



证券代码：000536

证券简称：华映科技

公告编号：2017-020

华映科技（集团）股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

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

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

全体董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以截止 2016 年 12 月 31 日公司总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	华映科技	股票代码	000536
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	陈伟	吴艳菱	

办公地址	福州市马尾区儒江西路 6 号 1#楼第三、四层	福州市马尾区儒江西路 6 号 1#楼第三、四层
传真	0591-88022061	0591-88022061
电话	0591-88022590	0591-88022590
电子信箱	gw@cptf.com.cn	gw@cptf.com.cn

2、报告期主要业务或产品简介

（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，子公司包括福建华显、华映光电、华冠光电以及华映吴江。公司所生产的大尺寸TFT-LCD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TFT-LCD产品主要应用于智能手机、平板电脑、车载显示屏等产品。

公司所处液晶显示行业属于资金和技术密集型的行业。在平板显示技术当中，a-Si 的 TFT-LCD 技术发展最为成熟，但近年来，LTPS TFT-LCD 和 IGZO TFT-LCD 两种新型面板技术投产速度加快，应用领域也趋向高端，加上 AMOLED 的风行，大有侵蚀 a-Si 市场占有率之势。

2、盖板玻璃产业

公司子公司科立视主要从事盖板玻璃的生产及研发工作，是国内第一家采用溢流法生产高铝盖板玻璃企业。报告期内，公司项目一期销售收入较上年有所攀升，项目二期第一条 5.5 代线的窑炉于 2016 年 9 月点火，2017 年 3 月开始引板，目前正在调试设备，争取尽快正式取板。

科立视所处盖板玻璃行业在进入以 iPhone 为标志的触控时代以来，无论何种触控技术，盖板都是手机、平板、触控笔记本等移动终端必不可少的保护部件，而玻璃盖板由于其高透光性、强防刮性等特性，逐渐成为盖板的主流，同时受无线充电的需求，手机后盖板也带有采用玻璃盖板替代金属盖板之趋势。盖板玻璃行业处于产业链的顶端，进入壁垒高。

3、面板产业

公司子公司华佳彩主要生产以 IGZO TFT-LCD 为主的中小尺寸显示器件，项目自 2015 年 9 月 26 日动土奠基，历经一年建设，主厂房于 2016 年 9 月 23 日封顶，第一台曝光机设备也于 2017 年 1 月搬入，再经过设备调试后，预计在 2017 年一季度末或二季度初将实现产品点亮，2017 年下半年量产。

（二）公司主要业务模式

子公司名称	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		
福建华显		
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

注：福建华显自 2016 年 7 月开始由来料加工改为进料加工模式。科立视于 2016 年 9 月与东莞市冠和光学玻璃有限公司共同出资设立福建三帝光学玻璃有限公司（科立视占比 55%，本期纳入公司合并报表范围），组建团队共同开发 3D 玻

璃后制程技术，布局产业上下游一条龙的完整营运模式。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	4,435,992,658.06	5,433,566,702.65	-18.36%	7,018,186,607.74
归属于上市公司股东的净利润	395,669,654.38	151,962,504.49	160.37%	249,723,457.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-55,170,159.38	116,280,304.97	-147.45%	68,691,986.64
经营活动产生的现金流量净额	-173,689,843.15	1,988,338,161.32	-108.74%	1,457,051,283.31
基本每股收益（元/股）	0.3892	0.1950	99.59%	0.3205
稀释每股收益（元/股）	0.3892	0.1950	99.59%	0.3205
加权平均净资产收益率	7.26%	5.39%	1.87%	9.44%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产	18,943,578,419.40	8,972,666,053.14	111.13%	10,436,484,000.03
归属于上市公司股东的净资产	12,952,883,239.66	2,910,653,215.44	345.02%	2,801,166,445.38

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,028,796,010.75	914,604,497.17	1,153,388,859.54	1,339,203,290.60
归属于上市公司股东的净利润	60,862,478.39	336,807,982.79	11,500,317.25	-13,501,124.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	52,576,721.88	-112,144,208.20	2,295,749.95	2,101,576.99
经营活动产生的现金流量净额	492,520,708.00	-329,561,333.56	98,206,154.62	-434,855,372.21

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

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	27,246	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	37,698	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
中华映管(百慕大)股份有限公司	境外法人	28.68%	495,765,572	0	质押	485,000,000	
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%	237,416,904	237,416,904			
莆田市国有资产投资有限公司	国有法人	13.73%	237,416,904	237,416,904	质押	237,416,904	
中民国际通用航空有限责任公司	境内非国有法人	4.12%	71,225,071	71,225,071			
华泰资产管理有限公司—策略投资产品	境内非国有法人	3.57%	61,728,395	61,728,395			
中国长城资产管理公司	国有法人	3.46%	59,829,059	59,829,059			
诺安基金—兴业证券—南京双安资产管理有限公司	境内非国有法人	3.43%	59,354,226	59,354,226			
申万菱信基金—浦发银行—	境内非国有法人	3.43%	59,354,226	59,354,226			

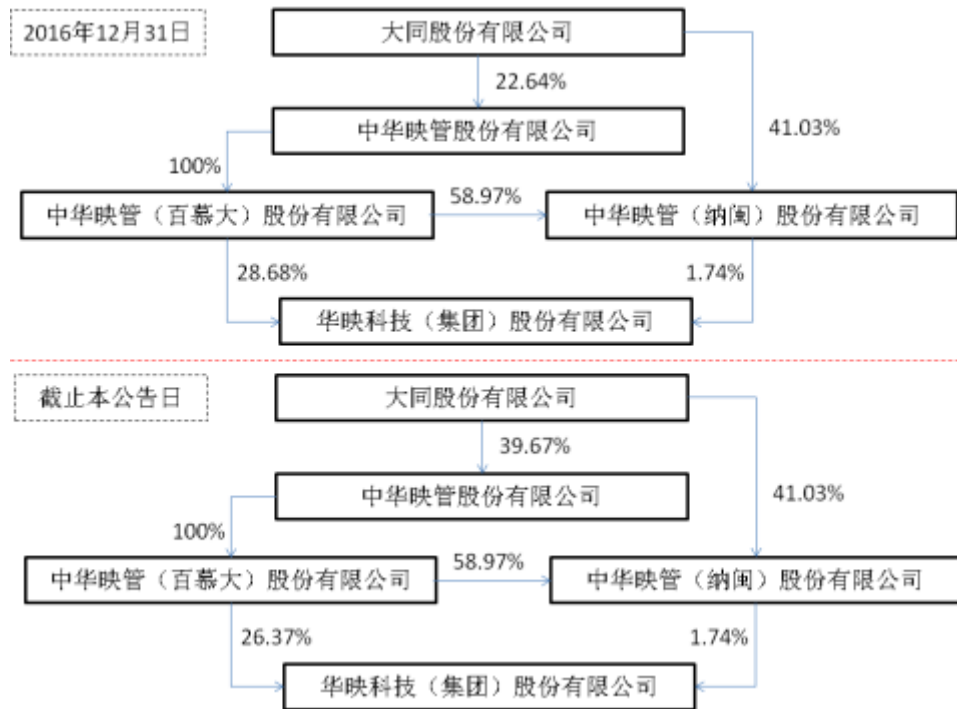
平安信托—平安财富*丰赢 68 号集合资金信托计划						
福能六期（平潭）创业投资合伙企业（有限合伙）	国有法人	3.35%	57,834,761		57,834,761	
中华映管（纳闽）股份有限公司	境外法人	1.74%	30,040,422		0	
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，中华映管（百慕大）股份有限公司为公司控股股东，与中华映管（纳闽）股份有限公司为一致行动人；福建省电子信息产业创业投资合伙企业（有限合伙）、福建省电子信息(集团)有限责任公司与福建福日电子股份有限公司为一致行动人，另，福建电子信息(集团)有限责任公司通过兴证证券资管—工商银行—兴证资管鑫众 50 号集合资产管理计划持有公司 3,293,408 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。					

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求：否

2016 年，中国经济结构持续优化调整，增速有所放缓，电子行业亦经历此波结构调整。IDC 报告称，2016 年全年全球智能手机市场总共出货了 14.7 亿台，是历史最高的出货量，但相比 2015 年的 14.4 亿台仅增长了 2.3%。而且中国、美国和巴西等大市场，都在今年结束了以往迅猛增长的趋势。夹持着中国供给侧改革的驱动，电子行业新一轮产能缩减、产品升级的过程正在演进。面对市场竞争日趋激烈的外部环境，公司董事会及管理层紧紧围绕 2016 年公司发展战略和全年经营目标，抓住国家供给侧改革之机，科学决策，不断进取，持续加大对新材料、新型面板产业的投资，进一步增强核心竞争力，增强防范风险能力，继续朝着触控一条龙战略目标大跨步前进。

2016 年，受上述市场及产业因素影响，公司整体销售量有所下滑，合并营业收入 44.36 亿元，较上年同期 54.34 亿元减少 9.98 亿元，降幅 18.36%。但全年车载产品占比有所提升，模组业务公司主营业务毛利率较上年同期增幅约 2.81%；本期归属于上市公司股东的净利润 3.96 亿元，较上年同期 1.52 亿元增加 2.44 亿元，增幅 160.37%，净利润增长主要系子公司处置厦华电子股权产生的投资收益所致。

本期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润约-5,517万元，较上年同期减少1.71亿元，主要原因包括募集资金投资项目尚处于建设期，科立视与华佳彩仍处于亏损状态且本期亏损较上年同期增加约7,918万元；本期公司计提各项资产减值准备共计12,035万元，较上年同期增加约8,513万元，主要系本期计提应收款项坏账准备2,935.22万元，无应收账款坏账准备转回或核销（上年同期因收回逾期款，应收账款坏账准备转回，应收账款坏账准备为-3,975万元），此外，本期部分子公司因应公司整体资源优化配置需求，产线策略性收缩，计提闲置固定资产减值准备增加且人员安置增加本期费用支出。

本期公司各项业务情况如下：

1. 模组业务

销售量：2016年，公司整体模组加工、销售数量有所下降，模组业务加工、销售量约6,452万片，较2015年下降30.72%。

各主要模组子公司经营情况：

2016年，为优化产能配置，公司产线集中规划，对华映吴江中小模组厂进行策略性收缩，2016年模组销售量及营业收入较上年同期下降幅度较大，2016年营业收入8.94亿元，较上年同期19.52亿元下降10.59亿元，降幅54.22%；同时受固定资产减值及人员安置费用增加等影响，本期华映吴江净利润亏损1.34亿元。

华映光电报告期内整体出货量下降约15.23%，2016年合并营业收入30.13亿元，较2015年的31.30亿元下降1.17亿元，降幅3.72%，但毛利率较高的车载产品出货量及占比均有所提升，同时本期出售厦华电子股权，华映光电实现投资收益5.67亿元，故2016年合并归属于母公司净利润8.84亿元，较2015年的2.74亿元增加6.10亿元，增幅达222.95%。

福建华显主要生产手机、平板电脑等手持式产品，本期受市场景气度影响，福建华显整体出货量较上年同期降幅超60%。2016年下半年福建华显的经营模式由来料加工转为进料加工，故2016年营业收入5.90亿元，较上年同期3.14亿元增加2.76亿元，增幅88.03%，但净利润0.32亿元，较上年同期1.18亿元下降72.67%。

华冠光电本期仍集中于电视及电脑等大尺寸产品，代工量较上年同期基本持平。2016年华冠光电营业收入0.82亿元，较上年同期0.78亿元增加0.04亿元，增幅5.08%，同时2016年固定资产折旧较2015年减少约1,254万，故净利润360.53万元，实现扭亏为盈（上年同期亏损约1,315万）。

2. 盖板玻璃业务

销售量：2016年科立视公司全年销售母玻璃160多万片，销售3D玻璃产品约240多万片。

科立视公司经营情况：

2016年科立视营业收入5,132万元，较上年同期2,037万元增加3,095万元，增幅151.92%。但本期仍亏损，本期亏损金额2.21亿元（上年同期亏损1.85亿元）。科立视项目一期亏损的主要原因系一期土地厂房等公共配套设施可供一期及二期使用，固定成本较高，待二期全部投产有望实现盈利，此外，本期3D玻璃保护贴受主流机型更替等影响，毛利有所下降，而新增的毛利较高的3D盖板玻璃产能尚未释放。

3、面板业务

子公司华佳彩主要生产以IGZO TFT-LCD为主的中小尺寸显示器件，2016年华佳彩仍处于项目建设期，暂未实现产品销售，2016年净利润亏损4,480万元。

本报告期科立视投资设立福建三帝光学玻璃有限公司（占比55%）纳入公司合并财务报表范围。

截至2016年12月31日，公司应收账款中应收实际控制人中华映管款项余额为2.52亿美元（折人民币17.45亿元），其中，逾期款项金额为0.55亿美元（折人民币3.82亿元），针对逾期金额公司按账龄组合提坏账准备约275.49万美元（折人民币1,911.05万）。上述逾期款项已于2017年1月收回。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
模组相关业务	4,364,438,965.22	824,225,537.26	18.89%	-18.93%	-4.78%	2.81%
盖板玻璃业务	51,234,177.17	-160,932,566.88	-314.11%	154.31%	18.40%	360.57%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

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

适用 不适用

(1)税金及附加本期数较上年同期数增长102.86%，主要系根据《财政部关于印发〈增值税会计处理规定〉的通知》（财会[2016]22号）的规定，全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费。根据要求，公司对2016年5月1日后发生的交易及列报按该规定处理（将房产税、土地使用税、印花税等从管理费用中重分类到税金及附加科目），对2016年5月1日前发生的交易及列报不做调整。

(2)管理费用本期数较上年同期数增长39.35%，主要系本期职工薪酬及中介费用（主要系非公开发行股票中介费用）较上年同期增加所致。

(3)财务费用本期数较上年同期数下降32.63%，主要系本期利息收入较上年同期增加所致。

(4)资产减值损失本期数较上年同期数增长241.68%，主要系本期计提应收款项坏账准备2,935.22万元，无应收账款坏账准备转回或核销（上年同期因收回逾期款，应收账款坏账准备转回，应收账款的坏账准备为-3,975万元）及本期华映吴江因中小厂收缩计提固定资产准备较上年同期增加所致。

(5)投资收益本期数较上年同期数增长309,060.63%，主要系本期子公司处置厦华电子股权产生投资收益（上年同期无）所致。

(6)营业利润本期数较上年同期数增长151.40%，主要系本期子公司处置厦华电子股权产生投资收益（上年同期无）所致。

(7)营业外支出本期数较上年同期数增长765.31%，主要系本期子公司固定资产处置损失较上年同期增加，以及子公司科立视支付EG合约违约金所致。

(8)利润总额本期数较上年同期数增长114.94%，主要系本期子公司处置厦华电子股权产生投资收益（上年同期无）所致。

(9)所得税费用本期数较上年同期数增长168.35%，主要系子公司本期处置厦华电子股权投资收益增加，相应的所得税费用增加所致。

(10)归属于母公司所有者的净利润本期数较上年同期数增长160.37%，主要系本期子公司处置厦华电子股权产生投资收益（上年同期无）所致。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

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

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期新增子公司设立的公司福建三帝光学玻璃有限公司（以下简称“三帝光学”），三帝光学自成立日纳入本公司的合并财务报表范围。

福建三帝光学玻璃有限公司系由公司子公司科立视材料科技有限公司（以下简称“科立视”），于2016年9月7日取得福州经济技术开发区市场监督管理局核发的统一社会信用代码为91350105MA34AMWJXA的营业执照，法定代表人：颜俊雄，注册资本：1500万元整，住所：福建省福州市马尾区马尾镇儒江西路12号触控显示屏材料器件一期生产厂房M1栋一层（自贸试验区内），公司类型：有限责任公司(外商投资企业与内资合资)，经营期限：2016年9月7日至2046年9月6日，公司经营范围：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）。

华映科技（集团）股份有限公司

法定代表人：刘治军

2017年3月20日