



华兴
HUAXING

华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
关于华映科技（集团）股份有限公司
年报问询函的回复

华兴专字[2023]23004640109号

华兴会计师事务所（特殊普通合伙）



华兴会计师事务所（特殊普通合伙）

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址：福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

华兴会计师事务所（特殊普通合伙）

关于华映科技（集团）股份有限公司

年报问询函的回复

华兴专字[2023]23004640109号

深圳证券交易所：

贵所公司部下发的年报问询函〔2023〕第64号《关于对华映科技（集团）股份有限公司2022年年报的问询函》（以下简称“年报问询函”）已收悉。我们作为华映科技（集团）股份有限公司（以下简称华映科技或公司）的审计机构针对上述年报问询函中要求会计师发表意见的问题，回复如下：

问题 1：

报告期内，你公司实现营业收入 23.5 亿元，同比下降 22.03%；主营产品显示模组、显示面板的毛利率分别为 2.76%、-29.47%，分别同比下降 14.56、43.78 个百分点；实现归属于上市公司股东的净利润（以下简称“净利润”）-12.23 亿元，同比下降 446.59%；扣除非经常性损益后净利润（以下简称“扣非后净利润”）-13.35 亿元，同比下降 142.65%，且已连续七年为负。

（1）请结合产品和业务模式、产品及原材料价格变动情况、行业变动情况、公司经营及发展情况、同行业可比公司情况等，说明你公司报告期营业收入及主营产品毛利率下滑、净利润大幅亏损的原因及合理性。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

【公司回复】

一、公司产品及业务模式

报告期内, 公司主要从事显示面板和显示模组的研发、生产和销售。显示面板业务由子公司福建华佳彩有限公司(以下简称“华佳彩”)运营, 主要生产中小尺寸显示面板, 产品主要应用于笔记本电脑、平板电脑、智能手机、POS机、工业控制屏等领域。显示模组业务由母公司华映科技运营, 主要为华佳彩面板提供模组加工服务, 满足客户需求。

公司的业务模式为定制销售模式。公司与长期合作的客户签订长期战略合作协议, 对于已签订长期战略合作协议的客户, 每年签订整体销售协议, 统筹安排生产, 根据客户的意向交付产品, 以保证供货的时效性及稳定性; 对于未签订战略合作协议的客户, 在与客户签订销售合同后, 适时安排生产, 根据销售合同约定及客户需求向客户交付产品。

二、行业变动情况及公司报告期营业收入及主营产品毛利率下滑、净利润大幅亏损的原因

2022年度, 受地缘冲突、全球经济低迷及高通胀等因素影响, 全球消费电子产品市场消费需求萎缩, 行业景气度大幅下行, 全球显示面板出货量下降, 行业竞争加剧, 导致公司营业收入及主营产品毛利率下滑、净利润大幅亏损。

(一) 显示面板业务

产品分类	项目	2022年	2021年	同比增减
显示面板	营业收入(万元)	135,089.60	176,356.97	-23.40%
	营业成本(万元)	174,897.77	151,118.35	15.74%
	大板销量(万片)	28.42	26.87	5.77%
	大板平均售价(元/片)	4,753.33	6,563.34	-27.58%
	大板产量(万片)	26.99	34.96	-22.80%



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

2022年,由于显示行业景气度下行、市场需求萎缩、行业竞争加剧导致大板平均售价较上年同期下降了27.58%,虽然大板销量同比上升了5.77%,但仍影响显示面板营业收入较上年同期减少23.40%。从上表可知,2022年全年产量同比减少22.8%,由此带来折旧和固定费用的摊薄效益大幅减弱,单片成本上升,影响显示面板营业成本上升15.74%。

显示面板业务营业收入减少、营业成本增长,导致毛利率下滑。

(二) 显示模组业务

产品分类	项目	2022年	2021年	同比增减
显示模组	营业收入(万元)	98,108.25	102,584.25	-4.36%
	营业成本(万元)	95,404.92	84,820.32	12.48%
	销量(万片)	1,595	1,782	-10.49%
	产量(万片)	1,475	1,804	-18.24%

2022年,因受行业景气度下行、市场需求萎缩影响,以及为解决同业竞争问题,2021年9月公司承诺不再为非自产面板提供模组加工服务,后续主要为自产面板客户提供模组化产品,不能对外接单的影响,公司显示模组销量较上年同期下降10.49%,导致显示模组营业收入较上年同期下降4.36%。因显示模组产量同比下降18.24%,也同样导致了单片折旧与固定费用摊销上升。同时,本期来料加工出货量减少、进料方式加工出货量增加,公司实际材料采购品种与数量均大幅增加,表现为显示模组营业成本同比增长12.48%。

显示模组业务营业收入减少、订单供货模式变化营业成本增长,导致毛利率下滑。

(三) 2022年公司净利润大幅亏损的主要原因

(1) 受行业景气度下行影响,产品毛利下降74,372.95万元;

(2) 受显示面板价格下降影响,公司期末存货按成本与可变现净值孰低原则计提存货跌价16,679.34万元,同比增加5,982.91万元;



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

(3) 报告期内收到的政府补助较上年同期减少 10,556.08 万元;

(4) 因美元对人民币汇率升值, 影响公司美元净负债产生汇兑损失较上年同期增加 8,635 万元。

(四) 公司及同行业可比公司相关经营指标

单位: 万元

项目	公司	和辉光电	彩虹股份	维信诺	同行业可比公司平均值	华映科技
	年份&同比					
营业收入	2022 年	419,088.15	896,695.28	747,669.26	687,817.56	234,981.05
	2021 年	402,054.66	1,518,586.23	621,437.50	847,359.46	301,372.94
	同比增减 (%)	4.24%	-40.95%	20.31%	-18.83%	-22.03%
营业成本	2022 年	485,807.61	1,093,588.49	782,994.52	787,463.54	272,214.90
	2021 年	454,375.48	1,081,211.45	604,450.12	713,345.68	264,233.84
	同比增减 (%)	6.92%	1.14%	29.54%	10.39%	3.02%
毛利	2022 年	-66,719.46	-196,893.21	-35,325.26	-99,645.98	-37,233.85
	2021 年	-52,320.82	437,374.78	16,987.38	134,013.78	37,139.10
	同比增减 (%)	-27.52%	-145.02%	-307.95%	-174.36%	-200.26%
毛利率	2022 年	-15.92%	-21.96%	-4.72%	-14.49%	-15.85%
	2021 年	-13.01%	28.80%	2.73%	15.82%	12.32%
	同比增减 (%)	-2.91%	-50.76%	-7.46%	-30.31%	-28.17%
净利润	2022 年	-160,179.21	-266,236.90	-260,245.45	-228,887.19	-122,341.53

2022 年, 公司营业收入同比下降 22.03%, 同行业可比公司平均营业收入同比下降 18.83%, 营业收入下滑幅度略高于同行业平均值; 公司毛利率同比下降 28.17%, 同行业可比公司平均毛利率同比下降 30.31%, 毛利率下滑幅度略低于同行业平均值; 净利润-122,341.53 万元, 好于同行业可比公司平均净利润。公司虽与同行业其他公司在生产规模、营收规模、产品结构、客户结



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

构等方面存在差异,但公司营业收入、毛利率及净利润的变动情况与上表中同行业可比公司的变动趋势相符且差异不大,具有合理性。

综上,在行业景气度大幅下行消费电子品类市场需求萎缩的情况下,因公司的业务相对集中,且在行业中规模偏小,公司报告期营业收入及主营产品毛利率下滑、净利润大幅亏损的情况与同行业可比公司的变动趋势相符且差异不大,具有合理性。

(2) 请说明面板业务毛利率为负值的具体原因,并结合你公司上述业务毛利率为负值的情况、主要产品销售订单及售价、客户情况等说明行业同类产品当前的竞争态势、价格区间,对比你公司产品定位、市场份额、成本构成及成本驱动因素变化等情况,分析说明你公司主营产品是否具有市场竞争力和持续盈利能力,以及你公司拟采取改善和提升主营业务经营能力的具体措施;

【公司回复】

一、显示面板业务毛利率为负值的原因

显示行业属于高资本投入、技术密集型行业,前期投入大,研发投入高,上述特性决定了该行业固定资产投资金额大,固定成本高;目前公司显示面板业务产能较小,只有3万片/月,以现有产能,在行业景气度下行、市场需求萎缩、行业竞争加剧影响显示面板价格下降的情况下,较难覆盖现有固定成本,导致2022年面板业务的毛利率为负值。

二、公司主要产品销售订单及售价、客户情况、市场份额、成本构成及成本驱动因素等情况

公司显示面板业务主要生产中小尺寸显示面板,产品主要应用于笔记本电脑、平板电脑、智能手机、POS机、工业控制屏等领域。公司已成功进入传



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

音、联想、三星、vivo、HMD(诺基亚)、中兴、华为、荣耀等世界知名品牌的供应商体系。报告期公司显示面板销量同比增长,大板价格区间约为 2,975~6,322 元/片。根据群智咨询(Sigmaintell)初步统计,2022 年全球智能手机面板出货约 17.6 亿片,同比跌幅约 9%。华佳彩 2022 年手机面板销售量约 0.7 亿片,约占全球手机面板市场份额的 4%。经公司初步统计,截至目前显示面板产品销售订单金额约 4 亿元。公司显示面板营业成本中折旧、间接人工等固定成本占比较大,约占显示面板营业成本的 42.46%,原材料成本约占显示面板营业成本的 17.65%。扩大产能,提高产量,可有效摊薄单位固定成本,产量成为公司面板业务主要成本驱动因素。

报告期内,在行业景气度下行、市场需求萎缩的情况下,公司显示面板销量增长,并进入了更多知名品牌客户的供应商体系,说明公司主营产品具有市场竞争力和持续盈利能力。

三、改善和提升主营业务经营能力的具体措施

公司显示面板生产线是基于 a-Si 与 IGZO(金属氧化物)混生产线,属于较为先进的生产设备。因 2018 年底公司原实际控制人中华映管股份有限公司(以下简称“中华映管”)申请重整、破产(以下简称“中华映管事件”),导致公司 IGZO 的技术转移与专利转让停滞,使得公司 IGZO 的产品量产推迟。经过自行研发与技术攻关,公司 IGZO 产品的良率与可生产性已达到推向市场的要求。公司将大范围推广更高性能、更高价值的 IGZO 产品,随着新产品的推广与销售,有望提高产品的市场竞争能力与获利能力,与之相配套的显示模组业务也有望同步提升市场竞争力。

未来公司将继续坚持“大面板、小模组”的发展战略,探索扩大显示面板产能的可行性,通过扩大产能,提高规模效应,降低单位固定成本;通过积极拓展客户以提升市场占有率;同时积极探索多元化发展的可行性等措施,



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

提升公司盈利能力,保证公司持续稳定发展。

综上,公司主营产品具有市场竞争力和持续盈利能力。

(3)请结合市场环境、公司经营情况及核心竞争力、同行业可比公司情况等,说明你公司扣非后净利润连续七年为负的原因,你公司是否对非经常损益存在重大依赖,你公司持续经营能力是否存在不确定性,你公司对此已采取和拟采取的措施。

请年审会计师核查并发表明确意见。

【公司回复】

一、显示行业市场环境、公司经营情况及核心竞争力、同行业可比公司情况等

显示行业属于高资本投入、技术密集型行业,回收期长,具有很强的周期性且一直处于激烈的市场竞争中。自2010年开始,显示面板产能及产业链逐渐向中国转移。随着中国多条高世代产线的投产,液晶面板产能激增,液晶面板价格出现明显的周期性波动行情。从2020年第二季度开始,全球数字化建设进程加快,线上娱乐、混合办公及在线教育等应用场景迅速发展,对智能手机、平板电脑、笔记本电脑等设备的需求快速增长,面板价格进入上升通道,行业迎来了上行周期。到2022年第二季度,受地缘冲突、全球经济低迷及高通胀等因素影响,全球消费电子产品类市场消费需求萎缩,终端消费市场出现明显下降,下游客户采取保守采购策略,行业竞争加剧,产品价格下降,面板行业进入下行周期。

2017年公司建成第6代金属氧化物TFT-LCD生产线,经历投建、良率提升、产能爬坡到达到规划产能、市场推广、实现经济效益等必要周期,至2020



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

年逐渐实现满产满销。

2016年~2022年公司主要财务数据如下:

单位: 万元

年度 项目	2022年度	2021年度	2020年度	2019年度	2018年度	2017年度	2016年度
营业收入	234,981.05	301,372.94	219,387.31	147,412.42	451,778.91	488,905.21	443,599.27
营业成本	272,214.90	264,233.84	250,433.40	221,111.64	412,920.03	430,876.65	376,438.01
毛利	-37,233.85	37,139.10	-31,046.08	-73,699.23	38,858.88	58,028.56	67,161.26
毛利率	-15.85%	12.32%	-14.15%	-50.00%	8.60%	11.87%	15.14%
税金及期间 费用	62,917.36	75,537.31	83,807.53	109,591.84	89,759.21	52,935.21	52,718.87
信用减值损 失	-13,161.08	2,910.15	11,945.07	-5,115.99	-276,349.35	-3,908.52	-3,935.84
资产减值损 失	-19,936.76	-17,120.42	-16,785.67	-118,053.21	-132,622.41	-24,907.47	-8,099.39
所得税费用	249.61	1,306.87	225.20	528.38	40,959.81	5,623.25	25,352.27
净利润	-122,341.53	-20,474.93	61,338.03	-259,268.41	-498,605.91	19,847.44	38,072.32
非经常性损 益	11,183.90	32,636.86	181,052.26	51,570.70	3,780.27	53,596.31	45,083.98
扣非归母净 利润	-133,485.91	-55,012.25	-119,916.22	-310,284.44	-500,417.87	-33,097.82	-5,517.02
经营活动产生 的现金流量净 额	153,127.95	62,076.37	45,835.02	-52,756.02	-108,255.92	43,954.69	-17,368.98

(1) 2016年,为优化产能配置,子公司华映视讯(吴江)有限公司中小模组厂进行策略性收缩,影响营业收入同比下降10.59亿元,净利润亏损1.34亿元。子公司科立视材料科技有限公司(以下简称“科立视”)项目因3D玻璃保护贴受主流机型更替等影响毛利有所下降,同时项目二期未全部投产,综合因素影响科立视2016年亏损2.21亿元。

(2) 2017年,子公司华佳彩第6代TFT-LCD生产线项目量产并开始计提部分折旧。量产前期受产能爬坡、良率等限制,产品单位生产成本较高,期



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

未计提存货跌价约 1.66 亿元。另受科立视项目一期热端设备达到使用寿命及模组产线集中安排部分设备闲置影响, 计提资产减值损失 0.83 亿元。

(3) 2018 年末, 受中华映管事件影响, 基于谨慎性原则, 在扣减应付中华映管项款及子公司华佳彩应付中华映管专利费后, 公司对应收中华映管账款全额计提坏账准备 27.84 亿元。模组业务受中华映管事件冲击部分设备闲置、科立视项目一期母板玻璃生产线设备改造活用不及预期、二期设备因主体设备提前老化出现损坏等原因, 公司计提固定资产减值共计 5.95 亿元。按成本与可变现净值孰低, 当年度对华佳彩计提存货计提跌价 6.19 亿元。

(4) 2019 年~2022 年, 中华映管事件发生后, 公司无法获取原车载业务所需(通过车企认证的中华映管面板资源), 公司失去了原有的主营业务和主要客户。新的经营管理团队结合当时公司实际情况及时调整战略, 以华佳彩自产面板为发展基础, 确立了将发展重心放在以消费类显示为主的发展战略, 关停并转与现有主营无关的业务, 聚焦中小尺寸显示面板产品, 丰富产品类型, 积极拓展客户; 模组业务加速改造车载模组生产线, 转型生产消费电子品, 包括智能手机、平板电脑、笔记本电脑、POS 机、工业控制等模组产品; 公司逐步走上正轨。中华映管事件对公司生产经营管理及主营业务影响巨大, 虽然显示面板业务开始提量, 营收占比从 2018 年的 3.14% 上升至 2019 年的 49.93%, 2020 年~2022 年维持在 55%~70% 之间, 但显示面板属于高资本投入、技术密集型行业, 回收期长, 前期固定资产投资较大导致公司折旧负担沉重, 2018 年~2022 年华佳彩折旧分别为: 5.38 亿元、7.60 亿元、6.97 亿元、6.84 亿元、6.94 亿元, 折旧占产品成本比重在 26%~38% 之间。显示面板行业大部分时间处于行业下行周期, 下游客户采取保守采购策略, 产品价格下降, 公司主营业务收入受到较大影响。

(5) 扣除中华映管事件对公司经营的影响, 公司过去几年经营活动产生



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

的现金流量净额基本为正。

公司及同行业可比公司扣非后净利润情况如下:

单位: 万元

公司	年份 项目	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
		彩虹股份	扣非归母净利润	-31,020	-32,806	-89,634	-213,664	-90,498
	归母净利润	-27,251	5,969	6,102	6,490	-80,745	266,967	-266,229
和辉光电	扣非归母净利润	/	/	-90,880	-102,838	-107,291	-107,026	-178,129
	归母净利润	/	/	-84,733	-100,597	-103,612	-94,516	-160,179
维信诺	扣非归母净利润	-7,160	-38,447	-121,391	-94,006	-73,944	-166,365	-221,937
	归母净利润	2,619	1,533	3,464	6,403	20,357	-152,049	-206,967
华映科技	扣非归母净利润	-5,517	-33,098	-500,418	-310,284	-119,916	-55,012	-133,486
	归母净利润	39,567	20,498	-496,638	-258,714	61,136	-22,375	-122,302

近七年中, 彩虹股份扣非后净利润亏损六年, 和辉光电扣非后净利润连续亏损五年, 维信诺扣非后净利润连续亏损七年。华映科技虽与同行业可比公司在生产规模、营收规模、产品结构、客户结构等方面存在差异, 但公司2016年~2022年的扣非后净利润亏损情况与同行业可比公司扣非后净利润亏损情况相近。

二、公司是否对非经常损益存在重大依赖, 公司持续经营能力是否存在不确定性, 公司对此已采取和拟采取的措施

公司近七年非经常性损益如下表所示:

单位: 万元

项目	年份							
	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	
营业收入	443,599.27	488,905.21	451,778.91	147,412.42	219,387.31	301,372.94	234,981.05	



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

毛利	67,161.26	58,028.56	38,858.88	-73,699.23	-31,046.08	37,139.10	-37,233.85
非经常性损益	45,084	53,596	3,780	51,570	181,052	32,637	11,184
其中: 政府补助	4,341	48,414	1,091	37,199	33,979	12,522	1,966

公司 2016 年~2022 年的非经常性损益主要影响因素包括: ①受中华映管事件影响公司调整经营战略及为解决同业竞争问题, 公司出售旗下多家子公司股权; ②政府补助。显示面板属于高资本投入、技术密集型行业, 回收期长, 需要政府大力扶持, 2017 年 6 月 26 日, 莆田市人民政府、华映科技(集团)股份有限公司、福建电子信息(集团)有限责任公司(以下简称“福建省电子信息集团”)签署的《福建莆田高新技术面板项目投资合作合同》, 同意在项目投产后六年内平均提供给项目补贴每年 4.40 亿元。公司仅于 2017 年、2019 年、2020 年、2021 年分别取得 4.4 亿元、3 亿元、3 亿元、1 亿元的政府补助(尚有 15 亿元未到账), 政府补助金额和补助占项目总投资的比例均低于同行业可比公司。

近三年公司非经常损益逐年减少, 2022 年度公司非经常性损益仅有 1.12 亿元, 对公司业绩影响较小, 公司业绩主要受中华映管破产事件及行业周期影响较大。而公司近七年主营收入均值达 22.87 亿元, 且多年毛利盈亏交替, 在细分领域具备核心竞争力, 不存在对非经常性损益重大依赖。

公司近三年经营活动产生的现金流量净额分别为 4.58 亿元、6.2 亿元、15.31 亿元, 经营现金流保持良性循环, 满足公司正常生产经营。近三年公司主营业务收入均在 20 亿元以上。公司持续经营能力不存在不确定性。

公司已采取和拟采取的措施:

(1) 在业务方面, 坚持“大面板、小模组”的发展战略, 积极拓展客户, 提升产品市场占有率。同时提升高利润产品的销售占比, 提升公司盈利能力。公司已于 2023 年 2 月导入车载 IATF16949 认证, 公司研发的 IGZO(金属氧化



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

物) 车载显示屏已于 2023 年 5 月送至下游客户验证。公司研发的 a-Si 车载显示屏于 2023 年 2 月送至下游客户验证, 已于 2023 年 5 月通过客户信赖性验证;

(2) 在经营管理方面, 优化组织机构, 提升管理效率; 加强预算管理, 严格控制各项成本费用支出; 加强主营产品成本控制, 同时根据市场情况优化产品库存, 强化库存管控, 达到降本增效目的;

(3) 在产品研发方面, 持续加强核心技术攻坚、科研成果转化, 加大产品的研发和开发力度, 根据市场需求变化开发产品, 拓宽产品应用领域, 实现差异化竞争, 提升公司核心竞争力。2022 年开发的三款中尺寸产品在中国光学光电子行业协会液晶分会主办的“2022 国际显示技术创新大奖赛”中分别荣获显示应用创新金奖/银奖、显示器件创新银奖三项荣誉;

(4) 在资金方面, 积极拓展公司融资渠道, 优化融资结构, 降低融资成本, 同时加强与政府友好协商, 争取政府补贴发放, 支持公司主营业务可持续发展;

(5) 公司将积极探索扩大显示面板产能的可行性, 通过扩大产能, 提高规模效应, 降低单位固定成本, 提升公司盈利能力;

(6) 同时公司将积极探索多元化发展的可行性, 通过增加主营业务, 提升公司盈利能力。

综上, 公司对非经常损益不存在重大依赖, 公司的持续经营能力不存在不确定性。

【年审会计师核查意见】

1、执行的主要核查程序

按照《中国注册会计师审计准则》的相关规定执行审计工作, 包括但不限于下述审计程序:



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

(1) 获取并评价公司管理层对持续经营能力的评估, 包括评价管理层的评估过程、依据的假设以及应对计划。与公司管理层讨论运用持续经营假设的理由并评价其合理性;

(2) 对 2022 年度财务报表执行审计程序, 关注公司存在的连续出现扣非净利润为负数、累计未弥补亏损金额较大等对公司持续经营能力产生重大疑虑的事项;

(3) 了解公司经营业绩的变动情况, 对公司报告期内的经营亏损原因进行分析; 对高级管理人员、业务等相关人员进行了访谈, 了解公司未来的发展战略和业务发展规划;

(4) 查阅公司主要银行账户的银行流水, 查阅公司到期债务的明细及银行借款合同, 了解申请人到期债务的期限结构, 查阅控股股东关于给予公司内部授信的董事会决议文件, 了解公司未来对于到期债务偿还的资金安排及债务置换和展期的情况。

2、核查意见

经核查, 我们认为, 公司关于报告期营业收入及主营产品毛利率下滑、净利润大幅亏损的原因分析符合实际情况; 公司拟采取改善和提升主营业务经营能力的措施能够提升公司主营产品的市场竞争力; 公司扣非后净利润连续七年为负, 与公司实际经营情况相符, 具有合理性; 公司对非经常损益不存在重大依赖, 其 2022 年度财务报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力, 运用持续经营假设是恰当的。

问题 2:

报告期内, 你公司经营活动产生的现金流量净额 15.31 亿元, 同比增长 146.68%。请结合产品销售情况、信用政策、会计核算方法等, 说明你公司营



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

业收入、净利润变动情况和经营活动现金流量净额差异较大、变动趋势不一致的原因及合理性。请年审会计师核查并发表明确意见。

【公司回复】

一、报告期内，公司产品销售情况

报告期内，公司主要从事显示面板和显示模组的研发、生产和销售。2022年受全球经济低迷及行业下行周期影响，终端市场需求持续萎缩，面板市场整体下跌趋势更加显著。公司克服诸多困难，及时转变经营思路，努力拓宽市场，与主要客户保持密切的合作关系，子公司华佳彩2022年显示面板销售6,296万片，较同期小幅上升3%，但因销售价格持续走低，面板业务实现营业收入135,089.60万元，较上年同期减少23.40%。公司模组业务全年销售1,595万片，较去年同期下降10.49%，实现营业收入98,108.25万元，较上年同期减少4.36%。

二、公司的信用政策及会计核算方法

公司为制造类企业，与客户之间销售业务严格按照《企业会计准则第14号——收入》（2017）规定进行会计核算，在控制权转移时确认收入，并按不同客户不同账期，及时催收款项，对逾期账款依公司坏账政策计提信用减值损失。目前与主要客户之间信用政策，主要依据客户规模、财务状况、合作历史和交易规模等因素确认，具体包括预收货款、月结30天，月结60天，月结60天+120天银行承兑汇票，月结80天等。信用账期均较短，且回款状况较好，为公司长期经营获得稳定的现金流提供保障。

三、营业收入、净利润变动情况及与经营活动现金流量净额差异及变动趋势不一致原因

2022年度，公司营业收入234,981.05万元，同比下降22.03%，净利润



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

-122,341.53万元,同比下降497.52%,公司经营活动现金流量净额153,127.95万元,同比增加146.68%。

营业收入、净利润与经营活动现金流量净额差异275,469.48万元,具体列示如下:

单位:万元

项目	2022年度
净利润	-122,341.53
加:资产减值准备	33,097.84
固定资产折旧、无形资产摊销\长期待摊费用摊销	86,067.40
使用权资产折旧	1,122.25
各类损失(处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失、固定资产报废损失、公允价值变动损失(收益以“-”号填列))	-9,002.14
财务费用(收益以“-”号填列)	20,670.03
存货的减少(增加以“-”号填列)	30,058.37
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	159,612.11
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-46,156.38
经营活动产生的现金流量净额	153,127.95

营业收入、净利润与经营活动现金流量净额差异较大及变动趋势不一致的主要原因为:

(1) 报告期内,子公司收到增值税留抵税额影响经营性应收项目减少139,771.20万元。2022年子公司科立视及华佳彩依据《财政部税务总局关于进一步加大增值税期末留抵退税政策实施力度的公告》(财政部税务总局公告2022年第14号)的相关要求,向主管税务机关提出增值税退税申请,经税务机关审核后分别于2022年5月16日及2022年6月17日收到增值税留抵税额人民币6,655.39万元及人民币133,115.81万元,合计139,771.20万元。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

(2) 报告期内, 公司各项资产减值准备、折旧摊销等非付现成本合计影响差异 119,165.23 万元。

综上, 本报告期公司营业收入、净利润与经营活动现金流量净额之间差异及变动趋势不一致主要原因为子公司收到增值税留抵税影响经营性应收项目减少及减值准备、折旧摊销非付现成本未影响现金支出导致, 扣除增值税留抵税影响, 2022 年公司经营活动产生的现金流量净额为 13,356.75 万元。

【年审会计师核查意见】

1、执行的主要核查程序

(1) 了解并测试与现金流量表编制相关的关键内部控制, 评价其设计的合理性和运行的有效性;

(2) 向管理层了解本期产品销售情况、信用政策、会计核算方法, 评估对公司营业收入、应收票据、应收账款、应收款项融资、预付账款、应付账款、合同负债等财务数据的影响情况;

(3) 获取现金流报表编制过程, 审查公司现金及现金等价物的界定; 核查现金流量项目的准确性;

(4) 检查主表与附表是否一致, 分析现金流量表的构成、增减变动及逻辑关系, 核查有无错报情况; 分析现金流与净利润的勾稽关系, 分析经营活动产生的现金流量净额与净利润差异的合理性。

2、核查意见

经核查, 我们认为, 公司营业收入、净利润变动情况和经营活动现金流量净额差异较大、变动趋势不一致的原因分析符合实际情况, 具有合理性。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

问题 3:

报告期内, 你公司发生管理费用 2.16 亿元, 同比增长 19.43%。请结合管理费用的具体构成及主要项目的变动情况、管理人员数量及其变动情况等, 说明在你公司营业收入下滑的情况下, 管理费用增长的原因及合理性。请年审会计师核查并发表明确意见。

【公司回复】

一、报告期内, 公司管理费用的具体构成及主要项目变动情况

2022 年度管理费用发生额 21,628.86 万元, 较上年增加 3,518.63 万元, 同比增长 19.43%。管理费用具体包含职工薪酬、折旧费、土地使用权摊销、中介机构费用及其他。具体明细如下:

项目	2022 年度		2021 年度		同比增长(万元)	同比增长(%)
	金额(万元)	占比	金额(万元)	占比		
职工薪酬	10,377.03	47.98%	9,479.87	52.35%	897.16	9.46%
折旧费	5,897.60	27.27%	2,787.19	15.39%	3,110.42	111.60%
土地使用权 摊销	591.98	2.74%	569.36	3.14%	22.62	3.97%
中介机构费 用	490.64	2.27%	812.77	4.49%	-322.13	-39.63%
其他	4,271.61	19.75%	4,461.05	24.63%	-189.44	-4.25%
合计	21,628.86	100.00%	18,110.23	100.00%	3,518.63	19.43%

二、管理人员数量及其变动情况

报告期末, 公司及子公司管理人员全年平均人数 398 人, 较上年同期增加 28 人, 同比上升 7.6%, 人员变动的主要原因为受公司组织架构调整影响, 管理部门人数增加 24 人, 子公司零星新招募影响人数增加 4 人。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

三、管理费用增长的原因及合理性

报告期管理费用增长的主要原因为管理费用中的职工薪酬及折旧费用同比增长。2022年管理费用中职工薪酬10,377.03万元,较上年度增加897.16万元,主要原因为应对行业下行周期,2022年末公司精简模组厂冗余人员,支付资遣费用,较上年度增加412.82万元,同时组织架构调整影响同比增加336.36万元。2022年管理费用中折旧费5,897.60万元,较上年度增加3,110.42万元,主要因2021年末公司为解决同业竞争问题,子公司科立视原盖板玻璃项目关停,原项目部分闲置设备及厂房对应折旧转入管理费用,影响折旧同比增加3,088.71万元。

综上,公司管理费用增长主要受项目关停、支付资遣费用增加及闲置厂房折旧转入管理费用等原因影响,因此,公司营业收入下滑的情况下,管理费用增长是合理的。

【年审会计师核查意见】

1、执行的主要核查程序

- (1) 了解和评价与管理费用相关的内部控制情况;
- (2) 将管理费用中的职工薪酬、无形资产摊销、长期待摊费用摊销额等项目与各有关账户进行核对,分析其勾稽关系的合理性,并作出相应记录;
- (3) 对管理费用进行分析,包括本年和上年的对比分析,预算与实际的对比分析,与同行业可比公司的对比分析;
- (4) 访谈公司管理人员,了解公司业务发展情况、相应薪酬体系及执行情况;
- (5) 获取公司管理人员职工薪酬数据,统计报告期内人员构成、薪酬情况,对比分析公司员工人数与职工薪酬变动情况;



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

(6) 查询同行业可比公司管理人员薪酬水平, 并将公司平均薪酬与同行业可比公司平均水平进行比较, 查验数据差异及合理性;

(7) 检查相关费用的合同、发票及其他支持性文件, 核实相关费用发生的真实性;

(8) 对期间费用进行截止测试。

2、核查意见

经核查, 我们认为, 公司营业收入下滑的情况下, 管理费用增长的主要系职工薪酬和折旧增加导致的, 符合公司实际情况, 具备合理性。

问题 4:

报告期内, 你公司研发投入金额为 25,009.61 万元, 同比下降 11.21%; 其中, 研发投入资本化金额为 2,169.25 万元, 资本化比例为 8.67%, 同比上升 8.67 个百分点。请结合研发人员数量、同行业可比公司资本化的情况等, 说明你公司研发投入资本化比例的合理性, 研发投入资本化政策执行是否一致, 资本化占比变动是否符合研发实际, 研发投入资本化会计处理是否符合《企业会计准则》的相关规定。请年审会计师核查并发表明确意见。

【公司回复】

一、公司研发人员数量、同行业可比公司资本化的情况及研发投入资本化比例的合理性说明

报告期, 公司及同行业可比公司研发人数、研发投入及资本化情况如下:

项目	华映科技	和辉光电	维信诺	彩虹股份
研发人数(人)	190	951	1,304	153
研发投入金额(万元)	25,009.61	43,322	127,065	34,730
研发投入资本化金额(万元)	2,169.25	25,985	15,874	-



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

项目	华映科技	和辉光电	维信诺	彩虹股份
资本化/研发投入(%)	8.67%	59.98%	12.49%	-
研发投入/营业收入(%)	10.64%	10.34%	16.99%	3.87%
资本化时点	样品制作完成且通过样品信赖性验证或行业标准认证	新产品开发项目通过新产品开案评审委员会时	可将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计时	

2022年研发投入金额25,009.61万元,其中资本化金额2,169.25万元,占研发投入的8.67%。低于同行业公司辉光电及维信诺研发投入资本化比例,高于彩虹股份的研发投入资本化比例,公司的研发投入资本化比例是合理的。

二、公司研发投入资本化政策执行的一致性、符合研发实际情况及会计处理符合《企业会计准则》的相关规定

(一) 2018年中华映管事件以前,公司主要是为中华映管加工模组,面板生产也主要依赖中华映管的专利授权及研发支持,当时公司研发项目主要是对客户需求的LCD新机种进行研发验证,实现新机种量产及交货目标。中华映管事件发生后,公司失去了研发支持,为保障公司未来的可持续发展,组建了新的研发团队,进行自主研发。截至目前,公司已拥有自主研发的金属氧化物面板技术。

(二) 公司制定了研发活动内部管理制度,并严格执行管理制度。研究活动核算始终严格依据《企业会计准则第6号-无形资产》相关规定执行。公司根据实际情况,确立研发项目,并由研发部门立项研发。公司将研究开发项目区分研究阶段支出与开发阶段支出,研究阶段主要包括项目调研、项目立项、产品规划及设计,开发阶段包括样品制作、试产验收等。开发阶段中样品制作完成且通过样品信赖性验证或行业标准认证即为资本化时点的开始,研发新产品达到量产条件后,转为无形资产。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,于发生时计入开发支出(不满



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

足条件的除外)。对于无法区分研究阶段支出、开发阶段支出的, 将发生的研发支出全部计入当期损益。

(三) 公司研发投入资本化会计处理符合《企业会计准则》的相关规定。

1、公司 11 寸金属氧化物显示屏开发项目及 10.1 寸金属氧化物显示屏开发项目满足资本化的特定条件, 具体说明如下:

《企业会计准则第 6 号-无形资产》满足资本化的特定条件	公司研发项目满足资本化的特定条件具体说明
(一) 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;	公司自主研发的金属氧化物半导体技术, 具备高分辨率、低能耗、兼容性强、电子迁移率高等特性, 可以满足目前市场对于全面屏、窄边框、柔性显示等需求, 极具发展前景。公司将该项技术运用于 11 寸金属氧化物显示屏开发项目及 10.1 寸金属氧化物显示屏开发项目, 研发团队在研究阶段已对开发可行性进行充分评估及论证, 并试制样品。
(二) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;	公司研发 11 寸及 10.1 寸金属氧化物显示屏开发项目是在市场调查及潜在客户意向需求的前提下进行的, 具有完成该项目开发并最终实现量产销售的意图。
(三) 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;	公司研发 11 寸及 10.1 寸金属氧化物显示屏开发项目已确立目标客户群, 生产的产品存在市场, 将通过量产交付实现经济利益。
(四) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持, 以完成该无形资产的开发, 并有能力使用或出售该无形资产;	公司具有深厚的技术积累、稳定的研发团队和资金支持, 公司有最终完成开发、量产 11 寸及 10.1 寸金属氧化物显示屏开发项目。
(五) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量	公司研发项目均设有项目小组负责产品的研究与开发, 研发投入结合预算体系(立项时设立研发预算)、会计核算体系对各项支出进行可靠计量和独立核算

2、资本化时点: 依据《企业会计准则第 6 号-无形资产》相关规定, 公司将研究开发项目区分研究阶段支出与开发阶段支出, 研究阶段主要包括项目调研、项目立项、产品规划及设计, 开发阶段包括样品制作、试产验收等。开发阶段中样品制作完成且通过样品信赖性验证或行业标准认证即为资本化时点的开始, 研发新产品达到量产条件后, 转为无形资产。研究阶段的支出,



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

于发生时计入当期损益, 开发项目开发阶段的支出, 于发生时计入开发支出(不满足条件的除外)。对于无法区分研究阶段支出、开发阶段支出的, 将发生的研发支出全部计入当期损益。

子公司华佳彩研发的 11 寸金属氧化物显示屏开发项目及 10.1 寸金属氧化物显示屏开发项目, 分别于 2022 年 1 月、2022 年 7 月完成样品制作, 并通过信赖性检测, 达到资本化时点, 公司依规对其进行资本化账务处理。

综上, 公司研发投入资本化比例合理, 研发投入资本化政策执行一致, 资本化占比变动符合研发实际, 研发投入资本化会计处理符合《企业会计准则》的相关规定。

【年审会计师核查意见】

1、执行的主要核查程序

(1) 了解和评价与开发支出相关的内部控制情况;

(2) 获取企业关于研发支出资本化制度文件, 本期研发项目的立项文件、确认资本化时点依据文件, 检查开发支出的性质、构成内容, 检查其是否归被审计单位拥有或控制;

(3) 获取企业资本化项目明细表, 复核其分配及计价依据;

(4) 分析相关研发项目是否满足资本化确认条件。

2、核查意见

经核查, 我们认为, 公司研发投入资本化政策执行保持了一致性, 资本化占比变动符合公司实际研发情况。研发投入资本化会计处理符合《企业会计准则》的相关规定。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

问题 5:

你公司本期计提存货跌价准备或和合同履约成本减值准备 16,679.34 万元, 转回或转销 10,926.47 万元, 其他减少 59.73 万元。请你公司结合销售合同价格变动、存货可变现净值变动、跌价准备的计提时间、转回的判断标准等, 说明本期存货跌价准备转回或转销的具体原因及合理性。请年审会计师核查并发表明确意见。

【公司回复】

2022 年度, 公司存货跌价准备如下表:

单位: 万元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		合并增加	计提	转销	处置子公司减少	
原材料	244.21		360.46	226.55	9.71	368.41
在产品	123.21		1,824.50	123.21	0.00	1,824.50
产成品	10,832.20		14,494.38	10,558.37	38.39	14,729.82
低值易耗品	11.64				11.64	
发出商品	18.35			18.35		
合计	11,229.60		16,679.34	10,926.47	59.73	16,922.74

公司在资产负债表日, 严格按照《企业会计准则》的规定进行存货跌价测试, 执行存货减值计提程序。公司充分考虑持有存货的目的、结合现有订单等影响因素, 根据期末存货成本与可变现净值孰低原则, 当存货成本高于其可变现净值, 计提存货跌价准备, 计入当期损益。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

2022年度, 公司存货跌价准备不存在转回情况, 转销情况如下表:

单位: 万元

项目	面板业务	模组业务	其他业务	合计
原材料	43.09	183.46		226.55
在产品	2.26	120.95		123.21
产成品	9,964.85	569.64	23.88	10,558.37
低值易耗品				
发出商品			18.35	18.35
合计	10,010.19	874.05	42.23	10,926.47

2022年度, 公司存货跌价准备不存在转回的情况, 均为转销, 转销金额10,926.47万元。其中: 原材料转销226.55万元, 系2021年计提存货跌价的原材料在报告期内被生产部门领用; 在产品转销123.21万元, 为2021年末的在制品在报告期内实现完工缴库并销售; 产成品转销10,558.37万元, 系2021年计提存货跌价准备的产成品在报告期内实现销售; 发出商品转销18.35万元, 系报告期内完成销售对账并确认销售收入。

综上, 报告期公司存货跌价准备计提政策符合《企业会计准则》相关规定, 存货跌价准备转销具备合理性。

【年审会计师核查意见】

1、执行的主要核查程序

(1) 了解和评价与存货跌价准备相关的关键内部控制的设计, 并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 结合销售合同价格变动、存货可变现净值变动、跌价准备的计提时间、转回或转销的判断标准等, 分析本期存货跌价准备转销的具体原因及合理性;



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

(3) 获取跌价转销明细表, 分产品将转销的数量、金额与年初已提减值的存货对外发出的数量、金额进行核对, 核查存货跌价准备转销情况的准确性。

2、核查意见

经核查, 我们认为, 公司本期存货跌价准备转销的会计处理符合《企业会计准则》的相关规定。

问题 6:

《华映科技(集团)股份有限公司非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项说明》显示, 报告期末你公司与子公司的非经营性往来资金余额共计 81,804.08 万元。请补充披露前述往来款项的形成原因、形成时间、账龄、偿付安排, 说明是否及时履行审议程序及信息披露义务, 是否构成非经营性资金占用, 并自查你公司是否存在非经营性资金占用或违规提供财务资助情形。请年审会计师核查并发表明确意见。

【公司回复】

公司 2022 年末与子公司的非经营性往来资金余额明细如下:

单位: 万元

资金往来方	核算会计科目	2022 年末余额	形成原因	形成时间	账龄	偿付安排	履行的审议程序及信息披露
科立视	其他应收款	14.37	公司为控股子公司科立视提供工程款担保收取的担保费 4.57 万元。	2022 年 10 月	1 年以内	计划于 2023 年 11 月收回。	相关事项经公司第八届董事会第 39 次会议审议通过, 具体内容详见公司 2021-096 号公告。
			因共用电表账户, 公司向子公司科立视收取电费 9.8 万元。	2022 年 12 月		已于 2023 年 3 月收回。	未达到审议及披露标准。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

资金往来方	核算会计科目	2022年末余额	形成原因	形成时间	账龄	偿付安排	履行的审议程序及信息披露
华佳彩	其他应收款	10,789.71	原交易为台湾中华映管与公司全资子公司华佳彩之间的专利权使用费往来款, 2020年8月, 通过债权债务转让形成华映科技本部与全资子公司华佳彩之间往来款。	2020年8月	2-3年	预计待中华映管破产案完结后收回。	专利相关事项经公司第七届董事会第34次会议审议通过, 具体内容详见公司2017-115号公告。债权债务转移事项经公司第八届董事会第21次会议审议通过, 具体内容详见公司2020-078号公告。
华佳彩	其他非流动资产	71,000.00	为补充华佳彩开展日常经营活动所需的流动资金, 公司向全资子公司华佳彩提供3年期的无息财务资助。	2021年6月	1-2年	合同到期偿还, 预计还款期为2024年6月。	相关事项经公司第八届董事会第31次会议及公司2020年年度股东大会审议通过, 具体内容详见公司2021-023号公告。
合计		81,804.08					

上表列示的非经营性往来资金系提供担保、共用电表电费分摊、财务资助及债权债务转移而形成的公司与控股子公司之间的非经营性资金往来, 公司根据深圳证券交易所的相关规定履行了审议程序及信息披露义务, 且未构成非经营性资金占用。

经自查, 公司与关联方发生的除上表列示之外的其他资金往来均为经营性往来, 不存非经营性资金占用或违规提供财务资助的情形。

【年审会计师核查意见】

1、执行的主要核查程序

- (1) 了解和评价与资金活动及关联交易相关的内部控制情况;
- (2) 检查公司关联方名单完整性;
- (3) 获取公司及其子公司银行流水, 核查关联方资金往来的完整性;



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址:福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

(4) 检查关联方资金往来的合同、审批文件、银行回单等相关文件资料, 关联方资金往来的交易背景, 核查真实性;

(5) 核查公司年度财务报告披露的关联交易与关联往来是否与汇总表存在不一致。

2、核查意见

经核查, 我们认为, 公司 2022 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表所载资料与我所审计华映科技 2022 年度财务报告时所复核的会计资料和经审计的财务报告的相关内容, 在所有重大方面没有发现不一致之处。

问题 8:

你公司子公司福建三帝光学玻璃有限公司的破产申请已于 2022 年 3 月被法院受理。请说明该子公司成立时间、主营业务情况、破产申请事由、破产事项进展、是否履行信息披露义务, 并说明破产事项对你公司 2022 年财务报告的影响。请年审会计师核查并发表明确意见。

【公司回复】

一、福建三帝光学玻璃有限公司基本情况

福建三帝光学玻璃有限公司(以下简称“三帝光学”)成立于 2016 年 9 月 7 日, 注册资本人民币 1,500 万元, 系公司子公司科立视与东莞市冠和光学玻璃有限公司(以下简称“冠和”)共同出资设立, 其中科立视出资 55%, 冠和出资 45%。三帝光学主营业务为光学玻璃生产、研发及销售, 设立目的为科立视原盖板玻璃业务提供加工服务。



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

二、三帝光学破产申请事由及进展情况

因三帝光学生产设备技术及产能无法达到公司设立时预期, 生产成本远高于市场价格, 无存续价值, 三帝光学于2019年停产。科立视于2021年11月26日向法院申请对三帝光学进行强制清算, 法院于2021年12月8日裁定受理上述申请。2022年3月三帝光学依法院裁定将公司财物、财务相关资料移交给法院指定的清算组, 在清算过程中清算组发现三帝光学财产不足以清偿债务, 且债务人与债权人未能达成和解, 由此清算组申请将三帝光学转入破产清算, 法院准予受理并宣告三帝光学破产。2023年3月, 三帝光学破产财产完成变卖, 债权人通过破产清算程序参与分配完毕。

三、该破产事项对2022年财务报告的影响

因三帝光学财产及财务移交清算组且转入破产清算, 公司丧失对三帝光学的控制权, 2022年公司合并报表不再将其纳入合并范围。在合并层面, 三帝光学破产事项在2022年度公司合并报表形成投资收益177.26万元(按丧失控制权时点三帝光学资不抵债形成的负净资产的55%确认投资收益), 占比公司年度合并归母净利润-0.14%, 影响较小。

综上, 三帝光学破产事项对公司影响较小, 未达到深圳证券交易所规定的重大影响标准, 公司未进行单独披露, 仅作为年度报告相关事项在年度报告中进行披露。

【年审会计师核查意见】

1、执行的主要核查程序

- (1) 获取并查阅仲裁相关的起诉状、判决书等文件;
- (2) 对公司涉及诉讼及仲裁情况进行了网络检索;



华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

HUAXING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

地址: 福建省福州市湖东路152号中山大厦B座6-9楼
Add: 6-9/F Block B, 152 Hudong Road, Fuzhou, Fujian, China

电话(Tel): 0591-87852574
Http://www.fjhxcpa.com

传真(Fax): 0591-87840354
邮政编码(Postcode): 350003

- (3) 向公司法务及财务了解案件进展;
- (4) 对公司确认相关投资收益重新验算。

2、核查意见

经核查,我们认为,福建三帝光学玻璃有限公司破产事项会计处理符合《企业会计准则》的相关规定,破产事项对公司2022年财务报告的影响较小,且已经于当期财务报表中反映。

华兴会计师事务所(特殊普通合伙)

二〇二三年五月十九日