.91亿元全额计提坏账准备；

2、中华映管申请重整事项对公司中小尺寸模组业务造成一定的冲击，虽然公司正采取各项措施降低相关不良影响，并积极规划未来的业务方向，但模组业务总体规模仍存在下降风险。结合公司未来经营规划，公司对模组业务公司固定资产进行清查，发现部分机器设备存在闲置情况；另，公司子公司科立视材料科技有限公司（以下简称“科立视”）项目一期母玻璃生产线设备改造活用不及预期，设备闲置，项目二期第一条母玻璃于2018年攻克各项技术问题，但主体设备提前老化，出现损坏；华佳彩部分进口设备由于汇率变动、本身功能性贬值等原因导致相关资产存在减值迹象；经对各项固定资产减值测试并参考专业评估意见，2018年，公司计提固定资产减值准备共计5.95亿元。

3、本期公司子公司华佳彩亏损约16.73亿元，主要原因包括：固定成本高；产能爬坡期长，新产品客户认证周期较长，短期产能利用率较低；为利于设备调试，加快机械磨合，缩短良率爬坡期，华佳彩以a-Si TFT技术切入智能手机屏市场，短期产品出货量及售价不及预期；项目资金需求大，本期借款增加，相应利息支出金额较大；受人民币汇率波动影响，本期华佳彩汇兑损失较大；本期未收到《福建莆田高新技术面板项目投资合作合同》所涉政府补助。

（三）《关于收购完成后上市公司关联交易比例及重组方对未来上市公司业绩的承诺》之履行情况

2018年，公司与中华映管及其相关方发生的日常经营涉及的原材料采购关联交易金额占同期同类交易金额的比例为30.92%、销售商品及提供劳务关联交易金额占同期同类交易金额的比例为53.25%，2018年度，公司液晶模组业务公司模拟合并计算的净资产收益率为-123.89%。

模拟合并计算的净资产收益率不低于10%，则用于合并模拟计算液晶模组业务公司的净利润需达到3.67亿元，然而2018年用于合并模拟计算液晶模组业务公司的净利润为亏损26.63亿元。按照承诺，华映百慕大应以现金向公司补足30.29亿元。

公司于2018年12月29日就与中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）其他合同纠纷事项（未完成业绩承诺须向公司进行现金补偿）向福建省高级人民法院提起民事诉讼。法院于2019年1月4日决定立案受理。2019年1月8日，公司向法院申请对华映百慕大的财产采取财产保全措施。2019年3月，公司追加大同股份及中华映管为上述诉讼案被告，并将诉讼请求变更为判令华映百慕大向公司支付业绩补偿款人民币 19.14 亿元、判令大同股份有限公司和中华映管就华映

百慕大向公司支付上述业绩补偿款人民币19.14亿元承担连带清偿责任、本案的全部诉讼费用由三被告承担。近期，公司将向法院提交审计后的相关资料，变更诉讼请求，将诉请金额追加至30.29亿元。

（四）本期公司各项业务具体情况

1、模组业务

2018年，模组业务公司营业收入约43.42亿元，其中中小尺寸显示模组业务公司营业收入约33.40亿元，大尺寸显示模组业务公司收入约10.02亿元。模组业务公司整体亏损26.63亿元，其中资产减值损失29.86亿元（含坏账损失27.62亿元，存货跌价损失0.25亿元，固定资产减值损失1.96亿元，无形资产减值损失0.03亿元）。从主营业务经营情况看，模组业务公司2018年度实现主营业务利润8.06亿元。

2018年，中小尺寸显示模组业务公司向中华映管销售收入约24.06亿元，占中小尺寸显示模组业务公司营业收入比重约72.04%，占公司合并营业收入比重约53.25%。公司向中华映管销售的产品以车载产品为主，车载产品具有认证期长，客户粘性强、对材料及产品规格的要求较高等特点，除了模组端需要客户认证，其前端面板也需要认证或依照客户的要求进行相应产品的设计、开模等。短期内，公司尚可从中华映管获取少量面板供应。同时，公司调整业务模式，将客户资源直接导入公司，由客户寻求面板资源，公司配合其他材料的采购，经公司加工后交货予客户。未来，针对车载产品部分，公司将直接导入对接其他面板资源。此外，公司考虑对中小尺寸显示模组业务之产品结构进行调整，增加工控显示屏、智能手机屏、平板电脑屏、笔记本电脑屏等加工，丰富产品类型，提高业务能力，同时加强公司面板、盖板玻璃及模组业务板块在上述产品上的整合。

各主要模组业务公司2018年经营情况：

①华映科技本部2018年营业收入20.76亿元，较2017年（含吸收合并的福建华显）14.54亿元增长42.78%；资产减值损失14.77亿元，净利润亏损11.21亿元。

②华映光电受市场需求变动影响及公司整体模组业务策略整合需求，部分客户移转至公司本部，同时产能优胜劣汰，2018年整体销售量出现下降，合并营业收入17.94亿元，同比下降40.96%，其中母公司营业收入14.72亿元，同比下降48.79%；本期合并资产减值损失14.13亿元，合并归属于母公司净利润亏损11.37亿元。

③华映吴江主要加工大尺寸液晶显示模组（电视屏），2018年营业收入6.73亿元，同比下降7.88%；净利润亏损0.57亿元。

④华冠光电主要加工中大尺寸液晶显示模组（主要15寸至32寸），包括电脑显示器、电视屏等。2018年华冠光电顺势而变，利用其他模组厂关闭契机，以成本、设备改造技术力及地域优势，抢占订单。全年实现营业收入3.29亿元，同比增长95.70%，实现净利润1,953万元（上年同期亏损210万元）。

2、盖板玻璃业务

科立视2018年销售母板玻璃35万平方米，销售盖板玻璃及抗菌玻璃71万片。2018年，科立视实现营业收入3,330万元，较2017年增加2,217万元；净利润亏损6.51亿元（上年同期亏损3.08亿元）。

科立视2011年开始建设高铝盖板玻璃生产线项目一期，是中国首家采用溢流法生产高规格的高铝盖板厂商。由于溢流法高铝盖板玻璃生产技术位于国际前沿，科立视经历了技术探索、自主研发生产设备、设备调试等工作，最终掌握了溢流法高铝硅酸盐玻璃生产技术并进一步掌握了3D盖板玻璃加工技术以及抗菌玻璃生产技术。科立视项目一期虽未达预期经济效益，生产线最终因寿命到期、设备闲置而最终报废，但为公司积累了宝贵的技术经验，为项目二期建设提供较大支持。

2017年11月，项目二期第一条母板玻璃线稳定产出，之后产品良率状况虽有起伏，2018年上半年科立视团队努力克服了边部翘曲不稳定，滚轮印刮伤，取板不稳定等诸多问题，至2018年7月，母板玻璃产品平均直通率已符合预期并达到行业标准，产量逐步提升，陆续承接客户订单并顺利销售。然而，2018年11月起，该生产线生产的产品品质出现异常波动，白金搅拌棒区域温度异常升高，白金通道呈现提前老化，通道内的白金管变形，出现了白金通道区域漏出玻璃熔液的状态。针对生产线问题，公司团队提出改善优化方案，同时聘请有过相似案例经验的业内同行，对相关问题进行了详细评估。经评估，该生产线需提前进行全面升级改造。鉴于科立视现有母板玻璃生产设备已无法达到预期收益，并已出现减值迹象，经减值测试并参考评估意见，2018年科立视整体计提固定资产减值准备2.33亿元。针对二期第一条母板玻璃生产线的升级改造方案，目前公司评估中。

2018年，各大手机品牌陆续推出采用前后盖双面玻璃、3D曲面玻璃的手机外观设计。科立视3D显示屏盖板玻璃生产线开始供货品牌手机客户后盖板，并进入了国内柔性面板厂商的供应链。得益于5G技术的日渐成熟和AMOLED屏幕的普及，

随着重要客户的认证以及量试通过，预计科立视2019年下半年盖板玻璃加工将放量，提升科立视营业收入。

3、面板业务

2018年，华佳彩营业收入1.42亿元，同比增长183.09%；净利润亏损约16.73亿元。

2018年是华佳彩产能逐步释放的一年，良率、认证进度、品质等各项指标均处于爬坡过程，产品种类从年初的单一品种到目前多达十余种，并成功完成多家品牌智能手机系统厂的认证。除了智能手机应用的产品之外，华佳彩其他中小尺寸的产品也有小批量出货。2019年1月，华佳彩取得战略性客户（国内知名智能手机厂商）的认证，2019年3月正式供货，并有望陆续争取其他各大品牌终端的项目。目前，华佳彩已完成IGZO FHD（全高清）之手机及平板技术开发，包含窄边框、DeMux（即电路分配功能的回路设计）等技术，并与客户合作5.5寸FHD产品推广，针对高端手机产品亦持续加紧研发中。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2018 年		2017 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	4,517,789,137.71	100%	4,889,052,084.06	100%	-7.59%
分行业					
代工—来料加工	55,661,096.49	1.23%	25,574,162.89	0.52%	117.65%
代工—国内	85,651,615.55	1.90%	39,291,102.57	0.80%	117.99%
销售—进料加工	3,247,445,787.57	71.88%	3,798,346,908.09	77.69%	-14.50%
销售—国内	1,094,629,910.04	24.23%	997,520,032.14	20.40%	9.74%
其他业务	34,400,728.06	0.76%	28,319,878.37	0.58%	21.47%
分产品					
模组相关业务	4,309,012,419.19	95.38%	4,800,205,566.25	98.18%	-10.23%
盖板玻璃业务	32,687,801.21	0.72%	10,189,845.33	0.21%	220.79%
面板业务	141,688,189.25	3.14%	50,336,794.11	1.03%	181.48%
其他业务	34,400,728.06	0.76%	28,319,878.37	0.58%	21.47%
分地区					
境外	3,303,106,884.06	73.11%	3,823,921,070.98	78.21%	-13.62%
境内	1,180,281,525.59	26.13%	1,036,811,134.71	21.21%	13.84%
其他业务	34,400,728.06	0.76%	28,319,878.37	0.58%	21.47%



(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						
代工—来料加工	55,661,096.49	36,605,232.26	34.24%	117.65%	96.52%	7.07%
代工—国内	85,651,615.55	64,912,976.28	24.21%	117.99%	88.84%	11.70%
销售—进料加工	3,247,445,787.57	2,484,344,557.00	23.50%	-14.50%	-15.61%	1.01%
销售—国内	1,094,629,910.04	1,530,286,218.86	-39.80%	9.74%	18.02%	-9.81%
分产品						
模组相关业务	4,309,012,419.19	3,502,905,842.56	18.71%	-10.23%	-10.41%	0.16%
盖板玻璃业务	32,687,801.21	142,145,200.83	-334.86%	220.79%	-19.46%	1,297.26%
面板业务	141,688,189.25	471,097,941.01	-232.49%	181.48%	127.44%	79.01%
分地区						
境外	3,303,106,884.06	2,520,949,789.26	23.68%	-13.62%	-14.91%	1.16%
境内	1,180,281,525.59	1,595,199,195.14	-35.15%	13.84%	19.85%	-6.78%

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	2018 年	2017 年	同比增减
电子元器件制造业	销售额	元	4,483,388,409.65	4,860,732,205.69	-7.76%
	存 货	元	690,709,289.24	551,396,968.18	25.27%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

(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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司重大销售合同包括公司子公司因业务需要与公司第一大股东及其关联方签署的关联采购、销售及委托加工协议，本期履

行情况详见财务报告十一、关联方及关联交易。

（5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
代工—来料加工	主营业务	36,605,232.26	0.89%	18,626,262.13	0.43%	96.52%
代工—国内	主营业务	64,912,976.28	1.57%	34,374,824.45	0.80%	88.84%
销售—进料加工	主营业务	2,484,344,557.00	60.17%	2,943,990,321.45	68.33%	-15.61%
销售—国内	主营业务	1,530,286,218.86	37.06%	1,296,627,905.02	30.09%	18.02%
其他业务	其他业务	13,051,347.34	0.32%	15,147,165.42	0.35%	-13.84%
合计		4,129,200,331.74	100.00%	4,308,766,478.47	100.00%	-4.17%

单位：元

产品分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
模组相关业务	主营业务	3,502,905,842.56	84.83%	3,909,984,116.22	90.74%	-10.41%
盖板玻璃业务	主营业务	142,145,200.83	3.44%	176,500,494.27	4.10%	-19.46%
面板业务	主营业务	471,097,941.01	11.41%	207,134,702.56	4.81%	127.44%
其他业务	其他业务	13,051,347.34	0.32%	15,147,165.42	0.35%	-13.84%
合计		4,129,200,331.74	100.00%	4,308,766,478.47	100.00%	-4.17%

（6）报告期内合并范围是否发生变动

是 否

（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）	4,134,203,665.29
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	91.51%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	53.25%

公司前 5 大客户资料



序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	2,405,593,196.79	53.25%
2	客户二	815,422,424.87	18.05%
3	客户三	663,592,476.46	14.69%
4	客户四	196,705,134.19	4.35%
5	客户五	52,890,432.98	1.17%
合计	--	4,134,203,665.29	91.51%

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）	2,731,726,180.42
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	42.05%
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	22.72%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	1,238,487,113.69	19.06%
2	供应商二	641,748,872.49	9.88%
3	供应商三	412,042,260.00	6.34%
4	供应商四	237,614,587.58	3.66%
5	供应商五	201,833,346.66	3.11%
合计	--	2,731,726,180.42	42.05%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	35,988,176.84	23,294,884.51	54.49%	主要系公司销售人员薪资以及销售样赠费本期数较上年同期数增加所致。
管理费用	201,374,347.37	230,319,171.82	-12.57%	
财务费用	310,089,081.20	104,875,097.55	195.67%	主要系公司本期利息支出以及汇兑损失较上年同期增加所致。
研发费用	291,503,448.67	121,339,637.33	140.24%	主要系公司本期研发物料消耗较上年同期增加所致。



4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司历来重视培育自主创新能力，每年投入资金不断改进和提升与研发相关的配置，以进一步推动产品和产业升级。公司有独立的研发团队，进行新代工机种导入评估、生产线体改造、生产流程优化及效率提升。本期研发投入主要包含人员工资及保险、机器设备折旧、修理保养物料等。

公司研发投入情况

	2018 年	2017 年	变动比例
研发人员数量（人）	239	225	6.22%
研发人员数量占比	4.75%	4.57%	0.18%
研发投入金额（元）	291,503,448.67	121,339,637.33	140.24%
研发投入占营业收入比例	6.45%	2.48%	3.97%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

√ 适用 □ 不适用

主要系子公司华佳彩本期研发费用增加所致。

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	2018 年	2017 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,211,491,816.63	4,481,250,682.29	-28.33%
经营活动现金流出小计	4,294,051,039.14	4,041,703,733.25	6.24%
经营活动产生的现金流量净额	-1,082,559,222.51	439,546,949.04	-346.29%
投资活动现金流入小计	100,981,067.65	3,821,220,226.36	-97.36%
投资活动现金流出小计	2,017,539,254.50	6,827,312,174.37	-70.45%
投资活动产生的现金流量净额	-1,916,558,186.85	-3,006,091,948.01	36.24%
筹资活动现金流入小计	10,131,272,930.49	8,056,456,866.43	25.75%
筹资活动现金流出小计	8,942,167,649.05	7,562,314,678.72	18.25%
筹资活动产生的现金流量净额	1,189,105,281.44	494,142,187.71	140.64%
现金及现金等价物净增加额	-1,697,676,094.82	-2,220,108,687.79	23.83%

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本期数较上年同期数减少346.29%，主要系本期收到的货款和政府补助较上年同期减少。
- （2）投资活动现金流入小计本期数较上年同期数减少97.36%，系上年同期银行理财RMB35亿到期收回，盘石一元投资款



RMB1亿收回，以及厦华股权款RMB1.64亿收回，本期仅收回RMB1亿元的银行定期存款。

(3) 投资活动现金流出小计本期数较上年同期数减少70.45%，主要系子公司华佳彩及科立视本期购建固定资产、无形资产的金额较上年同期减少所致。

(4) 投资活动产生的现金流量净额本期数较上年同期数增长36.24%，主要系上年同期银行理财RMB35亿到期收回，盘石一元投资款RMB1亿收回，以及厦华股权款RMB1.64亿收回，本期仅收回RMB1亿元的银行定期存款。

(5) 筹资活动产生的现金流量净额本期数较上年同期数增长140.64%，主要系本期公司本部及子公司华佳彩向银行借款收到的现金较上年同期数增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	87,034.26	0.00%	系本期敦泰电子分红	否
资产减值	4,089,717,504.75	-89.36%	主要系本期计提的固定资产减值、存货跌价、应收账款的坏账	否
营业外收入	12,945,717.04	-0.28%	主要系清理呆帐所致	否
营业外支出	1,560,568.11	-0.03%	主要系固定资产报废损失	否
资产处置收益	-122,536.87	0.00%	主要系出售固定资产所致	否
其他收益	10,910,140.01	-0.24%	主要系收到与日常经营活动有关的政府补助	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2018 年末		2017 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	5,283,950,704.25	27.68%	6,167,991,079.30	29.35%	-1.67%	
应收账款	433,909,399.44	2.27%	2,154,000,316.82	10.25%	-7.98%	主要系本期按与中华映管的债权债务净额 100%计提坏账准备所致。
存货	690,709,289.24	3.62%	551,396,968.18	2.62%	1.00%	



投资性房地产	5,110,616.89	0.03%	5,918,073.92	0.03%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	10,059,698,531.03	52.70%	6,763,302,359.34	32.18%	20.52%	主要系子公司华佳彩、科立视在建工程转固定资产所致。
在建工程	516,266,268.78	2.70%	2,554,784,868.22	12.15%	-9.45%	主要系子公司华佳彩、科立视在建工程转固定资产所致。
短期借款	5,664,930,774.82	29.68%	4,213,237,216.52	20.05%	9.63%	主要系公司本部短期借款期末数较期初数增加所致。
长期借款	2,104,737,784.01	11.03%	1,002,295,971.67	4.77%	6.26%	主要系子公司华佳彩长期借款期末数较期初数增加所致。
其他流动资产	55,516,456.41	0.29%	318,125,497.70	1.51%	-1.22%	
递延所得税资产	6,681,482.84	0.04%	324,323,059.71	1.54%	-1.50%	主要系公司出现亏损冲回以前年度确认的递延所得税资产所致。
其他非流动资产	1,505,110,857.91	7.88%	1,616,629,520.36	7.69%	0.19%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
3.可供出售金融资产	5,387,898.11		-2,281,871.18				4,699,475.52
金融资产小计	5,387,898.11		-2,281,871.18				4,699,475.52
上述合计	5,387,898.11		-2,281,871.18				4,699,475.52
金融负债	0.00		0.00				0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金-融资保证金	2,211,490,535.50	向银行借款质押
货币资金-保函保证金	503,094,180.66	保函保证金
货币资金-信用卡保证金	39,872,766.07	信用卡保证金
货币资金-其他		



固定资产-厂房	791,222,967.90	向银行借款抵押
固定资产-设备	662,414,251.08	银行借款抵押
无形资产-土地	201,654,995.90	向银行借款抵押
在建工程-工程项目	92,468,578.84	向银行借款抵押
合计	4,502,218,275.95	

五、投资状况

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
34,710,000.00	130,000,000.00	-73.30%

注：本报告期投资额为公司子公司华映光电收购福州视讯少数股东权益；上年同期投资额为 2017 年公司子公司华映光电银行定期存款 100,000,000 元及公司向华创（福建）股权投资企业（有限合伙）投入第三期投资款人民币 30,000,000 元。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
福州华映视讯有限公司	背光板	收购	34,710,000.00	100.00%	自有资金	新金士顿股份有限公司、福华开发有限公司	长期	背光板	已完成收购	不适用	9,491,136.33	否	2018 年 06 月 27 日	详见公司披露于巨潮资讯网 2017-073 号 /2018-004 号 /2017-112 号 /2018-036 号公告。
合计	--	--	34,710,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	9,491,136.33	--	--	--

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、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	3545 (TW)	敦泰电子	6,981,346.69	公允价值计量	5,387,898.11	0.00	-2,281,871.18	0.00	0.00	87,034.26	4,699,475.52	可供出售金融资产	自有资金
合计			6,981,346.69	--	5,387,898.11	0.00	-2,281,871.18	0.00	0.00	87,034.26	4,699,475.52	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2012 年 11 月 15 日										
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）			2017 年 08 月 09 日										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

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
2016	非公开发行股票	991,220.14	82,871.61	952,031.5	0	130,000	13.12%	48,845.89	详见注释	0
合计	--	991,220.14	82,871.61	952,031.5	0	130,000	13.12%	48,845.89	--	0



募集资金总体使用情况说明
截至 2018 年 12 月 31 日，本年度使用募集资金人民币 82,871.61 万元（含银行手续费），累计使用募集资金总额人民币 952,031.50 万元（含银行手续费），2018 年度获得利息收入（含投资收益）人民币 1,124.80 万元，累计获得利息收入（含投资收益）人民币 9,657.24 万元，尚未使用募集资金余额人民币 48,845.89 万元。

注：尚未使用募集资金余额人民币 48,845.89 万元包括募集资金存放专项账户余额人民币 26,063.56 万元，未解存七天通知人民币 5,000 万元，其他作为信用证保证金及支付营运资金等用途从募集资金专户转出但截至 2018 年 12 月 31 日尚未使用的余额人民币 17,782.33 万元。

(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(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
投资建设第 6 代 TFT-LCD 生产线项目	否	840,000	840,000	54,816.65	825,027.04	98.22%	见注释	见注释	见注释	否
对科立视增资投资建设触控显示屏材料器件二期项目	是	130,000	130,000	28,054.56	105,802.06	81.39%	见注释	见注释	见注释	否
补充流动资金	否	30,000	21,220.14	0.39	21,202.4	99.92%	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	1,000,000	991,220.14	82,871.6	952,031.5	--	--	不适用	--	--
超募资金投向										
无	否									
合计	--	1,000,000	991,220.14	82,871.6	952,031.5	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	募投项目相关进度详见注释									
项目可行性发生重大变化的情况说明	前期项目变更情况：2017 年度公司对科立视触控显示屏材料器件二期项目的部分募集资金用途进行变更，由“建设 3 条触控显示屏盖板生产线”变更为“建设 2 条触控显示屏盖板生产线和 1 条 3D 显示屏盖板生产线”（详见 2017 年 8 月 9 日，公司 2017-090 号公告）。本期项目情况详见注释。									
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	适用
	以前年度发生 公司第七届董事会第三十一次会议&2017年第四次临时股东大会审议通过《关于部分募投项目变更的议案》，因科立视二期项目市场环境发生变化，结合科立视自身有利的条件，为实现收益最大化，公司对科立视触控显示屏材料器件二期项目的部分募集资金用途进行变更，由“建设3条触控显示屏盖板生产线”变更为“建设2条触控显示屏盖板生产线和1条3D显示屏盖板生产线”（详见2017年8月9日，公司2017-090号公告）。本报告期内，募投项目未发生变更。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	本年度，公司不存在募集资金投资项目先期投入及置换情况。以前年度置换情况，详见2016年9月30日，公司披露的《关于使用募集资金置换前期已投入自筹资金的公告》（2016-093号）。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
	本报告期末有用闲置募集资金暂时补充流动资金的情况
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用
	本年度募集资金尚在投入过程中，公司募投项目不存在募集资金结余的情况。公司本部专户余额主要为利息收入。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至2018年12月31日，本年度使用募集资金人民币82,871.61万元（含银行手续费），累计使用募集资金总额人民币952,031.50万元（含银行手续费），2018年度获得利息收入（含投资收益）人民币1,124.80万元，累计获得利息收入（含投资收益）人民币9,657.24万元，尚未使用募集资金余额人民币48,845.89万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注：

1、第6代 TFT-LCD 生产线项目

华佳彩 2017 年 7 月项目开始量产并摊提折旧，2018 年 6 月基本达到设计产能。2018 年，华佳彩营业收入 1.42 亿元，同比增长 183.09%；净利润亏损约 16.73 亿元。华佳彩亏损主要原因如下：

（1）固定资产投资金额大，折旧成本高。

（2）产能爬坡期长：近年来国内面板厂商纷纷扩充大尺寸面板产能，面板生产的核心设备曝光机订单较满，且设备生产交收期较长，华佳彩曝光机自 2017 年 1 月入厂，受设备厂商交收影响，至 2018 年 1 月才完成阵列厂所有曝光机的入厂（其中有 6 台集中在 2017 年 10 月至 2018 年 1 月入厂），直至 2018 年 6 月华佳彩才基本达到设计产能，同时才具备让品牌终端客户审厂的资质。

（3）短期产品售价低：

A、产品应用方面：华佳彩以 a-Si TFT & IGZO TFT 技术为基础，搭配正型/负型液晶、光配向、外挂/内嵌式触控、窄边框等技术进行高新液晶显示屏开发，所开发的产品可应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑、车载与工控等。2017 年下半年及 2018 年上半年华佳彩处于机械磨合期及产能良率爬坡期。鉴于智能手机屏产品多样且认证周期短，为尽快利用产能，华佳彩初期以智能手机屏切入市场，但智能手机屏产品市场竞争激烈，面板厂为确保营业收入、维持工厂设备稼动，在产能大于需求之情况下，纷纷以降低售价抢占市占率之方式运行。为提高产品毛利水平，未来华佳彩所开发的产品将延伸至车载与工控的运用上。

B、产品技术方面：华佳彩兼具 a-si TFT 及 IGZO TFT 技术。考虑 a-Si 技术成熟，产品最适合用来验证工厂建设及产品良率，且目前 a-Si 产品的市场占 5 成以上，a-Si TFT 技术在低阶手机屏产品上（解析度 HD/HD+）尚可满足市场需求，且较 IGZO

TFT 技术（解析度 FHD/FHD+ 以上）的高阶手机屏产品认证周期短，因此，华佳彩爬坡期先采用 a-Si TFT 技术进行产品开发，打开销售市场，贡献营业收入。未来华佳彩将逐步调降 a-Si TFT 机种比例，增加 IGZO TFT 机种的比例，创造出华佳彩独特的技术与产品价值，让产品的获利增加。

C、产品工艺方面：2018 年华佳彩接单产品工艺主要加工至 COG 模组产品（Chip on Glass，即面板贴附 IC 的模组产品，与模组成品相比未加 FPCA、背光板及铁框）及外挂式面板产品（即面板大板切割后出货，未加工至模组）；少量加工至模组成品。因此，产品售价不及预期。

（4）产品调整，存货堆积

2017 年底开始，智能手机朝着全面屏发展，华佳彩 2017 年生产的 16:9 手机亦需切换至 18:9 全面屏，产线切换及产品生产到客户认证时间影响 2018 年华佳彩营业收入爬升进度，同时导致华佳彩产生较多存货堆积，相应计提的存货跌价准备增加。

（5）客户认证期长，短期产能利用率低

针对智能手机部分，华佳彩策略为先与方案商合作，导入一线手机品牌之外研项目，待有导入实绩后，再争取品牌厂客户之内研案。一线手机品牌客户认证通过有利于提升华佳彩知名度，并缩短其他品牌客户及白牌客户认证时间，使华佳彩打开产品市场，然而，品牌客户认证周期较长，批量交货时间较原预估时间延后，因此，华佳彩 2018 年产能利用率低，销售收入提升慢。目前相关认证已取得阶段性成果，待全面认证通过，华佳彩产能利用率有望逐步提升。

（6）财务费用、研发费用较高

因项目资金需求大，华佳彩 2018 年通过银团联贷取得的借款增加，相应利息支出增加；受人民币汇率波动影响，本期华佳彩汇兑损失金额较大。华佳彩 2018 年研发投入较大，研发费用人民币 2.18 亿元。

（7）未收到政府补助

根据公司与莆田市人民政府及信息集团签署的《福建莆田高新技术面板项目投资合作合同》，2017 年华佳彩收到政府补助 4.4 亿元，本期华佳彩尚未收到此项政府补助。

2、科立视增资投资建设触控显示屏材料器件二期项目

2018 年，科立视实现营业收入 3,330 万元，较 2017 年增加 2,217 万元；净利润亏损 6.51 亿元。

2017 年 11 月，科立视项目二期第一条母板玻璃线稳定产出，之后产品良率状况虽有起伏，2018 年上半年科立视团队努力克服了边部翘曲不稳定，滚轮印刮伤，取板不稳定等诸多问题，至 2018 年 7 月，母板玻璃产品平均直通率已符合预期并达到行业标准，产量逐步提升，陆续承接客户订单并顺利销售。然而，2018 年 11 月起，该生产线生产的产品品质出现异常波动，白金搅拌棒区域温度异常升高，白金通道呈现提前老化，通道内的白金管变形，出现了白金通道区域漏出玻璃熔液的状态。针对生产线问题，公司团队提出改善优化方案，同时聘请有过相似案例经验的业内同行，对相关问题进行了详细评估。经评估，该生产线需提前进行全面升级改造。鉴于科立视现有母板玻璃生产设备已无法达到预期收益，并已出现减值迹象，经减值测试并参考评估意见，2018 年科立视整体计提固定资产减值准备 2.33 亿元。针对二期第一条母板玻璃生产线的升级改造方案，目前公司评估中。

2018 年，各大手机品牌陆续推出采用前后盖双面玻璃、3D 曲面玻璃的手机外观设计。科立视 3D 显示屏盖板玻璃生产线开始供货品牌手机客户后盖板，并进入了国内柔性面板厂商的供应链。得益于 5G 技术的日渐成熟和 AMOLED 屏幕的普及，随着重要客户的认证以及量试通过，预计科立视 2019 年下半年盖板玻璃加工将放量，提升科立视营业收入。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额 (1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度 (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化



对科立视增 资投资建设 触控显示屏 材料器件二 期项目	对科立视增 投资建设触 控显示屏材 料器件二期 项目： 建设 2 条触 控显示屏盖 板生产线和 1 条 3D 显 示屏盖板生 产线	130,000	28,054.56	105,802.06	81.39%			不适用	否
合计	--	130,000	28,054.56	105,802.06	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	公司第七届董事会第三十一次会议、2017 年第四次临时股东大会审议通过《关于部分募投项目变更的议案》，因科立视二期项目市场环境发生变化，结合科立视自身有利的条件，为实现收益最大化，公司对科立视触控显示屏材料器件二期项目的部分募集资金用途进行变更，将募投项目由“建设 3 条触控显示屏盖板生产线”变更为“建设 2 条触控显示屏盖板生产线和 1 条 3D 显示屏盖板生产线”，利用自有玻璃基础配方优势往下游整合至 3D 玻璃加工，提高产品附加值。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	募投项目相关进度详见上表说明								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	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
福建华冠 光电有限	子公司	从事新型平板显示器件、液晶显示产品、模组及产品零部件	2,250 万 美元	222,976,982. 83	203,542,739. 16	328,989,368. 41	20,222,838.6 8	19,527,526.0 4



公司		的开发、设计、生产和售后服务(涉及审批许可项目的,只允许在审批许可的范围和有效期限内从事生产经营)。						
华映视讯(吴江)有限公司	子公司	平板显示器、笔记本电脑、液晶电视及液晶显示屏模组制造、维修与销售;从事非配额许可证管理、非专营商品的收购出口业务;提供管理与技术咨询咨询服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	12,000 万美元	1,277,080,643.69	1,259,417,721.92	673,268,822.63	-56,628,066.26	-56,843,153.99
华映科技(纳闽)有限公司	子公司	从事新型平板显示器件、液晶显示屏、模组及零部件的贸易;电子相关股权投资	1 美元	434,727,979.70	434,727,979.70	0.00	52,844.65	52,844.65
科立视材料科技有限公司	子公司	其他未列明的电子器件制造;其他电子工业专用设备制造;平板玻璃制造;计算机零部件制造;制镜及类似品加工;建筑材料生产专用机械制造;衡器制造;照相机及器材制造;计算器及货币专用设备制造;电气信号设备装置制造;其他未列明的应用电视设备及广播电视设备制造;电子真空器件制造;光电子器件制造;其他未列明的工业自动控制系统装置制造;实验分析仪器制造;电子测量仪器制造;钟表与计时仪器制造;其他非金属矿及制品批发;其他金属及金属矿批发;建材批发;其他未列明的化工产品销售(不含危险化学品及易制毒化学品);五金产品批发;电气设备批发;计算机、软件及辅助设备批发;其他机械设备及电子产品批发;国际贸易代理服务;国内贸易代理服务;其他贸易经纪与代理服务;再生物资回收与批发。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可	39,708.7 万美元	1,411,739,652.21	1,000,605,028.78	33,082,578.85	-495,672,178.94	-654,698,995.50



		开展经营活动)							
华映光电股份有限公司	子公司	计算机零部件、通信终端设备、光电子器件的制造；计算机、软件及辅助设备、通讯及广播电视设备，电子产品的批发；计算机和办公设备维修；对外贸易。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	232,552.61 万人民币	4,427,156,712.78	1,327,356,505.70	1,794,140,239.30	-1,022,368,506.89	-1,138,018,441.78	
福州华映视讯有限公司	子公司	平板显示产品及相关零部件的开发、设计、生产及售后服务。平板显示产品及相关零部件（不含钢材）的批发；自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（凡涉及审批许可项目的，只允许在审批许可的范围和有效期限内从事生产经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	4,091.23 2973 万人民币	285,563,225.24	115,096,648.11	359,168,050.47	11,182,055.11	9,491,136.33	
华乐光电（福州）有限公司	子公司	生产、加工液晶显示用光学玻璃等光电子元器件及批发原板玻璃（不涉及国营贸易、进出口配额许可证、出口配额招标、出口许可证等专项管理的商品）。[以上经营范围凡涉及行政许可的项目应在取得有关部门批准或许可后方可经营]	300 万美元	5,478,262.77	-32,354,638.77	0.00	-1,825,691.50	-1,927,760.46	
华映光电（香港）有限公司	子公司	平板显示产品及相关零部件的销售	3.8682 万美元	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
福州映元股权投资管理有限公司	子公司	委托对非证券类股权投资管理及与股权投资有关的咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	1,000 万人民币	10,816,061.87	10,809,632.27	0.00	102,144.13	76,608.10	
福建华佳彩有限公司	子公司	从事薄膜晶体管、薄膜晶体管液晶显示器件、彩色滤光片玻璃基板、有机发光二极管	840,000 万元人民币	11,367,054.321.39	6,703,697,814.83	142,499,910.68	-1,646,726.450.01	-1,672,874.031.37	



		(OLED)、3D 显示等新型平板显示器件与零部件、电子器件、计算机及其零部件、外围设备的制造生产、研发、设计、进出口销售、维修及售后服务；企业管理咨询及服务；薄膜晶体管液晶显示器件生产设备的研发、设计、生产、销售及售后服务；光电科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务和技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）；从事本公司生产产品的同类商品和相关商品的批发及进出口业务；货物运输与货物代理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）						
华创（福建）股权投资企业（有限合伙）	参股公司	非证券类股权投资及与股权投资有关的咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	认缴 10,000 万人民币，已实缴 10,000 万人民币。	1,043,418.398.51	1,043,291,415.42	0.00	7,186,065.17	7,186,056.17
福建三帝光学玻璃有限公司	子公司	光学玻璃的生产、研发和销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	1,500 万人民币	12,873,413.76	8,805,709.01	11,961,237.13	-3,939,154.83	-3,944,996.92
福建华佳园房地产有限公司	子公司	房地产开发、投资、销售、租赁；物业管理；住宿服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	20,000 万人民币	181,136,605.52	181,068,921.13	0.00	59,851.40	56,828.15

注：1、公司子公司福建华映显示科技有限公司于2017年6月30日被公司完全吸收合并（目前正在办理税务清算相关手续，尚未完成工商注销），故未列入表格。

2、上表华映光电股份有限公司、科立视材料科技有限公司及福建华佳彩有限公司数据为合并报表数据。

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、模组业务

2018年，模组业务公司营业收入约43.42亿元，其中中小尺寸显示模组业务公司营业收入约33.40亿元，大尺寸显示模组

业务公司收入约10.02亿元。模组业务公司整体亏损26.63亿元，其中资产减值损失29.86亿元（含坏账损失27.62亿元，存货跌价损失0.25亿元，固定资产减值损失1.96亿元，无形资产减值损失0.03亿元）。从主营业务经营情况看，模组业务公司2018年度实现主营业务利润8.06亿元。

2018年，中小尺寸显示模组业务公司向中华映管销售收入约24.06亿元，占中小尺寸显示模组业务公司营业收入比重约72.04%，占公司合并营业收入比重约53.25%。公司向中华映管销售的产品以车载产品为主，车载产品具有认证期长，客户粘性强、对材料及产品规格的要求较高等特点，除了模组端需要客户认证，其前端面板也需要认证或依照客户的要求进行相应产品的设计、开模等。短期内，公司尚可从中华映管获取少量面板供应。同时，公司调整业务模式，将客户资源直接导入公司，由客户寻求面板资源，公司配合其他材料的采购，经公司加工后交货予客户。未来，针对车载产品部分，公司将直接导入对接其他面板资源。此外，公司考虑对中小尺寸显示模组业务之产品结构进行调整，增加工控显示屏、智能手机屏、平板电脑屏、笔记本电脑屏等加工，丰富产品类型，提高业务能力，同时加强公司面板、盖板玻璃及模组业务板块在上述产品上的整合。

各主要模组业务公司2018年经营情况：

①华映科技本部2018年营业收入20.76亿元，较2017年（含吸收合并的福建华显）14.54亿元增长42.78%；资产减值损失14.77亿元，净利润亏损11.21亿元。

②华映光电受市场需求变动影响及公司整体模组业务策略整合需求，部分客户转移至公司本部，同时产能优胜劣汰，2018年整体销售量出现下降，合并营业收入17.94亿元，同比下降40.96%，其中母公司营业收入14.72亿元，同比下降48.79%；本期合并资产减值损失14.13亿元，合并归属于母公司净利润亏损11.37亿元。

③华映吴江主要加工大尺寸液晶显示模组（电视屏），2018年营业收入6.73亿元，同比下降7.88%；净利润亏损0.57亿元。

④华冠光电主要加工中大尺寸液晶显示模组（主要15寸至32寸），包括电脑显示器、电视屏等。2018年华冠光电顺势而变，利用其他模组厂关闭契机，以成本、设备改造技术及地域优势，抢占订单。全年实现营业收入3.29亿元，同比增长95.70%，实现净利润1,953万元（上年同期亏损210万元）。

2、盖板玻璃业务

科立视2018年销售母板玻璃35万平方米，销售盖板玻璃及抗菌玻璃71万片。2018年，科立视实现营业收入3,330万元，较2017年增加2,217万元；净利润亏损6.51亿元（上年同期亏损3.08亿元）。

科立视2011年开始建设高铝盖板玻璃生产线项目一期，是中国首家采用溢流法生产高规格的高铝盖板厂商。由于溢流法高铝盖板玻璃生产技术位于国际前沿，科立视经历了技术探索、自主研制生产设备、设备调试等工作，最终掌握了溢流法高铝硅酸盐玻璃生产技术并进一步掌握了3D盖板玻璃加工技术以及抗菌玻璃生产技术。科立视项目一期虽未达预期经济效益，生产线最终因寿命到期、设备闲置而最终报废，但为公司积累了宝贵的技术经验，为项目二期建设提供较大支持。

2017年11月，项目二期第一条母板玻璃线稳定产出，之后产品良率状况虽有起伏，2018年上半年科立视团队努力克服了边部翘曲不稳定，滚轮印刮伤，取板不稳定等诸多问题，至2018年7月，母板玻璃产品平均直通率已符合预期并达到行业标准，产量逐步提升，陆续承接客户订单并顺利销售。然而，2018年11月起，该生产线生产的产品品质出现异常波动，白金搅拌棒区域温度异常升高，白金通道呈现提前老化，通道内的白金管变形，出现了白金通道区域漏出玻璃熔液的状态。针对生产线问题，公司团队提出改善优化方案，同时聘请有过相似案例经验的业内同行，对相关问题进行了详细评估。经评估，该生产线需提前进行全面升级改造。鉴于科立视现有母板玻璃生产设备已无法达到预期收益，并已出现减值迹象，经减值测试并参考评估意见，2018年科立视整体计提固定资产减值准备2.33亿元。针对二期第一条母板玻璃生产线的升级改造方案，目前公司评估中。

2018年，各大手机品牌陆续推出采用前后盖双面玻璃、3D曲面玻璃的手机外观设计。科立视3D显示屏盖板玻璃生产线开始供货品牌手机客户后盖板，并进入了国内柔性面板厂商的供应链。得益于5G技术的日渐成熟和AMOLED屏幕的普及，随着重要客户的认证以及量试通过，预计科立视2019年下半年盖板玻璃加工将放量，提升科立视营业收入。

3、面板业务

2018年，华佳彩营业收入1.42亿元，同比增长183.09%；净利润亏损约16.73亿元。

2018年是华佳彩产能逐步释放的一年，良率、认证进度、品质等各项指标均处于爬坡过程，产品种类从年初的单一品种到目前多达十余种，并成功完成多家品牌智能手机系统厂的认证。除了智能手机应用的产品之外，华佳彩其他中小尺寸的产

品也有小批量出货。2019年1月，华佳彩取得战略性客户（国内知名智能手机厂商）的认证，2019年3月正式供货，并有望陆续争取其他各大品牌终端的项目。目前，华佳彩已完成IGZO FHD（全高清）之手机及平板技术开发，包含窄边框、DeMux（即电路分配功能的回路设计）等技术，并与客户合作5.5寸FHD产品推广，针对高端手机产品亦持续加紧研发中。

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）行业前景

国内面板厂商不断加大投入，然而受贸易冲突、地缘政治影响，终端市场购买力可能出现下行，短期看，整体面板行业供需关系有所失衡，价格出现下滑。中长期看，显示技术更迭速度加快，创新应用增加，市场供需趋于波动。智能手机领域“强者恒强”，强者可以获得更优的供应链资源，生产出更具竞争力的产品，呈现更多形态的产品满足客户需求。白牌手机则处境日趋艰难，出现缩减产能。平板电脑市场有望逐步复苏，车载面板需求则朝着高分辨率、窄边框、大屏发展，低规格产品竞争激烈。电竞产业环境转好，产业链日趋成熟，产品和需求升级，为显示器市场注入活力与希望。总体而言，下游终端厂商对供应链成本、产品品质、新技术开发的要求将更加严格。

（二）2019年度公司经营计划和措施

面对激烈的市场竞争，公司将结合自身资源和竞争力，精耕中小尺寸产品及金属氧化物技术领域，不断提高产品竞争力，进一步完善技术成熟度及供应链整合能力，抵挡价格战的冲击。公司将着重提升产品品质和良率，加强账期和现金流管理，锁定品牌客户。创造差异化竞争优势，以获取公司可持续发展及盈利能力。

一方面，公司将加强管控开支，谨慎安排资本支出，精益化业务水平，调整产线及产品组合，加强品质管控，提升产能稼动率。另一方面，公司将盘活存量资产，加速资金回流。

公司中小尺寸显示模组业务强项在于车载、工控产品。短期内，中小尺寸显示模组业务将着力提高产线稼动率，待产能逐步提升后，再优化产品结构。考虑车载产品认证时间较长，长远来看，公司将加快华佳彩面板与公司现有中小尺寸模组产能对接，尽快切入利基型产品。大尺寸模组业务则借助国内大尺寸面板资源，提升整体竞争力并创造新的利润增长点。

科立视的重点在于强化现有团队，特别是技术与市场销售团队，获得主流手机品牌商的认证，提升产品的认知度，科立视有望利用其独有的抗菌技术及微晶玻璃技术等，提升市场竞争力及营业收入水平。

华佳彩IGZO产品的应用方向包含智能手机、平板电脑、笔记本电脑、电竞产品及高端车载产品，IGZO具备高良率及低成本优势，产品价格及品质具有较高性价比。2019年，华佳彩短期以覆盖现金支出为主，尽可能提升产能利用率，切入品牌客户，提升公司产品知名度。产能提升后优化产品结构，调整客户及商业模式，尽快提升营业收入水平，强化各方投资信心。

华佳彩a-Si产品可攻低端手机、车载产品，IGZO产品则可攻中高端手机、平板电脑、笔记本、电竞产品等市场，根据市场变化随时进行切换调整。未来，华佳彩将利用技术优势逐步切入优势机种与产品，逐步加大与华映科技模组业务的内部合作，有效整合资源，提供性价比最佳的产品。

（三）公司面临的风险因素及对策

1、资金风险

受中华映管于2018年12月13日向台湾地方法院提出重整及紧急处分申请事件影响，公司应收中华映管款项难以如期收回，导致公司资金趋于紧张。对此，公司通过多种渠道缓解资金需求，包括：

（1）经相关部门的协助，并经公司向金融机构充分说明未来经营规划及资金安排，截至目前，多数银行在维持原有授信条件下重启融资业务。

（2）2019年1月16日，公司召开了第七届董事会第五十四次会议和第七届监事会第二十七次会议，会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司（含负责募投项目实施的控股子公司）使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金。补充流动资金总额不超过人民币2.5亿元，使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。

（3）为缓解公司资金压力，推进华佳彩高新技术面板项目，进而推动福建省“增芯强屏”战略的实施，2019年3月11日，公司与福建省海丝纾困股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“海丝股权投资”）及福建省电子信息（集团）有限

责任公司签订了《合作框架协议》，海丝股权投资对华佳彩增资人民币 60,000 万元。截至目前，华佳彩已收到海丝股权投资支付的增资扩股预付款人民币 30,000 万元。公司将与海丝股权投资签署《关于福建华佳彩有限公司之增资协议书》及《关于福建华佳彩有限公司之股权转让协议书》，尽快推动剩余增资扩股款的到位。

(4) 根据公司与莆田市人民政府及福建省电子信息（集团）有限责任公司签署的《福建莆田高新技术面板项目投资合作合同》，莆田市人民政府同意按华佳彩项目第一期投资金额 120 亿元人民币的 22%，在项目投产后六年内平均提供给华佳彩补贴，每年 4.4 亿元人民币。公司将积极与相关部门沟通，推动 2018 年 7 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日期间的补贴款尽快到位。

(5) 公司于 2018 年 12 月 29 日就与华映百慕大其他合同纠纷事项（未完成业绩承诺须向公司进行现金补偿）向福建省高级人民法院提起民事诉讼。法院于 2019 年 1 月 4 日决定立案受理。2019 年 1 月 8 日，公司向法院申请对华映百慕大的财产采取财产保全措施。2019 年 3 月，公司追加大同股份及中华映管为上述诉讼案被告，并将诉讼请求变更为判令华映百慕大向公司支付业绩补偿款人民币 19.14 亿元、判令大同股份和中华映管就华映百慕大向公司支付上述业绩补偿款人民币 19.14 亿元承担连带清偿责任。近期，公司将向法院提交审计后的相关资料，变更诉讼请求，将诉请金额追加至 30.29 亿元。公司将联合法律顾问尽快推动上述诉讼案，加速资金回流。

除上述措施外，公司规划资产活化案，盘活存量资产，并根据安全性和维持公司生产运营的原则，加强账期和现金流管理，做好日常费用管控，合理安排各项资本性支出。随着公司各项经营规划的有效实施，在各方的大力支持下，公司预计将实现持续、稳定、健康发展。

2、市场竞争风险

全球主要显示面板生产企业均纷纷加大投入力度，以谋求占领先机，导致市场竞争加剧。若公司不能准确把握行业的动态和发展趋势，技术和产品不能及时响应应用领域的需求，市场竞争可能导致公司产品价格大幅下降。

3、项目风险

科立视二期第一条母板玻璃需全面升级改造，目前改造方案尚未明确，项目存在不确定性。

4、法律风险

截至 2018 年 12 月 31 日，公司及子公司未结诉讼案件共计 7 起，涉案金额共计 192,926.22 万元。其中，买卖合同及工程承揽合同纠纷涉案金额为 1,376.93 万元，劳动争议案件涉案金额约 149.29 万元，其他合同纠纷涉案金额约 191,400 万元（系公司诉华映百慕大、中华映管、大同股份合同纠纷案）。公司及子公司主诉案件的涉案金额约 191,937.13 万元，公司及子公司被诉案件的涉案金额约 989.09 万元。

截至 2019 年 3 月 31 日，公司及子公司未结诉讼案件共计 23 起，涉案金额共计 195,442.71 万元。其中，买卖合同及工程承揽合同纠纷涉案金额为 3,434.65 万元，劳动争议案件涉案金额约 608.06 万元，其他合同纠纷涉案金额约 191,400 万元（系公司诉华映百慕大、中华映管、大同股份合同纠纷案）。公司及子公司主诉案件涉案金额约 192,049.75 万元，公司及子公司被诉案件涉诉金额约 3,392.96 万元。

公司已聘请法律顾问，妥善处理相关诉讼案件，维护公司及中小股东利益。

5、控制权变更风险

截至目前，华映百慕大持有公司股份总数为 729,289,715 股，占公司总股份数 2,766,032,803 股的 26.37%；华映百慕大用于质押的股份累计为 622,400,000 股（其中累计质押给渤海国际信托股份有限公司 441,600,000 股，质押给中铁信托有限责任公司 180,800,000 股），质押股份数占公司总股份数的 22.50%，占华映百慕大持有公司股份数的 85.34%；2019 年 1 月 8 日，公司向福建省高级人民法院申请对华映百慕大的财产采取财产保全措施。法院已于 2019 年 1 月 29 日对华映百慕大所持公司 729,289,715 股采取司法冻结，冻结期限至 2022 年 1 月 28 日。

中华映管于 2019 年 2 月 12 日召开董事会，认定其对华映科技已丧失控制力，中华映管与华映科技及其子公司已非母子公司关系，自 2018 年 12 月底不再编入合并报表。中华映管以持股未过半、无董事会席次、无重要业务往来、无法参与及主导华映科技的重大活动决策、无指派主要管理人员等为理由，认定对华映科技已丧失控制力。公司则认为中华映管申请重整（2018 年 12 月 13 日）、林盛昌先生辞去公司董事长职务（2018 年 12 月 17 日）至今，华映科技股权结构未发生实质性变化，中华映管对公司董事的提名及任免产生的影响未发生变化。然而，鉴于中华映管提出其已丧失对公司控制权，因此，公司目前控制权归属情况存在不确定性。后续华映百慕大所持华映科技股权若被强制执行，可能导致华映科技控制权变更，进而可能影响公司战略规划的执行。

6、人才流失风险

目前，消费电子产品的要求越来越多也越来越高，行业内对于高端技术人才的高薪挖掘越发频繁，不排除公司出现技术人员流失、技术失密等情况，对此公司将积极探讨员工激励及留才生根措施。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

2019 年度，公司的投资者关系管理工作计划：

1、及时做好信息披露，确保信息披露质量。公司董事会应严格按照中国证监会和深圳证券交易所的监管要求，及时披露公司定期报告和各类临时报告，确保公司信息披露内容的真实、准确、完整，让投资者及时、全面地了解公司的经营成果、财务状况、发展动态等重要信息。

2、持续关注媒体报道，及时澄清不实信息。公司董事持续关注新闻媒体及互联网上有关公司的各类信息，对于媒体上报道的传闻或者不实信息，及时进行求证、核实。

3、关注公司股票交易，做好危机处理工作。公司股票价格或成交量出现异常波动时，公司应立即自查是否存在应披露而未披露的重大信息，做好相关方面的沟通协调工作。

4、做好投资者来访接待，及时答复投资者的询问。对于日常投资人调研接待、中小股东电话咨询沟通等活动，公司及在投资者关系互动平台上披露相关记录；认真对待投资者的来电，及时地回复投资者互动平台上的有关问题；

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

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

1、公司第七届董事会第二十四次会议及公司2016年年度股东大会审议通过《公司2016年度利润分配及资本公积金转增股东预案》：以截止2016年12月31日公司总股本1,728,770,502股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币1元（含税），同时以资本公积向全体股东每10股转增6股。

2、公司第七届董事会第三十一次会议及公司2017年第四次临时股东大会审议通过《公司2017年半年度利润分配预案》：以截止2017年6月30日公司总股本2,766,032,803股为基数，每10股派发现金股利1元（含税），共计派发现金股利人民币276,603,280.30元。

3、公司第七届董事会第三十九次会议及公司2017年年度股东大会审议通过《公司2017年度利润分配预案》：以截止2017年12月31日公司总股本2,766,032,803股为基数，每10股派发现金股利1元（含税），共计派发现金股利人民币276,603,280.30元。

4、公司第七届董事会第五十九次会议审议通过《公司2018年度利润分配预案》：2018年度公司受中华映管股份有限公司申请重整事件影响，出现大额亏损，考虑2018年末公司报表可供分配利润为负数，拟定公司2018年度利润分配预案为：2018年度不派发现金红利，不送红股，也不进行资本公积金转增股本。（本议案尚需提交2018年年度股东大会审议）。

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	现金分红金额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（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）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
2018年	0.00	-4,966,376,035.17	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2017年	553,206,560.60	204,984,864.14	269.88%	0.00	0.00%	553,206,560.60	269.88%
2016年	172,877,050.20	395,669,654.38	43.69%	0.00	0.00%	172,877,050.20	43.69%

注：以上 2017 年现金分红金额（含税）包括 2017 年半年度利润分配金额及年度利润分配金额。

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

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	大同股份有限公司、中华映管股份有限公司、中华映管（百慕大）股份有限公司、中华映管（纳闽）股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺：关于规范和减少关联交易的承诺函</p> <p>鉴于：1、上市公司闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽东电机”）拟通过非公开发行股份购买资产的方式，向发行对象中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）及中华映管（纳闽）股份有限公司（以下简称“华映纳闽”）定向增发新股，以实现重大资产重组；2、华映百慕大、华映纳闽在闽东电机上述资产重组后为闽东电机之控股股东；3、中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）为华映百慕大、华映纳闽之控股股东。大同股份有限公司（以下简称“大同股份”）为中华映管的实际控制人。大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽就规范和减少大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制之其他企业与闽东电机之间的关联交易承诺如下：1、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制之其他企业今后如与闽东电机发生关联交易，将严格按照公允、合理的原则，保证不通过关联交易损害闽东电机及其他中小股东的利益。2、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制之其他企业如与闽东电机发生关联交易，将严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》以及闽东电机《公司章程》、《关联交易决策制度》等规定执行。3、随着对闽东电机业务的进一步整合，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制之其他企业将逐步减少与闽东电机发生之关联交易。4、因本次重组后闽东电机主业为中华映管及其控制的其他企业提供液晶显示面板模组生产业务，因此闽东电机将与中华映管及其控制之其他企业存在较大金额的关联交易，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽承诺：对于该等关联交易的代工价格，如可取得模组加工市场同业代工费率的，参考该市场价确定；如模组加工市场难以取得同业代工费率的，将参考闽东电机替第三方代工之价格确定；如若无参考价格的，将以成本加</p>	2009 年 01 月 16 日	详见承诺内容	本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺的情形。



			<p>成方式确保闽东电机拥有同行业市场平均的水平代工利润。中华映管承诺严格按照闽东电机的关联交易决策制度，对于该等关联交易的订立需由独立董事发表意见，并经股东大会审议通过（关联股东回避表决）后实施。本承诺函自闽东电机本次非公开发行股票并购买资产整体方案生效之日起生效，并在华映百慕大、华映纳闽持有闽东电机股权期间长期有效。但若大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对闽东电机的控制权，则大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽的上述承诺随即解除。</p>			
<p>大同股份有 限公司、中华 映管股份有 限公司、中华 映管（百慕 大）股份有 限公司、中华 映管（纳闽）股 份有限公司</p>		<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、大同股份有限公司（以下简称“大同股份”）直接持有中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）11.09%的股份、间接持有中华映管 15.68%的股份。中华映管直接或间接持有中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）及中华映管（纳闽）股份有限公司（以下简称“华映纳闽”）100%的股份。华映百慕大、华映纳闽拟通过以资产购买中国大陆上市公司闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽闽东”，除本文另有说明外，“闽闽东”一词包括闽闽东在方案实施日之前以及闽闽东非公开发行股份认购资产后之存续公司）非公开发行股份的方式，拥有闽闽东的控股权。2、闽闽东正在申请向华映百慕大、华映纳闽、福建福日电子股份有限公司定向发行股份用以购买福建华映显示科技有限公司（以下简称“福建华显”）、深圳华映显示科技有限公司（以下简称“深圳华显”）、福建华冠光电有限公司（以下简称“华冠光电”）、华映视讯（吴江）有限公司（以下简称“华映视讯”）四家液晶模组（LCM）公司的股份，从而实现重大资产重组。根据深圳证券交易所上市规则，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽就避免与闽闽东及其控制公司（指闽闽东、闽闽东将可能成立之附属公司、联营公司及其他直接或间接拥有或控制之其他投资权益（包括从收购、合并、新设立或其他方式取得股权权益）产生同业竞争事项承诺如下：1、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽承诺：根据华映显示科技（厦门）有限公司（以下简称“厦门华显”）董事会决议并经厦门市外商投资局厦外资制[2008]1005 号文批准，厦门华显提前解散，目前正在办理企业清算和工商注销手续。除福建华显、深圳华显、华冠光电、华映视讯和华映光电股份有限公司（以下简称“华映光电”）目前从事液晶显示模组业务外，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其现有控制的公司或其他组织中没有与闽闽东及其控制公司业务及相关产品相同或相似的的业务的情形。2、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽确认：华映光电生产中小尺寸液晶模组。福建华显、深圳华显、华冠光电、华映视讯生产之产品为大尺寸液晶模组。TFT-LCD 产品一般按产品对角线长度划分为大尺寸产品和中小尺寸产品两类。习惯上以 10.4 英寸为分界线，10.4 英寸（含 10.4 英寸）以下为中小尺寸产品。大尺寸 TFT-LCD 产品主要应用于笔记本电脑、监视器、电脑显示器和液晶电视等方面，中小尺寸显示产品主要应用于移动终端、数码相机、车载显示、便携式 DVD、工业仪表、游戏机、MP3、打印机、掌上电脑等方面，大多为</p>	<p>2009 年 01 月 16 日</p>	<p>详见承诺内容</p>	<p>本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺的情形。</p>



			<p>客户定制型产品。因此，华映光电生产之中小尺寸液晶模组与福建华显、深圳华显、华冠光电、华映视讯生产之大尺寸液晶模组，其下游产品区分明显，不存在重合现象，客户群存在明显区隔。同时，中小尺寸液晶模组与大尺寸液晶模组生产设备不可通用。因此，华映光电生产之中小尺寸液晶模组与福建华显、深圳华显、华冠光电、华映视讯生产之大尺寸液晶模组不存在实质性的同业竞争。</p> <p>3、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽承诺：除上述事项外，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制的公司或其他组织今后将不在中国境内外以任何形式从事与闽闽东及其控制公司业务及相关产品业务相同或相似的业务经营活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与闽闽东及其控制公司现有业务及相关产品相同或相似的公司或者其他经济组织。大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制的公司或其他组织将不在大陆地区以控股地位，或以参股地位但拥有实质控制权的方式从事与闽闽东及其控制公司新的业务领域及相关产品相同或相似的业务活动，包括在中国境内投资、收购、兼并与闽闽东及其控制公司新的业务领域及相关产品相同或相似的公司或者其他经济组织。4、以上承诺自闽闽东就非公开发行购买股份向中国证券监督管理委员会报送材料之日起正式生效，并在华映百慕大、华映纳闽持有闽闽东股权期间长期有效。但若大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对闽闽东的控制权，则大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽的上述承诺随即解除。5、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽承诺：如出现因大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制的公司或其他组织违反上述承诺而导致闽闽东的权益受到损害的情况，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽将依法承担相应的赔偿责任。</p>			
	<p>大同股份有限公司、中华映管股份有限公司、中华映管（百慕大）股份有限公司、中华映管（纳闽）股份有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、上市公司闽东电机（集团）股份有限公司拟通过非公开发行股份购买资产的方式，向发行对象中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）、中华映管（纳闽）股份有限公司（以下简称“华映纳闽”）、福建福日电子股份有限公司（以下简称“福日电子”）定向增发新股，以实现重大资产重组；2、本公司为闽闽东上述资产重组完成后之实际控制人/控股股东/股东。本公司就保持闽闽东之独立性承诺如下：一、保持闽闽东及/或其下属子公司资产的独立和完整。本公司承诺：闽闽东及/或其下属子公司将具备与生产经营有关的生产系统、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。二、保持闽闽东之人员独立。1、 本公司承诺：闽闽东之总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在本公司及本公司控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不会在本公司及本公司控制的其他企业领薪；2、 本公司承诺：闽闽东之财务人员不会在本公司及本公司控制的其他企业中兼职。三、保持闽闽东之财务独立。1、本公司承诺：闽闽东将具有独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务</p>	<p>2009 年 01 月 16 日</p>	<p>详见承诺内容</p>	<p>本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺的情形。</p>



			会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度；2、本公司承诺：闽闽东不会存在与本公司及本公司控制的其他企业共用银行账户的情形。四、保持闽闽东之机构独立。本公司承诺：闽闽东将具备健全的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与本公司及本公司控制的其他企业间不存在有机混同的情形。五、保持闽闽东之业务独立。本公司承诺：本公司将严格按照本公司出具之《避免同业竞争承诺函》的内容履行，保持闽闽东之业务独立于本公司及本公司控制的其他企业，并与本公司或本公司控制的其他企业不存在显失公平的关联交易。			
大同股份有 限公司、中华 映管股份有 限公司、中华 映管（百慕 大）股份有 限公司、中华 映管（纳闽）股 份有限公司	其他承诺	2009 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、上市公司闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽东电机”）拟通过非公开发行股份购买资产的方式，向发行对象中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）及中华映管（纳闽）股份有限公司（以下简称“华映纳闽”）定向增发新股，以实现重大资产重组；2、华映百慕大、华映纳闽在闽东电机上述资产重组后为闽东电机之控股股东；3、中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）为华映百慕大、华映纳闽之控股股东。大同股份有限公司（以下简称“大同股份”）为中华映管的实际控制人。大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽（以下统一简称“承诺人”）出具本承诺函如下：一、承诺人承诺：闽东电机向华映百慕大、华映纳闽定向发行股份，且华映百慕大和华映纳闽以其持有的福建华映显示科技有限公司（以下简称“福建华显”）、深圳华映显示科技有限公司（以下简称“深圳华显”）、福建华冠光电有限公司（以下简称“华冠光电”）、华映视讯（吴江）有限公司（以下简称“华映视讯”）75%的股权购买该等定向发行的股份，在闽东电机本次定向发行股份过程中以及获得相关核准后，如承诺人作出任何对闽东电机或其控制之企业（包括四家 LCM 公司及今后闽东电机通过收购、投资或其他途径取得控制权之其他企业，下同）有影响的决议，或筹划进行任何对闽东电机或其控制之企业有影响的事宜，均会将决议内容告知闽东电机，按中国大陆法规履行信息披露义务或进行报备，并同时在中国台湾进行信息披露。二、承诺人进一步承诺：上述第一项涉及事宜的信息披露，保证在中国大陆和中国台湾同时进行，且信息披露的内容保持一致。三、承诺人承诺：对作出的信息披露内容中涉及“中国大陆”、“中国”等敏感字眼和内容予以妥善处理。四、以上承诺自闽东电机就本次定向发行事宜向中国证券监督管理委员会报送材料之日起正式生效，并在闽东电机在深圳证券交易所挂牌交易期间长期有效。但若承诺人经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对闽东电机的控制权，则上述承诺随即解除；但同时承诺人承诺届时仍将按照《上市公司收购管理办法》以及中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所发布的其他规定履行相应的报告、公告和信息披露义务。	2009 年 01 月 16 日	详见承诺内容	本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺的情形。	
中华映管（百慕大）股份有	其他承诺	2009 年公司重大资产重组相关承诺：闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽闽东”或“上市公司”）拟将全部资产、业务转让给福建省电子信息（集团）有限责任公司，并同时向本公司、中华映	2009 年 07	详见承诺	本报告期承诺履行中，截	



	限公司		<p>管(纳闽)股份有限公司和福建福日电子股份有限公司非公开发行 555,832,717 股股份购买四家 LCM 公司各 75% 的股权和 206 基地资产。本次重组完成后, 闽闽东之主营业务变更为液晶显示模组制造, 本公司为闽闽东之控股股东。为完善重组后上市公司的法人治理结构, 充分地保护中小股东的合法权益, 本公司郑重承诺如下: 一、本公司承诺于本次重组完成后, 闽闽东依法定程序修改《公司章程》, 《公司章程》董事会组成条款修改为: “董事会由 9 名董事组成, 其中独立董事 5 名, 且由中国境内人士担任。”二、本公司承诺在本公司为闽闽东控股股东期间, 闽闽东的董事会构成人员中一半以上为独立董事且由中国境内人士担任。本公司不会利用控股股东的地位促使或影响上市公司的公司章程做出不符合上述承诺规定的任何修改。</p>	月 07 日	内容	<p>止目前, 上述承诺人未出现违反承诺的情形。</p>
	中华映管股份有限公司	其他承诺	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺: 鉴于: 1、中国大陆上市公司闽东电机(集团)股份有限公司(以下简称“闽东电机”)拟进行重大重组; 重组完成后, 闽东电机之主营业务变更为液晶显示模组制造; 闽东电机之控股股东为中华映管(百慕大)股份有限公司, 闽东电机之实际控制人变更为中国台湾上市公司中华映管股份有限公司(以下简称“中华映管”)及大同股份有限公司; 2、本次重组完成后之闽东电机及下属企业(以下简称“中国大陆上市公司集团”, 并包括今后闽东电机拟通过投资或收购等方面取得控制区的其他企业)将从事液晶显示模组制造业务, 并需使用液晶显示模组制造业务相关专利; 3、中华映管拥有液晶显示模组制造业务专利的专利权及/或相关专利的授权。为保证中国大陆上市公司集团利益, 中华映管承诺: 1、其已拥有液晶显示模组生产的相关专有技术和专利, 并已取得进行液晶显示模组生产所需的授权。2、在闽东电机本次重组完成后, 中华映管同意授权中国大陆上市公司集团实施中华映管已提出申请、获准或公开的与液晶显示模组制造有关专利。如此后, 中华映管新取得液晶显示模组制造有关专利, 亦将许可中国大陆上市公司集团使用。该等授权为不可撤销之授权, 授权时间为专利有效期内。如中国大陆上市公司集团接受中华映管及其控制的其他企业委托加工液晶显示模组时实施上述授权之专利, 中华映管同意将免于收取专利使用费; 如中国大陆上市公司集团接受其他方委托加工液晶显示模组时实施上述授权之专利, 中华映管将收取专利使用费, 专利使用费将聘请独立的第三方专业机构进行评估, 并依中国大陆法律、法规之规定及中国大陆上市公司制定的《关联交易决策程序》的规定提交中国大陆上市公司董事会或股东大会表决确定。3、在闽东电机本次重组完成后, 对于中华映管及其控制的其他企业委托中国大陆上市公司集团加工液晶显示模组, 中华映管保证中国大陆上市公司集团不会因履行委托加工合同而侵犯中华映管自有的及获取的第三方授权的专利, 如中国大陆上市公司集团因履行委托加工合同被第三方指控侵犯上述专利, 由中华映管承担相应的法律责任, 如因此给中国大陆上市公司集团造成损失的, 由中华映管承担损失赔偿责任。</p>	2009 年 01 月 16 日	详见承诺内容	<p>本报告期承诺履行中, 截止目前, 上述承诺人未出现违反承诺的情形。</p>



	中华映管股份有限公司	其他承诺	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、中国大陆上市公司闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽闽东”）拟进行重大重组；重组完成后，闽闽东之主营业务变更为液晶显示模组制造；闽闽东之控股股东为中华映管（百慕大）股份有限公司，闽闽东之实际控制人变更为中国台湾上市公司中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）及大同股份有限公司；2、本次重组完成后之闽闽东及下属企业（以下简称“中国大陆上市公司集团”，并包括今后闽闽东拟通过投资或收购等方面取得控制区的其他企业）将从事液晶显示模组制造业务，并需使用液晶显示模组制造业务相关专利；3、为保证中国大陆上市公司集团利益，中华映管就授权中国大陆公司实施专利事宜于 2009 年 1 月 16 日出具《关于专利授权的承诺》、于 2009 年 7 月 7 日与闽闽东签署《专利授权使用协议》。为进一步保证中国大陆上市公司集团利益，中华映管补充承诺如下：对于中华映管授权中国大陆上市公司集团实施中华映管在中国大陆已提出申请、获准或公开的与从事液晶显示模组加工有关的专利，中华映管同意免予收取专利使用费。本补充承诺自闽闽东本次重组方案生效之日起生效，并在中华映管作为闽闽东实际控制人期间长期有效。但若中华映管经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对闽闽东的控制权，则本补充承诺随即自行失效。</p>	2009 年 08 月 10 日	详见承诺内容	本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺的情形。
	中华映管股份有限公司	其他承诺	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、中国大陆上市公司闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽闽东”）拟进行重大重组；重组完成后，闽闽东之主营业务变更为液晶显示模组制造；闽闽东之控股股东为中华映管（百慕大）股份有限公司，闽闽东之实际控制人变更为中国台湾上市公司中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）及大同股份有限公司；2、中华映管已形成较高的商誉，且其拥有与液晶显示模组制造业务相关的专利权及/或相关的专利授权。3、本次重组完成后之闽闽东及下属企业（以下简称“中国大陆上市公司集团”，并包括今后闽闽东拟通过投资或收购等方面取得控制区的其他企业）将从事液晶显示模组制造业务，并需使用中华映管拥有和取得相关专利权人授权的与液晶显示模组制造业务相关的专利、商誉等无形资产；为保证中国大陆上市公司集团利益，中华映管补充承诺如下：1、本次闽闽东重大资产重组完成后，中国大陆上市公司集团无需就受中华映管商誉影响支付任何费用。中国大陆上市公司集团将形成自身的商誉，并逐渐减少中华映管商誉对中国大陆上市公司集团的影响。2、如中华映管转让其已拥有的在中国大陆登记生效之专利，则闽闽东在同等条件下享有优先购买权；如该等专利转让予第三方，则中华映管将保证对中国大陆上市公司集团使用该等专利授权的持续有效，并在转让合同中约定受让方不得妨碍中国大陆上市公司集团对于该等专利的授权使用。3、如中华映管丧失其拥有的专利所有权而使中国大陆上市公司集团利益受到损失，则中华映管负责承担未来中国大陆上市公司集团因重新获得该等专利技术或替代技术之合法使用权而增加的全部成本。4、未来如因生产经营需要，中国大陆上市公司集团需授权使用第三方专利，中华映管将以其产业地位及经验，帮助中国大陆上市公司集团取得相关专</p>	2009 年 07 月 07 日	详见承诺内容	本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺的情形。



			利权人的授权许可。5、本补充承诺自闽闽东本次重组方案生效之日起生效，并在中华映管作为闽闽东实际控制人期间长期有效。但若中华映管经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对闽闽东的控制权，则本补充承诺随即自行失效。			
中华映管股份有限公司	其他承诺	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、中国台湾上市公司中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）之控股子公司中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）和中华映管（纳闽）股份有限公司（以下简称“华映纳闽”）拟以其持有的福建华映显示科技有限公司、深圳华映显示科技有限公司、福建华冠光电有限公司、华映视讯（吴江）有限公司（以下简称“四家 LCM 公司”）部分股权认购中国大陆上市公司---闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽东电机”）非公开发行之股份的方式收购中国大陆上市公司闽东电机。2、华映百慕大和华映纳闽已就本次收购完成后对中国大陆上市公司（特指本次收购完成后之中国大陆上市公司闽东电机）持股、业绩、关联交易事项承诺如下：（1）为维护中小股东利益，本次收购完成后至次世代大尺寸液晶面板生产线投产并注入到中国大陆上市公司前，华映百慕大、华映纳闽不减持其持有的中国大陆上市公司的股份；（2）华映百慕大、华映纳闽及其实际控制人应优先向中国大陆上市公司及其控制之企业提供液晶显示模组委托加工订单。闽东电机在 2009 年的资产交割日后实现的归属于母公司所有者的净利润（合并数）不低于下述公式计算的数字：$2.95 \text{ 亿} / 12 \times M$（其中 M 为资产置入上市公司的实际月份数），闽东电机 2010 年实现的归属于母公司所有者的净利润（合并数）不低于 3.46 亿，闽东电机 2011 年实现的归属于母公司所有者的净利润（合并数）不低于 3.46 亿。若闽闽东经营业绩无法达到设定目标，当年华映百慕大将以现金补偿实际盈利数不足设定目标的差额。在四家 LCM 公司现有经营模式未因法律、政策变更等客观变化而改变的情况下，本次收购完成后至中国大陆上市公司一个会计年度内关联交易金额占同期同类交易金额的比例下降至 30% 以下（不含 30%）前，确保中国大陆上市公司每年净资产收益率不低于 10%（收购完成后三年业绩承诺依原承诺目标不变）；上述净利润和资产收益率不足部分由华映百慕大以现金向中国大陆上市公司补足，从而确保中国大陆上市公司持续盈利能力。若后续中国大陆上市公司一个会计年度关联交易金额占同期同类交易金额的比例恢复至 30% 以上（含 30%），则仍确保中国大陆上市公司该年净资产收益率不低于 10%，不足部分由华映百慕大于当年以现金向中国大陆上市公司补足。（3）本次收购完成后，中国大陆上市公司将积极调整客户结构，增加为非关联方客户进行代工的比重，在 2010 年 12 月 31 日前，中国大陆上市公司关联交易金额占同期同类交易金额的比例下降至 30% 以下（不含 30%），并在以后年度将上述关联交易比例持续维持在 30% 以下（不含 30%）。中华映管承诺：其对华映百慕大和华映纳闽作出的上述承诺承担连带责任，如华映百慕大和华映纳闽未切实履行上述承诺事项需对中国大陆上市公司或相关方承担赔偿责任或支付责任的，其将承担连带赔偿和支付责任。</p>	2009 年 01 月 16 日	详见承诺内容	本报告期尚未履行。	



	中华映管股份有限公司、大同股份有限公司	其他承诺	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺：中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）和中华映管（纳闽）股份有限公司（以下简称“华映纳闽”）为中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）的全资子公司，拟通过以资产认购中国大陆上市公司---闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽闽东”）非公开发行股份的方式完成对闽闽东的控股。大同股份有限公司（以下简称“大同股份”）为中华映管之控股股东。大同股份、中华映管在此郑重承诺：一、大同股份、中华映管认可，就闽东电机（集团）股份有限公司本次定向发行股份事宜中，华映百慕大和华映纳闽在向中国证券监督管理委员会报送材料中作出的书面承诺的内容；二、大同股份、中华映管承诺就上述第一项中华映百慕大和华映纳闽需承担的责任承担连带责任。三、以上承诺自闽东电机（集团）股份有限公司就本次定向发行股份事宜向中国证券监督管理委员会报送材料之日起正式生效，并闽闽东在深圳证券交易所挂牌交易期间长期有效。但若大同股份、中华映管经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对闽闽东的控制权，则上述承诺随即解除。</p>	2009 年 07 月 07 日	详见承诺内容	本报告期尚未履行。
	福建省电子信息（集团）有限责任公司	其他承诺	<p>2009 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、上市公司闽东电机（集团）股份有限公司（以下简称“闽闽东”）拟通过非公开发行股份购买资产的方式，以实现重大资产重组；2、本公司为闽东电机之控股股东。截止 2008 年 12 月 31 日，闽闽东拟出售的资产尚存在如下瑕疵：（1）闽闽东以其拥有福州市元洪大厦一层店面 597.8 平方米（榕房权证 R 字第 0010632 号、榕鼓国用（2003）字第 98734 号）为闽东电机集团国际贸易公司向厦门国际银行福州分行借款 400 万元的贷款额度提供抵押担保。（2）闽闽东以其位于福州市鼓楼区斗东路 12 号联建大楼 3、4 层及 16、18、19#车库合计 1,535.47 平方米（榕房权证 R 字第 0117839 号、榕鼓国用（2001）字第 D00850 号）为福建闽东电机高新技术有限公司向招商银行福州分行借款 280 万提供抵押担保。（3）公司位于福州市鼓楼区茶园路茶园新村 1 座 A#车库（权证号：榕 Q 他 229 号）、位于福州市鼓楼区五一中路 57 号闽东大厦 1#店面（权证号：R0101809）尚被福州市中级人民法院查封。就上述闽闽东抵押或查封资产的受让事项，本公司承诺如下：1、信息集团将积极配合闽闽东与相关抵押权人就抵押资产的转移进行协商。无论上述瑕疵是否解除，信息集团都将向闽闽东支付资产及负债转让价款。2、自交接日起，不论闽闽东持有的有关房产、土地使用权等资产是否已办理转让给信息集团的过户或转移登记手续，其权力及责任均由信息集团享有及承担，该资产所产生的一切税费均由信息集团承担，因该资产给闽闽东造成损失的，由信息集团承担损失赔偿责任。</p>	2009 年 01 月 16 日	详见承诺内容	承诺履行中，截止目前，信息集团未出现违反承诺的情形。
	大同股份有限公司、中华映管股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用	<p>2013 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、大同股份有限公司（以下简称“大同股份”）直接间接持有中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）24.22%的股份。中华映管直接或间接持有中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）及中华映管（纳闽）股份有限公司（以</p>	2013 年 04 月 25 日	详见承诺内容	本报告期承诺履行中，截止目前，上述



	<p>限公司、中华映管（百慕大）股份有限公司、中华映管（纳闽）股份有限公司</p>	<p>方面的承诺</p>	<p>下简称“华映纳闽”）100%的股份。华映百慕大持有华映科技（集团）股份有限公司（以下简称“华映科技”）70.77%的股份，为华映科技控股股东；华映百慕大一致行动人华映纳闽持有华映科技股票比例为 4.29%。2、 华映科技现持有华映光电股份有限公司（以下简称“华映光电”）40%的股份，华映科技拟继续购买华映光电 35%股份，成为华映光电控股股东，该行为构成重大资产重组。根据深圳证券交易所上市规则，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽就规范和减少大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制之其他企业与华映科技之间的关联交易承诺如下：1、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制之其他企业今后如与华映科技发生关联交易，将严格按照公允、合理的原则，保证不通过关联交易损害华映科技及其他中小股东的利益。2、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制之其他企业如与华映科技发生关联交易，将严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》以及华映科技《公司章程》、《关联交易决策制度》等规定执行。3、随着对华映科技业务的进一步整合，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制之其他企业将逐步减少与华映科技发生之关联交易。本承诺函在华映百慕大、华映纳闽持有华映科技股权期间长期有效。但若大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对华映科技的控制权，则大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽的上述承诺随即解除。</p>			<p>承诺人未出现违反承诺的情形。</p>
	<p>中华映管（百慕大）股份有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>2013 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、华映科技(集团)股份有限公司(其股票在深圳证券交易所挂牌上市，以下简称“华映科技”) 现持有华映光电股份有限公司（以下简称“华映光电”）40%的股份，华映科技拟继续购买华映光电 35%股份，成为华映光电控股股东，该行为构成华映科技的重大资产重组。2、本公司为华映科技之控股股东。3、本公司现持有华映光电 43.91%的股份，为华映光电的第一大股东；在本次重大资产重组中，本公司将转让所持华映光电 18.91%股份给华映科技。本公司就华映光电现劳动争议纠纷所涉事宜承诺如下：华映光电现发生之劳动争议纠纷所涉事项未导致劳动行政部门的行政处罚，如因上述劳动争议纠纷所涉事项导致华映光电受到劳动行政部门的行政处罚，则华映光电因此所受之全部损失均本公司承担。本承诺在华映科技本次重大资产重组方案取得相关部门的批准后生效。</p>	<p>2013 年 04 月 25 日</p>	<p>详见承诺内容</p>	<p>本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺的情况。</p>
	<p>大同股份有限公司、中华映管股份有限公司、中华映管（百慕大）股份有限</p>	<p>其他承诺</p>	<p>2013 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、华映科技（集团）股份有限公司（其股票在深圳证券交易所挂牌上市，以下简称“华映科技”）现持有华映光电股份有限公司（以下简称“华映光电”）40%的股份，华映科技拟继续购买华映光电 35%的股份，成为华映光电控股股东，该行为构成重大资产重组。2、本公司为华映科技上述重大资产重组完成后之实际控制人/控股股东/股东。本公司就保持华映科技之独立性承诺如下：一、保持华映科技及/或其下属子公司资产的独立和完整。本公司承诺：华映科技及/或其下属子公司将具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，</p>	<p>2013 年 04 月 25 日</p>	<p>详见承诺内容</p>	<p>本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺</p>



	公司、中华映管（纳闽）股份有限公司		<p>合法拥有与生产经营有关的土地、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。二、保持华映科技之人员独立。1、本公司承诺：华映科技之总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在本公司及本公司控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不会在本公司及本公司控制的其他企业领薪；2、本公司承诺：华映科技之财务人员不会在本公司及本公司控制的其他企业中兼职。三、保持华映科技之财务独立。1、本公司承诺：华映科技将具有独立的财务核算体系，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；2、本公司承诺：华映科技不会存在与本公司及本公司控制的其他企业共用银行账户的情形。四、保持华映科技之机构独立。本公司承诺：华映科技将具备健全的内部经营管理机构，独立行使经营管理职权，与本公司及本公司控制的其他企业间不存在有机构混同的情形。五、保持华映科技之业务独立。本公司承诺：本公司将严格按照本公司出具之《避免同业竞争承诺函》的内容履行，保持华映科技之业务独立于本公司及本公司控制的其他企业，并与本公司或本公司控制的其他企业不存在显失公平的关联交易。</p>			的情形。
	大同股份有限公司、中华映管股份有限公司、中华映管（百慕大）股份有限公司、中华映管（纳闽）股份有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>2013 年公司重大资产重组相关承诺：鉴于：1、大同股份有限公司（以下简称“大同股份”）直接间接持有中华映管股份有限公司（以下简称“中华映管”）24.22%的股份。中华映管直接或间接持有中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）及中华映管（纳闽）股份有限公司（以下简称“华映纳闽”）100%的股份。华映百慕大持有华映科技（集团）股份有限公司（以下简称“华映科技”）70.77%的股份，为华映科技控股股东；华映百慕大一致行动人华映纳闽持有华映科技股票比例为 4.29%。2、华映科技现持有华映光电股份有限公司（以下简称“华映光电”）40%的股份，华映科技拟继续购买华映光电 35%股份，成为华映光电控股股东，该行为构成重大资产重组。根据深圳证券交易所上市规则，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽就避免与华映科技、华映光电及其控股子公司产生同业竞争事项承诺如下：1、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽确认：华映光电控股子公司福州华映视讯有限公司（以下简称“福州视讯”）主营背光模组生产。大同股份控股子公司福华电子股份有限公司（以下简称“福华电子”）有从事背光模组生产与销售。福州视讯系华映科技下属子公司及华映光电液晶显示模组生产的配套背光模组加工厂，其生产的背光模组全部销售给华映科技下属子公司及华映光电，不存在对华映科技合并报表体系及华映光电以外销售的情况。因此，福州视讯实质为华映科技、华映光电的内部生产线，而不是独立的市场竞争主体。福华电子作为独立的背光模组生产销售商，客户范围较广。因此，福州视讯与福华电子不存在实质性的同业竞争。2、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽承诺：除上述事项外，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制的公司或其他组织今后将不在中国境内外以任何形式从事与华映科技及其控制公司业务及相关产品业务相同或相似的业务经营活动，包括在中国境内外投</p>	2013 年 04 月 25 日	详见承诺内容	本报告期承诺履行中，截止目前，上述承诺人未出现违反承诺的情形。



			<p>资、收购、兼并与华映科技及其控制公司现有业务及相关产品相同或相似的公司或者其他经济组织。</p> <p>3、以上承诺在华映百慕大、华映纳闽持有华映科技股权期间长期有效。但若大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对华映科技的控制权，则大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽的上述承诺随即解除。4、大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽承诺：如出现因大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽及其控制的公司或其他组织违反上述承诺而导致华映科技的权益受到损害的情况，大同股份、中华映管、华映百慕大、华映纳闽将依法承担相应的赔偿责任。</p>			
<p>中华映管（百慕大）股份有限公司、中华映管（纳闽）股份有限公司</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>		<p>2014 年公司控股股东变更承诺：鉴于：中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）和中华映管（纳闽）股份有限公司（以下简称“华映纳闽”）于 2009 年出具了《关于收购完成后上市公司关联交易比例承诺》、《关于上市公司关联交易比例的补充承诺》及《关于重组方对未来上市公司业绩的承诺》。根据中国证监会《上市公司监管指引第 4 号---上市公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及上市公司承诺及履行》的相关规定及福建证监局相关通知的要求，为进一步明确承诺表述，同时考虑华映科技（集团）股份有限公司（以下简称“华映科技”）长远发展及未来承诺的可实现性，华映百慕大、华映纳闽就上述承诺修订如下：华映百慕大、华映纳闽承诺：华映科技自 2014 年起的任意一个会计年度内，华映科技关联交易金额占同期同类（仅限为日常经营涉及的原材料采购、销售商品及提供劳务收入）交易金额的比例若未低于 30%，则华映百慕大、华映纳闽需确保上市公司华映科技现有液晶模组业务公司（具体范围见下文说明）模拟合并计算的每年度净资产收益率不低于 10%（净资产收益率的计算不包含华映科技现有子公司科立视材料科技有限公司以及华映科技未来拟并购、投资控股的其它公司），不足部分由华映百慕大以现金向华映科技补足。用于合并模拟计算液晶模组业务公司净资产收益率的净资产所对应的模拟合并范围包括如下：华映光电股份有限公司及下属子公司的净资产；华映视讯（吴江）有限公司的净资产；福建华映显示科技有限公司的净资产；福建华冠光电有限公司的净资产；华映科技（纳闽）有限公司的净资产；华映科技本部净资产扣除本议案通过股东大会审议后再融资所增加的净资产；上述液晶模组业务的公司发生出售、减持等原因不再列入华映科技并表范围的将不再列入模拟净资产收益率合并计算的净资产范围。用于合并模拟计算液晶模组业务公司净资产收益率的净利润所对应的模拟合并范围包括如下：</p> <p>（1）华映光电股份有限公司及下属子公司的净利润；（2）华映视讯（吴江）有限公司的净利润；（3）福建华映显示科技有限公司的净利润；（4）福建华冠光电有限公司的净利润；（5）华映科技（纳闽）有限公司的净利润；（6）华映科技本部的净利润；（7）上述液晶模组业务的公司发生出售、减持等原因不再列入华映科技并表范围的将不再列入模拟净资产收益率合并计算的净利润范围。上述承诺修订自华映科技股东大会通过《关于公司控股股东承诺变更的议案》之日起生效，同时原承诺</p>	<p>2014 年 09 月 11 日</p>	<p>详见承诺内容</p>	<p>本报告期尚未履行。</p>



			有效期至股东大会审议通过之日止。本承诺在华映百慕大、华映纳闽持有华映科技股权期间长期有效。但若华映百慕大、华映纳闽经中国证券监督管理委员会或深圳证券交易所认定已经失去对华映科技的控制权，则华映百慕大、华映纳闽的上述承诺随即解除。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	福建省电子信息（集团）有限责任公司	其他承诺	鉴于华映科技（集团）股份有限公司（以下简称“华映科技”）拟向包括福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“福建电子信息投资”）及莆田市国有资产投资有限公司在内的符合法律、法规和中国证监会规定的证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者、其他境内法人投资者和自然人等不超过 10 名的特定对象非公开发行股票（以下简称“本次非公开发行”），并已就本次非公开发行事项向中国证监会申报材料。本公司作为福建电子信息投资的有限合伙人，为确保华映科技本次非公开发行合法合规，根据中国证监会反馈意见的相关要求，现特就华映科技本次非公开发行的相关事项承诺如下：（一）本公司将尽快完成对福建电子信息投资缴纳出资的义务，确保福建电子信息投资有足够财力履行向华映科技缴付认购资金的义务。（二）本公司将严格遵守短线交易、内幕交易和高管持股变动管理规则等相关规定的义务。（三）本公司将依照《上市公司收购管理办法》第八十三条等有关法规和华映科技章程的规定，在关联方履行重大权益变动信息披露、要约收购等法定义务时，同意将其与福建电子信息投资认定为一致行动人，将其直接持有的华映科技股票（如有）数量与福建电子信息投资持有的华映科技股票数量合并计算。	2016 年 04 月 06 日	详见承诺内容	截至本公告日，承诺人未出现违反承诺的情形，为确保福建电子信息投资履行缴付认购资金的义务，承诺人已按照相关协议履行向福建电子信息投资缴纳出资义务。
	福建省电子信息产业股权投资管理有限公司	其他承诺	鉴于华映科技（集团）股份有限公司（以下简称“华映科技”）拟向包括福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“福建电子信息投资”）及莆田市国有资产投资有限公司在内的符合法律、法规和中国证监会规定的证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者、其他境内法人投资者和自然人等不超过 10 名的特定对象非公开发行股票（以下简称“本次非公开发行”），并已就本次非公开发行事项向中国证监会申报材料。本公司作为福建电子信息投资的有限合伙人，为确保华映科技本次非公开发行合法合规，根据中国证监会反馈意见的相关要求，现特就华映科技本次非公开发行的相关事项承诺如下：（一）本公司将促使福建电子信息投资尽快完成募集，确保福建电子信息投资有足够财力履行向华映科技缴付认购资金的义务。（二）本公司将严格遵守短线交易、内幕交易和高管持股变动管理规则等相关规定的义务，并提醒、督促福建电子信息投资的有限合伙人福建省电子信息（集团）有限责任公司履行上述义务。（三）本公司将依照《上市公司收购管理办法》第八十三条等有关法规和华映科技章程的规定，在关联方履行重大权益变动信息披露、要约收购等法定义务时，同意将其与福建电子信息投资认定为一致行动人，将其直接持有的华映科技股票（如有）数量与福建电子信息投资持有的华映科技股	2016 年 04 月 26 日	详见承诺内容	2016 年 9 月，福建电子信息投资已足额缴付认购资金，第（一）项承诺已履行完毕，其余承诺事项持续履行中。



			票数量合并计算。并将提醒、督促福建省电子信息（集团）有限责任公司履行上述义务。（四）如有违反本承诺，造成华映科技中小投资者直接或间接损失的，本公司将承担相应赔偿责任；同时，本企业将承担其他相应责任。			
福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）	其他承诺	<p>鉴于华映科技（集团）股份有限公司（以下简称“华映科技”）拟向包括福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“本企业”）及莆田市国有资产投资有限公司在内的符合法律、法规和中国证监会规定的证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者、其他境内法人投资者和自然人等不超过 10 名的特定对象非公开发行股票（以下简称“本次非公开发行”），并已就本次非公开发行事项向中国证监会申报材料。本企业作为华映科技本次非公开发行认购方之一，为确保华映科技本次非公开发行合法合规，根据中国证监会反馈意见的相关要求，现特就华映科技本次非公开发行的相关事项承诺如下：（一）保证相关认购资金系本企业的自有资金或合法筹集的资金，资金来源合法，不存在来源于华映科技及其董事、监事、高级管理人员、关联方 直接或间接提供的资金、财务资助及补偿的情况；不存在通过与华映科技进行资产转换或者其他关联交易获取资金的情况。（二）保证本企业的合伙人之间不存在分级收益等结构化安排，且认购华映科技本次非公开发行的最终出资不包含任何杠杆融资结构化设计产品及结构化安排，不存在任何结构化融资方式。（三）保证本企业在本次非公开发行获得中国证监会核准后、发行方案于中国证监会备案前，用于认购本次非公开发行的资金将募集到位。若根据中国证监会的监管意见或相关规定要求认购资金需提前到位的，将根据中国证监会的监管意见和相关规定确保认购资金提前到位。（四）自本企业认购华映科技本次非公开发行股票结束之日起 36 个月内，本企业各合伙人承诺在此期间内不转让各自持有的产品份额或退出合伙。（五）本企业保证将提醒、督促合伙人严格遵守短线交易、内幕交易和高管持股变动管理规则等相关规定的义务。（六）本企业保证将提醒、督促合伙人严格依照《上市公司收购管理办法》第八十三条等有关法规和华映科技章程的规定，在关联方履行重大权益变动信息披露、要约收购等法定义务时，同意将其与本企业认定为一致行动人，将其直接持有的华映科技股票（如有）数量与本企业持有的华映科技股票数量合并计算。（七）本企业不存在华映科技董监高或其他员工作为本企业合伙人，认购华映科技本次非公开发行股票的情形。（八）如有违反本承诺，造成华映科技中小投资者直接或间接损失的，本企业将承担相应赔偿责任；同时，本企业将承担其他相应责任。</p>	2016 年 04 月 26 日	详见承诺内容	承诺人已足额缴纳认购本次非公开发行的资金，承诺（一）、（二）、（三）、（七）项已履行完毕，其余承诺履行中；截至目前承诺人未出现违反承诺的情形。	
福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	<p>本公司承诺自华映科技本次非公开发行股票发行结束之日（即新增股份上市首日）起 36 个月内不转让其本次认购的华映科技股票。</p>	2016 年 10 月 10 日	2016 年 10 月 10 日至 2019 年 10 月 10 日	履行承诺中，截至目前，承诺人未出现违反承诺的情形。	



	伙);莆田市国有资产投资有限公司				月 9 日	情形。
	大同股份有限公司、中华映管股份有限公司、中华映管（百慕大）股份有限公司	其他承诺	鉴于华映科技（集团）股份有限公司（以下简称“华映科技”）拟向包括福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）及莆田市国有资产投资有限公司在内的符合法律、法规和中国证监会规定的证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者、其他境内法人投资者和自然人等不超过 10 名的特定对象非公开发行股票（以下简称“本次非公开发行”），并已就本次非公开发行事项向中国证监会申报材料。大同股份有限公司/中华映管股份有限公司/中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“本公司”）作为华映科技实际控制人/控股股东，为确保华映科技本次非公开发行合法合规，根据中国证监会反馈意见的相关要求，现特就华映科技本次非公开发行的相关事项承诺如下：（一） 本公司、本公司直接或间接控制的企业及本公司的关联方不会违反《证券发行与承销管理办法》第十七条(1)等有关法规的规定，不会且未曾直接或间接向参与华映科技本次非公开发行的认购对象及参与本次认购的合伙企业及其合伙人提供财务资助或者补偿。（二）本公司将严格遵照中国证监会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》，承诺不会越权干预华映科技经营管理活动，不会侵占华映科技利益。	2016 年 04 月 06 日	详见承诺内容	承诺人在本次非公开发行中未向其他直接或间接参与本次非公开发行的认购对象提供财务资助或补偿，承诺第（一）项已履行完毕。
	公司董事、监事及高级管理人员	其他承诺	公司的董事、高级管理人员对公司非公开发行股票摊薄即期回报采取的填补回报措施能够得到切实履行作出以下承诺：（一）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（二）本人承诺对职务消费行为进行约束；（三）本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；（四）本人承诺由董事会或薪酬与考核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；（五）若公司后续推出公司股权激励政策，本人承诺拟公布的公司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；（六）本承诺出具日后至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。	2016 年 03 月 25 日	详见承诺内容	承诺履行中，截止目前，未发现承诺人有违反承诺的情形。
其他对公司中小股东所作承诺	华映科技（集团）股份有限公司	分红承诺	在保证公司能够持续经营和长期发展的前提下，如公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，公司年度盈利且累计可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余税后利润）为正、审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告，公司应当采取现金方式分配股利。在未来	2018 年 03 月 23 日	2018 年 3 月 23 日至 2020 年 3	承诺履行中，截止目前，未发现承诺人



		三年，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%，具体每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划提出预案。		月 22 日	有违反承诺的情形。
承诺是否按时履行	详见各项承诺的履行情况				
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	公司于2018年12月29日就与中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）其他合同纠纷事项（未完成业绩承诺须向公司进行现金补偿）向福建省高级人民法院提起民事诉讼。法院于2019年1月4日决定立案受理。2019年1月8日，公司向法院申请对华映百慕大的财产采取财产保全措施。2019年3月，公司追加大同股份及中华映管为上述诉讼案被告，并将诉讼请求变更为判令华映百慕大向公司支付业绩补偿款人民币 19.14 亿元、判令大同股份有限公司和中华映管就华映百慕大向公司支付上述业绩补偿款人民币19.14亿元承担连带清偿责任、本案的全部诉讼费用由三被告承担。近期，公司将向法院提交审计后的相关资料，变更诉讼请求，将诉请金额追加至30.29亿元。				

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

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

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

公司2018年度财务报告经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“华兴所”）审计，并出具了带“与持续经营相关的重大不确定性”事项段保留意见的审计报告。

公司2018年度内部控制报告经华兴所审计，并出具了带强调事项段无保留意见的内部控制审计报告。

本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，独立董事已就相关事项发表独立意见，具体详见公司于2019年4月30日刊登在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上的相关公告。

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1. 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部 2018 年 6 月发布《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），对企业财务报表格式进行相应调整，将原“应收票据”及“应收账款”行项目归并至“应收票据及应收账款”；将原“应收利息”、“应收股利”及“其他应收款”行项目归并至“其他应收款”；将原“固定资产”及“固定资产清理”行项目归并至“固定资产”；将原“工程物资”及“在建工程”行项目归并至“在建工程”；将原“应付票据”及“应付账款”行项目归并至“应付票据及应付账款”；将原“应付利息”、“应付股利”及“其他应付款”行项目归并至“其他应付款”；将原“长期应付款”及“专项应付款”行项目归并至“长期应付款”；利润表中“管理费用”项目分拆“管理费用”和“研发费用”明细项目列报；利润表中“财务费用”项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目列报；将利润表中原列示于“营业外收入”项目下的个人所得税手续费返还调整至“其他收益”项目列报；所有者权益变动表新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目。	董事会	财政部于2018年6月15日发布《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)

公司对该项会计政策变更采用追溯调整法，对2017年度的财务报表列报项目进行追溯调整具体如下：

2017.12.31/2017 年度	调整前	调整后	变动额
应收票据及应收账款		2,154,000,316.82	2,154,000,316.82
应收账款	2,154,000,316.82		-2,154,000,316.82
应收利息	20,214,834.48		-20,214,834.48
其他应收款	39,517,856.17	59,732,690.65	20,214,834.48
应付票据及应付账款		1,943,942,595.86	1,943,942,595.86
应付票据	343,510,101.99		-343,510,101.99
应付账款	1,600,432,493.87		-1,600,432,493.87
管理费用	351,658,809.15	230,319,171.82	-121,339,637.33
研发费用		121,339,637.33	121,339,637.33

2. 重要会计估计变更

本报告期公司未发生重要会计估计变更。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	127
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	江叶瑜、叶如意
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内部控制审计会计师事务所，期间共支付公司内部控制审计费用人民币50万元。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
华映科技于 2018 年 12 月 29 日就与华映百慕大其他合同纠纷事项向福建省高级人民法院提起民事诉讼。2019 年 1 月 9 日，华映科技收到法院送达的《受理案件通知书》【案号：(2019)闽民初 1 号】，法院于 2019 年 1 月 4 日决定立案受理。2019 年 1 月 8 日，华映科技向法院申请对华映百慕大财产采取财产保全强制措施。	191,400	否	2019 年 3 月，华映科技追加大同股份有限公司及中华映管股份有限公司为该诉讼案被告，并将诉讼请求变更为判令华映百慕大向华映科技支付业绩补偿款人民币 19.14 亿元、判令大同股份有限公司和中华映管股份有限公司就华映百慕大向华映科技支付上述业绩补偿款人民币 19.14 亿元承担连带清偿责任、本案的全部诉讼费用由三被告承担。2019 年 3 月 27 日，华映科技收到法院送达的《传票》、《举证通知书》及《告知合议庭组成人员通知书》，证据交换时间为 2019 年 5 月 21 日，开庭审理时间为 2019 年 5 月 22 日。	尚未开庭审理	无	2019 年 02 月 12 日	详见公司于巨潮资讯网披露的 2019-018 号“关于提起诉讼及财产保全的公告”
2018 年其他诉讼事项	1,526.22	否	公司未披露的小额诉讼、仲裁事项包括买卖合同纠纷（涉案金额约人民币 1,376.93 万元）、劳动争议案件（涉案金额约人民币 149.29 万元）。	无	无	—	—

十三、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用

中华映管股份有限公司及其相关方的诚信状况请参考中华映管股份有限公司披露的相关信息。

2018年12月13日，中华映管因债务无法清偿向台湾地区法院申请重整及紧急处分，法院于2019年1月31日准予中华映管紧急处分、驳回中华映管重整申请。中华映管针对重整申请遭到驳回，于2019年2月11日依照台湾地区法规提出抗告。截至目前，中华映管重整事项无进展，存在较大不确定性。

2018年，公司与中华映管及其相关方发生的日常经营涉及的原材料采购关联交易金额占同期同类交易金额的比例为30.92%、销售商品及提供劳务关联交易金额占同期同类交易金额的比例为53.25%，2018年度，公司液晶模组业务公司模拟合并计算的净资产收益率为-123.89%。

模拟合并计算的净资产收益率不低于10%，则用于合并模拟计算液晶模组业务公司的净利润需达到3.67亿元，然而2018年用于合并模拟计算液晶模组业务公司的净利润为亏损26.63亿元。按照承诺，华映百慕大应以现金向公司补足30.29亿元。

公司于2018年12月29日就与中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）其他合同纠纷事项（未完成业绩承诺须向公司进行现金补偿）向福建省高级人民法院提起民事诉讼。法院于2019年1月4日决定立案受理。2019年1月8日，公司向法院申请对华映百慕大的财产采取财产保全措施。2019年3月，公司追加大同股份及中华映管为上述诉讼案被告，并将诉讼请求变更为判令华映百慕大向公司支付业绩补偿款人民币 19.14 亿元、判令大同股份有限公司和中华映管就华映百慕大向公司支付上述业绩补偿款人民币19.14亿元承担连带清偿责任、本案的全部诉讼费用由三被告承担。近期，公司将向法院提交审计后的相关资料，变更诉讼请求，将诉请金额追加至30.29亿元。

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

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。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	披露日期	披露索引
-------	------	--------	--------	----------	--------	------------	------------	-------------	----------	----------	------	------



大同日本股份有限公司	公司第一大股东之实际控制人大同股份控制的公司	关联采购	向关联方采购材料及固定资产	以市场价格为基础	以市场价格为基础	1,755.55	0.27%	1,011.74	是	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
拓志光电股份有限公司	公司第一大股东之实际控制人大同股份控制的公司	关联采购	向关联方采购固定资产	以市场价格为基础	以市场价格为基础	4,577.09	0.73%	5,729.95	否	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
中华映管股份有限公司	公司第一大股东的母公司	关联采购	向关联方采购材料及固定资产	以市场价格为基础	以市场价格为基础	43,955.43	6.77%	111,830.41	否	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
中华映管股份有限公司	公司第一大股东的母公司	关联销售	向关联方销售商品、材料及提供劳务	以市场价格为基础	以市场价格为基础	240,559.32	53.25%	349,232.55	否	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
中华映管（百慕大）股份有限公司	公司第一大股东	关联采购	向关联方采购材料及固定资产	以市场价格为基础	以市场价格为基础	62,402.53	9.61%	52,113.83	是	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
中华映管（百慕大）股份有限公司	公司第一大股东	关联采购	接受劳务	按照服务内容	按照协议约定方式	260.77	0.04%	472.84	是	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公



												告“
大世科技（上海）有限公司	公司第一大股东之实际控制人大同股份控制的公司	关联采购	向关联方采购材料及固定资产	以市场价格为基础	以市场价格为基础	734.19	0.11%	1,410.24	否	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
大同（上海）有限公司	公司第一大股东之实际控制人大同股份控制的公司	关联采购	向关联方采购固定资产	以市场价格为基础	以市场价格为基础	2,425.68	0.37%	3,027.58	否	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
苏州福华电子科技有限公司	公司第一大股东之实际控制人大同股份控制的公司	关联采购	向关联方采购材料	以市场价格为基础	以市场价格为基础	3.17	0.00%	5.25	否	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
福华开发有限公司	公司第一大股东之实际控制人大同股份控制的公司	关联采购	向关联方采购材料	以市场价格为基础	以市场价格为基础	7,841.48	1.21%	8,180.99	否	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
福华电子股份有限公司	公司第一大股东之实际控制人大同股份控制的公司	关联采购	向关联方采购材料	以市场价格为基础	以市场价格为基础	14.65	0.00%	13.3	是	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
深圳市华映光电有限公司	公司第一大股东控制的公司	关联采购	接受劳务	以市场价格为基础	以市场价格为基础	24	0.00%	24	否	按照协议约定方式	2019年04月30日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018



												年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
志品（福州）技术工程有限公司	为持有公司 5% 以上股份的股东之一致行动人	关联采购	接受关联人提供的劳务	以市场价格为基础	以市场价格为基础	23,761.46	3.66%	36,173.05	否	按照协议约定方式	2019 年 04 月 30 日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
江西合力泰科技有限公司	持有公司 5% 以上股份的股东之一致行动人之关联企业	关联销售	向关联人销售产品、商品	以市场价格为基础	以市场价格为基础	5,289.04	1.17%	7,500	否	按照协议约定方式	2019 年 04 月 30 日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
江西合力泰科技有限公司	持有公司 5% 以上股份的股东之一致行动人之关联企业	关联采购	接受关联人提供的劳务	以市场价格为基础	以市场价格为基础	2,833.8	0.44%	5,000	否	按照协议约定方式	2019 年 04 月 30 日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
福建省电子器材有限公司	持有公司 5% 以上股份的股东之一致行动人之关联企业	关联采购	向关联人销售产品、商品	以市场价格为基础	以市场价格为基础	450.31	0.10%	0	是	按照协议约定方式	2019 年 04 月 30 日	详见公司 2019-041 号”关于公司及控股子公司确认 2018 年度日常关联交易及预计 2019 年度日常关联交易的公告“
合计				--	--	396,888.47	--	581,725.73	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无								
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				1、2018 年 3 月 1 日公司第七届董事会第三十九次会议审议通过了《关于公司及控股子公司确认 2017 年度日常关联交易并预计 2018 年度日常关联交易的议案》，公司及控股子公司预计 2018 年度日常关联交易为 569,225.73 万元人民币，其中：（1）与实际控制人及其关联方发生的日常关联交易金额为：533,052.68 万元人民币，（2）与持股 5% 以上股东的一致行动人发生的日								



	<p>常关联交易金额为：36,173.05 万元人民币。2018 年 12 月 24 日，公司第七届董事会第五十三次会议审议通过《关于调整 2018 年度公司及控股子公司日常关联交易预计金额的议案》，将与持股 5% 以上股东的一致行动人发生的日常关联交易金额调整为 48,673.05 万元人民币。</p> <p>2、本报告期（1）公司与实际控制人及其关联方发生的日常关联交易金额为：364,553.87 万元人民币，未超过获批额度；（2）公司与持股 5% 以上股东的一致行动人发生的日常关联交易金额为：32,334.61 万元人民币，未超过获批额度。</p>
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

本报告期，华映光电完成向新金士顿股份有限公司和福华开发有限公司收购所持福州华映视讯有限公司 38.27% 股权。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
金丰亚太有 限公司	实际控制人 大同股份 的子公司	科立视材料 科技有限 公司	其他未列明的电子器件制造；其他电子工业专用设备制造；平板玻璃制造；计算机零部件制造；制镜及类似品加工；建筑材料生产专用机械制造；衡器制造；照相机及器材制造；计算器及货币专用设备制造；电气信号设备装置制造；其他未列明的应用电视设备及广播电视设备制造；电子真空器件制造；光电子器件制造；其他未列明的工业自动控制系统装置制造；实验分析仪器制造；电子测量仪器制造；钟表与计时仪器制造；其他非金属矿及制品批发；其他金属及金属矿批发；建材批发；其他未列明的化工产品销售（不含危险化学品及易制毒化学品）；五金产品批发；电气设备批发；计算机、软件及辅助设备批发；其他机械设备及电子产品批发；国际贸易代理服务；国内贸易代理服务；其他贸易经纪与代理服务；再生物资回收与批发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	39,708.7 万美 元	140,964.72	100,004.93	-65,075.4



被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）	<p>2018 年，科立视实现营业收入 3,330 万元，较 2017 年增加 2,217 万元；净利润亏损 6.51 亿元（上年同期亏损 3.08 亿元）。科立视 2011 年开始建设高铝盖板玻璃生产线项目一期，是中国首家采用溢流法生产高规格的高铝盖板厂商。由于溢流法高铝盖板玻璃生产技术位于国际前沿，科立视经历了技术探索、自主研发生产设备、设备调试等工作，最终掌握了溢流法高铝硅酸盐玻璃生产技术并进一步掌握了 3D 盖板玻璃加工技术以及抗菌玻璃生产技术。科立视项目一期虽未达预期经济效益，生产线最终因寿命到期、设备闲置而最终报废，但为公司积累了宝贵的技术经验，为项目二期建设提供较大支持。2017 年 11 月，项目二期第一条母板玻璃线稳定产出，之后产品良率状况虽有起伏，2018 年上半年科立视团队努力克服了边部翘曲不稳定，滚轮印刮伤，取板不稳定等诸多问题，至 2018 年 7 月，母板玻璃产品平均直通率已符合预期并达到行业标准，产量逐步提升，陆续承接客户订单并顺利销售。然而，2018 年 11 月起，该生产线生产的产品品质出现异常波动，白金搅拌棒区域温度异常升高，白金通道呈现提前老化，通道内的白金管变形，出现了白金通道区域漏出玻璃熔液的状态。针对生产线问题，公司团队提出改善优化方案，同时聘请有过相似案例经验的业内同行，对相关问题进行了详细评估。经评估，该生产线需提前进行全面升级改造。鉴于科立视现有母板玻璃生产设备已无法达到预期收益，并已出现减值迹象，经减值测试并参考评估意见，2018 年科立视整体计提固定资产减值准备 2.33 亿元。针对二期第一条母板玻璃生产线的升级改造方案，目前公司评估中。</p> <p>2018 年，各大手机品牌陆续推出采用前后盖双面玻璃、3D 曲面玻璃的手机外观设计。科立视 3D 显示屏盖板玻璃生产线开始供货品牌手机客户后盖板，并进入了国内柔性面板厂商的供应链。得益于 5G 技术的日渐成熟和 AMOLED 屏幕的普及，随着重要客户的认证以及量试通过，预计科立视 2019 年下半年盖板玻璃加工将放量，提升科立视营业收入。</p>
-----------------------	---

4、关联债权债务往来

适用 不适用

截至2018年12月31日，公司应收账款中应收中华映管股份有限公司账款余额31.31亿元，其他应收款余额705.44万元，扣减应付中华映管2.39亿元及公司全资子公司福建华佳彩有限公司按合同约定将需要支付中华映管的1.08亿元专利费后，应收账款及其他应收款余额合计27.91亿元。2018年12月13日，中华映管向台湾地区法院申请重整及紧急处分，法院于2019年1月31日准予中华映管紧急处分、驳回中华映管重整申请。中华映管针对重整申请遭到驳回，于2019年2月11日依照台湾地区法规提出抗告。然而截至目前，中华映管重整事项无进展，存在较大不确定性。鉴于中华映管的重整方案（计划）尚不明确，根据中华映管已披露的财务报告暨会计师查核报告以及中华映管相关公告及媒体报道、公司与中华映管的沟通情况，以及公司征求的法律顾问意见，经公司对中华映管还款能力模拟分析后，判断应收中华映管款项获得清偿的可能性小。基于谨慎性原则，公司对应收中华映管款项27.91亿元全额计提坏账准备。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

1、公司第七届董事会第四十四次会议及2018年第一次临时股东大会审议通过《关于控股子公司与中华映管股份有限公司签订销售协议书之补充协议的议案》，公司控股子公司华映光电、福州视讯、华映吴江与公司实际控制人中华映管于2015年4月签订的《销售协议书》已到期，华映光电、福州视讯、华映吴江与中华映管签订《销售协议书之补充协议》，将原协议约定的销售期限延长一年。中华映管申请重整至今，公司与中华映管已无直接交易。



2、公司第七届董事会第五十三次会议审议通过《关于调整2018年度公司及控股子公司日常关联交易预计金额的议案》，根据合力泰科技股份有限公司于2018年12月18日披露的《关于股东协议转让上市公司股权完成过户登记暨控股股东、实际控制人变更的公告》（公告编号：2018-116），截至2018年12月18日，信息集团拥有合力泰实际表决权29.90%，成为合力泰的控股股东。鉴于公司全资子公司华佳彩与合力泰全资子公司江西合力泰科技有限公司存在业务往来，为更准确地反映公司及控股子公司与持股5%以上股东的一致行动人及相关方2018年度日常关联交易的情况，公司对相关金额进行调整，新增加与江西合力泰的关联交易额度人民币12,500万元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于控股子公司与中华映管股份有限公司签订销售协议书之补充协议的公告	2018年06月14日	巨潮资讯网
关于调整2018年度公司及控股子公司日常关联交易预计金额的公告	2018年12月26日	巨潮资讯网

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

（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

租赁情况说明

1、期末无通过融资租赁租入的固定资产情况



2、通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值(元)	期初账面价值(元)
房屋建筑物	28,126,771.83	33,917,476.97
机器设备	819,021.20	819,021.20
合计	28,945,793.03	34,736,498.17

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

公司报告期不存在担保情况。

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
科立视材料科技有限公司	2018年02月07日	30,000	2018年05月14日	20,000	连带责任保证	一年	否	否
科立视材料科技有限公司	2018年02月07日	30,000	2018年05月15日	10,000	连带责任保证	一年	否	否
科立视材料科技有限公司	2017年12月29日	31,500	2018年01月05日	31,500	质押	一年	是	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			30,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				61,500
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			30,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				30,000



子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
科立视材料科技有限公司	2017 年 12 月 01 日	6,300	2017 年 12 月 08 日	6,300	质押	一年	是	否
福建华佳彩有限公司	2018 年 11 月 09 日	13,000	2018 年 11 月 26 日	5,300	质押	一年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			13,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				5,300
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			13,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				5,300
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			43,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				66,800
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			43,000	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				35,300
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例								4.73%
其中：								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）								0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额（E）								0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额（F）								0
上述三项担保金额合计（D+E+F）								0
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）								无
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）								无

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

2017年6月26日，公司与莆田市人民政府及福建省电子信息（集团）有限责任公司签订《福建莆田高新技术面板项目投资合作合同》，本合同涉及高阶面板项目补贴26.4亿元，在项目投产后六年内平均提供给公司全资子公司福建华佳彩有限公司，每年4.4亿元。补贴金额包含项目所涉及的贴息、设备补贴、财政奖励等所有可执行政策（详见2017年6月27日，公司2017-075号公告）。本报告期尚未获得该项政府补助。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所上市公司社会责任指引》和《信息披露业务备忘录第21号--业绩预告及定期报告披露》等相关文件规定，公司编制了《2018



年度社会责任报告》（具体内容详见2019年4月30日，公司在巨潮资讯网上公告的《公司2018年度社会责任报告》）。

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

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司第七届董事会第三十九次会议及2017年年度股东大会审议通过《公司2017年度利润分配预案》（详见2018年3月3日，公司2018-011号公告），公司向全体股东每10股派发现金股利1元（含税），共计派发现金股利人民币276,603,280.30元（2018年5月22日完成上述股利分派）。

2、2018年12月13日，中华映管董事会突然依台湾地区公司法相关规定决议向法院申请中华映管重整及紧急处分；2018年12月14日，公司紧急召开董事会，管理层成立应急决策委员会，应对法律、资金、股权、生产等各方面突发情况。目前，公司已聘请台湾律师分析对公司最有利的措施，如中华映管的重整申请获得台湾法院的支持，公司将积极通过律师向重整人申报债权，参加关系人会议，协商中华映管重整方案，尽可能挽回公司损失。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、公司第七届董事会第三十三次会议审议通过《关于子公司福建华佳园房地产有限公司资本支出的议案》，为建设专业人才生活配套设施，公司拟以不超过人民币61,500万元对华佳园已取得的50亩土地进行开发建设（具体内容详见公司2018-016号公告）。截至目前，公司尚未完成相关建设。

2、中华映管申请重整事项对公司中小尺寸模组业务造成一定的冲击，公司正采取各项措施降低相关不良影响，并积极规划未来的业务方向。

3、2017年11月，科立视项目二期第一条母板玻璃线稳定产出，之后产品良率状况虽有起伏，2018年上半年科立视团队努力克服了边部翘曲不稳定，滚轮印刮伤，取板不稳定等诸多问题，至2018年7月，母板玻璃产品平均直通率已符合预期并达到行业标准，产量逐步提升，陆续承接客户订单并顺利销售。然而，2018年11月起，该生产线生产的产品品



质出现异常波动，白金搅拌棒区域温度异常升高，白金通道呈现提前老化，通道内的白金管变形，出现了白金通道区域漏出玻璃熔液的状态。针对生产线问题，公司团队提出改善优化方案，同时聘请有过相似案例经验的业内同行，对相关问题进行了详细评估。经评估，该生产线需提前进行全面升级改造。截至目前相关生产线升级改造方案进一步评估中。

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	762,978,889	27.58%	0	0	0	-289,649	-289,649	762,689,240	27.57%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	759,734,093	27.47%	0	0	0	0	0	759,734,093	27.47%
3、其他内资持股	3,244,796	0.11%	0	0	0	-289,649	-289,649	2,955,147	0.11%
其中：境内法人持股	3,239,936	0.11%	0	0	0	-289,649	-289,649	2,950,287	0.11%
境内自然人持股	4,860	0.00%	0	0	0	0	0	4,860	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	2,003,053,914	72.42%	0	0	0	289,649	289,649	2,003,343,563	72.43%
1、人民币普通股	2,003,053,914	72.42%	0	0	0	289,649	289,649	2,003,343,563	72.43%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	2,766,032,803	100.00%	0	0	0	0	0	2,766,032,803	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

本次股份增减变动原因：社团法人股289,649股解除限售。

公司前身系闽东电机（集团）股份有限公司。于1993年公开发行1988万社团法人股，其中部分社团法人股系由自然人（以下简称“权益人”）出资并以法人单位（以下简称“名义法人股东”）的名义认购。2009年公司完成股权分置改革后，由法人单位自有资金认购的社团法人股便可申请解禁流通。但由于在中国证券登记结算有限公司深圳分公司的股东名册中，权益人认购的股份登记在相关名义法人股东名下，该部分股份的上市流通存在法律障碍。为了保障该部分股东的股份流通权益，经福建省相关政府部门的协助支持，公司联合福建君立律师事务所等机构接受权益人的委托，于2010年10月开始对该部分社团法人股进行司法确权。本报告期内，公司于2018年11月15日完成涉及51名中小股东（含自然人）的社团法人股解禁工作，共计解禁289,649股。



股份变动的批准情况

适用 不适用

社团法人股解除限售批准情况：2009 年 3 月 2 日公司股权分置改革相关股东会议审议通过公司股权分置改革方案。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）	379,867,047	0	0	379,867,047	非公开发行股份限售股	2019年10月9日解禁 379,867,047 股
莆田市国有资产投资有限公司	379,867,046	0	0	379,867,046	非公开发行股份限售股	2019年10月9日解禁 379,867,046 股
厦门源益电力发展有限公司	762,238	0	0	762,238	股改锁定（社团法人股）	暂无
宁德地区工商银行	357,299	0	0	357,299	股改锁定（社团法人股）	暂无
福建闽达经济开发公司	238,200	0	0	238,200	股改锁定（社团法人股）	暂无
福安机电厂	149,110	-11,910	0	137,200	股改锁定（社团法人股）	2018年11月18日解禁 11,910 股
福建省立医院	119,101	0	0	119,101	股改锁定（社团法人股）	暂无
中国电气进出口联营公司	119,099	0	0	119,099	股改锁定（社团法人股）	暂无
中国银行福安支行	119,099	0	0	119,099	股改锁定（社团法人股）	暂无



					法人股)	
福州税务学会	77,894	-11,196	0	66,698	股改锁定(社团法人股)	2018年11月18日解禁11,196股
其他	1,302,756	-266,543	0	1,036,213	股改锁定(社团法人股)	2018年11月18日解禁266,543股
合计	762,978,889	-289,649	0	762,689,240	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

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	53,091	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	102,647	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
中华映管（百慕大）股份有限公司	境外法人	26.37%	729,289,715	0	0	729,289,715	质押	728,000,000
福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）	国有法人	13.73%	379,867,047	0	379,867,047	0		
莆田市国有资产投资有限公司	国有法人	13.73%	379,867,046	0	379,867,046	0	质押	379,867,046



中国长城资产管理股份有限公司	国有法人	3.46%	95,726,495	0	0	95,726,495		
福能六期（平潭）创业投资合伙企业（有限合伙）	国有法人	3.35%	92,535,618	0	0	92,535,618		
中民国际通用航空有限责任公司	境内非国有法人	2.06%	56,980,114	-5698000 0	0	56,980,114	质押	53,099,800
华泰资产管理有限公司一策略投资产品	其他	1.89%	52,211,992	-2712345 9	0	52,211,992		
申万菱信基金一浦发银行一平安信托一平安财富*丰赢 68 号集合资金信托计划	其他	1.12%	31,112,059	-6385470 3	0	31,112,059		
诺安基金一兴业证券一南京双安资产管理有限公司	其他	0.72%	19,823,227	-5121958 3	0	19,823,227		
长城国融投资管理有限公司	国有法人	0.58%	15,970,000	0	0	15,970,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有) (参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）与福建省电子信息(集团)有限责任公司为一致行动人，另，福建电子信息（集团）有限责任公司通过兴证证券资管一工商银行一兴证资管鑫众 50 号集合资产管理计划持有公司 5,269,453 股股份。公司未知前十名其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中华映管（百慕大）股份有限公司	729,289,715	人民币普通股	729,289,715					
中国长城资产管理股份有限公司	95,726,495	人民币普通股	95,726,495					
福能六期（平潭）创业投资合伙企业（有限合伙）	92,535,618	人民币普通股	92,535,618					
中民国际通用航空有限责任公司	56,980,114	人民币普通股	56,980,114					
华泰资产管理有限公司一策略投资产品	52,211,992	人民币普通股	52,211,992					



申万菱信基金—浦发银行—平安信托—平安财富*丰赢 68 号集合资金信托计划	31,112,059	人民币普通股	31,112,059
诺安基金—兴业证券—南京双安资产管理有限公司	19,823,227	人民币普通股	19,823,227
长城国融投资管理有限公司	15,970,000	人民币普通股	15,970,000
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	14,752,587	人民币普通股	14,752,587
苏俊峡	9,459,420	人民币普通股	9,459,420
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）与福建省电子信息（集团）有限责任公司为一致行动人，另，福建电子信息（集团）有限责任公司通过兴证资管—工商银行—兴证资管鑫众 50 号集合资产管理计划持有公司 5,269,453 股股份。公司未知前十名其他股东之间是否存在关联关系或是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）			

注：上表中华映管（百慕大）股份有限公司（以下简称“华映百慕大”）质押数系截至 2018 年 12 月 31 日数据。截至本公告日，华映百慕大持有公司股份总数为 729,289,715 股，占公司总股份数 2,766,032,803 股的 26.37%；华映百慕大用于质押的股份累计为 622,400,000 股（其中累计质押给渤海国际信托股份有限公司 441,600,000 股，质押给中铁信托有限责任公司 180,800,000 股），质押股份数占公司总股份数的 22.50%，占华映百慕大持有公司股份数的 85.34%；福建省高级人民法院已于 2019 年 1 月 29 日对华映百慕大所持公司 729,289,715 股采取司法冻结，冻结期限至 2022 年 1 月 28 日。

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

中华映管于 2019 年 2 月 12 日召开董事会，认定其对华映科技已丧失控制力，中华映管与华映科技及其子公司已非母子关系，自 2018 年 12 月底不再编入合并报表。中华映管以持股未过半、无董事会席次、无重要业务往来、无法参与及主导华映科技的重大活动决策、无指派主要管理人员等为由，认定对华映科技已丧失控制力。公司则认为中华映管申请重整（2018 年 12 月 13 日）、林盛昌先生辞去公司董事长职务（2018 年 12 月 17 日）至今，华映科技股权结构未发生实质性变化，中华映管对公司董事的提名及任免产生的影响未发生变化。然而，鉴于中华映管提出其已丧失对公司控制权，因此，公司目前控制权归属情况存在不确定性。后续华映百慕大所持华映科技股权若被强制执行，可能导致华映科技控制权变更。

控股股东性质：外商控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中华映管（百慕大）股份有限公司	林蔚山	1994 年 06 月 16 日	19586	控股投资

控股股东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。目前控制权归属存在不确定性。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境外其他机构

实际控制人类型：法人

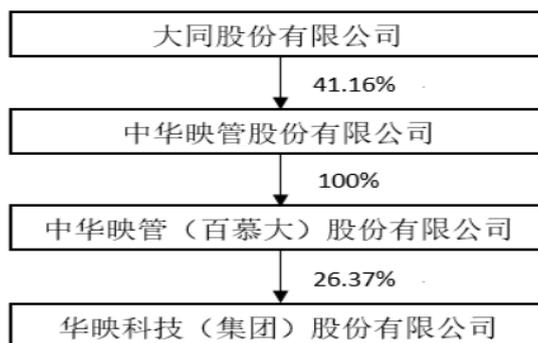
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中华映管股份有限公司	林蔚山	1971年05月04日	无	阴极射线（即映管或映像管）、电子枪及其有关之材料、零组件、偏向轭及有关之材料、零组件、平板显示器和有关映管、平板显示器设备下列各项产品之设计、制造、买卖、承装、维修服务及进口销售代理；发电、输电、配电机械制造业；电器制造业；电子零组件制造业；机械设备制造业；模具制造业；资讯软体服务业。除许可业务外，得经营法令非禁止或限制之业务。
大同股份有限公司	林蔚山	1950年05月24日	无	一、下列各项产品设计、制造、买卖、承装、网络系统、自动化系统、租赁、维修服务及进出口销售代理：1.制钢机械类 2.重电机类 3.家电机械类 4.冷冻机械类 5.空调机械类 6.金属加工机械类 7.电子工业类 8.电线电缆类 9.化学工业类 10.厨房用具类 11.木材制品类 12.塑料工业类 13.事务用品类 14.音乐器材类 15.度量衡器类 16.输送器材类 17.交通器材类 18.医药用品用具类 19.微生物发酵产品类 20.建筑事业类 21.家具类 22.太阳能工业类 23.水处理工程工业类 24.通信器材类 25.停车场设备类 26.汽车类 27.半导体事业类 28.不动产开发及租赁业类。二、杂志出版印刷业。三、报关业。四、一般进出口贸易业务(许可业务除外)。五、受政府工业主管单位委托办理工业区之开发、租售(营造业除外)。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	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。目前控制权归属存在不确定性。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注：公司目前控制权归属尚不明确，以上为公司第一大股东与公司之间的产权及控制关系图

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）	黄旭晖	2015 年 05 月 25 日	400,000 万元	创业投资业务；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务、创业投资咨询业务、为创业企业提供创业管理服务业务、参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构。
莆田市国有资产投资有限公司	林伟新	2004 年 04 月 09 日	150,000 万元	从事受委托国有资产的投资开发，参股、控股、合资的资本经营活动；高新技术、新能源开发和房地产开发、港口开发、仓储、物流（不含运输）和莆田市境内铁路沿线及机场周边路牌广告投资建设、市政府投资项目代建、投资信息咨询、产权交易经营领域；土地收储及一级土地开发。

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）
林俊	董事长	现任	男	50	2019年02月01日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
林盛昌	董事长	离任	男	52	2017年05月15日	2018年12月17日	0	0	0	0	0
卢文胜	副董事长	离任	男	51	2016年03月23日	2019年02月01日	0	0	0	0	0
陈伟	董事	现任	男	46	2017年05月31日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
吴俊钦	董事	现任	女	41	2017年04月11日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
暴福锁	独立董事	现任	男	68	2015年12月18日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
陈国伟	独立董事	现任	男	57	2015年03月06日	2019年06月17日	894	0	0	0	894
罗妙成	独立董事	现任	女	58	2015年12月18日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
郑学军	独立董事	现任	男	57	2016年03月23日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
郑新芝	独立董事	现任	男	64	2017年04月11日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
吴怡	独立董事	离任	女	49	2017年04月11日	2018年12月13日	0	0	0	0	0
吴家山	监事会主席	现任	男	52	2017年05月19日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
王佐	监事	现任	男	49	2016年03月23日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
林丽群	监事	现任	女	49	2019年02月15日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
刘俊铭	监事	离任	男	49	2011年11月18日	2018年12月17日	0	0	0	0	0

陈伟	总经理	现任	男	46	2017年03月20日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
杨立新	副总经理	现任	男	50	2017年10月26日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
林俊	副总经理	任免	男	50	2018年09月03日	2019年02月01日	0	0	0	0	0
连占记	副总经理	离任	男	42	2017年09月28日	2018年09月30日	0	0	0	0	0
陈伟	董秘	现任	男	46	2012年12月04日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
林伟杰	财务总监	现任	男	42	2018年09月03日	2019年06月17日	0	0	0	0	0
杨锦辉	财务总监	任免	男	51	2014年07月28日	2018年08月28日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	894	0	0	0	894

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
林盛昌	董事长	离任	2018年12月17日	个人原因
卢文胜	副董事长	离任	2019年02月01日	工作变动
吴怡	独立董事	离任	2018年12月13日	个人生涯规划
刘俊铭	监事	离任	2018年12月17日	个人原因
林俊	副总经理	任免	2019年02月01日	工作调整
连占记	副总经理	离任	2018年09月30日	工作变动
杨锦辉	财务总监	任免	2018年08月28日	工作调整

三、任职情况

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

（1）董事

林俊：男，汉族，1969年12月出生，福建莆田人，无党派人士。1995年3月毕业于日本大学经济学专业，本科学历，学士学位。1995年6月参加工作，历任日本国日本钢管株式会社国际项目部职员，福建中日达金属有限公司课长、经理、部长、副总经理，福建省宝兴拍卖有限公司总经理，福建省华泽拍卖有限公司总经理，上海巧耀实业有限公司总经理，福建省拍卖行有限公司总经理、董事长，福建省和格信息科技有限公司总经理、董事长，福建省菲格园区开发管理有限公司董事长，福建省和格实业集团有限公司董事长，公司常务副总经理。现任福建华佳彩有限公司董事长兼总经理、福州华映视讯有限公司董事、本公司董事长。

陈伟：男，汉族，1973年出生，福建福州人，中共党员，厦门大学MBA工商管理硕士，高级会计师。历任华映光电股份有限公司财务处总账专员、成本专员、成本课副理、服务课副理、服务课经理、财会部经理，福建华映显示科技有限公司

务部经理，公司证券投资处处长、公司策略副总经理及厦门华侨电子股份有限公司董事。现任华映光电股份有限公司董事长、科立视材料科技有限公司董事长、福建华映显示科技有限公司董事长、福建华冠光电有限公司董事长、华映视讯（吴江）有限公司董事长、华乐光电（福州）有限公司董事长、福建华佳彩有限公司副董事长、福州映元股权投资管理有限公司执行董事兼总经理、华映科技（纳闽）有限公司董事长、华映光电（香港）股份有限公司董事长兼总经理、福州华映视讯有限公司董事长、本公司董事、总经理、董事会秘书。

吴俊钦：女，汉族，1978年12月出生，福建仙游人，中共党员，本科学历。1996年12月参加工作，历任莆田市政府投资项目评审中心、莆田市工程咨询中心办公室主任、副主任，莆田市铁路建设办公室计财科副科长、科长、副主任，中共莆田市铁路建设办公室党支部书记，莆田市铁路建设开发有限公司董事会董事、财务负责人，莆田市临港产业园投资开发有限公司监事会监事。现任福建省湄洲湾港口铁路支线有限责任公司监事会主席，福建省罗屿港口开发有限公司董事、莆田市国有资产投资有限公司总会计师、福建钜能电力有限公司监事会主席、莆田市仙游金钟水利枢纽工程开发有限公司副董事长、本公司董事。

陈国伟：男，汉族，1962年出生，福建福安人，中国政法大学法学硕士学位。现任福建中美律师事务所高级合伙人、副主任律师，福建省高新技术产权交易所服务会员、冠福控股股份有限公司独立董事、本公司独立董事。

暴福锁：男，汉族，1951年出生，山西省长治市人，山西财经大学会计系毕业，本科学历，注册会计师及高级会计师。曾任原电子工业部经济调节司综合调节处副处长，信息产业部经济运行司经济调节处副处长、调研员，工业和信息化部财务司综合处调研员，厦门华侨电子股份有限公司独立董事。现任本公司独立董事。

罗妙成：女，汉族，1961年出生，福建省尤溪县人，1992年厦门大学财政金融系财政学毕业，硕士学位，研究生学历，教授、注册会计师。曾任福建财会管理干部学院财税系副主任、主任、副院长，福建江夏学院会计学系主任、科研处处长。现任福建江夏学院教授、厦门金龙汽车集团股份有限公司独立董事、中闽能源股份有限公司（原“福建省南纸股份有限公司”）独立董事、福建星云电子股份有限公司独立董事、福建交易市场登记结算中心股份有限公司独立董事、福建博思软件股份有限公司独立董事、本公司独立董事。

郑学军：男，汉族，1962年12月出生，福建永春人，中共党员，厦门大学经济学博士，高级经济师。历任厦门大学财政金融系助教、讲师，厦门源益电力股份有限公司副总经理，中国科技证券有限责任公司厦门湖滨北路证券营业部总经理，安信证券股份有限公司厦门湖滨北路证券营业部总经理。现任长城国瑞证券有限公司首席经济学家、厦门大学管理学院兼职教授、厦门大学经济学院金融系客座教授、厦门信达股份有限公司独立董事、九牧王股份有限公司独立董事、凯撒（中国）文化股份有限公司独立董事、福建建省青山纸业股份有限公司独立董事、本公司独立董事。

郑新芝：男，汉族，1955年出生，福建建瓯人，中共党员，1988年7月毕业于福建广播电视大学法律专业，大专学历，律师。1974年10月参加工作，历任建瓯市人民法院工作人员，建瓯市司法局法律顾问处公务员，福建省司法厅律管处主任科员，福建侨务律师事务所副主任。曾兼任厦门汽车股份有限公司独立董事，福建福日电子股份有限公司独立董事（2009年6月22日至2015年10月12日），福建水泥股份有限公司独立董事。现任福建建达律师事务所主任、合伙人，中华全国律师协会常务理事，并被聘为福建省国资委法律专家咨询委员会法律专家、省高级法院特邀调解员、福州仲裁委员会仲裁员、厦门仲裁委员会仲裁员、中国国际经济贸易仲裁委员会仲裁员，福建省永安林业（集团）股份有限公司独立董事、福建海源自动化机械股份有限公司独立董事、泰禾集团股份有限公司独立董事、本公司独立董事。

（2）监事

吴家山：男，1967年出生，中国台湾籍，台湾科技大学毕业。曾任中华映管股份有限公司人资处经理，福建华映显示科技有限公司人资处经理，华映视讯（吴江）有限公司人资处经理。现任福州华映视讯有限公司监事、科立视材料科技有限公司监事、华映视讯（吴江）有限公司监事、华映光电股份有限公司监事会主席、福建华冠光电有限公司监事、本公司人力资源处处长、监事会主席。

王佐：男，汉族，1970年1月出生，福建莆田人，中共党委，1991年7月毕业于厦门大学中文系汉语言文学专业，本科学历，学士学位。1991年9月参加工作，历任福日公司工程塑料厂办公室科员，福建福日集团公司党办科员、上市筹备工作小组成员，福建福日电子股份有限公司证券与投资者关系管理部主办、副经理、经理，福建省莆田新美食品有限公司副总经理，福建福日电子股份有限公司综合办公室主任，董事会秘书，福建省电子信息（集团）有限责任公司资本市场部副部长。现任福建省电子信息（集团）有限责任公司资本市场部部长、华开（福建）股权投资管理有限公司董事、福建瑞达精工股份有限公司董事、福建兆元光电有限公司董事、福建省电子信息产业股权投资管理有限公司董事兼总经理、合力泰科技股份有限公司

司监事会主席、本公司监事。

林丽群：女，汉族，1970年2月出生，福建莆田人，中共党员，毕业于福建湄洲湾工业学校会计专业，本科学历。1992年12月参加工作，历任莆田市经济开发总公司出纳，莆田市国有资产投资有限公司财务部会计、副经理、人力资源部经理。现任国投湄洲湾产业园开发有限公司监事、莆田市临港产业园投资开发有限公司监事、福建省汽车工业集团云度新能源汽车股份有限公司监事、莆田市经济开发总公司法人代表、福建仙游抽水蓄能有限公司监事、福建钜能电力有限公司董事、莆田市仙游金钟水利枢纽工程开发有限公司董事、福建湄洲湾港口铁路支线有限责任公司董事、莆田市国有资产投资有限公司产权管理部经理、本公司监事。

(3) 高级管理人员

杨立新：男，1969年9月出生，中国台湾籍，台湾中山大学管院毕业，博士学历。历任日立电子股份有限公司技术主管，奇美电子股份有限公司南科总公司III总厂总厂长，宁波奇美电子有限公司执行副总经理，中日新科技股份有限公司总经理，奇美集团-奇菱科技股份有限公司营运长，晶元光电股份有限公司暨子公司广镓光电股份有限公司董事长特助&行销暨业务副总经理，威创视讯科技股份有限公司台湾分公司总经理，华宇集团-华森电子科技股份有限公司总经理。现任华映光电股份有限公司董事、福建华冠光电有限公司董事、华映视讯（吴江）有限公司董事、华乐光电（福州）有限公司董事、福州华映视讯有限公司董事兼总经理、本公司副总经理。

林伟杰：男，汉族，1977年3月出生，福建闽清人，2000年7月毕业于集美大学会计学专业，本科学历，学士学位，高级会计师，注册会计师。2000年7月参加工作，历任福建诚信联合会计师事务所审计员，福州国美电器有限公司监察部审计员，福建省电子信息（集团）有限责任公司财务管理部会计、主办会计、副部长、部长。现任华映光电股份有限公司董事兼财务负责人、福建华冠光电有限公司董事兼财务负责人、福州华映视讯有限公司财务负责人、华乐光电（福州）有限公司财务负责人、福州映元股权投资管理有限公司财务负责人、华映光电（香港）有限公司财务负责人、科立视材料科技有限公司董事、福建华佳彩有限公司董事、本公司财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
吴俊钦	莆田市国有资产投资有限公司	总会计师	2016年04月04日		是
王佐	福建省电子信息（集团）有限责任公司	资本市场部部长	2013年02月01日		否
王佐	福建省电子信息产业股权投资管理有限公司	总经理	2018年04月03日		是
林丽群	莆田市国有资产投资有限公司	产权管理部经理	2014年11月17日		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
林俊	福建华佳彩有限公司	董事长兼总经理	2019年02月22日	2022年02月21日	否
林俊	福州华映视讯有限公司	董事	2018年12月17日	2019年11月14日	否
陈伟	华映光电股份有限公司	董事长	2017年06月08日	2020年12月20日	否
陈伟	科立视材料科技有限公司	董事长	2017年08月14日	2020年08月13日	否
陈伟	福建华映显示科技有限公司	董事长	2017年06月08日	2020年08月31日	否



陈伟	福建华冠光电有限公司	董事长	2017年06月08日	2020年08月31日	否
陈伟	华映视讯（吴江）有限公司	董事长	2017年06月14日	2021年02月05日	否
陈伟	华乐光电（福州）有限公司	董事长	2017年06月08日	2020年04月01日	否
陈伟	福建华佳彩有限公司	副董事长	2019年02月22日	2022年02月21日	否
陈伟	福州映元股权投资管理有限公司	执行董事兼 总经理	2017年06月14日	2021年02月05日	否
陈伟	华映科技（纳闽）有限公司	董事长	2017年09月07日		否
陈伟	华映光电（香港）股份有限公司	董事长兼总 经理	2018年06月25日		否
陈伟	福州华映视讯有限公司	董事长	2017年12月26日	2019年11月14日	否
吴俊钦	福建省湄洲湾港口铁路支线有限 责任公司	监事会主席	2016年11月07日		否
吴俊钦	福建省罗屿港口开发有限公司	董事	2016年04月04日		否
吴俊钦	福建钜能电力有限公司	监事会主席	2017年05月23日		否
吴俊钦	莆田市仙游金钟水利枢纽工程开发 有限公司	副董事长	2018年03月15日		否
陈国伟	福建中美律师事务所	高级合伙人、 副主任律师	1999年06月01日		是
陈国伟	福建省高新技术产权交易所	服务会员	2012年01月01日		否
陈国伟	冠福控股股份有限公司	独立董事	2017年10月21日	2020年10月20日	是
罗妙成	福建江夏学院	教授	2010年09月01日		是
罗妙成	厦门金龙汽车集团股份有限公司	独立董事	2014年09月10日	2020年09月09日	是
罗妙成	中闽能源股份有限公司	独立董事	2013年08月30日	2019年08月29日	是
罗妙成	福建星云电子股份有限公司	独立董事	2014年07月05日	2020年07月04日	是
罗妙成	福建博思软件股份有限公司	独立董事	2018年07月02日	2021年07月01日	是
罗妙成	福建交易市场登记结算中心股份有 限公司	独立董事	2016年07月29日	2019年07月28日	是
郑学军	长城国瑞证券有限公司	首席经济学 家	2009年04月18日		是
郑学军	厦门大学管理学院	兼职教授	2004年09月01日		否
郑学军	厦门大学经济学院金融系	客座教授	2003年11月22日		否
郑学军	凯撒（中国）文化股份有限公司	独立董事	2017年07月04日	2020年07月03日	是
郑学军	厦门信达股份有限公司	独立董事	2017年05月17日	2020年05月16日	是
郑学军	九牧王股份有限公司	独立董事	2016年05月16日	2019年05月15日	是
郑学军	福建省青山纸业股份有限公司	独立董事	2018年05月08日	2021年05月07日	是
郑新芝	福建建达律师事务所	主任、合伙人	1994年09月01日		是

郑新芝	中华全国律师协会	常务理事	2016年06月01日		否
郑新芝	福州仲裁委员会	仲裁员	1999年12月01日		否
郑新芝	厦门仲裁委员会	仲裁员	1999年09月01日		否
郑新芝	中国国际经济贸易仲裁委员会	仲裁员	2016年05月01日		否
郑新芝	福建省永安林业（集团）股份有限公司	独立董事	2013年12月16日	2019年12月15日	是
郑新芝	福建海源自动化机械股份有限公司	独立董事	2013年11月15日	2019年11月14日	是
郑新芝	泰禾集团股份有限公司	独立董事	2016年09月06日	2019年09月05日	是
吴家山	福州华映视讯有限公司	监事	2017年05月15日	2019年11月14日	否
吴家山	科立视材料科技有限公司	监事	2017年05月15日	2020年08月13日	否
吴家山	华映视讯（吴江）有限公司	监事	2017年05月15日	2021年02月05日	否
吴家山	华映光电股份有限公司	监事会主席	2017年05月15日	2020年12月19日	否
吴家山	福建华冠光电有限公司	监事	2017年06月08日	2020年08月31日	否
王佐	华开（福建）股权投资管理有限公司	董事	2013年01月01日		否
王佐	福建瑞达精工股份有限公司	董事	2014年08月10日	2020年08月09日	否
王佐	福建省电子信息产业股权投资管理有限公司	董事	2016年02月15日		否
王佐	福建省电子信息产业股权投资管理有限公司	总经理	2018年04月03日		是
王佐	合力泰科技股份有限公司	监事会主席	2018年12月28日	2020年05月14日	否
王佐	福建兆元光电有限公司	董事	2018年11月12日		否
林丽群	国投湄洲湾产业园开发有限公司	监事	2013年07月05日		否
林丽群	莆田市临港产业园投资开发有限公司	监事	2013年04月03日		否
林丽群	福建省汽车工业集团云度新能源汽车股份有限公司	监事	2015年06月10日		否
林丽群	莆田市经济开发总公司	法人代表	2015年03月16日		否
林丽群	福建仙游抽水蓄能有限公司	监事	2016年04月26日		否
林丽群	福建钜能电力有限公司	董事	2017年05月23日		否
林丽群	莆田市仙游金钟水利枢纽工程开发有限公司	董事	2018年03月15日		否
林丽群	福建湄洲湾港口铁路支线有限责任公司	董事	2018年05月09日		否
杨立新	华映光电股份有限公司	董事	2018年06月01日	2020年12月20日	否
杨立新	福建华冠光电有限公司	董事	2018年10月22日	2020年08月31日	否
杨立新	华映视讯（吴江）有限公司	董事	2018年06月01日	2021年02月05日	否



杨立新	华乐光电（福州）有限公司	董事	2018年10月22日	2020年04月01日	否
杨立新	福州华映视讯有限公司	董事兼总经理	2018年06月01日	2019年11月14日	否
林伟杰	华映光电股份有限公司	董事兼财务负责人	2018年10月22日	2020年12月20日	否
林伟杰	福建华冠光电有限公司	董事兼财务负责人	2018年10月22日	2020年08月31日	否
林伟杰	福州华映视讯有限公司	财务负责人	2018年10月22日	2019年11月14日	否
林伟杰	华乐光电（福州）有限公司	财务负责人	2018年10月22日	2020年04月01日	否
林伟杰	福州映元股权投资管理有限公司	财务负责人	2018年10月22日		否
林伟杰	华映光电（香港）有限公司	财务负责人	2018年10月22日		否
林伟杰	科立视材料科技有限公司	董事	2018年10月22日	2020年07月13日	否
林伟杰	福建华佳彩有限公司	董事	2019年02月22日	2022年02月21日	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

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事、监事人员年度薪酬经公司董事会薪酬与考核委员会审核后，由公司董事会审议通过并报股东大会批准确认；高级管理人员年度薪酬经公司董事会薪酬与考核委员会审核后，由公司董事会审议通过并批准确认。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：根据《公司董事、监事薪酬管理制度》和《公司高级管理人员薪酬管理制度》的规定，公司董事、监事、高级管理人员报酬由董事、监事、高级管理人员的身份和工作性质及所承担的责任、风险、压力等确定不同的年度薪酬标准。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：本报告期内，公司合计支付董事、监事和高级管理人员薪酬为415.52万元（税前）。

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
林盛昌	董事长	男	52	离任	0	是
卢文胜	副董事长	男	51	离任	0	是
陈伟	董事	男	46	现任	0	否
吴俊钦	董事	女	41	现任	0	是
陈国伟	独立董事	男	57	现任	9	否
暴福锁	独立董事	男	68	现任	9	否



罗妙成	独立董事	女	58	现任	9	否
郑学军	独立董事	男	57	现任	9	否
郑新芝	独立董事	男	64	现任	9	否
吴怡	独立董事	女	49	离任	8.56	否
吴家山	监事会主席	男	52	现任	0	否
王佐	监事	男	49	现任	0	是
刘俊铭	监事	男	49	离任	0	是
陈伟	总经理、董秘	男	46	现任	105.27	否
林俊	副总经理	男	50	任免	32.37	否
杨立新	副总经理	男	50	现任	127.46	否
林伟杰	财务总监	男	42	现任	24.39	否
连占记	副总经理	男	42	离任	41.71	否
杨锦辉	财务总监	男	51	任免	30.76	否
合计	--	--	--	--	415.52	--

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）	1,130
主要子公司在职员工的数量（人）	3,898
在职员工的数量合计（人）	5,028
当期领取薪酬员工总人数（人）	5,028
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	3,355
销售人员	71
技术人员	1,093
财务人员	77
行政人员	432
合计	5,028
教育程度	

教育程度类别	数量（人）
本科及以上	1,440
大专	471
其他	3,117
合计	5,028

2、薪酬政策

华映集团一贯重视人才的养成教育与健全员工福利，积极为员工塑造一个兼顾工作与生活的优质环境，以发挥华映人的特质与才华，不仅于职场大放异彩，更要开创幸福美满的人生。公司同仁薪资采用岗位工资制，依据同仁所承担的职位的重要性、担任的责任大小、工作复杂程度以及每月绩效表现等诸多因素确定岗位价值并支付薪资。公司薪酬构成包含月工资收入、福利、年终奖以及留才奖金。

公司参考政府最低工资制度、地区行业薪资水平、物价因素、公司盈利状况以及留才等因素，确定公司的工资整体水平，并建立完善的考核评价体系和薪酬福利体系。

公司建立了符合岗位工作需求、明确岗位工作标准和突出岗位工作业绩的员工基本工资制度和绩效考核制度，公司每年评选出一批优秀员工，给予他们精神和物质奖励，以表彰优秀，激发员工的工作热情。

3、培训计划

2018年公司持续致力于创造一个全员学习的工作环境，内训为主，外训辅助，提供E-learning线上学习系统课程及学习卡等学习资源平台，鼓励员工自主研修学习成长。公司每年度安排环安、品保、厂务专业、生产管理、绩效管理、法律、设备等多类课程供员工选择学习，并由公司资深员工、主管或外聘讲师进行授课。公司积极开设内部培训课程，主要为提升新人能力，让同仁在公司制程作业规范、品质基础知识及环安管理等方面加强了解，更好地融入工作团队。2018年度公司及子公司共开课859次，共计27,491人次参训。

针对各阶层管理干部，公司持续开展针对性的管理培训课程。2018年度为提升主管同仁专业技术能力、综合素质，打造高效团队，开展多期专业外训、素质拓展外训，品质力&技术力精品讲座，以及VDA 6.3升版&QC080000等体系培训。公司带领同仁积极参与官方举办的职业技能竞赛，多位同仁获得高级工等级证书，帮助同仁提升岗位操作技能。推展教育分科会，强化品质意识及提升技术力；透过三大分科专业推展，精进公司同仁整体技术/品质意识。不断完善提升训练质量及方向。

2019年公司将继续努力为全体员工搭建一个学习、培训、成长、发展平台，实现员工与公司的共赢和发展。

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

华映科技经营宗旨：遵守国家有关法律、法规和政策规定，按照国际惯例和股份有限公司运作模式，以社会效益为准则，以经济效益为中心，以市场为导向，以技术为后盾，凭借自身的灵活机制和开拓创新、追求完美的精神，在为顾客提供优质产品和服务的同时，充分发挥股份有限公司的优势，促进公司业务及规模迅速、健康、稳定地发展，从而为全体股东的投资提供丰厚的回报，为振兴民族信息科技产业作出应有的贡献。

公司严格按照《公司法》、《证券法》和《上市公司治理准则》及其他相关法律、法规以及规范性文件要求，不断完善公司各项管理制度，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司治理结构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和高级管理层之间权责分明、运作规范的相互协调和相互制衡机制。公司按照相关法律法规的要求设立了股东大会、董事会、监事会和董事会专门委员会，建立了有关“三会”运作、独立董事、信息披露、投资者保护、关联交易、内部控制等方面的内部制度。公司通过制定《公司章程》以及各项内部制度的实施，明确了各级机构在决策、执行、监督等方面的职责权限、程序以及应履行的义务。

1、股东与股东大会

公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等相关法律法规，已较好地建立了公司治理的各项基础制度并有效执行。2018年度公司共组织召开三次股东大会，均采用现场投票和网络投票相结合的表决方式，为广大股东充分行使权力提供了平台；公司股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，均对中小投资者表决进行了单独计票，且单独计票结果全部及时公开披露；公司股东大会选举董事、独立董事、监事时采取累积投票制；公司通过落实各项制度，确保了股东大会的召集、召开、表决程序和决议合法有效，并充分保障公司股东特别是中小股东的知情权、参与权、决策权等各项合法权益。

2、董事和董事会

公司董事会遵照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司章程》，以及公司《董事会议事规则》的有关规定召集、召开会议、执行股东大会决议，在股东大会授权范围内依法行使董事会职责。2018年共组织召开董事会17次，审议完成49项议案。独立董事针对重大事项均进行了认真的审核并出具了书面的独立意见，提高了公司决策的科学性和客观性。

3、监事和监事会

公司监事会遵照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司章程》，以及公司《监事会议事规则》的规定，不断完善监事会的运行规范；报告期内公司共召开6次监事会，审议完成17项议案。公司监事会成员本着对股东负责的态度，认真履行监事职责，准时出席监事会会议、列席股东大会、董事会会议；审核董事会编制的定期报告并提出书面的审核意见，对公司的重大事项、关联交易、财务状况以及公司董事、高级管理人员履行职责情况的合法性、合规性进行有效监督。

4、相关利益者

多年以来，华映集团始终坚持“顾客至上、以人为本”的经营方针，秉承“正、诚、勤、俭”的企业文化理念，以全方面光电技术创新、成为视讯产品领导者为愿景。公司在追求企业发展和经济效益的同时，不忘履行社会责任，在致力于实现企业可持续发展、努力创造企业经济效益、保障股东合法权益的同时，高度重视国家和社会的可持续发展，积极维护债权人 and 职工的合法权益，诚信对待上下游供应商、客户和消费者，积极参与环保事业，从而促进公司与社会的共同和谐发展。

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与公司第一大股东在人员、资产、财务分开，机构、业务等方面基本独立，各自独立核算、独立承担责任和风险，但由于公司液晶模组业务与第一大股东及实际控制人存在较大比例的关联交易，公司模组业务较大程度依赖于第一大股东，各项情况说明如下：

1、在人员方面，公司有独立的劳动、人事及工资管理系统，公司高管未在大股东单位担任职务，高管薪酬由公司支付，不存在在大股东及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务的情形；财务人员未在关联企业中兼职。

2、在资产方面，公司是依法设立的上市公司，具有独立的法人资格，对公司全部资产拥有完全独立的支配权。公司独立拥有工业产权、部分专利技术及非专利技术等无形资产。

3、在财务方面，公司设立有独立的财务部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司在银行开立独立账户，独立纳税。

4、在机构方面，公司拥有独立完善的组织机构，独立办公、独立行使职能，与大股东的相关部门不存在从属关系。不存在大股东及其关联人干预公司机构设置和运作的情况。

5、在业务方面，公司具有独立完整研发、采购、生产、销售等部门，由于报告期内，公司业务仍与大股东存在较大的关联交易，公司在对大股东的业务方面存在较大依赖性。公司在《公司章程》、《股东大会议事规则》、《关联交易决策制度》等规定中明确划分了公司董事会、股东大会对关联交易事项的审批权限，规定了关联交易事项的审批程序和关联人回避表决的制度。公司发生的重大关联交易均得到独立董事的书面认可后提交董事会、股东大会审议，所有审议关联股东均实施了回避表决，关联交易内容均在指定媒体进行披露，不存在损害公司和其他股东利益的行为。

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
2017 年年度股东大会	年度股东大会	54.57%	2018 年 03 月 23 日	2018 年 03 月 24 日	详见公司披露于巨潮资讯网《2017 年年度股东大会决议公告》（2018-022）
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	27.83%	2018 年 07 月 02 日	2018 年 07 月 03 日	详见公司披露于巨潮资讯网《2018 年第一次临时股东大会决议公告》（2018-042）
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	54.45%	2018 年 08 月 30 日	2018 年 08 月 31 日	详见公司披露于巨潮资讯网《2018 年第二次临时股东大会决议公告》（2018-054）

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
暴福锁	17	3	13	1	0	否	1
罗妙成	17	5	12	0	0	否	2
郑学军	17	3	13	1	0	否	1
陈国伟	17	5	12	0	0	否	3
吴怡	15	3	11	1	0	否	1
郑新芝	17	3	12	2	0	否	3

本期未有独立董事连续两次未亲自出席董事会事项发生。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，独立董事根据相关法律法规的规定，关注公司运作的规范性，独立履行职责，勤勉尽责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了专业性建议，对报告期内公司发生的聘任审计机构、关联交易、大股东重整等事项发表了独立意见。上述建议和意见均得到了公司的重视和采纳，对董事会形成科学有效的决策，对维护公司整体利益以及全体股东合法权益起到了重要作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

本公司董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会，分别负责公司的发展战略、审计、薪酬与考核、高级管理人员的提名推选等工作，各委员会报告期内履行职责情况如下：

1、报告期内，董事会战略委员会共召开了两次会议，具体情况如下：

(1) 2018年2月14日，公司召开了第七届董事会战略委员会2018年第一次会议，会议审议通过了《关于子公司福建华佳园房地产有限公司资本支出的议案》，同意提交公司董事会审议。

(2) 2018年4月20日，公司召开了第七届董事会战略委员会2018年第二次会议，会议审议通过了《关于公司2018年年度模组业务资本支出的议案》，同意提交公司董事会审议。

2、报告期内，董事会审计委员会共召开了六次会议，具体情况如下：

(1) 2018年2月14日，公司召开了第七届董事会审计委员会2018年第一次会议，会议审议通过了《公司2017年度财务决算报告》、《公司2018年度财务预算报告》、《公司2017年度利润分配及资本公积金转增股本预案》、《公司2017年度内部控制自我评价报告》、《关于公司及控股子公司确认2017年度日常关联交易并预计2018年度日常关联交易的议案》、《关于福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2017年度审计工作的总结报告》、《关于公司2018年度续聘福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》、《关于公司2017年度计提资产减值准备及核销资产的议案》、《公司2017年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、《关于制定〈股东分红回报规划（2018年-2020年）〉的议案》，同意提交公司董事会审议。

(2) 2018年4月20日，公司召开了第七届董事会审计委员会2018年第二次会议，会议审议通过了《公司2018年第一季度财务报告》，同意提交公司董事会审议。

(3) 2018年6月8日，公司召开了第七届董事会审计委员会2018年第三次会议，会议审议通过了《关于控股子公司与中华映管股份有限公司签订销售协议书之补充协议的议案》，同意提交公司董事会审议。

(4) 2018年8月3日，公司召开了第七届董事会审计委员会2018年第四次会议，会议审议通过了《公司2018年半年度财务报告》、《公司2018年半年度计提资产减值准备的议案》、《公司2018年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》，同意提交公司董事会审议。

(5) 2018年10月23日，公司召开了第七届董事会审计委员会2018年第五次会议，会议审议通过了《公司2018年第三季度财务报告》、《公司2018年第三季度计提资产减值准备的议案》，同意提交公司董事会审议。

(6) 2018年12月21日，公司召开了第七届董事会审计委员会2018年第六次会议，会议审议通过了《关于调整2018年度公司及控股子公司日常关联交易预计金额的议案》，同意提交公司董事会审议。

3、报告期内，董事会提名委员会共召开了一次会议，具体情况如下：

2018年8月28日，公司召开了第七届董事会提名委员会2018年第一次会议，会议审议通过了《关于聘任公司常务副总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》，同意提交公司董事会审议。

4、报告期内，董事会薪酬与考核委员会共召开了七次会议，具体情况如下：

(1) 2018年2月14日，公司召开了第七届董事会薪酬与考核委员会2018年第一次会议，会议审议通过了《关于确认2017年度公司董事、监事薪酬的议案》、《关于确认2017年度公司高级管理人员薪酬的议案》，同意提交公司董事会审议。

(2) 2018年4月26日，公司召开了第七届董事会薪酬与考核委员会2018年第二次会议，会议审议通过了《子公司2018年度员工激励规划案》。

(3) 2018年5月11日，公司召开了第七届董事会薪酬与考核委员会2018年第三次会议，会议审议通过了《关于核心技术人員薪酬方案的议案》。

(4) 2018年6月27日，公司召开了第七届董事会薪酬与考核委员会2018年第四次会议，会议审议通过了《华映科技集团模组厂员工激励规划案》。

(5) 2018年9月14日，公司召开了第七届董事会薪酬与考核委员会2018年第五次会议，会议审议通过了《关于新聘任公司高级管理人员薪酬的议案》。

(6) 2018年10月12日，公司召开了第七届董事会薪酬与考核委员会2018年第六次会议，会议审议通过了《关于控股子公司高级管理人员薪酬的议案》。

(7) 2018年11月16日，公司召开了第七届董事会薪酬与考核委员会2018年第七次会议，会议审议通过了《模组厂调薪规划》。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司已制定了《公司高级管理人员薪酬管理制度》，通过对高级管理人员的工作能力、任期的履职情况、责任目标完成情况等方面综合考评，同时结合公司效益及市场价值规律确定其薪酬，经公司董事会薪酬与考核委员会审核同意后报董事会批准。

九、内部控制情况

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	2019 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司 2019 年 4 月 30 日披露于巨潮资讯网的《公司 2018 年度内部控制评价报告》	
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	99.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标的情形，包括但不限于：（1）公司董事、监事和高级管理人员舞弊造成重大损失；（2）当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；（3）公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>重要缺陷：（1）反舞弊程序和控制措施未能有效执行；（2）当期财务报告存在重要错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；（3）当期财务报告存在错报，虽然未达到和超过该重要错报程度，但从性质上看，仍应引起董事会和管理层重视的错报。</p> <p>一般缺陷：是指除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标的情形，包括但不限于：（1）缺乏民主决策程序；（2）决策程序导致重大失误；（3）违反国家法律法规并受到处罚；（4）中高级管理人员和高级技术人员流失严重；（5）媒体频现负面新闻，涉及面广；（6）重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；（7）内部控制重大或重要缺陷未得到整改。</p> <p>重要缺陷：是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标的情形。包括但不限于：（1）民主决策程序存在但不够完善；（2）决策程序导致出现一般失误；（3）违反企业内部规章，形成损失；（4）关键岗位业务人员严重流失；（5）媒体出现负面新闻，波及局部区域；（6）重要业务制度或系统存在缺陷；（7）内部控制重要缺陷未得到整改。</p> <p>一般缺陷：是指除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。包括但不限于：（1）决策程序效率不高；（2）违反内部规章，但未形成损失；（3）一般岗位业务人员流失严重；（4）媒体出现负面新闻，但影响不大；（5）一般业务制度或系统存在缺陷；（6）一般缺陷未</p>



		得到整改；（7）存在其他缺陷。
定量标准	<p>重大缺陷：一个或多个控制缺陷的组合，可能导致企业严重偏离控制目标的情形。当错报金额落在如下区间之一时：（1）错报\geq利润总额的 5%；（2）错报\geq 资产总额的 1%，被认定为重大缺陷；重要缺陷：一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标的情形。当错报不构成重大缺陷且错报金额落在如下区间之一时：（1）利润总额的 5%$>$错报\geq 利润总额的 1%；（2）资产总额的 1%$>$错报\geq资产总额的 0.5%，被认定为重要缺陷；一般缺陷：对不构成重大缺陷和重要缺陷之外的其他缺陷，会被视为一般缺陷。当错报金额落在如下区间之一时：（1）错报$<$利润总额的 1%；（2）错报$<$资产总额的 0.5%，被认定为一般缺陷。</p>	<p>重大缺陷：当一个或一组内控缺陷的存在，有合理的可能性导致造成公司直接财产损失超过 1000 万元时，被认定为重大缺陷。重要缺陷：当一个或一组内控缺陷的存在，有合理的可能性成公司直接财产损失超过 500 万元，但未达到 1000 万元时，被认定为重要缺陷。一般缺陷：对不构成重大缺陷和重要缺陷之外的其他缺陷，会被视为一般缺陷。</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）		1
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
<p>福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审计了公司 2018 年 12 月 31 日的财务报告内部控制的有效性，认为公司于 2018 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。强调事项段：福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）提醒内部控制审计报告使用者关注，如华映科技 2018 年度内部控制自我评价报告中所述，基于公司与中华映管的历史合作关系以及中华映管历来还款情况，考虑到中华映管相关方作出的业绩承诺及其针对 2018 年逾期款项作出的清理计划等因素，公司发生应收中华映管款项出现异常逾期时，未及时采取更为有效的措施以确保资产的安全，最终因中华映管突然申请重整导致公司应收中华映管账款需计提大额减值准备。公司对中华映管应收款项合计计提了坏账准备 279,130.28 万元。</p>	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2019 年 04 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司 2019 年 4 月 30 日披露于巨潮资讯网的《2018 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	带强调事项段无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

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	保留意见
审计报告签署日期	2019 年 04 月 26 日
审计机构名称	福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	闽华兴所（2019）审字 G-237 号
注册会计师姓名	江叶瑜、叶如意

审计报告正文

华映科技（集团）股份有限公司全体股东：

一、保留意见

我们审计了华映科技（集团）股份有限公司（以下简称华映科技）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，除“形成保留意见的基础”部分所述事项可能产生的影响外，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，公允反映了华映科技 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成保留意见的基础

如财务报表附注五、（二）及附注五、（四）所述，截至2018年12月31日，华映科技合并财务报表中应从中华映管股份有限公司（以下简称中华映管）收取的应收账款余额为人民币313,083.61万元，计提的应收账款的坏账准备余额为人民币278,424.84万元；其他应收款余额为人民币705.44万元，计提的其他应收款的坏账准备余额为人民币705.44万元。华映科技考虑了相关款项回收的不确定性，基于谨慎性原则，扣减应付中华映管23,869.37万元及华映科技之全资子公司福建华佳彩有限公司按合同约定将需要支付10,789.40万元专利费后，对相关应收款项合计计提坏账准备279,130.28万元。华映科技未提供就剩余应收账款和其他应收款可回收性评估的充分证据。在审计过程中，我们无法就上述应收账款及其他应收款的坏账准备的计提获取充分、适当的审计证据，无法对上述应收款项的可回收性实施替代审计程序，因此我们无法确定是否有必要对相关的应收账款和其他应收款的坏账准备项目作出调整。

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，我们独立于华映科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表保留意见提供了基础。

三、与持续经营相关的重大不确定性

如财务报表附注一（一）及附注二（二）所述，华映科技2018年度经营出现大额亏损，截至2018年12月31日止，累计未分配利润为-447,148.27万元。由于华映科技的第一大股东中华映管（百慕大）股份有限公司的实际控制人中华映管营运持续产生亏损，特别是中华映管于2018年12月13日向台湾地方法院提出重整及紧急处分申请以后，华映科技应收中华映管款项难以如期收回，导致华映科技资金趋于紧张。同时，华映科技目前的主要经营业务（中小液晶模组加工业务）的开展有赖于中华映管的支持，中华映管经营的停滞对华映科技的中小液晶模组加工业务产生不利影响。2019年2月12日，中华映管提出其已丧失对华映科技控制权，因此，华映科技的控制权归属情况存在不确定性。这些情况，表明存在可能导致对华映科技持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。截至审计报告日，华映科技已拟定如财务报表附注二（二）所述的改善措施，但其持续经营能力仍存在重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、其他信息

华映科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括华映科技2018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。如上述“形成保留意见的基础”部分所述，华映科技未提供就剩余应收账款和其他应收款可回收性评估的充分证据。我们无法确定是否有必要对相关的应收账款和其他应收款的坏账准备项目作出调整。因此，我们无法确定与该事项相关的其他信息是否存在重大错报。

五、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期合并财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对合并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。除“形成保留意见的基础”部分所述事项外，我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 关联方及其交易披露的完整性

（1）事项描述

截止2018年12月31日，华映科技与关联方之间涉及不同交易类别且金额重大的关联方交易，如附注十、关联方及关联交易（五）关联交易情况所述。

由于涉及的关联方交易种类繁多，关联方交易金额比较重大，存在没有在报表附注中披露所有的关联方交易的风险，因此我们将关联方及其交易披露的完整性作为关键审计事项进行关注。

（2）审计应对

我们评估并测试了华映科技识别和披露关联方关系及其交易的内部控制，例如管理层定期复核关联方清单、定期执行关联方对账并对对账差异进行跟进等。

我们取得了管理层提供的关联方关系清单，实施了以下程序：

A. 将其与财务系统中导出的关联方清单进行核对，通过查阅股东大会和董事会的会议纪要，与华映科技高管人员谈话、与具体交易的经手人访谈、通过网络查询工商登记信息以及从其他公开渠道获取的信息等方法调查交易对手的背景信息，并与已经取得的关联方关系清单相互核对和印证核实；

B. 检查客户和供应商名单，复核重大的销售、购买和其他合同，以识别是否存在未披露的关联方关系。

我们取得了管理层提供的关联方交易发生额及余额明细表，实施了以下程序：

A. 将其与财务记录进行核对；

B. 抽样检查关联方交易发生额的相关依据，了解交易背景和商业实质；

C. 抽样函证关联方交易发生额及余额；

D. 抽样检查关联方交易发生额及余额的对账结果。

我们将上述关联方关系、关联方交易发生额及余额与财务报表中披露的信息进行了核对。

2. 固定资产减值准备

（1）事项描述

华映科技固定资产账面价值1,005,969.85万元，占其资产总额的52.70%，2018年度计提固定资产减值准备59,495.80万元，占固定资产期末账面原值的3.89%，占本期净利润的11.93%。管理层在资产负债表日评估相关资产存在减值迹象，并对相关资产进行了减值测试，并经公司董事会审议通过后，对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资产减值损失。可收回金额按照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现值孰高确定。鉴于固定资产减值测试过程涉及管理层重大判断，我们将固定资产减值准备识别为关键审计事项。

（2）审计应对

针对固定资产减值准备计提，我们实施的审计程序主要包括：

A. 了解、评价并测试华映科技与固定资产减值相关的内部控制制度的设计和运行情况；

B. 对固定资产情况进行了解，对重要固定资产进行抽盘，检查固定资产的状况及本年度使用情况等。

C. 分析管理层于年末固定资产是否存在可能发生减值的迹象的判断，进行固定资产减值测试时采用的关键假设的合理

性。

D.评价管理层聘请的第三方估值专家的胜任能力、专业素质和客观性；获取第三方机构对该固定资产的评估报告，对评估的方法及依据和关键指标进行分析复核；与外部评估专家讨论，分析管理层采用的估值方法是否适当。

E.对固定资产减值准备计算过程进行复核。对华映科技拟计提的减值准备与相关部门负责人及相关技术人员进行了沟通，了解计提的具体事项、原因、计提的金额，获取并复核了相关减值准备测试明细表，以验证相关减值准备计提的准确性。

F.我们检查管理层对固定资产与固定资产减值相关的披露。

六、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督华映科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

福建华兴会计师事务所

（特殊普通合伙）

中国福州市

中国注册会计师：江叶瑜

（项目合伙人）

中国注册会计师：叶如意

二〇一九年四月二十六日



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：华映科技（集团）股份有限公司

2018 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	5,283,950,704.25	6,167,991,079.30
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		
应收票据及应收账款	436,209,399.44	2,154,000,316.82
其中：应收票据	2,300,000.00	
应收账款	433,909,399.44	2,154,000,316.82
预付款项	23,227,823.92	58,968,632.18
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	60,847,905.43	59,732,690.65
其中：应收利息	46,121,163.98	20,214,834.48
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	690,709,289.24	551,396,968.18
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	55,516,456.41	318,125,497.70
流动资产合计	6,550,461,578.69	9,310,215,184.83
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产	104,699,475.52	105,387,898.11



持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产	5,110,616.89	5,918,073.92
固定资产	10,059,698,531.03	6,763,302,359.34
在建工程	516,266,268.78	2,554,784,868.22
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	286,714,972.64	297,033,309.36
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	55,135,788.65	40,840,245.00
递延所得税资产	6,681,482.84	324,323,059.71
其他非流动资产	1,505,110,857.91	1,616,629,520.36
非流动资产合计	12,539,417,994.26	11,708,219,334.02
资产总计	19,089,879,572.95	21,018,434,518.85
流动负债：		
短期借款	5,664,930,774.82	4,213,237,216.52
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		
应付票据及应付账款	2,068,916,824.39	1,943,942,595.86
预收款项	46,866,136.22	5,063,103.27
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	76,239,486.67	80,602,809.95
应交税费	24,923,042.91	51,817,148.45
其他应付款	232,865,713.69	129,653,333.30
其中：应付利息	92,296,770.42	64,199,858.98
应付股利	67,599,045.18	1,827,373.43
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		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,088,540,000.00	25,000,000.00
其他流动负债	199,951,780.82	699,353,309.24
流动负债合计	9,403,233,759.52	7,148,669,516.59
非流动负债：		
长期借款	2,104,737,784.01	1,002,295,971.67
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		
预计负债		
递延收益	42,566,949.87	30,402,256.88
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,147,304,733.88	1,032,698,228.55
负债合计	11,550,538,493.40	8,181,367,745.14
所有者权益：		
股本	2,766,032,803.00	2,766,032,803.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	8,594,516,510.11	8,588,783,448.04
减：库存股		
其他综合收益	-2,084,790.10	-1,731,493.94
专项储备		
盈余公积	579,982,557.57	579,982,557.57
一般风险准备		
未分配利润	-4,471,482,660.53	771,496,654.94
归属于母公司所有者权益合计	7,466,964,420.05	12,704,563,969.61
少数股东权益	72,376,659.50	132,502,804.10



所有者权益合计	7,539,341,079.55	12,837,066,773.71
负债和所有者权益总计	19,089,879,572.95	21,018,434,518.85

法定代表人：林俊

主管会计工作负责人：陈伟

会计机构负责人：林伟杰

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	1,287,171,626.10	555,443,185.83
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	315,597,103.07	791,315,084.71
其中：应收票据		
应收账款	315,597,103.07	791,315,084.71
预付款项	8,182,234.32	27,007,846.53
其他应收款	15,721,887.01	8,777,041.57
其中：应收利息	11,092,862.65	612,955.16
应收股利		
存货	327,517,692.48	258,163,736.76
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,485,949.58	7,249,943.13
流动资产合计	1,960,676,492.56	1,647,956,838.53
非流动资产：		
可供出售金融资产	100,000,000.00	100,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	14,342,593,876.59	14,342,593,876.59
投资性房地产		
固定资产	292,124,262.15	295,426,677.23
在建工程	206,336,092.21	65,684,348.48
生产性生物资产		
油气资产		



无形资产	3,976,057.07	6,514,771.48
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	83,101.75	124,652.59
递延所得税资产	4,166,483.14	108,302,424.80
其他非流动资产	4,354,670.80	8,240,660.48
非流动资产合计	14,953,634,543.71	14,926,887,411.65
资产总计	16,914,311,036.27	16,574,844,250.18
流动负债：		
短期借款	2,624,685,436.29	846,754,243.93
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		
应付票据及应付账款	789,543,939.24	669,033,382.87
预收款项	129,084,898.17	105,413,744.78
应付职工薪酬	14,753,301.22	12,906,852.26
应交税费	2,059,990.58	898,816.12
其他应付款	1,245,620,768.27	67,490,746.71
其中：应付利息	44,231,789.16	29,083,468.27
应付股利	67,599,045.18	1,827,373.43
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,500,000.00	25,000,000.00
其他流动负债	199,951,780.82	1,529,353,309.24
流动负债合计	5,018,200,114.59	3,256,851,095.91
非流动负债：		
长期借款	12,500,000.00	37,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,156,666.67	471,111.11
递延所得税负债		



其他非流动负债		
非流动负债合计	13,656,666.67	37,971,111.11
负债合计	5,031,856,781.26	3,294,822,207.02
所有者权益：		
股本	2,766,032,803.00	2,766,032,803.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	9,486,725,232.21	9,486,725,232.21
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	223,082,192.87	223,082,192.87
未分配利润	-593,385,973.07	804,181,815.08
所有者权益合计	11,882,454,255.01	13,280,022,043.16
负债和所有者权益总计	16,914,311,036.27	16,574,844,250.18

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	4,517,789,137.71	4,889,052,084.06
其中：营业收入	4,517,789,137.71	4,889,052,084.06
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	9,116,509,941.51	5,126,278,417.95
其中：营业成本	4,129,200,331.74	4,308,766,478.47
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	58,637,050.94	49,523,335.80
销售费用	35,988,176.84	23,294,884.51
管理费用	201,374,347.37	230,319,171.82
研发费用	291,503,448.67	121,339,637.33
财务费用	310,089,081.20	104,875,097.55
其中：利息费用	304,512,905.49	184,482,390.47
利息收入	129,795,413.32	125,621,560.12
资产减值损失	4,089,717,504.75	288,159,812.47
加：其他收益	10,910,140.01	473,246,417.77
投资收益（损失以“-”号填列）	87,034.26	5,760,079.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		1,110,367.62
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-122,536.87	129,317.13
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-4,587,846,166.40	241,909,480.63
加：营业外收入	12,945,717.04	15,806,230.57
减：营业外支出	1,560,568.11	3,008,723.26
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-4,576,461,017.47	254,706,987.94
减：所得税费用	409,598,100.23	56,232,542.78
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-4,986,059,117.70	198,474,445.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-4,986,059,117.70	198,474,445.16
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
归属于母公司所有者的净利润	-4,966,376,035.17	204,984,864.14
少数股东损益	-19,683,082.53	-6,510,418.98
六、其他综合收益的税后净额	-353,296.16	-1,484,754.59
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-353,296.16	-1,484,754.59
（一）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-353,296.16	-1,484,754.59
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	-927,627.94	-273,781.08
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	574,331.78	-1,210,973.51
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	-4,986,412,413.86	196,989,690.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	-4,966,729,331.33	203,500,109.55
归属于少数股东的综合收益总额	-19,683,082.53	-6,510,418.98
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-1.7955	0.0741
(二) 稀释每股收益	-1.7955	0.0741

法定代表人：林俊

主管会计工作负责人：陈伟

会计机构负责人：林伟杰

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	2,075,737,062.98	898,449,113.32
减：营业成本	1,720,036,562.33	737,606,429.18
税金及附加	8,712,199.75	1,799,544.55
销售费用	8,176,832.14	3,240,710.07
管理费用	29,156,400.09	30,357,366.46



研发费用	35,631,323.01	21,612,270.96
财务费用	130,578,099.13	87,507,881.61
其中：利息费用	146,090,215.28	98,392,033.07
利息收入	29,150,495.70	17,699,770.89
资产减值损失	1,477,372,448.53	14,063,436.89
加：其他收益	1,425,749.85	3,263,402.89
投资收益（损失以“－”号填列）	307,969,421.00	565,741,670.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	19,805.39	141,768.94
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-1,024,511,825.76	571,408,315.84
加：营业外收入	4,906,911.07	6,804,507.30
减：营业外支出	228,949.75	542,541.12
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-1,019,833,864.44	577,670,282.02
减：所得税费用	101,130,643.41	-104,548,733.62
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-1,120,964,507.85	682,219,015.64
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-1,120,964,507.85	682,219,015.64
（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）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
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	-1,120,964,507.85	682,219,015.64
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,787,856,541.84	3,738,215,533.43
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	148,105,577.41	70,371,055.17
收到其他与经营活动有关的现金	275,529,697.38	672,664,093.69
经营活动现金流入小计	3,211,491,816.63	4,481,250,682.29
购买商品、接受劳务支付的现金	3,038,891,333.16	2,996,582,398.53
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	663,070,247.55	480,793,293.62
支付的各项税费	203,913,156.59	287,652,730.33
支付其他与经营活动有关的现金	388,176,301.84	276,675,310.77
经营活动现金流出小计	4,294,051,039.14	4,041,703,733.25
经营活动产生的现金流量净额	-1,082,559,222.51	439,546,949.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	100,000,000.00	3,764,000,000.00
取得投资收益收到的现金	87,034.26	27,760,896.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	894,033.39	2,416,298.24
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		27,043,032.09
投资活动现金流入小计	100,981,067.65	3,821,220,226.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,982,829,254.50	6,690,067,978.06
投资支付的现金	34,710,000.00	130,000,000.00
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		
支付其他与投资活动有关的现金		7,244,196.31
投资活动现金流出小计	2,017,539,254.50	6,827,312,174.37
投资活动产生的现金流量净额	-1,916,558,186.85	-3,006,091,948.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	9,918,553,251.61	7,349,175,781.29
发行债券收到的现金	200,000,000.00	700,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	12,719,678.88	7,281,085.14



筹资活动现金流入小计	10,131,272,930.49	8,056,456,866.43
偿还债务支付的现金	7,115,825,766.20	6,637,659,291.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	484,594,483.53	622,349,950.52
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	1,341,747,399.32	302,305,436.67
筹资活动现金流出小计	8,942,167,649.05	7,562,314,678.72
筹资活动产生的现金流量净额	1,189,105,281.44	494,142,187.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	112,336,033.10	-147,705,876.53
五、现金及现金等价物净增加额	-1,697,676,094.82	-2,220,108,687.79
加：期初现金及现金等价物余额	4,227,169,316.84	6,447,278,004.63
六、期末现金及现金等价物余额	2,529,493,222.02	4,227,169,316.84

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	1,271,465,944.76	717,654,022.42
收到的税费返还	39,567,126.70	20,469,766.48
收到其他与经营活动有关的现金	38,483,990.54	41,601,322.14
经营活动现金流入小计	1,349,517,062.00	779,725,111.04
购买商品、接受劳务支付的现金	1,558,297,704.67	611,433,526.49
支付给职工以及为职工支付的现金	142,248,769.85	49,831,602.48
支付的各项税费	8,915,761.71	16,486,044.49
支付其他与经营活动有关的现金	73,299,456.09	46,676,952.04
经营活动现金流出小计	1,782,761,692.32	724,428,125.50
经营活动产生的现金流量净额	-433,244,630.32	55,296,985.54
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		3,203,996,271.85
取得投资收益收到的现金	307,969,420.97	581,394,042.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	267,603.78	1,514,550.03



处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	308,237,024.75	3,786,904,863.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	239,089,836.00	10,821,638.39
投资支付的现金		3,830,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	239,089,836.00	3,840,821,638.39
投资活动产生的现金流量净额	69,147,188.75	-53,916,774.51
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,919,092,216.61	1,944,320,819.12
发行债券收到的现金	200,000,000.00	700,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,830,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	4,949,092,216.61	2,644,320,819.12
偿还债务支付的现金	1,936,368,446.94	2,675,208,767.85
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	353,866,170.25	553,060,578.06
支付其他与筹资活动有关的现金	2,072,921,913.94	
筹资活动现金流出小计	4,363,156,531.13	3,228,269,345.91
筹资活动产生的现金流量净额	585,935,685.48	-583,948,526.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,214,734.82	-13,276,611.82
五、现金及现金等价物净增加额	227,052,978.73	-595,844,927.58
加：期初现金及现金等价物余额	555,343,185.83	1,151,188,113.41
六、期末现金及现金等价物余额	782,396,164.56	555,343,185.83

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	所有者权

	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	东权益	益合计
		优先 股	永续 债	其 他									
一、上年期末余额	2,766,03 2,803.00				8,588,78 3,448.04		-1,731,4 93.94		579,982, 557.57		771,496,65 4.94	132,502, 804.10	12,837,066 ,773.71
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	2,766,03 2,803.00				8,588,78 3,448.04		-1,731,4 93.94		579,982, 557.57		771,496,65 4.94	132,502, 804.10	12,837,066 ,773.71
三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列）					5,733,06 2.07		-353,296 .16				-5,242,979, 315.47	-60,126, 144.60	-5,297,725 ,694.16
（一）综合收益总 额							-353,296 .16				-4,966,376, 035.17	-19,683, 082.53	-4,986,412 ,413.86
（二）所有者投入 和减少资本					5,733,06 2.07							-40,443, 062.07	-34,710,00 0.00
1. 所有者投入的 普通股												-34,710, 000.00	-34,710,00 0.00
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					5,733,06 2.07							-5,733,0 62.07	
（三）利润分配											-276,603,28 0.30		-276,603,2 80.30
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险 准备													
3. 对所有者（或 股东）的分配											-276,603,28 0.30		-276,603,2 80.30
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. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 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	2,766,032,803.00				8,594,516,510.11		-2,084,790.10		579,982,557.57		-4,471,482,660.53	72,376,659.50	7,539,341,079.55

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	1,728,770,502.00				9,628,384,798.14		-246,739.35		511,760,656.01		1,084,214,022.86	136,674,173.98	13,089,557,413.64
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	1,728,770,502.00				9,628,384,798.14		-246,739.35		511,760,656.01		1,084,214,022.86	136,674,173.98	13,089,557,413.64
三、本期增减变动金额(减少以“—”)	1,037,262,301.00				-1,039,601,350.10		-1,484,754.59		68,221,901.56		-312,717,367.92	-4,171,369.88	-252,490,639.93



号填列)													
(一)综合收益总额						-1,484,754.59				204,984,864.14	-6,510,418.98	196,989,690.57	
(二)所有者投入和减少资本				-2,339,049.10							2,339,049.10		
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他				-2,339,049.10							2,339,049.10		
(三)利润分配								68,221,901.56	-517,702,232.06			-449,480,330.50	
1. 提取盈余公积								68,221,901.56	-68,221,901.56				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-449,480,330.50			-449,480,330.50	
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	1,037,262,301.00			-1,037,262,301.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	1,037,262,301.00			-1,037,262,301.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 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	2,766,032,803.00				8,588,783,448.04		-1,731,493.94		579,982,557.57		771,496,654.94	132,502,804.10	12,837,066,773.71

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	2,766,032,803.00				9,486,725,232.21				223,082,192.87	804,181,815.08	13,280,022,043.16
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,766,032,803.00				9,486,725,232.21				223,082,192.87	804,181,815.08	13,280,022,043.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-1,397,567,788.15	-1,397,567,788.15
（一）综合收益总额										-1,120,964,507.85	-1,120,964,507.85
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-276,603,280.30	-276,603,280.30
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或										-276,603,280.30	-276,603,280.30



股东)的分配										80.30	280.30
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 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	2,766,032,803.00				9,486,725,232.21				223,082,192.87	-593,385,973.07	11,882,454,255.01

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	1,728,770,502.00				10,576,259,593.15				154,860,291.31	550,082,658.78	13,009,973,045.24
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,728,770,502.00				10,576,259,593.15				154,860,291.31	550,082,658.78	13,009,973,045.24
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	1,037,262,301.00				-1,089,534,360.94				68,221,901.56	254,099,156.30	270,048,997.92
(一)综合收益总										682,219,016.30	682,219,016.30



额										5.64	15.64
(二)所有者投入和减少资本					-52,272,059.94						-52,272,059.94
1. 所有者投入的普通股					-52,272,059.94						-52,272,059.94
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									68,221,901.56	-428,119,859.34	-359,897,957.78
1. 提取盈余公积									68,221,901.56	-68,221,901.56	
2. 对所有者（或股东）的分配										-449,480,330.50	-449,480,330.50
3. 其他										89,582,372.72	89,582,372.72
(四)所有者权益内部结转	1,037,262,301.00				-1,037,262,301.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	1,037,262,301.00				-1,037,262,301.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 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	2,766,032,803.00				9,486,725,232.21				223,082,192.87	804,181,815.08	13,280,022,043.16

三、公司基本情况

（一）公司概况

华映科技（集团）股份有限公司原名为闽东电机(集团)股份有限公司，于2011年1月28日变更为现名，以下简称公司、本公司或华映科技，是1992年12月经福建省经济体制改革委员会（闽体改字〔1992〕117号文）批准，以募集方式设立的股份制公司。公司于1993年9月经中国证券监督管理委员会批准，首次向社会公众发行人民币普通股3,354万股，并于1993年11月26日在深圳证券交易所上市，股票代码为000536，上市时总股本为11,000万股。公司于1994年向社会公众进行了配股，配股后股本为121,927,193股。

根据2009年3月2日公司2009年第一次临时股东大会暨股权分置改革相关股东会议审议通过的《公司关于用资本公积金及任意盈余公积金转增股本暨股权分置改革方案》，公司股权分置改革采取以公积金向流通股股东定向转增股份方式作为对价安排。公司股权分置改革方案已于2009年4月9日实施，公司以现有流通股股本45,467,193股为基数，向方案实施股份变更登记日在册的全体流通股股东每10股转增5股，共转增22,733,596股。股权分置改革后公司总股本为144,660,789股。

根据2009年4月20日公司2009年第二次临时股东大会决议审议通过的《关于闽东电机（集团）股份有限公司重大资产出售及发行股份购买资产暨关联交易方案的议案》，经中国证券监督委员会以证监许可〔2009〕938号文核准，公司非公开发行人民币普通股（A股）555,832,717股，每股面值人民币1元，每股发行价人民币4.36元。公司本次发行股份新增注册资本555,832,717.00元业经福建华兴会计师事务所审验，并出具了闽华兴所（2010）验字G-001号《验资报告》。2010年1月15日，本公司本次定向发行的555,832,717股新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记存管手续，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具了《证券登记确认书》。2010年2月11日，经福建省工商行政管理局核准，取得变更后的企业法人营业执照。

2010年12月6日，经国家工商行政管理总局核准，公司名称由闽东电机(集团)股份有限公司（以下简称闽东）变更为华映科技（集团）股份有限公司。公司已于2011年1月28日取得变更后的企业法人营业执照，注册号为350000100015427；注册资本与实收资本均为70,049.3506万元人民币。

根据公司2014年9月11日召开的2014年度第一次临时股东大会决议，公司以资本公积金按现有股本700,493,506股为基数向实施资本公积金转增方案股权登记日登记在册的除控股股东中华映管（百慕大）股份有限公司、中华映管（纳闽）股份有限公司外的全体股东每10股定向转增4.5股，控股股东放弃本次转增股份，转增股份总数78,609,380股，每股面值1元，共计增加股本78,609,380.00元。转增后的注册资本和实收资本（股本）均为人民币779,102,886.00元。

2016年9月，公司非公开发行人民币普通股（A股）949,667,616股，共募集资金人民币9,999,999,996.48元，扣除净发行费用（已扣除募集资金利息收入123,843.06元）人民币87,798,574.21元，实际募集资金净额为人民币9,912,201,422.27元，其中：增加实收资本（股本）人民币949,667,616.00元；增加资本公积人民币8,962,533,806.27元。变更后的注册资本和实收资本（股本）均为人民币1,728,770,502.00元。

根据公司2017年4月11日召开的2016年年度股东大会会议决议，以截至2016年12月31日公司总股本1,728,770,502.00股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增6股，共计转增1,037,262,301股，每股面值1元，共计增加股本1,037,262,301元。转增后的注册资本和实收资本（股本）均为人民币2,766,032,803.00元。

公司类型为股份有限公司(中外合资、上市)；公司注册地及总部地址均为福州市马尾区儒江西路6号；经营范围为从事新型平板显示器件、液晶显示屏、模组及零部件的研发、设计、生产、销售和售后服务。

中华映管股份有限公司（以下简称中华映管）为中华映管（百慕大）股份有限公司、中华映管（纳闽）股份有限公司的母公司。中华映管于2019年2月12日召开董事会，认定其对华映科技已丧失控制力，中华映管与华映科技及其子公司已非母子公司关系，自2018年12月底不再编入合并报表。中华映管以持股未过半、无董事会席次、无重要业务往来、无法参与及主导华映科技的重大活动决策、无指派主要管理人员等为由，认定对华映科技已丧失控制力。华映科技则认为中华映管申请重整（2018年12月13日）、林盛昌先生辞去华映科技董事长职务（2018年12月17日）至今，华映科技股权结构未发生实质性变化，中华映管对华映科技董事的提名及任免产生的影响未发生变化。然而，鉴于中华映管提出其已丧失对华映科技控制权，因此，华映科技目前控制权归属情况存在不确定性。

（二）本期的合并财务报表范围及其变化情况

本期的合并财务报表范围包括本公司及12家子公司：福建华冠光电有限公司(以下简称华冠光电)、华映视讯（吴江）有限公司(以下简称华映视讯)、华映科技（纳闽）有限公司(以下简称华映科技纳闽)、科立视材料科技有限公司(以下简称科立视)、福建三帝光学玻璃有限公司（以下简称三帝光学）、华映光电股份有限公司（以下简称华映光电）、福州华映视讯有限公司（以下简称福州视讯）、华乐光电（福州）有限公司（以下简称华乐光电）、华映光电（香港）有限公司、福建华佳彩有限公司（以下简称华佳彩）、福建华佳园房地产有限公司（以下简称华佳园）、福州映元股权投资有限公司（以下简称映元投资）。

本期不存在减少子公司。

本期不存在新增子公司。

（三）财务报表批准报出日

公司2018年度财务报表于2019年4月26日经第七届董事会第59次会议批准通过。

根据公司章程本财务报表将提交股东大会审议。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

华映科技2018年度经营出现大额亏损，截至2018年12月31日止，累计未分配利润为-447,148.27万元。由于华映科技的第一大股东中华映管（百慕大）股份有限公司的实际控制人中华映管营运持续产生亏损，特别是中华映管于2018年12月13日向台湾地方法院提出重整及紧急处分申请以后，华映科技应收中华映管款项难以如期收回，导致华映科技资金趋于紧张。同时，华映科技目前的主要经营业务（中小液晶模组加工业务）的开展有赖于中华映管的支持，中华映管经营的停滞对华映科技的中小液晶模组加工业务产生不利影响。2019年2月12日，中华映管提出其已丧失对华映科技控制权，因此，华映科技的控制权归属情况存在不确定性。这些情况，表明存在可能导致对华映科技持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。

公司目前采取了以下的措施：

1、业务面

公司目前主要以模组、面板及盖板玻璃三大业务板块为主业，逐步建立起“上游玻璃材料--面板--模组”的一个较为完整的显示产业链。除中小尺寸显示模组业务短期对中华映管仍有一定依赖性外，其他业务均独立运作，随着面板及盖板玻璃业务逐步放量，模组业务的比重将有所下降。

（1）模组业务：

A、中小尺寸显示模组业务

公司中小尺寸显示模组业务公司主要向中华映管销售车载产品。车载产品具有认证期长，客户粘性强、对材料及产品规格的要求较高等特点，除了模组端需要客户认证，其前端面板也需要认证或依照客户的要求进行相应产品的设计、开模等。短期内，公司尚可从中华映管获取少量面板供应。同时，公司调整业务模式，将客户资源直接导入公司，由客户寻求面板资源，公司配合其他材料的采购，经公司加工后交货予客户。未来，针对车载产品部分，公司将直接导入对接其他面板资源。此外，公司考虑对中小尺寸显示模组业务之产品结构进行调整，增加工控显示屏、智能手机屏、平板电脑屏、笔记本电脑屏等加工，丰富产品类型，提高业务能力，同时加强公司面板、盖板玻璃及模组业务板块在上述产品上的整合。

总体而言，公司中小尺寸显示模组业务强项在于车载、工控产品。短期内，中小尺寸显示模组业务将着力提高产线稼动率，待产能逐步提升后，再优化产品结构。考虑车载产品认证时间较长，长远来看，公司将加快华佳彩面板与公司现有中小尺寸模组产能对接，尽快切入利基型产品。

（2）盖板玻璃业务

科立视公司主要专注于高规格玻璃材料研发、生产及销售，科立视已经积累了大量盖板玻璃生产技术及经验。未来，科立视的重点在于强化现有团队，特别是技术与市场销售团队，获得主流手机品牌商的认证，提升产品的认知度，科立视有望利用其独有的抗菌技术及微晶玻璃技术等，提升市场竞争力及营业收入水平。

（3）面板业务

目前，华佳彩已完成IGZO FHD（全高清）之手机及平板电脑技术开发，包含窄边框、DeMux（即电路分配功能的回路设计）等技术，并与客户合作5.5寸FHD产品推广。2019年1月，华佳彩取得战略性客户（国内知名智能手机厂商）的认证，2019年3月正式供货。未来，公司将利用华佳彩IGZO技术，创造差异化竞争优势，以获取公司可持续发展及盈利能力。

2、资金面

受中华映管于2018年12月13日向台湾地方法院提出重整及紧急处分申请事件影响，华映科技应收中华映管款项难以如期收回，导致华映科技资金趋于紧张，对此，公司通过多种渠道缓解资金需求，具体措施如下：

（1）经相关部门的协助，并经公司向金融机构充分说明未来经营规划及资金安排，截至目前，多数银行在维持原有授信条件下重启融资业务。

（2）2019年1月16日，公司召开了第七届董事会第五十四次会议和第七届监事会第二十七次会议，会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司（含负责募投项目实施的控股子公司）使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金。补充流动资金总额不超过人民币2.5亿元，使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。

（3）为缓解公司资金压力，推进华佳彩高新技术面板项目，进而推动福建省“增芯强屏”战略的实施，2019年3月11日，公司与福建省海丝纾困股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“海丝股权投资”）及福建省电子信息（集团）有限责任公司签订了《合作框架协议》，海丝股权投资对华佳彩增资人民币 60,000万元。截至目前，华佳彩已收到海丝股权投资支付的增资扩股预付款人民币30,000万元。公司将与海丝股权投资签署《关于福建华佳彩有限公司之增资协议书》及《关于福建华佳彩有限公司之股权转让协议书》，尽快推动剩余增资扩股款的到位。

（4）根据公司与莆田市人民政府及福建省电子信息（集团）有限责任公司签署的《福建莆田高新技术面板项目投资合作合同》，莆田市人民政府同意按华佳彩项目第一期投资金额120亿元人民币的22%，在项目投产后六年内平均提供给华佳彩补贴，每年4.4亿元人民币。公司将积极与相关部门沟通，推动2018年7月1日至2019年6月30日期间的补贴款尽快到位。

（5）公司于2018年12月29日就与华映百慕大其他合同纠纷事项（未完成业绩承诺须向公司进行现金补偿）向福建省高级人民法院提起民事诉讼。法院于2019年1月4日决定立案受理。2019年1月8日，公司向法院申请对华映百慕大的财产采取财产保全措施。2019年3月，公司追加大同股份及中华映管为上述诉讼案被告，并将诉讼请求变更为判令华映百慕大向公司支付业绩补偿款人民币 19.14 亿元、判令大同股份和中华映管就华映百慕大向公司支付上述业绩补偿款人民币19.14亿元承担连带清偿责任。近期，公司将向法院提交审计后的相关资料，变更诉讼请求，将诉请金额追加至30.29亿元。公司将联合法律顾问尽快推动上述诉讼案，加速资金回流。

除上述措施外，公司规划资产活化案，盘活存量资产，并根据安全性和维持公司生产运营的原则，加强账期和现金流管理，做好日常费用管控，合理安排各项资本性支出。随着公司各项经营规划的有效实施，在各方的大力支持下，公司预计将实现持续、稳定、健康发展。

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：

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》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

公司会计年度自公历每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司以12个月作为一个营业周期。

4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大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，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，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并：①在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。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，应当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；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。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。②在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动应当转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

(1)合并报表编制范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指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。

(2)合并程序

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并会计报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

①增加子公司以及业务

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；合并现金流量表时，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；同时应当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。

在报告期内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。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并报表。对合并成本大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，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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，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，应当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、其他所有者权益变动的，应当转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②处置子公司以及业务

A.一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司以及业务，则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；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。

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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和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、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.分步处置股权至丧失控制权

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的，如果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。

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下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (A) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (B) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (C) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

(D) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(3) 购买子公司少数股权

本公司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）开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- 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。

(2) 合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（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、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的月初即期汇率（中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价）折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

① 外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

② 以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

③ 对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

① 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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

② 利润表中的收入和费用项目，采用平均汇率折算。

③按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

④现金流量表采用平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

(1)金融工具分为下列五类

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，包括交易性金融资产或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；

②持有至到期投资；

③贷款和应收款项；

④可供出售金融资产；

⑤其他金融负债。

(2)确认依据和计量方法

金融工具的确认依据：当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的金融资产或金融负债。

金融工具的计量方法：

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：按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告发放的现金股利或债券利息，单独确认为应收项目。持有期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，将其公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资：按取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含已宣告发放债券利息的，单独确认为应收项目。持有期间按照实际利率法确认利息收入，计入投资收益。实际利率与票面利率差别很小的，可按票面利率计算利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项：按从购货方应收的合同或协议价款作为初始入账金额。单项金额重大的应收款项持有期间采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

④可供出售金融资产：按取得该金融资产的公允价值和相关费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含了已宣告发放的债券利息或现金股利的，单独确认为应收项目。持有期间取得的利息或现金股利，计入投资收益。期末，可供出售金融资产以公允价值计量，且公允价值变动计入其他综合收益。

对于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，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本计量。

处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入当期损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

其他金融负债：按其公允价值和相关交易费用之和作为初始入账金额，除《企业会计准则第22号——金融工具确认与计量》第三十三条规定的三种情况外，按摊余成本进行后续计量。

(3)金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移的确认

情形	确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	放弃了对该金融资产控制
	未放弃对该金融资产控制
	按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关资产和负债及任何保留权益

保留了金融资产所有权上几乎所有所有的风险和报酬	继续确认该金融资产,并将收益确认为负债
-------------------------	---------------------

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

①金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：所转移金融资产的账面价值；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之和。

②金融资产部分转移满足终止确认条件的，应当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：终止确认部分的账面价值；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之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

(4)金融负债的终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。如存在下列情况：

①公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，不应当终止确认该金融负债。

②公司与债权人之间签订协议(不涉及债务重组所指情形)，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，应当终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

(5)金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6)金融资产（不含应收款项）减值测试方法及会计处理方法

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产不需要进行减值测试。

期末，对持有至到期投资的账面价值进行检查，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失可予以转回，计入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

期末，如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，认定该可供出售金融资产已发生减值，并确认减值损失。在确认减值损失时，将原直接计入其他综合收益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入当期损失。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已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。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。同时，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或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生的减值损失，不予转回。

可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：公允价值低于其成本累计超过50%（含50%）；公允价值下跌“非暂时性”的标准为：公允价值低于其成本持续时间超过12个月。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的可供出售权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，本公司将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

11、应收票据及应收账款

(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	单项金额重大的应收款项指在资产负债表日单个客户欠款余
------------------	----------------------------

	额在 1,000 万元人民币以上（含 1,000 万元人民币等值）的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，应当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，个别认定计提坏账准备，经减值测试后不存在减值的，包括账龄组合的应收款项中计提坏账准备。

（2）按组合计提坏账准备应收款项

组合名称	依据	计提方法
组合 1、列入合并范围内母子公司之间应收款项	按合并范围内母子公司划分	不计提坏账准备
组合 2、与生产经营项目有关且期满可以全部收回的各种保证金、押金（以下简称保证金组合）	按合约划分	不计提坏账准备
组合 3、按账龄组合的应收账款	按账龄划分组合	按账龄分析法计提

组合中，按照账龄分析法计提坏账准备的应收款项，坏账准备的计提比例如下

应收账款账龄	计提比例
信用期内	
逾期1年内	5%
逾期1至2年	20%
逾期2至3年	30%
逾期3年以上	100%
其他应收款账龄	计提比例
180天以内	
180天至1年	5%
1至2年	20%
2至3年	30%
3年以上	100%

（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	应收款项的未来现金流量现值与具有类似风险组合特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
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) 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、产成品（库存商品）等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用标准成本法核算。

(3) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(4) 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

(5) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，存货期末可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

① 存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业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。

② 存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

13、持有待售资产

(1) 划分为持有待售的依据

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）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，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业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。

(2) 持有待售的会计处理方法

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。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。

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。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。

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。

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。

14、长期股权投资

(1)确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。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，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业20%以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

(2)初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资

A.同一控制下的企业合并,以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

B.非同一控制下的企业合并,在购买日按照《企业会计准则第20号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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,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。

②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,按照下列规定确定其初始投资成本:

A.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。

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。

D.通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。

(3)后续计量和损益确认方法

①成本法核算: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。采用成本法核算时,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益,不再划分是否属于投资前

和投资后被投资单位实现的净利润。

②权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除“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，公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，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”外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司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；公司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；公司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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司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，公司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，公司在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。公司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各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司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，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

③处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括已出租的土地使用权、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。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，公司按照本会计政策之第十六项固定资产及折旧和第十九项无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------

房屋建筑物	年限平均法	20	10%	4.5%
机器设备（不含贵金属）	年限平均法	2/3/10	0/10%	9%-50%
机器设备（含贵金属）	年限平均法	3	52.695%	15.77%
杂项设备	年限平均法	10	10%	9%
运输设备	年限平均法	5	10%	18%
办公设备	年限平均法	5	10%	18%

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司租赁资产符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

② 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；

②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的 75%以上；

④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。在租赁开始日，公司将租赁开始日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，其差额作为未确认融资费用，融资租入固定资产的折旧政策与自有固定资产一致。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程以实际成本计价。其中为工程建设项目而发生的借款利息支出和外币折算差额按照《企业会计准则第17号——借款费用》的有关规定资本化或计入当期损益。在建工程在达到预计使用状态之日起不论工程是否办理竣工决算均转入固定资产，对于未办理竣工决算手续的待办理完毕后再作调整。

18、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。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，应予以资本化，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，包括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，开始资本化：

①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；

②借款费用已发生；

③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)借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

(3)借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款方式购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见财务报告、五（20）“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指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、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

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具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

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。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

20、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

① 定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

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。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导

致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第A和B项计入当期损益；第C项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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：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；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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。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，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

在资产负债表日，公司对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、股份支付

(1) 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在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。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2)实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

③如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

25、优先股、永续债等其他金融工具

公司发行的金融工具按照金融工具准则和金融负债和权益工具的区分及相关会计处理规定进行初始确认和计量。其后，公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理。对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

发行方发行金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

26、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1)收入确认的一般原则

①销售商品

在公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

②提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务的收入。

在资产负债表日提供劳务交易的结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

A.已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同的金额结转劳务成本。

B.已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，应当将已经发生的劳务成本转入当期损益，不确认提供劳务收入。

③让渡资产使用权

提供资金的利息收入，按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定；他人使用公司非现金资产，发生的使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。让渡资产使用权收入应同时满足下列条件的，予以确认：

A.相关的经济利益很可能流入企业；

B.收入的金额能够可靠地计量。

(2)本公司收入确认具体原则

①进料加工

A.内销出货确认流程：出货给客户后月末对账并开发票。确认收入时点为出厂且开增值税票时。

B.外销出货流程：根据订单要求。装箱出厂（作好单据）到关区并申请报关，海关结关。确认收入时点选择为：出厂报关时确认。

②来料加工

代工出货流程：根据客户订单要求。

外销的一般为装箱出厂（作好单据）到关区并申请报关，海关结关；确认收入时点选择为：协议约定按完工缴库数量结算代工费的，于完工缴库并与客户确认时，确认代工费收入；协议约定按交货数量结算代工费的，于交货并与客户确认时，确认代工费收入。

27、政府补助

(1)政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括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，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与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。

(2)政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

①公司能够满足政府补助所附条件；

②公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

(3)政府补助的计量

①政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

②政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

(4)政府补助的会计处理方法

①与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

②与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A.用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B.用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

③对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

④与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

⑤已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A.初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B.存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C.属于其他情况的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

(1) 递延所得税资产的确认

①公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：A. 该项交易不是企业合并；B. 交易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）。

②公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

③对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，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。

(2) 递延所得税负债的确认

①除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：A. 商誉的初始确认；B. 同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；交易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）。

②公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：A. 投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

29、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①承租人的会计处理

在租赁期开始日，将租赁开始日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，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司采用与自有固定资产相一致的折旧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时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。或有租金在实际发生时计入当期损益。

②出租人的会计处理

在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。

未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

30、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 回购本公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

(2) 资产证券化业务

公司设立特殊目的主体作为结构化融资的载体，公司将金融资产转移到特殊目的主体，如果公司能够控制该特殊目的主体，这些特殊目的主体则视同为子公司而纳入公司合并财务报表的范围。

公司出售金融资产作出承诺，已转移的金融资产将来发生信用损失时，由公司进行全额补偿，公司实质上保留了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，公司未终止确认所出售的金融资产。

资产证券化募集的资金列专项应付款，资产证券化融资费用（包括财务顾问费、银行担保费等）列入当期财务费用，收益权与实际募集的委托资金差额列长期待摊费用，在存续期内按证券化实施的项目进行摊销列入财务费用。

(3) 套期会计

套期会计方法是指在相同会计期间将套期工具和被套期项目公允价值变动的抵销结果计入当期损益的方法。

套期工具是指公司为规避外汇风险、利率风险、商品价格风险、股票价格风险、信用风险等所使用的衍生工具，分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。对于满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理：

①在套期开始时，公司对套期关系（即套期工具和被套期项目之间的关系）有正式指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件；

②该套期预期高度有效，且符合公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略；

③对预期交易的现金流量套期，预期交易应当很可能发生，且必须使公司面临最终将影响损益的现金流量变动风险；

④套期有效性能够可靠地计量；

⑤公司应当持续地对套期有效性进行评价，并确保该套期在套期关系被指定的会计期间内高度有效。

公允价值套期满足上述条件的，公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。

现金流量套期满足上述条件的，套期利得或损失中属于有效套期的部分计入其他综合收益，无效部分计入当期损益。对于被套期项目为预期交易且该预期交易使公司随后确认一项金融资产或金融负债的，原确认为其他综合收益的利得或损失在该金融资产或金融负债影响公司损益的相同期间转出，计入当期损益。

境外经营净投资套期满足上述条件的，公司应按类似于现金流量套期会计的规定处理：套期工具形成的利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为所有者权益，并单列项目反映。处置境外经营时，将上述在所有者权益中单列项目反映的套期工具利得或损失转出，计入当期损益。

套期工具形成的利得或损失中属于无效套期的部分，计入当期损益。

不符合上述条件的其他公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期，其公允价值变动直接计入当期损益。

(4) 衍生金融工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的衍生金融工具确认为一项负债。

公司根据政策管理衍生金融工具的应用，并以书面方式列明与公司风险管理策略一致的衍生金融工具应用原则。

衍生金融工具的后续计量时，因公允价值变动而产生的利得或损失在利润表中确认。对于符合套期会计处理的衍生金融

工具，确认任何产生的利得或损失取决于被套期项目的性质。不符合套期会计处理的衍生金融工具分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产及金融负债。

31、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
财政部 2018 年 6 月发布《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），对企业财务报表格式进行相应调整，将原“应收票据”及“应收账款”行项目归并至“应收票据及应收账款”；将原“应收利息”、“应收股利”及“其他应收款”行项目归并至“其他应收款”；将原“固定资产”及“固定资产清理”行项目归并至“固定资产”；将原“工程物资”及“在建工程”行项目归并至“在建工程”；将原“应付票据”及“应付账款”行项目归并至“应付票据及应付账款”；将原“应付利息”、“应付股利”及“其他应付款”行项目归并至“其他应付款”；将原“长期应付款”及“专项应付款”行项目归并至“长期应付款”；利润表中“管理费用”项目分拆“管理费用”和“研发费用”明细项目列报；利润表中“财务费用”项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目列报；将利润表中原列示于“营业外收入”项目下的个人所得税手续费返还调整至“其他收益”项目列报；所有者权益变动表新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目。	董事会	财政部于 2018 年 6 月 15 日发布《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）

公司对该项会计政策变更采用追溯调整法，对 2017 年度的财务报表列报项目进行追溯调整具体如下：

2017.12.31/2017 年度	调整前	调整后	变动额
应收票据及应收账款		2,154,000,316.82	2,154,000,316.82
应收账款	2,154,000,316.82		-2,154,000,316.82
应收利息	20,214,834.48		-20,214,834.48
其他应收款	39,517,856.17	59,732,690.65	20,214,834.48
应付票据及应付账款		1,943,942,595.86	1,943,942,595.86
应付票据	343,510,101.99		-343,510,101.99
应付账款	1,600,432,493.87		-1,600,432,493.87
管理费用	351,658,809.15	230,319,171.82	-121,339,637.33
研发费用		121,339,637.33	121,339,637.33

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

主要税种及税率

1、 增值税

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	17%、16%
	租金收入、利息收入	17%、11%、6%

公司之子公司华冠光电主要采用来料加工方式，根据《中华人民共和国增值税暂行条例》及其实施细则，以及国家税务总局国税发[1994]31号关于印发《出口货物退（免）税管理办法》的通知，对来料加工的进口料件，海关予以免征进口环节的增值税；来料加工复出口的货物，税务机关实行不征不退的办法，所耗用的购进原辅料所含的进项税额不得从销项税额中抵扣。

公司、公司之子公司华映视讯、华映光电（及其子公司）主要采用进料加工方式，根据《中华人民共和国增值税暂行条例》及其实施细则，以及国家税务总局国税发[1994]31号关于印发《出口货物退（免）税管理办法》的通知，除签有进口料件和出口成品对口合同的进料加工业务外，一般进料加工复出口业务其进口料件根据规定减免增值税，加工出口后按“免、抵、退”税的规定办理（免）退税。

2.企业所得税

税率	母公司	福建华显	华冠光电	华映视讯	科立视
2018年	25%	25%	25%	25%	25%
2017年	25%	25%	25%	25%	25%

(续上表)

税率	华映科技（纳闽）	华映光电（及其子公司）	华佳彩（及其子公司）	映元投资
2018年	免税	25%	25%	25%
2017年	定额2万马币	25%	25%	25%

子公司税收优惠情况：

华映科技纳闽设立于马来西亚纳闽，2018年享受免税优惠。

3.其他主要税种

税目	纳税（费）基础	税率
房产税	租金收入	12%
	房产余值	1.2%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

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	278,483.78	308,266.73

银行存款	2,529,706,854.16	4,226,851,836.23
其他货币资金	2,753,965,366.31	1,940,830,976.34
合计	5,283,950,704.25	6,167,991,079.30
其中：存放在境外的款项总额	6,965,733.14	6,608,776.05

其他说明

注：截至2018年12月31日，货币资金期末数中因质押等原因而受限的金额为2,754,457,482.23元，具体详见财务报告七(46)所有权或使用权受到限制的资产。除此之外，公司无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,300,000.00	
应收账款	433,909,399.44	2,154,000,316.82
合计	436,209,399.44	2,154,000,316.82

(1) 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	2,300,000.00	
商业承兑票据		
合计	2,300,000.00	

2)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	15,343,882.60	
商业承兑票据		
合计	15,343,882.60	

(2) 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	3,130,836,148.51	97.26%	2,784,248,408.14	88.93%	346,587,740.37					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	88,043,626.67	2.74%	721,967.60	0.82%	87,321,659.07	2,181,870,336.93	100.00%	27,870,020.11	1.28%	2,154,000,316.82
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	3,218,879,775.18	100.00%	2,784,970,375.74	86.52%	433,909,399.44	2,181,870,336.93	100.00%	27,870,020.11	1.28%	2,154,000,316.82

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
中华映管股份有限公司	3,130,836,148.51	2,784,248,408.14	88.93%	目前法院已受理了中华映管紧急处分的申请，未来中华映管会进行重整还是进入破产清算阶段存在一定的不确定性。从中华映管公布的 2018 年年报、法律手段获得的其他信息分析，中华映管大部分资产均已抵质押偿债能力有限。基于谨慎原则，公司扣除账面应付中华映管 238,693,702.58 元及华佳彩预计将支付给中华映管的 107,894,037.79 元专利费后全额计提坏账准备 2,784,248,408.14 元。
合计	3,130,836,148.51	2,784,248,408.14	--	--

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			
信用期内	74,100,708.68		
逾期 1 年内（含 1 年）	13,777,439.99	688,872.00	5.00%

逾期 1 至 2 年（含 2 年）	165,478.00	33,095.60	20.00%
1 年以内小计			
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	88,043,626.67	721,967.60	0.82%

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

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 2,757,473,112.87 元；本期收回或转回坏账准备金额 372,757.24 元。

3) 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	期末余额	占应收账款余额的比例（%）	坏账准备期末余额
中华映管股份有限公司	3,130,836,148.51	97.26	2,784,248,408.14
江西合力泰科技股份有限公司	19,982,995.45	0.62	
福州京东方光电科技有限公司	18,382,305.51	0.57	
珠海市魅族科技有限公司	15,212,854.01	0.47	305,532.69
深圳市华星光电技术有限公司	10,919,383.08	0.34	
合计	3,195,333,686.56	99.26	2784553940.83

3、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	22,894,694.73	98.57%	57,668,050.56	97.79%
1 至 2 年	228,566.50	0.99%	770,298.61	1.31%
2 至 3 年	82,988.57	0.36%	530,283.01	0.90%
3 年以上	21,574.12	0.09%		
合计	23,227,823.92	--	58,968,632.18	--

(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	期末余额	占预付款项总额的比例（%）
台湾日东光学股份有限公司	3,268,792.72	14.09
福州电业局	1,998,575.85	8.61
国网福建省电力有限公司莆田供电公司	1,655,787.66	7.14
禧恩科技股份有限公司	1,395,908.92	6.02
福建捷联电子有限公司	1,151,277.93	4.96
合计	9,470,343.08	40.82

4、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	46,121,163.98	20,214,834.48
应收股利		
其他应收款	14,726,741.45	39,517,856.17
合计	60,847,905.43	59,732,690.65

(1) 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	46,121,163.98	20,214,834.48
委托贷款		
债券投资		
合计	46,121,163.98	20,214,834.48

(2) 其他应收款

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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计					14,726,741.45					39,517,856.17

1) 其他应收款按种类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	16,440,540.46	62.76	1,713,799.01	10.42	14,726,741.45
组合1: 列入合并范围内母子公司之间其他应收款					
组合2: 保证金组合	3,406,652.46	13.00			3,406,652.46
组合3: 账龄组合	13,033,888.00	49.76	1,713,799.01	13.15	11,320,088.99
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	9,755,197.85	37.24	9,755,197.85	100.00	
合计	26,195,738.31	100.00	11,468,996.86	43.78	14,726,741.45

(续上表)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	37,883,036.98	85.67	1,089,718.02	2.88	36,793,318.96
组合1: 列入合并范围内母子公司之间其他应收款					
组合2: 保证金组合	5,918,252.45	13.38			5,918,252.45
组合3: 账龄组合	31,964,784.53	72.29	1,089,718.02	4.50	30,875,066.51
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	6,337,960.20	14.33	3,613,422.99	57.01	2,724,537.21
合计	44,220,997.18	100.00	4,703,141.01	10.64	39,517,856.17

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账金额	计提比例%	计提理由
中华映管股份有限公司	7,054,437.65	7,054,437.65	100.00	预计无法收回
诚创科技（苏州）有限公司	1,837,960.20	1,837,960.20	100.00	预计无法收回
苏州东才光电设备有限公司	862,800.00	862,800.00	100.00	预计无法收回
合计	9,755,197.85	9,755,197.85	100.00	

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
180天以内（含180天）	7,091,355.23		
180天至1年（含1年）	54,840.04	2,742.00	5.00
1至2年（含2年）	5,193,290.15	1,038,658.03	20.00
2至3年（含3年）	31,433.71	9,430.11	30.00
3年以上	662,968.87	662,968.87	100.00
合计	13,033,888.00	1,713,799.01	13.15

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 8,546,108.95 元；本期收回或转回坏账准备金额 1,780,253.10 元。

3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
租金收入	3,726,419.59	5,401,789.45
出口退税	3,786,147.44	9,135,372.44
逾期利息		3,177,237.89
不良品折让	7,054,437.65	13,049,960.35
代垫款及其他	11,628,733.63	13,456,637.05
合计	26,195,738.31	44,220,997.18

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中华映管股份有限公司	购买折让款项及逾期利息	7,054,437.65	2 年以内	26.93%	7,054,437.65
莆田市涵江区财政局	新型建筑材料发展基金	4,941,335.64	1 至 2 年（含 2 年）	18.86%	988,267.13
福州经济技术开发区税务局	出口退税款	3,786,147.44	180 天以内（含 180 天）	14.45%	
诚创科技（苏州）有限公司	租用厂房及宿舍费用	1,837,960.20	3 年以上	7.02%	1,837,960.20

中华人民共和国厦门高崎机场海关	保证金	1,780,621.27	2 年以内	6.80%	
合计	--	19,400,502.20	--	74.06%	9,880,664.98

5、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

是

(1) 存货分类

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 3 号—上市公司从事房地产业务》的披露要求

按性质分类：

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	198,823,050.85	22,743,229.64	176,079,821.21	192,084,469.46	17,782,951.35	174,301,518.11
在产品	56,219,730.15	192,302.73	56,027,427.42	38,159,539.10	3,855,211.38	34,304,327.72
产成品	1,129,388,061.19	837,621,538.17	291,766,523.02	323,218,922.35	145,842,569.62	177,376,352.73
低值易耗品	775,028.15		775,028.15	485,529.62		485,529.62
开发成本	166,060,489.44		166,060,489.44	164,929,240.00		164,929,240.00
合计	1,551,266,359.78	860,557,070.54	690,709,289.24	718,877,700.53	167,480,732.35	551,396,968.18

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况：

单位：元

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期初余额	本期转入开发产品	本期其他减少金额	本期（开发成本）增加	期末余额	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	资金来源
华佳园小区			640,000,000.00	164,929,240.00			1,131,249.44	166,060,489.44			
合计	--	--	640,000,000.00	164,929,240.00			1,131,249.44	166,060,489.44			--

注：对尚未开发的土地，应披露预计开工时间；

(2) 存货跌价准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况：

按性质分类：

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	备注
----	------	--------	--------	------	----



		计提	其他	转回或转销	其他		
原材料	17,782,951.35	8,925,380.19		3,965,101.90		22,743,229.64	
在产品	3,855,211.38	192,302.73		3,855,211.38		192,302.73	
产成品	145,842,569.62	718,955,747.56		27,176,779.01		837,621,538.17	
合计	167,480,732.35	728,073,430.48		34,997,092.29		860,557,070.54	--

6、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可留待下年度抵扣的多缴企业所得税	418,070.49	1,282,880.54
增值税留抵税额	55,098,385.92	316,842,617.16
合计	55,516,456.41	318,125,497.70

7、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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	104,699,475.52		104,699,475.52	105,387,898.11		105,387,898.11
按公允价值计量的	4,699,475.52		4,699,475.52	5,387,898.11		5,387,898.11
按成本计量的	100,000,000.00		100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00
合计	104,699,475.52		104,699,475.52	105,387,898.11		105,387,898.11

(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
权益工具的成本/债务工具 的摊余成本	6,981,346.70			6,981,346.70
公允价值	4,699,475.52			4,699,475.52

累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	-2,281,871.18			-2,281,871.18
已计提减值金额				

(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		
华创（福建）股权投资企业（有限合伙）	100,000.00 0.00			100,000.00 0.00						
合计	100,000.00 0.00			100,000.00 0.00					--	

(4) 其他

注：可供出售金融资产核算内容及计量详见财务报告（十一）公允价值的披露。

8、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	17,672,915.62	308,744.62		17,981,660.24
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	17,672,915.62	308,744.62		17,981,660.24
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	11,957,438.39	106,147.93		12,063,586.32
2.本期增加金额	801,309.98	6,147.05		807,457.03
(1) 计提或摊销	801,309.98	6,147.05		807,457.03
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	12,758,748.37	112,294.98		12,871,043.35
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	4,914,167.25	196,449.64		5,110,616.89
2.期初账面价值	5,715,477.23	202,596.69		5,918,073.92

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	10,059,698,531.03	6,763,302,359.34
固定资产清理		
合计	10,059,698,531.03	6,763,302,359.34

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

（1）固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	杂项设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	2,610,527,387.36	6,913,488,574.82	980,029,727.98	7,419,213.96	130,371,283.45	10,641,836,187.57
2.本期增加金额	638,080,110.23	3,918,522,457.09	120,315,069.40	3,033.97	6,384,506.18	4,683,305,176.87
（1）购置		13,400,274.37	62,623,990.27		2,222,002.71	78,246,267.35
（2）在建工程转入	637,130,812.09	3,904,134,160.64	55,945,103.53	3,033.97	4,162,503.47	4,601,375,613.70
（3）企业合并增加						
（3）其他	949,298.14	988,022.08	1,745,975.60			3,683,295.82
3.本期减少金额		18,423,012.93	5,585,703.63	89,794.87	3,689,407.06	27,787,918.49
（1）处置或报废		18,423,012.93	5,532,394.11	89,794.87	3,689,407.06	27,734,608.97
（2）其他			53,309.52			53,309.52
4.期末余额	3,248,607,497.59	10,813,588,018.98	1,094,759,093.75	7,332,453.06	133,066,382.57	15,297,353,445.95
二、累计折旧						
1.期初余额	823,982,512.09	2,016,621,750.57	754,466,808.00	5,842,054.69	100,771,225.42	3,701,684,350.77
2.本期增加金额	126,100,254.63	610,878,078.36	45,607,951.11	378,845.51	5,843,312.81	788,808,442.42
（1）计提	126,100,254.63	610,574,204.93	45,607,951.11	378,845.51	5,843,312.81	788,504,568.99
（2）其它		303,873.43				303,873.43
3.本期减少金额		14,994,339.35	4,837,338.47	47,815.38	3,316,168.48	23,195,661.68
（1）处置或报废		14,994,339.35	4,829,923.28	47,815.38	3,316,168.48	23,188,246.49
（2）其他			7,415.19			7,415.19
4.期末余额	950,082,766.72	2,612,505,489.58	795,237,420.64	6,173,084.82	103,298,369.75	4,467,297,131.51
三、减值准备						
1.期初余额	39,501,864.59	124,826,732.70	11,916,955.83	41,078.98	562,845.36	176,849,477.46



2.本期增加金额		558,456,316.03	32,310,312.63	96,176.59	4,095,172.65	594,957,977.90
(1) 计提		558,456,316.03	32,310,312.63	96,176.59	4,095,172.65	594,957,977.90
3.本期减少金额		1,449,355.50			316.45	1,449,671.95
(1) 处置或报废		1,449,355.50			316.45	1,449,671.95
4.期末余额	39,501,864.59	681,833,693.23	44,227,268.46	137,255.57	4,657,701.56	770,357,783.41
四、账面价值						
1.期末账面价值	2,259,022,866.28	7,519,248,836.17	255,294,404.65	1,022,112.67	25,110,311.26	10,059,698,531.03
2.期初账面价值	1,747,043,010.68	4,772,040,091.55	213,645,964.15	1,536,080.29	29,037,212.67	6,763,302,359.34

(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
房屋建筑物	202,300,831.16	126,270,709.88	41,015,560.71	35,014,560.57	
机器设备	2,032,079,319.82	1,356,364,402.78	299,941,677.80	375,773,239.24	
杂项设备	222,518,685.82	181,318,830.20	13,742,303.12	27,457,552.50	
运输设备	177,020.27	156,555.91	8,281.51	12,182.85	
办公设备	28,484,216.54	25,443,032.78	259,588.96	2,781,594.80	
合计	2,485,560,073.61	1,689,553,531.55	354,967,412.10	441,039,129.96	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋建筑物	28,126,771.83
机器设备	819,021.20
合计	28,945,793.03

(4) 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
房屋建筑物	1,706,090,206.97	目前已竣工验收，尚未正式测绘计量
合计	1,706,090,206.97	

其他说明

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	516,266,268.78	2,554,784,868.22
工程物资		
合计	516,266,268.78	2,554,784,868.22

(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
土建工程	219,730,656.14		219,730,656.14	502,822,666.51		502,822,666.51
待安装设备	269,453,020.65		269,453,020.65	2,003,729,725.86		2,003,729,725.86
其他	27,082,591.99		27,082,591.99	48,232,475.85		48,232,475.85
合计	516,266,268.78		516,266,268.78	2,554,784,868.22		2,554,784,868.22

(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
科立视二期项目	1,368,879,666.67	112,834,305.66	9,716,289.33	499,052,98	290,229,20	121,761,312.81	48.17%	48.17%	25,355,593.73			募股资金及其他
华映科技产线集中案	280,060,000.00	38,522,531.75	13,167,644.75	50,592,475.34	1,097,701.16	0.00	20.24%	20.24%				自有资金
华映科技 OLED	197,438,251.90		185,817,181.14		1,211,731.61	184,605,449.53	94.11%	94.11%				自有资金



实验线 专案												
华佳彩 一期项 目	10,238,4 64,824.2 9	2,194,76 4,187.35	2,340,85 2,269.06	4,431,57 2,102.97		104,044, 353.44	92.63%	92.63%	34,394,5 75.09	31,733,5 55.53	5.00%	募股资 金及其 他
合计	12,084,8 42,742.8 6	2,346,12 1,024.76	2,549,55 3,384.28	4,482,66 3,631.29	2,599,66 1.97	410,411, 115.78	--	--	59,750,1 68.82	31,733,5 55.53		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

本期不存在计提在建工程减值情况。

11、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	土地使用权	软件	专利	商标权	合计
一、账面原值								
1.期初 余额				309,671,377. 81	24,117,048.0 2	30,985,303.2 1	307,231.29	365,080,960. 33
2.本期 增加金额					10,224,064.2 5	38,409,244.3 8		48,633,308.6 3
(1) 购置					8,024,064.25	38,409,244.3 8		46,433,308.6 3
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增 加								
(2) 其他					2,200,000.00			2,200,000.00
3.本期减 少金额						7,843,694.76		7,843,694.76
(1) 处置								
(2) 其他						7,843,694.76		7,843,694.76
4.期末 余额				309,671,377. 81	34,341,112.2 7	61,550,852.8 3	307,231.29	405,870,574. 20
二、累计摊销								



1.期初 余额				38,102,130.77	8,424,453.93	21,521,066.27		68,047,650.97
2.本期 增加金额				6,233,511.04	6,722,964.27	40,231,638.30		53,188,113.61
(1) 计提				6,233,511.04	6,502,964.25	40,231,638.30		52,968,113.59
(2) 其他					220,000.02			220,000.02
3.本期 减少金额						5,272,805.15		5,272,805.15
(1) 处置								
(2) 其他						5,272,805.15		5,272,805.15
4.期末 余额				44,335,641.81	15,147,418.20	56,479,899.42		115,962,959.43
三、减值准备								
1.期初 余额								
2.本期 增加金额						3,192,642.13		3,192,642.13
(1) 计提						3,192,642.13		3,192,642.13
(2) 其他								
3.本期 减少金额								
(1) 处 置								
(2) 其他								
4.期末 余额						3,192,642.13		3,192,642.13
四、账面价值								
1.期末 账面价值				265,335,736.00	19,193,694.07	1,878,311.28	307,231.29	286,714,972.64
2.期初 账面价值				271,569,247.04	15,692,594.09	9,464,236.94	307,231.29	297,033,309.36

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
华佳彩-6 地块	16,043,828.80	正在申请中
华佳彩-7 地块	9,187,523.61	正在申请中
合计	25,231,352.41	

其他说明：

12、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
电子纸项目工程	124,652.59		41,550.84		83,101.75
装修工程	40,715,592.41	4,112,035.75	9,485,896.48	433,357.63	34,908,374.05
排污权		21,222,206.15	4,179,955.34		17,042,250.81
治具		3,621,038.00	518,975.96		3,102,062.04
合计	40,840,245.00	28,955,279.90	14,226,378.62	433,357.63	55,135,788.65

13、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				
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
未弥补亏损			1,050,055,563.18	262,513,890.79
资产减值准备	26,510,553.16	6,627,638.29	250,922,952.34	62,730,738.10
预提费用	215,378.20	53,844.55	285,270.68	71,317.67
合计	26,725,931.36	6,681,482.84	1,301,263,786.20	325,315,946.56

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				



可供出售金融资产公允价值变动				
利息收入（税务按照实收计税）			3,971,547.40	992,886.85
合计			3,971,547.40	992,886.85

(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		6,681,482.84	992,886.85	324,323,059.71
递延所得税负债			992,886.85	

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	4,353,530,678.39	160,126,548.34
可抵扣亏损	1,696,196,844.29	437,658,220.10
合计	6,049,727,522.68	597,784,768.44

(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	65,549,297.94	71,322,691.21	税法亏损
2020 年	282,302,787.07	47,606,810.84	税法亏损
2021 年	219,729,786.93	167,815,027.80	税法亏损
2022 年	52,126,884.36	74,732,261.97	税法亏损
2023 年	1,076,488,087.99		税法亏损
合计	1,696,196,844.29	361,476,791.82	--

14、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	38,310,180.54	861,249,512.58

留抵增值税	1,466,800,677.37	755,380,007.78
合计	1,505,110,857.91	1,616,629,520.36

15、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	2,418,029,640.68	1,136,297,822.00
抵押借款	300,000,000.00	360,000,000.00
保证借款		
信用借款	2,946,901,134.14	2,716,939,394.52
合计	5,664,930,774.82	4,213,237,216.52

短期借款分类的说明：

①华映科技本部质押借款993,567,034.33元，对应保证金6,570万美元及59,500万人民币。其中民生银行13,424,433.37美元借款对应保证金1400万美元；民生银行1,700万美元借款对应保证金1,800万美元；民生银行17,976,475美元借款对应保证金1,870万美元；民生银行1,440万美元借款对应保证金1,500万美元；民生银行620万美元借款对应保证金4,800万人民币；民生银行18,000万人民币借款对应保证金18,800万人民币；招商银行10,000万人民币借款对应保证金10,500万人民币；招商银行4,000万人民币借款对应保证金4,200万人民币；中信银行13,000万人民币借款对应保证金13,700万人民币；中信银行7,000万人民币借款对应保证金7,500万人民币。华映光电质押借款1,345,888,049.33元，对应保证金17,558万美元以及20,100万人民币。其中：农业银行450万美元借款对应保证金451万美元；农业银行400万美元借款对应保证金401万美元；农业银行350万美元借款对应保证金351万美元；招商银行2,490万美元借款对应民生保函保证金2570万美元；招商银行5,989,183.47美元借款对应民生保函保证金4300万人民币；民生银行7,262,933.52美元借款对应保证金5200万人民币；农业银行1,000万美元借款对应保证金1000万美元；广发银行1,750万美元借款对应保证金1850万美元；华侨银行2,000万美元借款对应光大保函保证金2100万美元；民生银行1,450万美元借款对应保证金1510万美元；农业银行285万美元借款对应保证金286.5万美元；农业银行267万美元借款对应保证金268.3万美元；农业银行263万美元借款对应保证金264.2万美元；农业银行245万美元借款对应保证金246万美元；广发银行995万美元借款对应保证金1040万美元；厦门银行1,000万美元借款对应保证金1050万美元；民生银行1,000万美元借款对应保证金1050万美元；民生银行1,340万美元借款对应保证金1410万美元；广发银行710万美元借款对应保证金740万美元；厦门银行920万美元借款对应保证金970万美元；民生银行1,370万美元借款对应保证金1.06亿元人民币；华佳彩：光大银行12,660.50万日元借款对应1800万人民币保证金；光大银行5,000.00万元人民币借款对应5,300.00万人民币保证金；福州视讯：民生银行300万美元借款对应保证金315万美元。

②抵押借款人民币30,000万元，系科立视向中国民生银行台江支行借入，以厂房净值193,275,419.60元、机器净值154,951,977.73元、土地净值26,364,381.88元和在建工程92,468,578.84元抵押。抵押物情况详见财务报告七、(46)所有权或使用权受到限制的资产。

16、应付票据及应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付票据		343,510,101.99

应付账款	2,068,916,824.39	1,600,432,493.87
合计	2,068,916,824.39	1,943,942,595.86

（1）应付票据分类列示

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		343,510,101.99
合计		343,510,101.99

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

（2）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付采购货款	1,030,952,750.46	889,639,982.81
应付工程设备款	1,034,954,065.59	709,366,982.62
应付采购办公用品	3,010,008.34	1,425,528.44
合计	2,068,916,824.39	1,600,432,493.87

（3）账龄超过 1 年的重要应付账款

截至2018年12月31日应付账款账龄在一年以内的款项占比为95.99%，无账龄超过1年的重要应付账款。

17、预收款项

（1）预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	45,719,563.94	3,956,570.97
预收代工费	54,894.07	54,894.07
预收固定资产款	33,570.00	33,570.00
投标保证金	1,058,108.21	1,018,068.23
合计	46,866,136.22	5,063,103.27

（2）其他

无账龄超过1年的重要预收款项。

18、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	79,781,071.18	623,399,176.02	627,310,364.18	75,869,883.02
二、离职后福利-设定提存计划	821,738.77	43,116,944.79	43,569,079.91	369,603.65
三、辞退福利		5,698,007.24	5,698,007.24	
四、一年内到期的其他福利				
合计	80,602,809.95	672,214,128.05	676,577,451.33	76,239,486.67

（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	77,936,013.16	564,138,701.45	567,804,768.21	74,269,946.40
2、职工福利费	1,200.00	11,774,747.79	11,775,947.79	
3、社会保险费	697,870.11	19,355,182.93	19,299,871.67	753,181.37
其中：医疗保险费	661,972.79	17,313,682.60	17,288,495.64	687,159.75
工伤保险费	20,603.62	909,796.03	913,015.31	17,384.34
生育保险费	15,293.70	1,131,704.30	1,098,360.72	48,637.28
4、住房公积金	1,084,896.00	25,470,781.33	25,747,087.64	808,589.69
5、工会经费和职工教育经费	61,091.91	2,659,762.52	2,682,688.87	38,165.56
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	79,781,071.18	623,399,176.02	627,310,364.18	75,869,883.02

(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	784,023.02	41,973,958.20	42,437,847.66	320,133.56
2、失业保险费	37,715.75	1,142,986.59	1,131,232.25	49,470.09
3、企业年金缴费				
合计	821,738.77	43,116,944.79	43,569,079.91	369,603.65

19、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,002,659.14	5,862,241.27
所得税	6,773,344.92	33,610,988.56
个人所得税	3,624,015.29	2,828,179.19
房产税	5,671,414.39	4,326,360.99
土地使用税	2,002,500.72	2,047,744.55
营业税	1,571,923.13	1,571,923.13
城建税	713,043.06	786,603.20
教育费附加	509,316.46	569,295.12
印花税	54,825.80	213,812.44
合计	24,923,042.91	51,817,148.45

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	92,296,770.42	64,199,858.98
应付股利	67,599,045.18	1,827,373.43
其他应付款	72,969,898.09	63,626,100.89
合计	232,865,713.69	129,653,333.30

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款应付利息	4,547,566.33	1,193,239.65
短期借款应付利息	74,593,039.71	40,398,341.54
短期融资券应付利息	13,156,164.38	22,608,277.79
合计	92,296,770.42	64,199,858.98

重要的已逾期未支付的利息情况：

注：本期无重要的已逾期未支付的利息情况。

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	67,599,045.18	1,827,373.43
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	67,599,045.18	1,827,373.43

注：应付股利余额超过一年未支付的原因其中1,962,970.83元系由于无法联系到个别股东未能发放所致；其中65,636,074.35元系应付第一大股东中华映管（百慕大）有限公司股利。

（3）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
工程尾款及押金	18,771,748.87	16,062,618.72
其他	54,198,149.22	47,563,482.17
合计	72,969,898.09	63,626,100.89

2)账龄超过1年的重要其他应付款

注：公司无主要的账龄超过1年的其他应付款款项。

21、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,088,540,000.00	25,000,000.00
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
合计	1,088,540,000.00	25,000,000.00



22、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	199,951,780.82	699,353,309.24
合计	199,951,780.82	699,353,309.24

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
17 华映科技 CP001	200,000,000.00	2017-3-3	1 年	200,000,000.00	199,873,333.34			126,666.66	200,000,000.00		
17 华映科技 CP002	200,000,000.00	2017-4-7	1 年	200,000,000.00	199,839,161.44			160,838.56	200,000,000.00		
17 华映科技 SCP001	300,000,000.00	2017-8-21	1 年	300,000,000.00	299,640,814.46			359,185.54	300,000,000.00		
18 华映科技 CP001	200,000,000.00	2018-1-23	1 年	200,000,000.00		200,000,000.00		-48,219.18			199,951,780.82
合计	--	--	--	900,000,000.00	699,353,309.24	200,000,000.00		598,471.58	700,000,000.00		199,951,780.82

注：公司第六届董事会第二十六次会议及2015年第一次临时股东大会审议通过《关于申请发行短期融资券的议案》，公司第六届董事会第三十三次会议及2015年第三次临时股东大会审议通过《关于新增申请发行短期融资券额度的议案》，公司拟向交易商协会申请注册短期融资券，总规模不超过人民币8亿元。

2016年3月2日，公司收到交易商协会下发的《接受注册通知书》（中市协注[2016]CP68号），同意接受本公司短期融资券注册，注册金额为人民币4亿元，有效期截止2018年3月2日。公司于2018年1月22日发行完成华映科技（集团）股份有限公司2018年度第一期短期融资券，简称18华映科技 CP001，发行总额人民币2.00亿元，票面利率为7.00%（付息固定利率），起息日2018年1月23日，期限为365天。付息方式为到期一次性还本付息。

23、长期借款

（1）长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	2,092,237,784.01	964,795,971.67

保证借款		
信用借款	12,500,000.00	37,500,000.00
合计	2,104,737,784.01	1,002,295,971.67

注：抵押借款人民币3,168,277,784.01元，其中1,076,040,000.00元1年内到期重分类为一年内到期的非流动负债，系华佳彩向建设银行福建省分行、民生银行福州分行、光大银行福州分行，广发银行福州分行、农业银行莆田涵江支行、中国银行涵江支行、中信银行莆田分行（上述七家金融机构作为“贷款人”）借入，以厂房净值597,947,548.30元、土地净值175,290,614.02元和设备净值507,462,273.35元抵押。抵质押物情况详见财务报告七、（46）所有权或使用权受到限制的资产。

24、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	30,402,256.88	52,363,068.00	40,198,375.01	42,566,949.87	与资产相关的政府补助，尚未摊销完毕
合计	30,402,256.88	52,363,068.00	40,198,375.01	42,566,949.87	--

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
2016年省市级企业技术改造补助金	471,111.11			58,888.88			412,222.23	与资产相关
2017年促进重点出口产品结构优化技术改造		500,000.00		55,555.56			444,444.44	与资产相关
台湾青年创业补助款		300,000.00					300,000.00	与收益相关
工业企业技术改造(专项)奖励补助		197,200.00		7,478.29			189,721.71	与资产相关
项目填方补助款	777,416.55			49,100.04			728,316.51	与资产相关
土建贴息	3,864,945.27			244,101.84			3,620,843.43	与资产相关
1309-1409 土建贴息	9,449,333.45			596,799.96			8,852,533.49	与资产相关
高新园区土建贴息	6,507,394.94			410,993.40			6,096,401.54	与资产相关
2016年省技术改造专项补助	4,731,666.66			1,670,000.00			3,061,666.66	与资产相关
三期项目获得市级购买关键重大智能装备补助资金	2,266,666.66			800,000.00			1,466,666.66	与资产相关
2015年市级智能化技术改造专项补助/福	887,777.78			313,333.32			574,444.46	与资产相关



州市马尾区财政局								
2015年度促进龙头骨干企业发展奖励资金--智能化技改--触控显示屏材料器件二期项目	355,111.12			125,333.32			229,777.80	与资产相关
2016年省, 市级企业技术改造专项补助(二期项目)	1,090,833.34			385,000.00			705,833.34	与资产相关
2017年第二批福州市工业企业技术改造补助资金		4,210,000.00		1,052,500.05			3,157,499.95	与资产相关
马尾区 2017 年度区级工业惠企政策扶持资金(市技改)		2,105,000.00		58,472.22			2,046,527.78	与资产相关
收 2017 年促进重点出口产品结构优化技术改造 榕商务外贸[2017]43 号		600,000.00		66,668.00			533,332.00	与资产相关
科技成果转化及产业化项目贴息		1,413,000.00		1,094,659.05			318,340.95	与资产相关
进口设备贴息		43,037,868.00		33,209,491.08			9,828,376.92	与资产相关
合计	30,402,256.88	52,363,068.00		40,198,375.01			42,566,949.87	

25、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	2,766,032,803.00						2,766,032,803.00

26、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)	8,588,783,448.04	5,733,062.07		8,594,516,510.11
其他资本公积				
合计	8,588,783,448.04	5,733,062.07		8,594,516,510.11

注：本期增加5,733,062.07元系收购福州视讯少数股东权益所致：2018年子公司华映光电完成收购福州视讯少数股东权益，股权发生变化，由原来的享有比例61.73%变更为100.00%，增加资本公积5,733,062.07元。

27、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转进损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,731,493.94	-353,296.16			-353,296.16		-2,084,790.10
其中：权益法下可转损益的其他综合收益							
可供出售金融资产公允价值变动损益	-1,258,785.01	-927,627.94			-927,627.94		-2,186,412.95
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-472,708.93	574,331.78			574,331.78		101,622.85
其他综合收益合计	-1,731,493.94	-353,296.16			-353,296.16		-2,084,790.10

28、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	579,982,557.57			579,982,557.57
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				



其他				
合计	579,982,557.57			579,982,557.57

29、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	771,496,654.94	1,084,214,022.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	771,496,654.94	1,084,214,022.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-4,966,376,035.17	204,984,864.14
减：提取法定盈余公积		68,221,901.56
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	276,603,280.30	449,480,330.50
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-4,471,482,660.53	771,496,654.94

30、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	4,483,388,409.65	4,116,148,984.40	4,860,732,205.69	4,293,619,313.05
其他业务	34,400,728.06	13,051,347.34	28,319,878.37	15,147,165.42
合计	4,517,789,137.71	4,129,200,331.74	4,889,052,084.06	4,308,766,478.47

31、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	9,463,665.21	6,867,499.75
教育费附加	6,759,760.93	4,905,586.05
房产税	26,845,377.28	19,021,732.63
土地使用税	10,669,682.07	10,430,683.04
车船使用税	1,980.00	1,980.00
印花税	3,156,377.21	6,472,203.94



防洪费（江海堤防费）	4,853.22	28,820.94
残疾人就业保障金	1,644,051.00	1,701,512.61
其他	91,304.02	93,316.84
合计	58,637,050.94	49,523,335.80

32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输报关费	9,064,886.28	10,198,606.35
职工薪酬	13,954,287.25	9,530,599.86
差旅费	2,753,529.13	1,308,365.53
折旧费	80,773.53	82,641.17
交际应酬费	1,917,131.40	678,294.48
样赠费	6,379,706.26	47,574.82
其他	1,837,862.99	1,448,802.30
合计	35,988,176.84	23,294,884.51

33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	99,486,319.55	105,794,998.44
折旧费	43,442,335.15	46,786,104.20
物料消耗	557,396.07	3,001,294.44
中介费用	10,919,410.86	19,560,348.41
修理保养费	2,732,874.55	1,139,991.45
水电费	4,239,330.59	3,860,056.96
差旅费	5,612,136.19	8,793,161.79
专利费	870,837.07	1,573,873.49
土地使用权摊销	5,589,415.82	5,581,798.20
交际应酬费	1,105,453.79	985,912.12
租赁费	4,597,227.04	6,454,365.58
保险费	1,201,784.52	1,938,241.63
其他	21,019,826.17	24,849,025.11
合计	201,374,347.37	230,319,171.82

34、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,796,544.94	39,105,643.91
折旧费	16,422,031.34	12,513,320.27
物料消耗	141,727,947.70	39,654,253.18
中介费用	598,559.97	1,031,308.54
修理保养费	6,242,449.37	3,925,804.11
水电费	725,646.04	648,580.30
差旅费	2,535,187.16	1,583,539.65
专利费	2,003,815.08	923,338.90
土地使用权摊销	152,643.20	290,897.91
交际应酬费	146,556.78	85,678.16
租赁费	420,764.74	470,983.46
其他	64,731,302.35	21,106,288.94
合计	291,503,448.67	121,339,637.33

35、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	304,512,905.49	184,482,390.47
减：利息收入	129,795,413.32	125,621,560.12
手续费支出	2,018,733.11	15,746,104.33
减：汇兑损益	-131,894,292.14	-28,205,944.69
其他	1,458,563.78	2,062,218.18
合计	310,089,081.20	104,875,097.55

36、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	2,763,493,454.24	39,085,154.16
二、存货跌价损失	728,073,430.48	166,176,990.86
三、可供出售金融资产减值损失		

四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失	594,957,977.90	82,897,667.45
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失	3,192,642.13	
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	4,089,717,504.75	288,159,812.47

37、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
稳岗补贴	67,715.43	12,242.44
调峰生产奖励	53,460.00	95,316.00
第一笔省市级企业技术改造补助金摊销	58,888.88	29,444.45
第二笔促进重点出口产品结构优化技术改造摊销	55,555.56	
个税手续费返还	204,430.84	
2017 年促进重点出口产品结构优化国际通行认证	76,000.00	
福州市晋安区人力资源和社会保障局就业基地奖励	10,000.00	
070WP03 产品研发和应用项目尾款	200,000.00	
2017 年度总部企业经济奖励	312,837.85	
人力资源之引智资助经费	60,000.00	
收到 2017 高薪园区企业扶持金	160,000.00	380,000.00
收 2017 第二季度工业稳增长政策奖励		500,000.00
2017 年省级切块两化融合补助款		500,000.00
收到 2017 年一季度直供区制造业企业调峰生产奖励		26,400.00
收 2017 年产学研专项补助 榕经信技术[2017	180,000.00	360,000.00
1709 收到专利资助款		30,000.00
收到 2017 年鼓励企企业增产增效奖励金		1,000,000.00
1708 收到 2017 年第一季度稳增长奖励		330,000.00



外贸企业出口奖励金		365,800.00
工业技改补助	7,478.29	
增产增效奖励	395,600.00	
发明专利奖励	30,000.00	20,000.00
2017 年度吴江区第二批专利专项资助经费	513,200.00	
2018 年度知识产权创造与运用专项资金	16,000.00	
2018 年第一批专利专项资助经费	281,200.00	
2017 年省级商务发展切块资金	50,000.00	
2018 年度第二批专利专项经费	307,600.00	
17 年度稳岗补贴	53,965.76	
2016 年度吴江区第二批专利专项资助经费		344,135.00
2016 年度吴江开发区科技创新奖励经费		41,000.00
2016 年度企业发明专利授权超 10 件奖励		24,000.00
2016 年度企业稳岗补贴		151,268.71
2016 年度吴江区第三批专利专项资助经费		238,820.00
2017 年度江苏省知识产权创造与运用专项奖金		20,000.00
2016 年度吴江开发区安全生产先进企业奖励		30,000.00
2015 年新增规模以上工业企业奖励资金		397,000.00
2015 年度促进龙头骨干企业发展奖励资金——"两化"融合项目——触控显示屏材料器件一期项目/马尾财政		330,000.00
2015 年度促进龙头骨干企业发展奖励资金——多纳税多奖励——税收增量奖励/福州市马尾区财政局		89,700.00
2016 年三季度直供区制造业企业调峰生产奖励资金		119,680.00
20170620 收到监督局企业标准补助		5,000.00
收到福建自贸区先进制造业示范企业补助/福州保税区财政局		300,000.00
2016 年第四季度直供区制造业调峰生产奖励金		61,329.00
2017 年直供区制造业龙头和高成长企业调峰生产奖励 福州经济技术开发区经济和信息化局		19,800.00
项目填方补助款	49,100.04	49,100.04
土建贴息	244,101.84	244,101.37
1309-1409 土建贴息	596,799.96	596,799.96
科技三项费用补贴款		2,499,999.95
新兴产业专项资金补贴款		249,999.95
贷款贴息		5,995,396.55
1309-1409 设备贴息		2,106,562.50



高新园区土建贴息	410,993.40	410,993.40
高新园区设备贴息		6,979,252.17
2015 年市级智能化技术改造专项补助	313,333.32	52,222.22
2015 年度促进龙头骨干企业发展奖励资金--智能化技改--触控显示屏材料器件二期项目	125,333.32	20,888.88
2016 年省，市级企业技术改造专项补助（二期项目）	385,000.00	64,166.66
2016 年省技术改造专项补助	1,670,000.00	278,333.34
三期项目获得市级购买关键重大智能装备补助资金	800,000.00	133,333.34
2017 年第二批福州市工业企业技术改造补助资金	1,052,500.05	
马尾区 2017 年度区级工业惠企政策扶持资金（市技改）	58,472.22	
2017 年二季度直供区制造业企业调峰生产奖励资金	55,000.00	
收 2018 年两节期间连续生产企业用电补助 榕经信能源 [2018]102 号	180,000.00	
收 2017 年促进重点出口产品结构优化技术改造 榕商务外贸 [2017]43 号	66,668.00	
收 2017 年促进重点出口产品结构优化国际通行认证 榕商务外贸 [2017]43 号	70,000.00	
2016 年个税手续费返还	17,505.25	
收 2017 年节能技改专项补助 榕马政 [2017]146 号	25,000.00	
收 2017 年市产学研项目补助 榕马政 [2017]147 号	180,000.00	
收 2017 年“两化”融合补助资金 榕马政 [2017]146 号	200,000.00	
收 2017 年省切块两化融合专项资金 榕经信推进 [2017]1002 号		500,000.00
收 2017 年第二季度工业稳增长政策奖励金		500,000.00
收 2017 年节能循环经济项目补助资金 榕经信能源 [2017]347 号		50,000.00
收 2017 年产学研专项补助 榕经信技术 [2017]249 号		360,000.00
收 2017 年鼓励企业增产增效和提升规模奖励金 榕经信运行【2017】185 号		1,000,000.00
收 2017 年一季度工业稳增长奖励金		300,000.00
收省专利资助奖励金 闽知规 [2015]28 号		3,000.00
收省市专利奖励奖励金 榕政综 [2014]68 号		17,000.00
自主创新奖励		30,000.00
科技项目补助	150,000.00	
两化融合配套补助	200,000.00	580,000.00
福州开发区促进企事业单位自主创新奖励		30,000.00



福州市自主知识产权奖励		10,000.00
增产增效奖励		560,000.00
莆田市 2018 年春节期间的生产企业慰问金	50,000.00	
第一季度市、区两级增产增效奖励金	816,400.00	
省级认定类项目市级补助	100,000.00	
高新技术面板项目补贴		439,758,300.00
闽台经贸交流合作支持资金		200,000.00
福建省博览会奖励		47,816.40
中央进口贴息项目补助		2,071,971.00
省级制造业调峰奖励		129,800.00
自主创新奖励		150,000.00
省级龙头企业奖励		1,017,000.00
省级龙头企业技术改造项目款		29,444.44
省级物联网项目补助金		200,000.00
两化融合项目资金		100,000.00
专利补助		100,000.00
合计	10,910,140.01	473,246,417.77

38、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		1,110,367.62
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	87,034.26	91,997.97
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
委托理财投资收益		4,557,714.03
合计	87,034.26	5,760,079.62



39、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
非流动资产处置利得	-122,536.87	129,317.13
合计	-122,536.87	129,317.13

40、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
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		10,896,100.00	
其他	12,945,717.04	4,910,130.57	12,945,717.04
合计	12,945,717.04	15,806,230.57	12,945,717.04

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
华映科技企 业技术创新 项目补助							6,800,000.00	与收益相关
福建华显促 进台资发展 专项资金							300,000.00	与收益相关
福建华显高 新园区企业 扶持金							2,130,000.00	与收益相关
华映光电促 进台资发展 专项资金							400,000.00	与收益相关
华映光电促 进龙头骨干 企业发展奖 励金							1,266,100.00	与收益相关

41、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
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
非流动资产处置损失合计	1,327,138.36	1,594,574.38	1,327,138.36
其中：固定资产处置损失	1,327,138.36	1,594,574.38	1,327,138.36
无形资产处置损失			
罚款、滞纳金、赔偿金	5,216.49	848,975.68	5,216.49
EG 合约违约金			
其他	228,213.26	565,173.20	228,213.26
合计	1,560,568.11	3,008,723.26	1,560,568.11

42、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	91,956,523.36	170,110,313.93
递延所得税费用	317,641,576.87	-113,877,771.15
合计	409,598,100.23	56,232,542.78

(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	-4,576,461,017.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,144,115,254.37
子公司适用不同税率的影响	-13,211.16
调整以前期间所得税的影响	-2,534,976.82
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,230,532.52
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	

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	1,234,399,177.55
前期已确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损预计以后年度不可抵扣的影响	317,641,576.87
其他	-9,744.36
所得税费用	409,598,100.23

43、其他综合收益

详见附注财务报告（27）。

44、现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	103,889,083.82	118,920,165.76
政府补助	63,273,208.01	473,853,478.55
租金收入	29,926,358.90	14,307,811.57
保证金转回	3,626,453.37	9,348,960.85
资金往来及其他	74,814,593.28	56,233,676.96
合计	275,529,697.38	672,664,093.69

（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、营业费用中支付的现金	299,531,037.92	141,718,665.70
支付的银行手续费	2,018,733.11	15,613,271.05
保证金支出增加额	1,783,978.40	11,129,590.32
营业外支出支付的现金	233,429.75	1,393,049.19
资金往来及其他	84,609,122.66	106,820,734.51
合计	388,176,301.84	276,675,310.77

（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
----	-------	-------

收回投资保证金		25,128,835.78
工程投标保证金		1,914,196.31
合计		27,043,032.09

(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
投标保证金		7,244,196.31
合计		7,244,196.31

(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
收到的贷款保证金	12,719,678.88	7,281,085.14
合计	12,719,678.88	7,281,085.14

(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
支付的贷款保证金	1,341,747,399.32	302,172,603.39
支付的贷款手续费		132,833.28
合计	1,341,747,399.32	302,305,436.67

45、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	-4,986,059,117.70	198,474,445.16
加：资产减值准备	4,089,717,504.75	288,159,812.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	789,312,026.02	453,318,577.10
无形资产摊销	52,968,113.59	27,559,789.06



长期待摊费用摊销	14,226,378.62	5,231,207.24
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）	122,536.87	-129,317.13
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,327,138.36	1,594,574.38
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	217,112,488.60	54,090,766.33
投资损失（收益以“-”号填列）	-87,034.26	-5,760,079.62
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	317,641,576.87	-113,877,771.15
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-832,388,659.25	-430,485,999.12
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-658,250,383.92	-252,750,965.45
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-88,201,791.06	214,121,909.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,082,559,222.51	439,546,949.04
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	2,529,493,222.02	4,227,169,316.84
减：现金的期初余额	4,227,169,316.84	6,447,278,004.63
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,697,676,094.82	-2,220,108,687.79

（2）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	2,529,493,222.02	4,227,169,316.84
其中：库存现金	278,483.78	308,266.73
可随时用于支付的银行存款	2,529,205,496.31	4,226,851,836.23
可随时用于支付的其他货币资金	9,241.93	9,213.88



可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,529,493,222.02	4,227,169,316.84
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

46、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金-融资保证金	2,211,490,535.50	向银行借款质押
货币资金-保函保证金	503,094,180.66	保函保证金
货币资金-信用卡保证金	39,872,766.07	信用卡保证金
固定资产-厂房	791,222,967.90	向银行借款抵押
固定资产-设备	662,414,251.08	银行借款抵押
无形资产-土地	201,654,995.90	向银行借款抵押
在建工程-工程项目	92,468,578.84	向银行借款抵押
合计	4,502,218,275.95	--

47、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			
其中：美元	323,735,481.87	6.8632	2,221,861,359.17
日元	1,315,196.51	0.061887	81,393.57
欧元	258.98	7.8473	2,032.29
台币	4,908,963.40	0.2231	1,095,189.73
应收利息			
其中：美元			
应收账款			

其中：美元	456,180,633.55	6.8632	3,130,858,924.18
其他应收款			
其中：美元	1,046,664.21	6.8632	7,183,465.81
短期借款			
其中：美元	582,716,347.89	6.8632	3,999,298,838.84
日元	236,429,880.00	0.061887	14,631,935.98
应付账款			
其中：美元	169,169,942.52	6.8632	1,161,047,149.50
日元	1,848,683,717.27	0.061887	114,409,489.21
欧元	374,000.00	7.8473	2,934,890.20
应付利息			
其中：美元	9,371,359.70	6.8632	64,317,515.89
日元	1,744,939.38	0.061887	107,989.06
其他应付款			
其中：美元	368,276.74	6.8632	2,527,556.92
长期借款			
其中：美元	286,458,831.58	6.8632	1,966,024,252.90

八、合并范围的变更

本期公司合并范围未发生变更。

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	
福建华冠光电有限公司	福建省福清市	福建省福清市	来料加工	75.00%		反向收购取得
华映视讯（吴江）有限公司	江苏省吴江市	江苏省吴江市	进料加工	75.00%	25.00%	反向收购取得
华映科技（纳闽）有限公司	马来西亚	马来西亚	贸易	100.00%		投资设立取得
科立视材料科技	福建省福州市	福建省福州市	生产销售商品	90.49%	6.16%	投资设立取得



有限公司						
华映光电股份有限公司	福建省福州市	福建省福州市	进料加工	85.00%	15.00%	同一控制下企业合并取得
福州华映视讯有限公司	福州马尾	福州马尾	进料加工		100.00%	同一控制下企业合并取得
华乐光电（福州）有限公司	福州马尾	福州马尾	制造业		51.00%	同一控制下企业合并取得
华映光电（香港）有限公司	香港	香港	贸易		100.00%	同一控制下企业合并取得
福建华佳彩有限公司	莆田	莆田	制造业	100.00%		投资设立取得
福建华佳园房地产有限公司	莆田	莆田	房地产开发		100.00%	投资设立取得
福州映元股权投资有限公司	福州马尾	福州马尾	股权投资	100.00%		投资设立取得
福建三帝光学玻璃有限公司	福州马尾	福州马尾	制造业		55.00%	投资设立取得

(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
福建华冠光电有限公司	25.00%	4,881,881.51		50,880,341.05
科立视材料科技有限公司	3.35%	-21,872,945.52		33,387,522.40

(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
福建华冠光电有限公司	137,611,763.04	85,365,219.79	222,976,982.83	19,244,521.96	189,721,711.62	19,434,243.67	105,257,482.29	95,149,344.48	200,406,826.77	16,391,613.65		16,391,613.65
科立视材料科技有限	356,177,343.01	1,055,562,309.20	1,411,739,652.21	380,594,111.81	30,540,511.62	411,134,623.43	767,768,932.47	1,420,028,774.72	2,187,797,707.19	502,562,537.14	29,931,145.77	532,493,682.91

公司											
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
福建华冠光电有限公司	328,989,368.41	19,527,526.04	19,527,526.04	27,390,033.45	168,109,820.17	-2,098,035.64	-2,098,035.64	7,297,365.61
科乐视材料科技有限公司	33,082,578.85	-654,698,995.50	-654,698,995.50	-54,442,633.68	11,501,429.63	-309,959,846.20	-309,959,846.20	-88,083,790.66

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

收购福州视讯少数股东权益

2017年6月26日，公司第七届董事会第二十九次会议审议通过了《关于子公司受让福州华映视讯有限公司13.4615%股权的议案》，同意公司之子公司华映光电以自有资金人民币1,182.00万元向控股股东中华映管（百慕大）股份有限公司之全资子公司新金士顿股份有限公司（以下简称“新金士顿”）受让其所持福州视讯13.4615%股权。2018年1月4日，福州视讯完成工商变更及外商投资企业变更备案手续；2018年1月，华映光电完成相关股权转让款的支付事宜。

2017年10月26日，公司第七届董事会第三十三次会议审议通过《关于子公司继续受让福州华映视讯有限公司股权的议案》，同意华映光电向福华开发有限公司受让其所持福州视讯24.8077%股权，该事项已于2018年3月完成，此次受让完成后，华映光电将持有福州视讯100%股权。

（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

子公司华映光电收购子公司福州视讯少数股东权益3,471.00万元。交易后，华映科技持有福州视讯的股权发生变化，由原来的享有比例61.73%变更为100.00%，增加资本公积5,733,062.07元。

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。公司管理层管理及监控这些风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

（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。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并

且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见财务报告七、（2）和财务报告七、（4）的披露。

（二）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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

1、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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司带息债务情况参见报告七、（15）、（21）、（22）、（23）。

2、外汇风险

外汇风险，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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可根据需要签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，截至2018年12月31日，有关外币货币性项目的余额情况参见报告七、（47）。

（三）流动性风险

流动性风险，是指企业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。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
1.交易性金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）可供出售金融资产	4,699,475.52			4,699,475.52

(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	4,699,475.52			4,699,475.52
(3) 其他				
(三) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	4,699,475.52			4,699,475.52
(五) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

可供出售金融资产的公允价值的确定依据为敦泰科技（股票代码3545）于2018年12月31日在台湾股票市场收盘价。

3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

可供出售金融资产中持有华创（福建）投资企业（有限合伙）股权100,000,000.00元以成本计量。除上述之外，其他金融资产和金融负债均以摊余成本计量。

十二、关联方及关联交易

1、本公司的第一大股东情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业持股比例	母公司对本企业表决权比例
中华映管（百慕大）股份有限公司（华映百慕大）	百慕大	资本经营	美元131,900,000.00	26.37%	26.37%

本公司的第一大股东情况的说明：

本公司的第一大股东的控股股东为注册地在台湾的中华映管股份有限公司（简称中华映管）。

本公司的第一大股东的实际控制人为中华映管及注册地在台湾的大同股份有限公司（简称大同股份）。

中华映管于2019年2月12日召开董事会，认定其对华映科技已丧失控制力，中华映管与华映科技及其子公司已非母子关系，自2018年12月底不再编入合并报表。中华映管以持股未过半、无董事会席次、无重要业务往来、无法参与及主导华映科技的重大活动决策、无指派主要管理人员等为由，认定对华映科技已丧失控制力。华映科技则认为中华映管申请重整（2018年12月13日）、林盛昌先生辞去华映科技董事长职务（2018年12月17日）至今，华映科技股权结构未发生实质性变化，中华映管对华映科技董事的提名及任免产生的影响未发生变化。然而，鉴于中华映管提出其已丧失对华映科技控制权，因此，华映科技目前控制权归属情况存在不确定性。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注财务报告九、在其他主体中的权益（1）在子公司中的权益。

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。

3、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
中华映管（纳闽）股份有限公司(华映纳闽)	本公司第一大股东之实际控制人中华映管的子公司
大同日本股份有限公司(大同日本)	本公司第一大股东之实际控制人大同股份的子公司
大同（上海）有限公司（大同上海）	本公司第一大股东之实际控制人大同股份的子公司
拓志光机电股份有限公司(拓志光机电)	本公司第一大股东之实际控制人大同股份的子公司
福华开发有限公司（福华开发）	本公司第一大股东之实际控制人大同股份的子公司
苏州福华电子科技有限公司（苏州福华）	本公司第一大股东之实际控制人大同股份的子公司
福华电子股份有限公司（福华电子）	本公司第一大股东之实际控制人大同股份的子公司
大世科技（上海）有限公司（大世科技）	本公司第一大股东之实际控制人大同股份的子公司



深圳市华映光电有限公司（深圳光电）	本公司第一大股东之实际控制人中华映管的子公司
金丰亚太有限公司（金丰亚太）	本公司第一大股东之实际控制人大同股份的子公司
志品（福州）技术工程有限公司（志品技术）	持有本公司 5% 以上股份的股东之一致行动人、关键管理人员关联的企业
福建省电子信息（集团）有限责任公司（信息集团）	持有本公司 5% 以上股份的股东之一致行动人、关键管理人员关联的企业
福建省电子信息产业股权投资合伙企业(有限合伙)	持有本公司 5% 以上股份的股东、关键管理人员关联的企业
福建星海通信科技有限公司(星海通信)	持有本公司 5% 以上股份的股东之一致行动人、关键管理人员的关联企业
福建省电子器材有限公司(电子器材)	持有公司 5% 以上股份的股东之一致行动人、关键管理人员的关联企业
莆田市国有资产投资有限公司	持有本公司 5% 以上股份的股东、关键管理人员关联的企业

4、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
中华映管	采购材料	410,927,943.62	1,076,404,136.28	否	69,446,024.60
华映百慕大	采购材料	624,025,291.79	521,138,331.41	是	1,262,538,202.23
大同日本	采购材料	17,291,568.02	10,095,029.96	是	8,665,064.34
苏州福华	采购材料	31,726.72	52,543.21	否	37,851.45
福华开发	采购材料	78,414,840.14	81,809,904.72	否	94,686,499.87
福华电子	采购材料	146,523.16	132,969.08	是	173,491.37
昆山凌达	采购材料				56,000.00
大世科技	采购材料	948,245.05	3,302,369.65	否	105,759.93
小计		1,131,786,138.50	1,692,935,284.31	否	1,435,708,893.79
中华映管	采购固定资产	28,626,403.43	41,900,000.00	否	9,656,710.96
拓志光机电	采购固定资产	45,770,936.92	57,299,484.56	否	59,363,092.96
大同日本	采购固定资产	263,894.66	22,358.53	是	6,175.24
大世科技	采购固定资产	6,393,680.67	10,800,000.00	否	24,611,080.73
大同上海	采购固定资产	24,256,759.51	30,275,845.00	否	64,692,222.33
深圳光电	采购固定资产				65,500.00
小计		105,311,675.19	140,297,688.09		158,394,782.22
志品技术	接受劳务	237,614,587.58	361,730,549.55	否	453,582,719.17



深圳光电	接受劳务	240,000.00	240,000.00	否	120,000.00
金丰亚太	接受劳务				4,884,561.93
华映百慕大	接受劳务	2,607,688.14	4,728,375.00	否	7,376,803.13
小计		240,462,275.72	366,698,924.55	否	465,964,084.23
合计		1,477,560,089.41	2,199,931,896.95	否	2,060,067,760.24

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
中华映管	销售商品	2,405,593,196.79	2,720,830,479.18
星海通信	销售商品		15,491.45
电子器材	销售商品	4,503,116.85	
小计		2,410,096,313.64	2,720,845,970.63
中华映管	销售材料		23,169.45
小计			23,169.45
中华映管	销售固定资产		6,696.65
小计			6,696.65
合计		2,410,096,313.64	2,720,875,836.73

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

注：关联方采购价格以市场价格为基准定价；当不存在确切的市场价格时，按照提供商品的成本加成法确定；当不存在确切的市场价格，也不适用成本加成法时，采用双方协议价格确定。

注：A、关联方来料加工加工费的确定依据为：参考市场价或华映科技及其控制之企业为第三方加工之价格，并考虑成本（制程、材料、运输费用等）差异、付款期限差异及合理的利润率，确定加工费。

B、向关联方销售液晶显示模组交易价格的确定依据：以市场价格为基准定价；当不存在确切的市场价格时，以成本加成方式确保销售方拥有同行业市场平均水平的销售利润。

（2）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
大同江苏	房屋等	946,857.13	912,135.42
大同上海	房屋	126,428.52	124,285.68
合计		1,073,285.65	1,036,421.10

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
大同上海	房屋	16,443.50	12,937.32

合计		16,443.50	12,937.32
----	--	-----------	-----------

关联租赁情况说明

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
董事	535,645.00	1,207,435.53
监事		13,500.00
高级管理人员	3,619,569.33	2,370,555.74
合计	4,155,214.33	3,591,491.27

(4) 其他关联交易

A. 应收账款逾期利息收入

逾期利息支付方	逾期利息金额	利率	事由
中华映管	20,457,956.91	详见备注	应收账款逾期支付

备注：本公司之子公司与中华映管签订销售及加工协议，双方每月依照协议及订单之约定进行结算，约定中华映管自结算之日起180日内向本公司之子公司支付销售款及加工费。如中华映管未能在协议约定的期限支付销售款及加工费，应按逾期支付金额、逾期时间，逾期销售款利息依子公司当年度银行平均贷款利率上浮10%按季结算，逾期加工费利息依中国人民银行规定的金融机构人民币同期贷款基准利率上浮10%按季结算，并于结算后180日内支付利息。

2018年累计发生应收账款逾期利息收入3,913.24万元，截至2018年末，账面确认并收回利息收入2,045.80万元，尚有应收账款逾期利息1,867.44万元未收回，由于未收回利息未来能否收回具有较大不确认性，故基于谨慎原则2018年公司账面未确认未收回利息收入。

B. 购买专利使用权

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中华映管	购买专利使用权	36,600,000.00	18,300,000.00

备注：本公司子公司华佳彩中与华映管签订专利使用权采购协议，双方约定合同总金额为18,300.00万元，每半年付款一次，分十期付款，每次付款金额为1,830.00万元。2018年华佳彩支付款项3,660.00万元，截至基准日已累计支付5,490.00万元。

C. 收购少数股东股权

2017年6月26日，公司第七届董事会第二十九次会议审议通过了《关于子公司受让福州华映视讯有限公司13.4615%股权的议案》，同意公司之子公司华映光电以自有资金人民币1,182.00万元向控股股东中华映管（百慕大）股份有限公司之全资子公司新金士顿股份有限公司（以下简称“新金士顿”）受让其所持福州视讯13.4615%股权。2018年1月4日，福州视讯完成工商变更及外商投资企业变更备案手续；2018年1月，华映光电完成相关股权转让款的支付事宜。

2017年10月26日，公司第七届董事会第三十三次会议审议通过《关于子公司继续受让福州华映视讯有限公司股权的议案》，同意华映光电向福华开发有限公司受让其所持福州视讯24.8077%股权。收购股权价款为2,289.00万元。该事项已于2018年3月完成，此次受让完成后，华映光电将持有福州视讯100%股权。

5、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
应收账款：					
	中华映管	3,130,836,148.51	2,784,248,408.14	2,041,792,105.54	27,494,468.43
	精英电脑				
	江西合力泰	19,982,995.45			
	合计	3,150,819,143.96	2,784,248,408.14	2,041,792,105.54	27,494,468.43
其他应收款：					
	中华映管	7,054,437.65	7,054,437.65	16,227,198.24	588,647.35
	大同江苏	497,100.60		2,274,572.54	184,331.53
	志品技术	300.00			
	大同上海	7,250.00		668.70	
	合计	7,559,088.25	7,054,437.65	18,502,439.48	772,978.88
其他非流动资产-预付设备款					
	拓志光机电			17,623,844.91	
	合计			17,623,844.91	

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款：			
	中华映管	238,693,702.58	110,517,203.31
	福华开发	16,526,238.40	26,711,400.67
	拓志光机电	7,976,375.11	19,958,257.35
	苏州福华		21,936.09
	福华电子	33,841.07	
	大同上海	19,512,794.10	
	大同日本	7,277,601.19	4,608,531.26
	志品技术	154,126,989.30	115,096,072.25

	华映百慕大	196,825,170.28	175,715,418.48
	大同美国	34,590.53	32,932.37
	大世科技	6,357,625.26	198,451.11
	江西合力泰	3,699,627.27	
	合计	651,064,555.09	452,860,202.88
应付股利	华映百慕大	65,636,074.35	
	合计	65,636,074.35	
其他应付款:			
	信息集团	167,608.12	35,039.37
	中华映管		
	华映百慕大	1,186,243.75	1,250,330.11
	合计	1,353,851.87	1,285,369.48

6、关联方承诺

2014年4月28日公司第六届董事会第十七次会议及2014年9月11日公司2014年第一次临时股东大会通过公司控股股东承诺变更议案:

关于重组方不减持上市公司股份承诺变更为:华映百慕大及华映纳闽取消本次收购完成后至次世代(7代线以上)大尺寸液晶面板生产线投产并注入到闽闽东前,华映百慕大、华映纳闽不减持其持有的闽闽东的股份的承诺。华映百慕大、华映纳闽补充承诺如下:本议案经公司股东大会审议通过且完成股份转增后,华映百慕大、华映纳闽的股份即获得上市流通权,同时自《关于公司控股股东承诺变更的议案》经公司股东大会审议通过后首个交易日起18个月内,华映百慕大、华映纳闽不减持其持有的公司股份。

关于收购完成后上市公司关联交易比例及重组方对未来上市公司业绩的承诺变更为:华映百慕大、华映纳闽承诺:华映科技自2014年起的任意一个会计年度内,公司关联交易金额占同期同类(仅限为日常经营涉及的原材料采购、销售商品及提供劳务收入)交易金额的比例若未低于30%,则控股股东需确保上市公司华映科技现有液晶模组业务公司模拟合并计算的每年度净资产收益率不低于10%(净资产收益率的计算不包含现有子公司科立视材料科技有限公司以及未来拟并购、投资控股的其它公司),不足部分由华映百慕大以现金向华映科技补足。该承诺自控股股东华映百慕大、华映纳闽丧失对公司控制权之日起失效。

假定该承诺至2018年末未解除,则公司2018年度未完成净资产收益率不低于10%的承诺。模组业务公司2018年亏损金额为-266,252.78万元,净资产收益率不低于10%要求的净利润36,650.00万元,应承担业绩补偿承诺金额为302,902.78万元。

十三、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

除财务报告十二(6)“关联方承诺”外,本报告期公司无应披露未披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 为子公司担保

被担保方	担保金额(万元)	担保起始日	担保到期日	备注	担保是否已经履行完毕
科立视材料科技有限公司	20,000.00	2018-5-14	2019-5-13	贷款担保	否
科立视材料科技有限公司	10,000.00	2018-5-15	2019-5-14	贷款担保	否

2 诉讼事项

截至2018年12月31日，公司主要诉讼案件共计1起，均为子公司华佳彩与佑笙电热行有限公司的买卖合同及工程承揽合同纠纷涉案金额为1,072.00万元。

(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。

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

(1)公司于2019年1月16日召开了第七届董事会第五十四次会议和第七届监事会第二十七次会议，会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司（含负责募投项目实施的控股子公司）使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金。补充流动资金总额不超过人民币2.5亿元，使用期限自董事会审议通过之日起不超过12个月。

(2)2018年度第一期短期融资券（发行总额为人民币2亿元，期限365天，票面利率7%）于2019年1月23日到期，公司按期兑付了该期短期融资券本息。

(3)中华映管于2019年2月12日召开董事会，认定其对华映科技已丧失控制力，中华映管与华映科技及其子公司已非母子公司关系，自2018年12月底不再编入合并报表。中华映管以持股未过半、无董事会席次、无重要业务往来、无法参与及主导华映科技的重大活动决策、无指派主要管理人员等为由，认定对华映科技已丧失控制力。华映科技则认为中华映管申请重整（2018年12月13日）、林盛昌先生辞去华映科技董事长职务（2018年12月17日）至今，华映科技股权结构未发生实质性变化，中华映管对华映科技董事的提名及任免产生的影响未发生变化。然而，鉴于中华映管提出其已丧失对华映科技控制权，因此，华映科技目前控制权归属情况存在不确定性。

(4)华映科技于2018年12月29日就与华映百慕大合同纠纷事项向福建省高级人民法院提起民事诉讼；法院于2019年1月4日决定立案受理。2019年1月8日，华映科技向法院申请对华映百慕大的财产采取财产保全措施。2019年3月，华映科技追加大同股份及中华映管为上述诉讼案被告，并将诉讼请求变更为判令华映百慕大对华映科技支付业绩补偿款人民币19.14亿元、判令大同股份和中华映管就华映百慕大对华映科技支付上述业绩补偿款人民币19.14亿元承担连带清偿责任、本案的全部诉讼费用由三被告承担。2019年3月27日，华映科技收到法院送达的《传票》、《举证通知书》及《告知合议庭组成人员通知书》，证据交换时间为2019年5月21日，开庭审理时间为2019年5月22日。

十五、其他重要事项

1、前期会计差错更正

本报告期公司未发生前期会计差错。

2、其他

(1)参与设立保险公司的事项

公司第六届第三十一次会议审议通过《关于参与设立保险公司的议案》，公司拟与福建省能源集团有限责任公司等发起设立海峡人寿保险股份有限公司。其中，公司拟以自有资金出资人民币 7,500 万元，占海峡人寿注册资本（人民币 15 亿元）的 5%。本次交易尚需相关部门核准，交易进程存在一定的不确定性，截至本报告期末，公司尚未向海峡人寿出资。

(2)吸收合并福建华显事项

2017 年 3 月 20 日，公司第七届董事会第二十四次会议审议通过了《关于吸收合并全资子公司的议案》。根据经营发展需要，为更好地整合公司资源，提高运营效率，降低管理成本，公司拟对全资子公司福建华显实施吸收合并，吸收合并完成后，福建华显主体资格依法予以注销。截至 2017 年 6 月 30 日，华映显示的主要资产、人员、业务、财务系统均已转移至华映科技（集团）股份有限公司，吸收合并基准日为 2017 年 6 月 30 日。截至报告日，由于相关的手续要求，华映显示的税务、海关、部分银行账户尚未注销。

(3)政府补助确认事项

2017 年 6 月 26 日，公司第七届董事会第二十九次会议审议通过《关于公司签订〈福建莆田高新技术面板项目投资合作合同〉的议案》。公司全资子公司福建华佳彩有限公司在福建省莆田市下辖的涵江区投资建设一条第六代 TFT-LCD 面板生产线，设计产能为 30K，主要用于生产具备国际先进技术的高阶智能手机显示屏、平板显示屏、车载显示屏。为明确公司、莆田市政府及福建省电子信息（集团）有限责任公司三方对华佳彩项目的扶持，公司与莆田市人民政府及福建省电子信息（集团）有限责任公司签订《福建莆田高新技术面板项目投资合作合同》。本合同涉及项目补贴 26.4 亿元，在项目投产后六年内平均提供给华佳彩公司，每年 4.4 亿元。补贴金额包含高阶面板项目所涉及的贴息、设备补贴、财政奖励等所有可执行政策。

华佳彩第 6 代 TFT-LCD 生产线项目建设顺利，项目已于 2017 年 6 月 30 日正式量产，产品已获客户认证，量产后产品将正式出货。

按合同约定莆田人民政府的拨款情况如下：

序号	补助拨款的时间表	补助的金额（单位：人民币亿元）	截至2018年12月31日拨付情况
1、	2017年7月1日至2018年6月30日	4.4	已拨付
2、	2018年7月1日至2019年6月30日	4.4	未拨付
3、	2019年7月1日至2020年6月30日	4.4	未拨付
4、	2020年7月1日至2021年6月30日	4.4	未拨付
5、	2021年7月1日至2022年6月30日	4.4	未拨付
6、	2022年7月1日至2023年6月30日	4.4	未拨付
	合计	26.4	

截至报告日基准日，公司尚未收到政府的4.40亿元补助。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
应收账款	315,597,103.07	791,315,084.71
合计	315,597,103.07	791,315,084.71

(1) 应收账款

1) 应收账款分类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	1,628,484,096.08	95.49	1,389,790,393.50	85.34	238,693,702.58
按组合计提坏账准备的应收账款	76,908,507.66	4.51	5,107.17	0.01	76,903,400.49
组合1：列入合并范围内母子公司之间应收账款	73,199,702.97	4.29	-	-	73,199,702.97
组合2：账龄组合	3,708,804.69	0.22	5,107.17	0.14	3,703,697.52
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	1,705,392,603.74	100.00	1,389,795,500.67	81.49	315,597,103.07

(续上表)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	791,318,286.47	100.00	3,201.76		791,315,084.71
组合1：列入合并范围内母子公司之间应收账款	1,663,538.52	0.21			1,663,538.52
组合2：账龄组合	789,654,747.95	99.79	3,201.76		789,651,546.19
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	791,318,286.47	100.00	3,201.76		791,315,084.71

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额



	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
中华映管股份有限公司	1,628,484,096.08	1,389,790,393.50	85.34	预计无法收回
合计	1,628,484,096.08	1,389,790,393.50	85.34	

注：目前法院已受理了中华映管紧急处分的申请，未来中华映管会进行重整还是进入破产清算阶段存在一定的不确定性。从中华映管公布的2018年年报、法律手段获得的其他信息分析，中华映管大部分资产均已抵质押偿债能力有限。基于谨慎原则，公司扣除账面应付中华映管238,693,702.58元后全额计提坏账准备1,389,790,393.50元。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
信用期内	3,606,661.23		
逾期1年内（含1年）	102,143.46	5,107.17	5.00
逾期1至2年（含2年）			
逾期2至3年（含3年）			
逾期3年以上			
合计	3,708,804.69	5,107.17	

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	期初余额	本期增加额		本期减少额		期末余额
		计提	吸收合并	转回	核销	
应收账款坏账准备	3,201.76	1,389,792,298.91				1,389,795,500.67

3)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	期末余额	占应收账款余额的比例（%）	坏账准备期末余额
中华映管股份有限公司	1,628,484,096.08	95.49	1,389,790,393.50
华映光电股份有限公司	63,222,048.81	3.71	
福建华佳彩有限公司	9,651,563.08	0.57	
APTIV ELECTRONICS (SUZHOU) CO. LTD.	3,598,663.83	0.21	
华映视讯(吴江)有限公司	326,091.08	0.02	
合计	1,705,282,462.88	99.99	1,389,790,393.50

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	11,092,862.65	612,955.16
应收股利		
其他应收款	4,629,024.36	8,164,086.41
合计	15,721,887.01	8,777,041.57

(1) 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	11,092,862.65	612,955.16
委托贷款		
债券投资		
合计	11,092,862.65	612,955.16

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按种类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	4,629,024.36	84.29			4,629,024.36
组合1：列入合并范围内母子公司之间其他应收款	420,224.60	7.65			420,224.60
组合2：保证金组合	385,656.00	7.02			385,656.00
组合3：账龄组合	3,823,143.76	69.62			3,823,143.76
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	862,800.00	15.71	862,800.00	100.00	
合计	5,491,824.36	100.00	862,800.00	15.71	4,629,024.36

(续上表)

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	8,164,086.41	100.00			8,164,086.41
组合1：列入合并范围内母子公司之间其他应收款	73,908.52	0.91			73,908.52
组合2：保证金组合	8,013,039.89	98.15			8,013,039.89
组合3：账龄组合	77,138.00	0.94			77,138.00
单项金额虽不重大但单项计					



提坏账准备的其他应收款					
合计	8,164,086.41	100.00			8,164,086.41

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账金额	计提比例%	计提理由
苏州东才光电设备有限公司	862,800.00	862,800.00	100.00	预计无法收回
合计	862,800.00	862,800.00	100.00	

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
180天以内（含180天）	3,823,143.76		
180天至1年（含1年）			
1至2年（含2年）			
2至3年（含3年）			
3年以上			
合计	3,823,143.76		

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 862,800.00 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
租金收入		28,638.00
出口退税	3,786,147.44	7,767,539.89
其他代垫款	1,705,676.92	367,908.52
合计	5,491,824.36	8,164,086.41

4)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
福州经济技术开发区税务局	出口退税款	3,786,147.44	180 天以内（含 180 天）	68.94%	
苏州东才光电设备有限公司	退机款	862,800.00	180 天以内（含 180 天）	15.71%	862,800.00
福州华映视讯有限公司		287,473.85	180 天以内（含 180 天）	5.23%	
CPT TPV OPTICAL(FUJIAN)CO.,LTD.		132,750.75	180 天以内（含 180 天）	2.42%	
王 新权	员工借支款	130,000.00	180 天以内（含 180 天）	2.37%	



合计	--	5,199,172.04	--	94.67%	862,800.00
----	----	--------------	----	--------	------------

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	14,342,593,876.59		14,342,593,876.59	14,342,593,876.59		14,342,593,876.59
对联营、合营企业投资						
合计	14,342,593,876.59		14,342,593,876.59	14,342,593,876.59		14,342,593,876.59

(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
华冠光电	368,069,654.45			368,069,654.45		
华映视讯	1,259,068,743.50			1,259,068,743.50		
华映科技纳闽	410,965,391.15			410,965,391.15		
科立视	2,291,944,158.28			2,291,944,158.28		
华映光电	1,602,545,929.21			1,602,545,929.21		
映元投资	10,000,000.00			10,000,000.00		
华佳彩	8,400,000,000.00			8,400,000,000.00		
合计	14,342,593,876.59			14,342,593,876.59		

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	2,073,369,664.37	1,718,497,139.19	895,339,724.14	736,517,420.10
其他业务	2,367,398.61	1,539,423.14	3,109,389.18	1,089,009.08
合计	2,075,737,062.98	1,720,036,562.33	898,449,113.32	737,606,429.18

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	307,969,421.00	561,807,792.00
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
委托理财投资收益		3,933,878.41
合计	307,969,421.00	565,741,670.41

十七、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	-1,449,675.23	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	10,910,140.01	详见财务报告七（37）其他收益
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	20,457,956.91	为收取中华映管应收账款逾期利息
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		

债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	12,712,287.29	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	4,931,677.04	
少数股东权益影响额	-103,660.26	
合计	37,802,692.20	--

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	-49.47%	-1.7955	-1.7955
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-49.84%	-1.8092	-1.8092



境内外会计准则下会计数据差异

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

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

第十二节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作人员负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名盖章的审计报告原件；
- 三、报告期内在指定信息披露媒体披露过的公告正本及原稿；
- 四、载有董事长签名和公司盖章的2018年度报告文本原件；
- 五、以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

华映科技（集团）股份有限公司

法定代表人：林俊

2019年4月26日