公司代码: 688138

公司简称:清溢光电

深圳清溢光电股份有限公司 2024 年年度报告

重要提示

- 一、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性、准确性、完整性,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。
- 二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

三、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述了存在的风险因素,敬请查阅"第三节管理层讨论与分析-四、风险因素"中关于风险因素的内容。

- 四、公司全体董事出席董事会会议。
- 五、天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人唐英敏、主管会计工作负责人任新航及会计机构负责人(会计主管人员)熊成春 声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

为持续稳定地回报股东,结合公司所处行业特点、发展阶段和资金需求,公司2024年度拟以2023年度向特定对象发行A股股票后的总股本扣减回购专用证券账户中股份数为基数,向全体股东每10股派发现金红利人民币1.70元(含税)。截至本年度报告披露日,公司总股本314,800,000股,其中2023年度向特定对象发行A股股票48,000,000股正在办理股份登记及上市过程中,扣减回购专用证券账户中股份数1,723,419股后为313,076,581股,以此为基数计算合计拟派发现金红利人民币53,223,018.77元(含税),占公司2024年度归属于母公司所有者的净利润的30.94%。公司2024年度不进行资本公积转增股本,不送红股。在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的,拟维持分配总额不变,相应调整每股分配比例。该利润分配预案已经第十届董事会第十次会议审议决议,尚需经公司2024年年度股东大会审议通过后实施。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,请投资者注意投资风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十二、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十三、 其他

□适用 √不适用

目录

第一节 释义	5
第二节 公司	简介和主要财务指标8
第三节 管理	层讨论与分析12
第四节 公司	治理55
第五节 环境	、社会责任和其他公司治理82
第六节 重要	事项99
第七节 股份	变动及股东情况125
第八节 优先	股相关情况131
第九节 债券	相关情况132
第十节 财务	报告132
	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并 盖章的财务报告
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正文 及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

在 个报告书中,除非又又另有所	1日, ドグリ四] 后共行知 ` 百义:
常用词语释义		
清溢光电、深圳清溢、公司、	指	深圳清溢光电股份有限公司
本公司		
控股股东、香港光膜、香港光	指	光膜(香港)有限公司,2006年12月7日由美维
膜公司		科技集团有限公司更名而来
实际控制人	指	唐英敏、唐英年
清溢精密光电公司	指	公司前身深圳清溢精密光电有限公司、清溢精密光
111 man 11 m 2 m 2 m 3	111	电 (深圳) 有限公司
苏锡光膜	指	苏锡光膜科技(深圳)有限公司,公司股东,为香
93.1937LIJK	111	港光膜全资子公司
常裕光电	指	常裕光电(香港)有限公司,公司全资子公司
	指	
合肥清溢		合肥清溢光电有限公司,公司全资子公司 (# L) 表 2
佛山清溢微	指	佛山清溢微电子有限公司,公司控股子公司
佛山清溢	指	佛山清溢光电有限公司,公司全资子公司
深圳清溢微	指	深圳清溢微电子有限公司,公司二级子公司
双翼齐飞合伙	指	深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限合伙),佛山
		清溢微的员工持股平台
维信诺	指	维信诺科技股份有限公司(A 股上市公司,股票代
		码 002387) 及其持股公司的统称,公司客户
京东方	指	京东方科技集团股份有限公司(A 股上市公司,股
		票代码 000725) 及其子公司的统称,公司客户
天马	指	天马微电子股份有限公司(A 股上市公司,股票代
		码 000050) 及其子公司的统称,公司客户
信利	指	信利半导体有限公司,信利光电股份有限公司,信
		利(惠州)智能显示有限公司,信利电子有限公司
		以及信利(仁寿)高端显示科技有限公司的统称,
		公司客户
华星光电	指	TCL 华星光电技术有限公司(原深圳市华星光电技
,, _	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	术有限公司)、武汉华星光电半导体显示技术有限
		公司、深圳市华星光电半导体显示技术有限公司、
		武汉华星光电技术有限公司、苏州华星光电技术有
		限公司(原苏州三星电子液晶显示科技有限公司)、
		广州华星光电半导体显示技术有限公司的统称,公
		司客户
群创光电	指	群创光电股份有限公司,中国台湾上市公司(股票
41 6976 6	11	代码 3481),公司客户
华佳彩	指	福建华佳彩有限公司,公司客户
		昆山龙腾光电股份有限公司(A 股上市公司,股票
龙腾光电	1百	民山龙腾尤电放衍有限公司(A 放上市公司,放票 代码 688055),公司客户
大古 <i>兄</i>	#4	
艾克尔	指	艾克尔国际科技股份有限公司(美股上市公司,股
V + 11+	114	票代码 AMKR) 及其子公司的统称,公司客户
长电科技	指	江苏长电科技股份有限公司, A 股上市公司(股票
1. +4 = 17	114	代码: 600584), 公司客户
中芯国际	指	中芯国际集成电路制造有限公司,公司客户

1 24 444	#F.	
士兰微	指	杭州士兰微电子股份有限公司, A 股上市公司(股票代码: 600460),公司客户
世界住民	+1/2	
芯联集成	指	芯联集成电路制造股份有限公司,原绍兴中芯集成
		电路制造股份有限公司,A股上市公司(证券代码:
		688469),证券简称自 2023 年 12 月 6 日由"中芯
. Veste 1		集成"变更为"芯联集成",公司客户
三安光电	指	三安光电股份有限公司,A股上市公司(证券代码:
		600703),公司客户
泰科天润	指	泰科天润半导体科技(北京)有限公司,公司客户
积塔半导体	指	上海积塔半导体有限公司,公司客户
赛微电子	指	北京赛微电子股份有限公司, A 股上市公司(证券
		代码: 300456), 公司客户
紫翔电子	指	珠海紫翔电子科技有限公司、苏州紫翔电子科技有
		限公司的统称,公司客户
鹏鼎控股	指	鹏鼎控股(深圳)股份有限公司(A股上市公司,股
		票代码 002938) 及其子公司的统称,公司客户
惠科	指	长沙惠科光电有限公司、绵阳惠科光电科技有限公
75. 11	711	司等惠科集团公司的统称,公司客户
中车时代	指	株洲中车时代半导体有限公司,公司客户
		-
比亚迪半导体	指	比亚迪半导体股份有限公司,公司客户
捷捷微电	指	捷捷微电(南通)科技有限公司,公司客户
斯达半导体	指	嘉兴斯达微电子有限公司,公司客户
通富微电	指	通富微电子股份有限公司,公司客户
Mycronic	指	Mycronic AB (瑞典上市公司,股票代码 MYCR),公
		司设备供应商,生产的光刻机全球范围内领先
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
报告期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
掩膜版	指	掩膜版(Photomask)又称光罩、光掩膜、光刻掩膜
1电/天/仪	1日	版、掩模版等,是微电子制造过程中的图形转移工
		具或母版,用于下游电子元器件行业批量复制生产。
		掩膜版在生产中起到承上启下的关键作用,是产业
		链中不可或缺的重要环节
TET	指	TFT (Thin Film Transistor) 是薄膜晶体管的缩
TFT	1百	写。薄膜晶体管是一类特殊的场效应管,其通过在
		与。
		属电极层来制作。薄膜晶体管广泛用于 TFT-LCD 材
		质,是一种 LCD 技术的应用。同时,AMOLED(有源
AMOLED	tta	矩阵有机发光二极体)也内建了 TFT 层
AMOLED	指	有源矩阵有机发光二极体面板。相比传统的液晶面
		板, AMOLED (Active-Matrix Organic Light-
		Emitting Diode) 具有反应速度较快、对比度更高、
		视角较广等特点
半导体	指	半导体是指一种导电性可受控制,范围可从绝缘体
		至导体之间的材料。半导体的分类,按照其制造技
		术可以分为:集成电路器件,分立器件、光电半导
		体、逻辑 IC、模拟 IC、储存器等大类
IC	指	又称集成电路,英文为 Integrated Circuit,是一
		·

	1	
	, its	种微型电子器件或部件。采用一定的工艺,把一个电路中所需的晶体管、电阻、电容和电感等组件及布线互连一起,制作在一小块或几小块半导体芯片或介质基片上,然后封装在一个管壳内,成为具有所需电路功能的微型结构
Chiplet	指	Chiplet 又称"小芯片"或"芯粒",它是一种功能 电路块。Chiplet 技术就是将一个功能丰富且面积 较大的芯片裸片(die)拆分成多个芯粒(chiplet), 并将这些具有特定功能的芯粒通过先进封装的形式 组合在一起,最终形成一个系统芯片
LTPS	指	LTPS (Low Temperature Poly-silicon)即低温多晶硅技术,是运用于 TFT-LCD 和 AMOLED 面板的一种技术,该技术具有高分辨率、反应速度快、高开口率等优点
LTP0	指	LTPO(Low Temperature Polycrystalline Oxide),即低温多晶氧化物,是运用LTPS与 IGZO 技术的结合体,该技术具有可变刷新率,带来更低功耗的优点
第三代半导体	指	第三代半导体材料以氮化镓、碳化硅、氧化锌、金刚石等为代表具有更宽的禁带宽度、更高的导热率、更高的抗辐射能力、更大的电子饱和漂移速率等特性,可以实现更好的电子浓度和运动控制,更适合于制作高温、高频、抗辐射及大功率电子器件
IGZO	指	IGZO(indium gallium zinc oxide)为铟镓锌氧化物的缩写,非晶 IGZO 材料是用于新一代薄膜晶体管技术中的沟道层材料,是金属氧化物(0xide)面板技术的一种
Micro OLED	指	Micro OLED 又名硅基 OLED, 融合硅晶圆和 OLED 优势,将像素点置于硅晶圆上,硅晶圆作为驱动背板,具有高清晰度、高刷新率、高对比度、轻薄、能全黑等特点
HTM	指	Half Tone Mask,一种把两段曝光工艺合并为一个的工艺,可以节省一道曝光工序,缩短了生产周期
FMM	指	Fine Metal Mask (FMM) 精细金属掩膜版用于 OLED 面板量产的真空蒸镀
MicroLED	指	MicroLED 显示技术是指以自发光的微米量级的 LED 为发光像素单元,将其组装到驱动面板上形成高密度 LED 阵列的显示技术
AI	指	人工智能(Artificial Intelligence),英文缩写为 AI,是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。AI 是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量。AI 的大幅度增长拉动了产业对 AI 芯片的需求,为 AI 芯片产业的发展提供了较大的发展空间。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	深圳清溢光电股份有限公司
公司的中文简称	清溢光电
公司的外文名称	Shenzhen Qingyi Photomask Limited
公司的外文名称缩写	SQM
公司的法定代表人	唐英敏
公司注册地址	深圳市南山区朗山二路北清溢光电大楼
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	深圳市南山区朗山二路北清溢光电大楼
公司办公地址的邮政编码	518053
公司网址	http://www.supermask.com
电子信箱	qygd@supermask.com

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	任新航	刘元
联系地址	深圳市南山区朗山二路北清溢光电大楼	深圳市南山区朗山二路北清溢光电 大楼
电话	0755-86359868	0755-86359868
传真	0755-86352266	0755-86352266
电子信箱	qygd@supermask.com	qygd@supermask.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》(www.cnstock.com)、《证券时报》 (www.stcn.com)
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

四、公司股票/存托凭证简况

(一)公司股票简况

√适用 □不适用

		公司股票简况		
股票种类	股票上市交易所 及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所 科创板	清溢光电	688138	/

(二)公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境	名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
公 内 時	办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座
PIJ	签字会计师姓名	赵国梁、黄琴

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

			1 1	• 70 10/11 70/19
主要会计数据	2024年	2023年	本期比上 年同期增 减(%)	2022年
营业收入	1, 112, 249, 605. 01	924, 162, 219. 59	20. 35	762, 153, 955. 37
归属于上市公司股 东的净利润	172, 012, 580. 70	133, 867, 215. 83	28. 49	99, 031, 622. 19
归属于上市公司股 东的扣除非经常性 损益的净利润	152, 712, 745. 06	112, 614, 850. 06	35. 61	79, 040, 538. 41
经营活动产生的现 金流量净额	305, 834, 004. 97	194, 561, 868. 37	57. 19	134, 935, 822. 28
	2024年末	2023年末	本期末比 上年同期 末増减(%)	2022年末
归属于上市公司股 东的净资产	1, 483, 206, 709. 47	1, 383, 626, 338. 51	7. 20	1, 281, 775, 122. 68
总资产	2, 742, 767, 482. 75	2, 076, 683, 215. 28	32.07	1, 743, 035, 727. 90

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同 期增减(%)	2022年
基本每股收益(元/股)	0.65	0. 50	30.00	0. 37
稀释每股收益(元/股)	0.65	0. 50	30.00	0. 37
扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股)	0. 58	0. 42	38. 10	0. 30
加权平均净资产收益率(%)	12. 07	10.04	增加2.03个百 分点	7. 98
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	10.72	8. 45	增加2.27个百 分点	6. 37
研发投入占营业收入的比例(%)	4. 89	5. 30	减少0.41个百 分点	5. 87

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长 35.61%, 主要系报告期内公司销售规模扩大, 毛利率提升, 高端产品收入占比提升, 半导体收入占比提升所致。

经营活动产生的现金流量净额同比增长 57.19%, 主要系报告期内销售收入增长所致。

总资产较上年末增长 32.07%, 主要系报告期内佛山新工厂投入(新增土地和厂房建设、设备订购等)使得无形资产、在建工程及其他非流动资产增加所致。

基本每股收益、稀释每股收益和扣除非经常性损益后的基本每股收益分别同比增长 30.00%、30.00%和 38.10%,主要系报告期内归属于母公司所有者的净利润增长所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

- (一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (三) 境内外会计准则差异的说明:
- □适用 √不适用

八、2024年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
	(1-3月份)	(4-6月份)	(7-9月份)	(10-12月份)
营业收入	271, 823, 375. 62	289, 071, 544. 63	265, 857, 585. 85	285, 497, 098. 91
归属于上市公司 股东的净利润	49, 590, 830. 56	39, 316, 909. 24	31, 554, 096. 92	51, 550, 743. 98
归属于上市公司 股东的扣除非经 常性损益后的净 利润	44, 700, 665. 25	36, 045, 724. 83	27, 028, 174. 90	44, 938, 180. 08
经营活动产生的 现金流量净额	57, 520, 338. 05	73, 218, 128. 50	81, 235, 307. 49	93, 860, 230. 93

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注 (如适 用)	2023 年金额	2022 年金额
非流动性资产处置损益,包括 已计提资产减值准备的冲销部 分	206, 745. 17		-335, 669. 87	-811, 769. 55

计入当期损益的政府补助,但			
与公司正常经营业务密切相			
关、符合国家政策规定、按照	21, 775, 722. 05	25, 224, 254. 10	21, 806, 349. 34
确定的标准享有、对公司损益			
产生持续影响的政府补助除外			
除同公司正常经营业务相关的			
有效套期保值业务外,非金融			
企业持有金融资产和金融负债		231, 498. 00	
产生的公允价值变动损益以及		201, 100, 00	
处置金融资产和金融负债产生			
的损益			
计入当期损益的对非金融企业			
收取的资金占用费			
委托他人投资或管理资产的损			
益			
对外委托贷款取得的损益			
因不可抗力因素,如遭受自然			
灾害而产生的各项资产损失			
单独进行减值测试的应收款项	745, 435. 64		
减值准备转回	110, 100, 01		
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			
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			
非货币性资产交换损益			
债务重组损益			
企业因相关经营活动不再持续			
而发生的一次性费用,如安置			
职工的支出等			
因税收、会计等法律、法规的			
调整对当期损益产生的一次性			
影响			
因取消、修改股权激励计划一			
次性确认的股份支付费用			
对于现金结算的股份支付,在			
可行权日之后,应付职工薪酬			
的公允价值变动产生的损益			
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			
交易价格显失公允的交易产生			
的收益			
与公司正常经营业务无关的或			
有事项产生的损益			
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	34, 441. 26	-118, 540. 67	441, 637. 71
收入和支出	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,

其他符合非经常性损益定义的 损益项目			23, 781. 33
减: 所得税影响额	3, 462, 508. 48	3, 749, 175. 79	1, 468, 915. 05
少数股东权益影响额(税			
后)			
合计	19, 299, 835. 64	21, 252, 365. 77	19, 991, 083. 78

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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

十、非企业会计准则财务指标情况

□适用 √不适用

十一、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润 的影响金额
应收款项融资	39, 857, 824. 53	48, 037, 582. 47	8, 179, 757. 94	0.00
其他权益工具投资		13, 000, 000. 68	13, 000, 000. 68	0.00
合计	39, 857, 824. 53	61, 037, 583. 15	21, 179, 758. 62	0.00

十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2024 年,中国掩膜版行业在市场规模、技术升级、产能扩张、产业链完善等方面不断进步,缩小与国际领先企业差距,下游显示和半导体等行业的创新景气度有所提升,技术创新和产品升级带动掩膜版需求稳定增长。全球地缘政治持续博弈,中美之间贸易关系波动,给行业带来诸多不确定性,中国面临出口限制的挑战,但同时也加快了内部产能扩张与本土供应链发展的机遇。此外,AIGC 技术兴起,预计为中国掩膜版行业提供创新和发展新机遇,下游创新活动越多则对掩膜版的需求越多。

平板显示领域,根据 0mdia 发布的平板显示相关跟踪报告,2024 年平板显示终端市场小幅复苏,收入同比增长 11%,面积同比增长 7.5%;预测 2025 年收入同比增长 5%,面积同比增长 7%,其中 2025 年 LCD TV 增长加速,平板显示行业处于健康状态。2024 年掩膜版行业营收增幅虽有减

缓,但营收总金额稳中有升,预计至 2028 年保持较稳定的增长比率。中国已成为全球平板显示掩膜版的主要市场之一,需求量在全球范围内占有重要份额。中国面板制造商新的产能投资投向了用于平板电脑、笔电、手机的 OLED,及用于汽车、Micro LED 的 LTPS/LTPO/0xide。

半导体芯片领域,2024年全球半导体市场呈现显著复苏态势。从市场规模看,世界半导体贸易统计组织(WSTS)在2025年2月发布的报告显示,2024年全球半导体市场规模为6,280亿美元,同比增长19.1%,预期2025年人工智能热潮仍将持续带动半导体市场快速发展,预计2025年市场增速约11.2%,规模将接近7,000亿美元。中国市场方面,2024年是中国半导体产业在国产替代与自主创新双重驱动下实现规模扩张的关键年份,SIA预计2024年中国半导体销售额超1,700亿美元。CSAID(中国半导体行业协会集成电路设计分会)数据显示2024年中国芯片设计销售额6,460.4亿元(约909.9亿美元)。随着国内晶圆厂加速建设为国产设备和材料提供增长动力,SEMI预计2025年中国半导体材料市场有望达到200亿美元,掩膜版是第三大晶圆制造材料,市场规模有望进一步扩大,估计本土掩膜版的份额有望在2025年进一步突破。

(一) 报告期内公司经营情况

报告期内,公司实现营业收入 111,224.96 万元,较上年同期增长 20.35%;实现利润总额 19,266.37 万元,较上年同期增长 27.89%;实现归属于母公司所有者的净利润 17,201.26 万元,较上年同期增长 28.49%;报告期末公司总资产 274,276.75 万元,较期初增长 32.07%;归属于母公司所有者权益为 148,320.67 万元,较期初增长 7.20%。

- 1、报告期内,公司营业收入较上年同期增加 18,808.74 万元,同比增长 20.35%,主要系公司产能持续放量,厂商加大新品开发的力度,带动了掩膜版的需求增长,公司接受的订单数量有所提升。
- 2、报告期内,公司整体毛利率较上年同期增长 2.03 个百分点,主要系因公司整体产能利用率高,对产品、业务和客户进行了结构性优化,0LED 等显示中高端产品收入占比提升,半导体收入占比提升,产品获利能力优于上年同期。
- 3、报告期内,归属于母公司所有者的净利润较上年同期增长3,814.54万元,同比增长28.49%; 归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润较上年同期增长4,009.79万元,同比增长35.61%,主要系因公司营业收入同比增长20.35%,同时公司整体毛利率同比增长2.03个百分点。
 - 4、按主营产品的材料分类,公司的主营业务收入构成情况如下:

单位: 万元人民币

主营业务材质分类	2024年	2023 年	同比
石英产品	101, 592. 99	84, 359. 72	20. 43%
苏打产品	8, 508. 20	6, 899. 69	23. 31%
其他产品	263. 87	295. 67	-10. 76%
合计	110, 365. 06	91, 555. 08	20. 54%

5、按主营产品应用行业不同,公司的主营业务收入构成情况如下:

单位: 万元人民币

主营业务行业分类	2024年	2023年	同比

平板显示行业	85, 914. 78	73, 065. 57	17. 59%
半导体芯片行业	19, 326. 14	14, 424. 47	33. 98%
其他行业	5, 124. 14	4, 065. 04	26. 05%
合计	110, 365. 06	91, 555. 08	20. 54%

注: 平板显示行业同比增长 17.59%, 主要为厂商加大新品开发的力度, 带动了掩膜版需求的增长; 受国内半导体需求增加的影响, 半导体芯片行业同比增长 33.98%; 其他行业同比增长 26.05%, 主要为触控等行业开模数量增加, 导致其他行业的收入同比上升。

(二) 报告期内公司业务发展情况

1、平板显示掩膜版业务

2024年,公司平板显示掩膜版的营业收入为 8.59亿元,较上年同期增长 17.59%,公司平板显示掩膜版营业收入增加的主要原因是:子公司合肥清溢光电有限公司平板显示行业掩膜版业务产销规模继续爬升,凭借充足的产能和稳定的质量从客户端争取到更多高规产品的订单。

2024年,公司 AMOLED/LTPS 的营业收入达到 3.61亿元人民币,较上年同期增长 21.75%。目前,公司 AMOLED/LTPS 掩膜版已广泛应用到下游 AMOLED 和 LTPS 显示面板的产品上,包括平板电脑、手机、笔记本、手表、智能驾驶等产品。

公司已实现 8.6 代高精度 TFT 用掩膜版、6 代中高精度 AMOLED/LTPS 等掩膜版,以及中高端半透膜掩膜版 (HTM) 产品的研发与量产。公司加快技术创新步伐,夯实核心能力,积极布局先进的高规格半透膜掩膜版 (HTM) 与高规格相移掩膜版 (PSM) 技术,这两项技术将成为未来高端掩膜版的核心技术,这两项技术的量产将加速高端掩膜版产品的国产替代。同时,公司通过质量体系完善、推行智能制造等方式提升市场竞争力。

2、半导体芯片掩膜版业务

2024年,公司半导体芯片掩膜版的营业收入为 1.93 亿元,较上年同期增长 33.98%,半导体芯片掩膜版收入增速高于公司整体收入增速,主要原因是:公司半导体业务新增设备产能释放,以及客户开发成果逐步落地。

在 IC Foundry 产品线中,功率器件业务呈现快速增长态势,同时半导体芯片掩膜版技术研发持续取得突破,产品性能达到行业同类产品先进水平。在 IC Bumping 产品线中,先进封装掩膜版业务呈现快速增长态势。

2024年,公司通过提高半导体芯片掩膜版产品的技术能力及产能,优化半导体芯片掩膜版的产品结构,以及提升细分市场占有率等举措,来推动半导体芯片掩膜版业务的发展。公司将抓住半导体芯片掩膜版国产替代机遇,在重点客户拓展方面取得突破。公司已实现 180nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的量产,以及 150nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的小规模量产,正在推进 130nm-65nm 的 PSM 和 0PC 工艺的掩膜版开发和 28nm 半导体芯片所需的掩膜版工艺开发规划。

2024年,为佛山半导体新工厂量产做准备,公司积极引进高端人才,佛山新工厂的基建、设备下单进展顺利。

通过这些措施,公司不仅提升了产品的技术水平和市场竞争力,还为未来在更高端工艺节点上的突破奠定了坚实基础。随着国产替代进程的加速,公司在半导体芯片掩膜版领域的市场份额和影响力将进一步提升。

3、主要制造工厂经营情况

- (1) 2024 年,深圳清溢产能利用率保持稳定,营业收入与去年同期下降 1.04%。营业收入同比略有下降,主要是深圳工厂受限于场地已满,没有新增产能。深圳清溢经营重点在于改善产品结构,2024 年提升了 FMM 掩膜版和 HTM 中高精度掩膜版的工艺技术能力。
- (2) 2024年,公司子公司合肥清溢保持稳定生产,其营业收入较去年同期增长 25. 33%。截至目前,合肥工厂聚焦于扩大中高端平板显示掩膜版的产能,配套建设中高端平板显示掩膜版产线,加大研发投入,为公司产品结构向中高端平板显示掩膜版渗透奠定了基础。在平板显示掩膜版技术方面,已实现 8.6 代高精度 TFT 用掩膜版、6 代中高精度 AMOLED/LTPS 等掩膜版,以及中高端半透膜掩膜版(HTM)产品的量产,且利用合肥清溢现有厂房,规划增加产线,用于扩大 AMOLED、HTM 用掩膜版的产能,同时规划提高 PSM 掩膜版的生产能力,扩大 AMOLED、AR/VR 等高端掩膜版的产能,加快公司以 HTM、OPC、PSM 等技术为代表的新产品、新工艺的研发及量产,填补 PSM 产品的技术空白,加快高端掩膜版产品国产替代,保障公司的长远发展。
- (3) 2024年,深圳清溢微投产多台 AOI 设备,这不仅显著提升了半导体芯片掩膜版的产能,还推动了新产品的逐步量产,进一步优化了产品结构,并有效改善了公司的盈利水平。凭借这些优势,深圳清溢微将能够更精准地满足集成电路凸块(IC Bumping)、集成电路代工(IC Foundry)、集成电路载板(IC Substrate)、MiniLED 芯片、MicroLED 芯片、微机电(MEMS)以及 Micro OLED等高端市场的需求。

在半导体芯片掩膜版技术领域,公司取得了显著进展。目前,公司已成功实现 180nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的量产,并完成了 150nm 工艺节点掩膜版的小规模量产。此外,公司正在积极推进 130nm 至 65nm 工艺节点的 PSM(相移掩膜)和 0PC(光学邻近校正)掩膜版开发,并已着手规划 28nm 半导体芯片所需的掩膜版工艺开发。

4、公司所处产业链的情况

报告期内,由于平板显示及半导体掩膜版需求旺盛,2024年掩膜基板、掩膜版保护膜的供应 呈现出全球集中度高、中国产能逐步释放但高端产品依赖进口的特点。公司主要原材料采用日元 结算,日元在2024年继续贬值但波动加大,总体对主要材料成本降低产生了一定正面影响,但部 分供应商也因汇率等因素多次提出了涨价要求。公司也按产品类别和交期,积极与客户沟通取得 客户对涨价的理解,消化成本上涨的影响。

5、组织管控与内部管理方面

- (1)报告期内,公司利用深圳清溢与合肥清溢的资源进行研发和整合,提高运营效率,积极推动在平板显示掩膜版市场一体化融合发展。
 - (2) 2024年,深圳清溢微不断引进优秀人才,增强团队实力。

- (3)人才是企业发展的根本动力,公司采取积极的人才引进机制。根据公司战略目标及业务需求,通过引进行业中高端技术人才,增强公司的技术实力。同时公司激发科研人员创新动力,建立协同创新机制,完善激励制度,推动可持续发展创新体系建设。
- (4)公司高度重视人才职业发展。报告期内,公司积极开展专业技能等方面的职工培训,提高员工队伍整体素质,实现员工与企业的共同成长。
 - 6、提升技术创新能力,加强新产品研发

公司长期专注于自主创新,已取得多项专利及技术成果,在产品研发和设计方面具有一定优势。公司进一步坚持"量产一代,研发一代,规划一代"的研发方式,逐步向新技术发展,以提高公司的技术能力及市场竞争力。

报告期公司持续推动引进和发展高新技术产品,推进客户多样化和新产品导入。

在平板显示掩膜版技术方面,公司已实现 8.6 代高精度 TFT 用掩膜版、6 代中高精度 AMOLED/LTPS 等掩膜版,以及中高端半透膜掩膜版 (HTM) 产品的量产,正在逐步推进高规格半透膜掩膜版 (HTM) 与高规格相移掩膜版 (PSM) 规划开发。HTM Mask(半色调掩膜版)作为公司战略性产品,依托多年的技术积累以及合肥清溢的新品研发取得突破,对公司全产品供应体系的完善,客户交付痛点的解决,此类产品长期依赖进口局面的打破,都有着重大的意义。同时,公司还开发了6代 AMOLED 高精度掩膜版,以掩膜版尺寸为 980*1150mm 为例,最小线宽尺寸为 1.5 μm,大约相当于一根头发丝直径的五十分之一宽度,线宽精度 0.08 μm,位置精度 0.2 μm,缺陷精度 0.5 μm,展现了公司在国内掩膜版行业技术水平的领先性,国际上的先进性。目前,公司正在进行 6 代超高精度 AMOLED/LTPS 掩膜版及相位移掩膜版(PSM)的研发和高规格半透膜掩膜版(HTM)规划开发。

半导体芯片掩膜版技术方面,公司已实现 180nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的量产,以及 150nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的小规模量产,正在推进 130nm-65nm 的 PSM 和 OPC 工艺的掩膜版开发和 28nm 半导体芯片所需的掩膜版工艺开发规划。

7、公司着力提升提质增效的能力,完善生产营运体系建设的同时,也在降本增效的细节上持续赋能,更好地协同客户需求,从材料采购到生产计划落地的各个环节,提升预测的准确性从而节约各项资源,充分发挥集中采购的优势,加强存货管控与供应商管理,促进公司运营效率,释放增长潜力。

8、公司未来的发展规划

党的二十届三中全会为科技创新企业的发展指明了方向,强调了企业在科技创新中的主体地位,并提出了加强产学研协同、攻关关键核心技术、保护知识产权等重要措施,以促进科技创新和产业创新的融合发展。公司坚持战略规划前瞻性和战略实施的系统性与连贯性,紧紧抓住平板显示和半导体芯片掩膜版国产替代、自主可控等历史性机遇,发挥公司技术、管理、服务和成本等方面的优势,调整并整合优势资源,不断完善并拓展自身产品结构和市场布局。与此同时,公

司积极部署、推进"平板显示掩膜版+半导体芯片掩膜版"互促共进的"双翼"战略,推动公司快速和高效益的发展。

为落实"双翼"战略,进一步提升公司的核心竞争力,推动公司整体产业发展的战略布局,提高公司竞争力,促进公司的可持续发展,公司佛山生产基地项目已举行开工仪式,项目拟投资35亿元人民币,旨在建设平板显示及半导体用掩膜版生产线。报告期内,两个项目一期建设已经进入全面实施阶段。

公司立足中国面向全球,通过两座新型智能化的掩膜版生产基地的投建,将进一步扩大产能, 提升产品精度和品质,力争成为全球范围内掩膜版行业中产能规模较大、市场占有率较高、营业 收入与利润增长较快的行业领先者。

非企业会计准则业绩变动情况分析及展望

□适用 √不适用

二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司主要从事掩膜版的研发、设计、生产和销售业务,是国内成立最早、规模最大的掩膜版生产企业之一。公司的主要产品为掩膜版(Photomask),又称光罩、光掩膜、光刻掩膜版、掩模版等,是下游行业产品制造过程中的图形"底片"转移用的高精密工具,是承载图形设计和工艺技术等知识产权信息的载体。掩膜版用于下游电子元器件制造业批量生产,是下游行业生产流程的关键模具,是下游产品精度和质量的决定因素之一。报告期内,公司主要业务及产品未发生重大变化。

公司生产的掩膜版产品根据基板材质的不同主要可分为石英掩膜版、苏打掩膜版。产品主要应用于平板显示、半导体芯片、触控、电路板等行业,是下游行业产品制程中的关键工具。公司掩膜版产品主要应用的下游行业和相关客户情况如下:

平板显示行业掩膜版包括薄膜晶体管液晶显示器(TFT-LCD)掩膜版含阵列(Array)掩膜版(a-Si/LTPS 技术)及彩色滤光片(CF)掩膜版、有源矩阵有机发光二极管显示器(AMOLED)掩膜版、超扭曲向列型液晶显示器(STN-LCD)掩膜版和 Fine Metal Mask(FMM)掩膜版、MicroLED显示掩膜版和 Micro OLED显示掩膜版等。服务的典型客户包括京东方、维信诺、惠科、天马、华星光电、信利、龙腾光电、群创光电、华佳彩等客户。

半导体芯片行业掩膜版主要包括半导体集成电路凸块(IC Bumping)掩膜版、集成电路代工(IC Foundry)掩膜版、集成电路载板(IC Substrate)掩膜版、发光二极管(LED)封装掩膜版及微机电(MEMS)掩膜版等。服务的典型客户包括芯联集成、中车时代、比亚迪半导体、三安光电、长电科技、通富微电、艾克尔、士兰微、泰科天润、积塔半导体、捷捷微电、斯达半导体和赛微电子等客户。

触控行业掩膜版主要包括内嵌式触控面板(In Cell、On Cell)掩膜版、外挂式触控(OGS、Metal Mesh)掩膜版、触控屏用纳米压印掩膜版。服务的典型客户包括京东方、天马等。

电路板行业掩膜版主要包括柔性电路板(FPC)掩膜版、高密度互连线路板(HDI)掩膜版。 服务的典型客户包括紫翔电子、鹏鼎控股等。

(二) 主要经营模式

公司的盈利模式、研发模式、采购模式、生产模式、销售模式及市场开拓模式如下:

- 1、**盈利模式**。从上游供应商采购原材料,针对客户个性化的需求,通过公司专业化设计,在 自有的恒温、恒湿高洁净度生产车间使用高精密设备,通过多个高度专业化的生产流程,将原材 料制作成符合客户定制化需求的产品,并交付给客户,实现产品销售并获得盈利。
- **2、研发模式。**公司自成立以来,为打破国外垄断、填补国内空白,始终坚持自主研发、自主创新的研发模式。作为国内规模最大的掩膜版专业制造商之一,公司始终致力于探索、改进掩膜版的工艺制造流程,提升产品良率,提高生产制造效率,同时对于掩膜版生产所需的部分设备进行了研发、改进,从工艺到设备多角度提升掩膜版产品性能。
- **3、采购模式。**公司设立采购部,主管供应商的开发与管理、原材料采购工作。公司根据相关 产品的行业特点,制定和执行供应链管理环境下的采购模式,通过实施有效的计划、组织与控制 等采购管理活动,按需求计划实施采购。

采购分为境内采购和境外采购。境内采购,因物资采购周期比较短,需求比较稳定,采购人员根据月、周采购计划,结合物资的采购周期、检验周期,在与各合格供应商签订采购框架协议的前提下,每月/周以采购订单的形式,实施采购。境外采购,因物资采购周期相对较长、流程繁杂,采购部门指定专业人员负责采购,由负责采购的人员根据月/周采购计划,结合物资的采购周期、检验周期,每笔以采购合同的形式实施采购。计划外采购的物资,由相关部门以物资需求申请单的形式提出,经批准后,交采购部门实施采购。

4、生产模式。公司的产品全部由公司自行生产,不存在外协生产的情况。掩膜版为定制化产品,公司采用"以销定产"的生产模式,根据客户订单需求情况进行生产调度、管理和控制。通常客户单次采购的量较少,对所采购产品的品质要求较高,同时对交货期要求严格,因此公司的产品制造过程中的品质管理能力和按时交货能力至关重要。

公司针对不同的客户需求自主创新开发,或根据拟推出的产品成立专门的项目组,由项目组根据研发部门的创新方案或客户的构思和需求,设计开发工艺技术方案,并制作产品,送交客户认证。

- **5、销售模式。**公司的销售模式均为直接销售,即公司直接与客户签署合同,直接将货物交付 至客户指定的地点,客户直接与公司进行结算。
 - 6、市场开拓模式。公司采取两种市场开拓模式: 自行开拓模式、代理商开拓模式。

①自行开拓模式:公司自行通过行业交流、展会宣传以及老客户口碑相传等形式开拓新的客户资源。

②代理商开拓模式:代理商自行接洽境外潜在需求客户,如开拓成功,客户将订单直接下达给公司,款项与货物通过客户直接与公司往来,代理商不参与交易过程中的具体环节。公司按客户成交金额根据事先与代理商约定的佣金比例计算具体佣金金额。通常在收到客户的付款之后,公司再向代理商支付佣金。

(三) 所处行业情况

1、 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

1) 平板显示市场

2024年,全球平板显示行业呈现了一些显著的发展趋势和特点。



2024 年全球平板显示掩膜版市场呈现出稳步增长的态势,根据 0mdia2024 年相关报告,2024 年复合增长率为 2%,未来几年年复合增长率维持在 2%-3%。市场增长主要得益于全球显示向中国转移、高世代和高精度显示技术的需求增加,以及新能源汽车、智能家居等新兴产业的崛起。中国大陆作为全球最大的面板生产制造基地和研发应用中心,其平板显示产能超过全球产能的 60%,出货面积约占全球的 63.3%,产业规模约为 900 亿美元,占全球的 36.9%。

根据 Omdia2024 年 6 月统计分析,预计 2025 年有 20 条 8.5/8.6 代高世代线,中国大陆 AMOLED/LTPS 制造商仍在继续扩大投资,到 2025 年,中国大陆预计有 25 条中精度及高精度 AMOLED/LTPS/a-Si。

预计 2025 年有 20 条 8.5/8.6 代高精度 TFT 产线,产线情况如下:

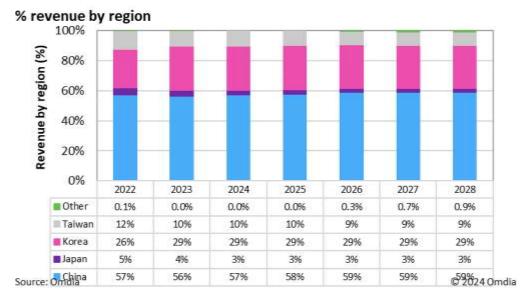
序号	生产商	工厂	应用	主要技术	代数
1	京东方	BOE B4	LCD	a-Si	8. 5
2	京东方	BOE B5	LCD	a-Si	8.5
3	京东方	BOE B8	LCD	a-Si	8.5
4	京东方	BOE B10	LCD+OLED	a-Si	8.5
5	京东方	B0E B18	LCD	Oxide	8.5
6	京东方	B0E B19	LCD	Oxide	8.6
7	华星光电	CSOT T1	LCD+EPD	a-Si	8.5
8	华星光电	CSOT T2	LCD	a-Si	8.5
9	华星光电	CSOT T9	LCD	a-Si	8.5
10	华星光电	CSOT T10	LCD	a-Si/Oxide	8.6
11	惠科	HKC H1	LCD	a-Si	8.6
12	惠科	НКС Н2	LCD	a-Si	8.6
13	惠科	HKC H4	LCD	a-Si	8.6
14	惠科	НКС Н5	LCD	a-Si	8.6
15	咸阳彩虹	CECX 1	LCD	a-Si	8.6
16	LG Display	LGD GP1	LCD	a-Si	8.5
17	LG Display	LGD GP2	LCD	a-Si	8.6
18	LG Display	LGD GP3	OLED	Oxide	8.6
19	天马	Tianma TM19	LCD	a-Si	8.6
20	莱宝	LB EPD	LCD+EPD	a-Si	8.6

预计 2025 年有 25 条中精度及高精度 AMOLED/LTPS/a-Si 情况如下:

序号	生产商	工厂	应用	主要技术	代数
1	友达光电	AUO L6K	LCD	LTPS	6
2	京东方	BOE B2 OLED R&D	OLED	LTPS	4
3	京东方	B0E B6	LCD+OLED	LTPS	5. 5
4	京东方	B0E B7	OLED	LTPS	6
5	京东方	B0E B11	OLED	LTP0	6
6	京东方	B0E B12	OLED	LTPS	6
7	京东方	B0E B15	OLED	LTP0	6
8	京东方	B0E B16	OLED	LTP0	8.6
9	京东方	B0E B20	OLED	LTPO/Oxide	6
10	中电熊猫	C1	LCD	a-Si	6
11	华星光电	CSOT T3	LCD	LTPS	6
12	华星光电	CSOT T4	OLED	LTPS	6
13	华星光电	CSOT T5	OLED	LTPS	6
14	华佳彩	MDT 1	LCD+OLED	a-Si	6
15	柔宇	Ry1 Fab 1	OLED	0xide	6
16	天马	TM6 LTPS R&D	LCD+OLED	LTPS	4.5
17	天马	TM10	LCD/OLED	LTPS	6
18	天马	TM16	LCD	LTPS	6
19	天马	TM17	OLED	LTPS	6
20	天马	TM18	OLED	LTPS	6
21	维信诺	VXX V1	OLED	LTPS	5. 5
22	维信诺	VXX V2	OLED	LTPS	6
23	维信诺	VXX V3	OLED	LTPS	6
24	维信诺	VXX V4	OLED	LTPS	6
25	维信诺	VXX V5	OLED	LTPS	6

根据 Omdia 在 2024 年的分析报告,中国平板显示掩膜版的需求继续保持增长态势。这主要得益于国内平板显示产业的快速发展,尤其是 LCD 和 AMOLED 面板的生产需求。中国在平板显示掩膜版的国产化方面取得了显著进展,但在高端掩膜版领域仍需技术突破。

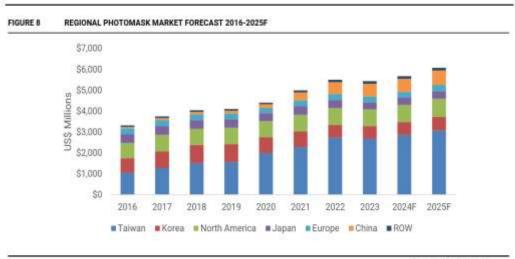
随着显示技术向更高分辨率和更精细的像素排列方向发展,对于高精度掩膜版的需求日益增加。中国已成为全球平板显示掩膜版的主要市场之一,需求量在全球范围内占有重要份额。



2) 半导体芯片市场

世界半导体贸易统计组织(WSTS)在 2025 年 2 月发布的报告显示,2024 年全球半导体市场规模为 6,280 亿美元,同比增长 19.1%,预期 2025 年人工智能热潮仍将持续带动半导体市场快速发展,预计 2025 年市场增速约 11.2%,规模将接近 7,000 亿美元。尽管由于市场周期性和宏观经济条件的原因,半导体芯片销售额出现了短期波动,但半导体芯片在使世界更智能、更高效、更互联方面的作用越来越大,半导体芯片市场的长期前景仍然非常强劲。

未来,半导体芯片产能将进一步向中国大陆转移,在 AI、智能汽车、存储器市场、物联网、5G 通信、元宇宙等领域快速发展的带动下,半导体芯片产业迎来新一轮的发展高潮。根据 SEMI 发布的《全球晶圆厂预测》报告,2025 年全球预计将新增 18 座晶圆厂,其中包括 15 座 12 英寸晶圆厂和 3 座 8 英寸晶圆厂。全球晶圆月产能(以 200mm 当量计算)将突破 3000 万片,同比增长6.4%。其中,中国大陆月产能从 2023 年的 760 万片增至 2024 年的 860 万片,年增速 13%,全球占比达 42%,晶圆厂扩产直接拉动光刻机、光刻胶、光掩膜等关键设备和材料需求。



Source: SEMI, May 2024

在半导体芯片掩膜版领域,半导体芯片需求的增加是推动半导体芯片掩膜版市场增长的主要因素。根据 SEMI 在 2024 年的分析报告,掩膜版是晶圆厂用第三大半导体材料。受益于中国大陆半导体芯片制造的快速发展,中国大陆半导体芯片掩膜版市场规模出现快速增长的趋势,且国产化率仍然较低。

综上,未来可预见的期间内,中国大陆半导体芯片行业处于快速发展期,半导体芯片行业掩膜版市场空间巨大。

3) 触控市场

触控行业产品主要应用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑、车载显示、智能手表等消费电子产品领域。2024年中国触控屏产业链在市场需求增长、技术创新、产业链结构和行业集中度提高等方面均展现出积极的趋势。随着技术的不断进步和市场需求的增加,预计触控屏行业将继续保持稳健的发展态势。因此,中国平板显示面板厂商在触控行业也表现出技术创新、市场需求增长、行业集中度提高、产业链结构复杂和市场竞争激烈等特点,将保持稳健发展。

4) 掩膜版产品属于精密度较高的定制化产品,具有较高的技术门槛

掩膜版属于精密度较高的定制化产品,具有较高的技术门槛。掩膜版主要应用于平板显示、半导体芯片、电路板和触控等行业,需要在图形设计处理、光刻工序工艺、显影蚀刻工序工艺、测量和检查分析技术、缺陷控制与修补和洁净室建设等领域积累大量的技术,掩膜版技术跨越多个技术和学科领域,无论从基础理论还是研发、设计和制造等方面,都需要掩膜版厂商具备较高的技术水平,掩膜版技术是公司竞争优势的关键因素。公司是国内最早进入掩膜版行业的企业之一,在技术水平上处于国内领先地位。

由于掩膜版行业具有较高的技术门槛,市场主要参与者主要为境内外知名企业,市场集中度较高,报告期内及未来竞争格局将较为稳定。

2、 公司所处的行业地位分析及其变化情况

国内的掩膜版产业相比国际竞争对手起步较晚,经过二十余年的努力追赶,国内掩膜版产品与国际竞争对手在新品推出的时间差距逐步缩短、产品性能上差距越来越小。国内市场对掩膜版的需求较大,公司产品在国内中高端掩膜版市场的占有率较低,明显低于国际竞争对手。

在平板显示掩膜版行业,根据 0mdia2024 年 7 月统计的 2023 年全球平板显示掩膜版企业销售金额排名,前五名分别为福尼克斯、SKE、HOYA、LG-IT 和清溢光电,公司位列全球第五名、中国第一名。

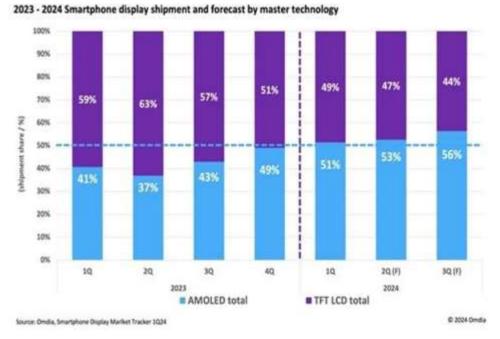
在半导体芯片掩膜版行业,公司已实现 180nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的量产,以及 150nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的小规模量产,主要应用涵盖半导体集成电路凸块(IC Bumping)掩膜版、集成电路代工(IC Foundry)掩膜版、集成电路载板(IC Substrate)掩膜版、发光二极管(LED)封装掩膜版及微机电(MEMS)掩膜版等产品,公司与国内重点的 IC Foundry、功率半导体器件、MEMS、MicroLED 芯片、先进封装等领域企业均建立了深度的合作关系,如芯联集成、中车时代、比亚迪半导体、三安光电、长电科技、通富微电、艾克尔、士兰微、泰科天润、积塔半导体、捷捷微电、斯达半导体和赛微电子等公司。2024 年,公司半导体芯片掩膜版的营收保持快速增长,技术不断进步,综合竞争力在国内第三方半导体芯片掩模版厂商中处于第一梯队。

3、 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

1) 平板显示市场

2024年,全球平板显示市场在新技术、新产业、新业态、新模式发展方面呈现出快速发展和 深刻变革的态势。

根据 Omdia 的分析报告,OLED 显示技术在小尺寸终端(如智能手机、智能穿戴设备)中的渗透率快速提升,2024 年 OLED 面板在中小尺寸显示市场的营收占比已超过 50%,成为主流技术。大尺寸 OLED 面板在电视领域的应用也逐渐扩大,预计未来几年将保持高速增长。AMOLED 技术将在智能手机显示面板市场呈稳步增长的趋势,其出货量预计将超过 TFT LCD。从 2024 年开始,AMOLED 将在智能手机显示面板出货量方面领先市场。中国在 LCD 领域占据主导地位,在 OLED 方面实力增强,智能手机 OLED 超过了 TFT LCD。自 2024 年起,OLED 开始主导智能手机显示屏市场,预计从 2027 年起,柔性 OLED 将主导该市场。



Omdia 2024年最新研究表明,结合 LTPS 和 Oxide 的 LTPO 已经成为移动 OLED 应用的主流,可以降低功耗,能够达到极高分辨率和出色图像质量,用于 VR/AR/MR 应用的 OLED 显示器受到广泛关注。BOE 的 B20 工厂和华星的 T5 工厂,正准备生产一些用于 VR 应用的 LTPO LCD。

MiniLED与 MicroLED 技术凭借高亮度、高分辨率、低功耗等优势,成为新型显示技术的重要方向。苹果、三星等厂商已推出相关产品,进一步推动其商业化进程。巨量转移技术的突破为 MicroLED 的大规模量产奠定了基础,未来其在高端显示市场的份额将持续增长。

电子纸技术在低功耗、柔性显示等领域的应用前景广阔,特别是在可穿戴设备和智能标签市场。

随着 5G、AI、物联网等技术的普及,平板显示将在智能家居、智慧城市等领域找到新的应用场景,OLED、MiniLED、MicroLED等新型显示技术将继续引领行业发展,预计 2024-2029 年,全球平板显示市场将保持稳定增长,中国市场的快速增长将继续为全球平板显示行业提供重要动力,进一步提升全球市场份额。

2) 半导体芯片市场

未来十年,中国半导体芯片行业有望迎来产业升级与自主可控的黄金时期,中国半导体芯片的产业结构将逐步优化升级。在海外技术封锁和贸易摩擦等不确定性因素增加的背景下,我国半导体芯片产业加速进口替代,实现半导体芯片产业自主可控已上升到国家战略高度,中国半导体芯片行业发展迎来了历史性的机遇。

第一,中国境内 12 寸晶圆厂数量不断增加,带动掩膜版需求增加。根据 SEMI 统计,截至 2024年三季度末,中国大陆已有超过 50座(含外资晶圆厂)12寸晶圆厂量产运行,预计到 2026年底中国大陆 12 寸晶圆厂量产数量将超过 70座。

第二,第三代半导体芯片带来了新机遇,第三代半导体材料是以 SiC 和 GaN 为主。SiC 可以制造高耐压、大功率电力电子器件如 MOSFET、IGBT 等,用于高铁、智能电网、新能源汽车等行业。未来,随着第三代半导体芯片应用市场的增长,半导体芯片的成本因生产技术的不断提升而下降,其应用市场也将迎来爆发式增长,给半导体芯片掩膜版行业带来新的发展机遇市场。

第三,半导体先进封装技术持续发展,先进封装对于掩膜版的需求快速增长。一方面,各种先进封装技术和形式不断涌现,如 SiP 系统级封装、硅穿孔、2.5D、3D、先进封装(Chiplet)等,先进封装产能的增加带动光刻技术的应用拓展,进而带动掩膜版的需求增长;2024年,半导体封装技术以 2.5D/3D 集成和 Chiplet 生态为核心,实现了从"平面互联"向"立体集成"的跨越。2025年,随着 AI、自动驾驶、量子计算等新兴领域对芯片性能需求的指数级增长,封装技术将进一步向高密度、智能化、绿色化演进。根据全球知名市场研究与战略咨询公司 Yole 数据,预计2025年先进封装市场规模达 560-580 亿美元,其中 2.5D/3D 封装增速超 30%,占先进封装市场的55%。3D IC 封装市场规模有望突破 600 亿美元,CAGR 维持 15-20%。受益于 AI 芯片、新能源汽车需求,中国先进封装市场规模将达 180-200 亿美元,占全球份额 35%以上。2024年,半导体封装技术以 2.5D/3D 集成和 Chiplet 生态为核心,实现了从"平面互联"向"立体集成"的跨越。另一方面,先进封装光刻层数在持续增加,对掩膜版的需求在持续增长。

3) 掩膜版行业未来发展趋势

掩膜版行业作为半导体和平板显示技术领域的关键环节,其未来发展趋势将受到多种因素的 影响。以下是一些可能的发展趋势:

技术进步:高精度与高性能需求提升,随着半导体工艺向 7nm、5nm 及更小尺寸发展,对掩膜版的精度、分辨率和稳定性要求越来越高,掩膜版厂商应对越来越高的线缝精度要求采取例如光学邻近校正 (OPC) 和相移掩膜 (PSM)等技术来应对。高精度掩膜版技术将成为行业发展的关键,推动材料、制程和设备的升级。随着半导体和平板显示技术的发展,对更高精度掩膜版的需求将不断增长,如极紫外光 (EUV) 掩膜版技术的发展、双层串联 0LED、MicroLED等新型显示技术的发展,将为掩膜版行业带来新的发展机遇。

光刻技术的应用领域扩展: 随着 AI、可穿戴设备、柔性电子市场的快速发展, 拓宽了光刻技术在高端电子电路行业的应用, 掩膜版的应用领域也将随之拓展。

光刻层数增加:显示和半导体技术均呈现出光刻层数增加的发展趋势,例如:AMOLED 比 LCD 驱动电路光刻层数增加,芯片制程越先进则层数越多。

生产效率提升:随着掩膜版需求的增长,生产效率和产能将成为行业竞争的关键。自动化和智能化生产技术的应用将有助于提高生产效率和降低成本。

国产化趋势:特别是在中国市场,随着国内掩膜版技术的成熟和产业链的完善,国产掩膜版将逐渐替代进口产品,减少对外部供应链的依赖。

环保和可持续性:掩膜版行业将越来越注重环保和可持续发展,包括优化生产工艺、减少生产过程中的废弃物、提高材料的可回收性等,实现绿色制造。

市场集中度提高:随着技术壁垒的提高,掩膜版行业可能会出现市场集中度提高的趋势,大型企业将通过技术创新和市场并购进一步巩固其市场地位。

国产替代加速:中国企业在掩膜版领域的技术突破和产能扩张,中国政府对半导体产业的高度重视,推动了掩膜版行业的发展,加速国产替代进程。

综上所述,掩膜版行业的未来发展将聚焦于技术创新、应用领域扩展、国产化推进以及环保可持续性等方面。中国市场的快速扩张和国产替代进程的加速,将为全球掩膜版行业注入新的活力。同时,企业需要不断适应市场变化,应对技术更新和市场竞争的挑战,抓住新型应用领域的机遇,通过技术创新和战略调整来保持竞争力,实现可持续发展。

(四)核心技术与研发进展

1、 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司主要依靠自主研发,在生产实践中不断完善和提高工艺技术水平。报告期内,公司增加了 18 项核心工艺技术,现共拥有 86 项核心工艺技术(原拥有的 68 项核心技术请见公司 2023 年年度报告),新增核心工艺技术具体情况如下:

序	核心技术	技术简介	应用	技术	对应的专利情	是否属
号				来源	况	于成熟
						技术
1	LMM150 型 CD	9 英寸及以下高精度掩	高精度平	自 主	计划待技术进	应用于
	测量机研发项	膜版 CD 测量: 最小测量	板显示掩	研发	一步深化后申	生产
	目	线缝宽度: 0.5 μm; 线缝	膜版		请专利	
		重复精度 3σ: 150×物				
		镜倍率达到 3nm				
2	4.5G HTM CF	VPG1400B 二次对位曝光	高精度平	自 主	计划待技术进	应用于
	MASK (PS 层)	技术; HTM 清洗技术;	板显示掩	研发	一步深化后申	生产
	产品开发项目	51MD或XET-200 HTM 检	膜版		请专利	
		验方法				
3	VPG1200 制作	增加新的定位治具、上	高精度平	自 主	计划待技术进	己应用
	813x1379Meta	版夹具,新的对位、找中	板显示掩	研发	一步深化后申	于生产
	1Mask	方式,居中精度及套合	膜版		请专利	
		要求达到生产 813*1379				
		订单指标要求				
4	LCVD1650 型激	修 补 520*610-	高精度平	自 主	计划待技术进	己应用
	光修补机	1220*1650mm 的铬层,实	板显示掩	研发	一步深化后申	于生产

		现修补 1-20um 的缺陷,	膜版		请专利	
		 修补精度(3σ)达到				
		 0.1um-0.45um,膜层厚				
		度≤5000Å,0D≥3.0				
5	光刻机 1615	光刻机 1615 DC 功能量	高精度平	自主	ZL 2023 2	己应用
	DC 功能量产导	产导入	板显示掩	研发	0311916.3 《一	于生产
	λ		膜版		种便捷式版材	
					上料装置》	
6	光刻位置精度	优化光刻位置精度相关	高精度平	自主	ZL 2023 2	己应用
	相关参数计算	参数计算方法	板显示掩	研发	2873104.0 《一	于生产
	方法研究与优		膜版		种用于掩膜版	
	化				条纹观察装置》	
7	涂胶线增加	涂胶工序新增生产	高精度平	自主	2024109461401	应用于
	98155 尺寸改	98155 尺寸能力	板显示掩	研发	《一种掩膜版自	生产
	造项目		膜版		动换 PIN 机器	
					人》	
8	清 洗 机	改善后,下料检查良率	高精度平	自主	2024109461401	应用于
	2#98115 产品	达 99%以上	板显示掩	研发	《一种掩膜版自	生产
	少铬图层出货		膜版		动换 PIN 机器	
	清洗膜面				人》	
	Particle 改善					
	工艺项目					
9	9801150 回收	980*1150*13mm 回收版	高精度平	自 主	计划待技术进	己应用
	版项目	产品各项指标达到原材	板显示掩	研发	一步深化后申	于生产
		料规格书要求	膜版		请专利	
10	0. 35-	0.35-0.18umIC 掩膜版	IC 掩膜版	自 主	已获得一份软	己应用
	0.18umIC 掩膜	TP 测量工艺开发		研发	件著作权"清溢	于生产
	版 TP 测量技术				微 KYT 客户图	
					形自动处理程	
					序软件"	
11	基于反射光缺	基于反射光缺陷检测技	IC 掩膜版	自 主	己获得一份软	己应用
	陷检测技术研	术研发项目		研发	件著作权"清溢	于生产
	发项目				微 AOI 缺陷预	

					览程序软件"	
12	基于多腔体的	基于多腔体的清洗技术	IC 掩膜版	自主	己获得一份实	己应用
	清洗技术研发	研发	== 12/00///	研发	用新型专利"掩	于生产
	1月1001人/下班/人	917		1917	膜版清洗设备"	1/
13	高精度 IC 掩膜	京蚌庄 IC 旅階區幼奶奶	TC 松腊屿	自主	己获得一份发	己应用
15		高精度 IC 掩膜版缺陷检	IC 掩膜版			
	版缺陷检测技	测技术研发		研发	明专利"光学物	于生产
	术				镜下掩膜版清	
					晰成像方法、系	
					统"	
14	IC 光罩 CD 精	CD 精度提升到 130nm 产	IC 掩膜版	自主	己获得一份实	己应用
	度 提 升 到	品工艺开发		研发	用新型专利"用	于生产
	130nm 产品工				于掩模版的上	
	艺开发				板盒"	
15	光刻机 CD CPK	产品的 CD MTT CPK能	IC 掩膜版	自 主	已获得一份软	己应用
	提升工艺开发	达到 1.33 的水准		研发	件著作权"清溢	于生产
		(6sigma)			微 HIMT 光刻机	
					光刻文件自动	
					转 换 软 件	
					V1. 0"	
16	PSM 掩膜版工	1、Phase Angle: 180度	IC 掩膜版	自 主	己申报一项发	己应用
	艺开发	±3 度		研发	明专利"掩膜版	于生产
		2. Transmittance at			的校准标记二	
		248nm: $6\% \pm 0.5\%$			次曝光工艺方	
		3,CD(on mask):≤0.6um			法"	
17	180nm 节点及	掌握 180nm 节点及以上	IC 掩膜版	自主	计划待技术进	己应用
	以上IC掩膜版	IC 掩膜版缺陷修补工艺		研发	一步深化后申	于生产
	缺陷修补技术				请专利	
	研发					
18	150nm BIM 掩	1, CD: Tolerance	IC 掩膜版	自主	计划待技术进	己应用
	膜工艺开发	$(\pm 25 \mathrm{nm})$, MTT		研发	一步深化后申	于生产
		$(\pm 25 \mathrm{nm})$, CDU (\leqslant			请专利	
		25nm)				
		2 Registration:				
		2 \ nogistiation :				

	± 25 nm		
	3. Defect: 0.25um		

国家科学技术奖项获奖情况

√适用 □不适用

奖项名称	获奖年度	项目名称	奖励等级
国家重点新产品	2012年	5代TFT-LCD用掩膜版	
国家重点新产品	2013年	4.5 代 AM OLED 用掩膜版	

公司获得深圳市科学技术进步奖三项,分别是 2003 年液体感光性树脂凸版三等奖、2017 年 5-6 代 TFT-CF 用掩膜版产品二等奖和 2019 年 8 代 TFT LCD 用掩膜版产品二等奖。

合肥工厂承担了国家基础产业再造和制造业高质量发展专项 8.5 代及以下高精度掩膜版项目, 2022 年完成了验收。

国家级专精特新"小巨人"企业、制造业"单项冠军"认定情况 √适用 □不适用

认定称号	认定年度	产品名称
国家级专精特新"小巨人"企业	2022 年度	国家级专精特新"小巨人"企业

2、 报告期内获得的研发成果

公司通过不断地进行研发投入和产品创新,奋力追赶国际先进技术水平。研发的主要方向包括产品创新、持续改善设备制造技术和生产工艺等,目的在于提升技术能力、提高生产效率、增加产能和提升产品质量,以满足客户的需求。报告期内,公司研发项目主要分为产品类研发项目、设备研发项目、工艺开发项目和软件开发项目。主要研发项目进展情况如下:

设备改造项目已完成光刻机 1615 DC 功能量产导入,大尺寸高精度掩膜版换 PIN 机器人改造项目,8.5G CF 产品精密装卸系统项目,以及 VPG1200 制作 813x1379MetalMask。

工艺开发项目 4.5G HTM CF MASK (PS 层)产品开发项目进入试产阶段,已完成 PSM 掩膜版工 艺开发,以及 IC 光罩 CD 精度提升到 130nm 产品工艺开发等项目。

正在开发阶段的研发项目包括 LMM150 型 CD 测量机研发项目、大尺寸 MASK 上下版转运台车、涂胶线增加 98155 尺寸改造等项目。

公司研发项目提升了 6 代高精度 AMOLED/LTPS、平板显示等高精度掩膜版、FMM OLED 大尺寸高精度掩膜版、中高端半透膜掩膜版(HTM)、触控 PSM 高精度掩膜版和半导体芯片掩膜版的技术能力。

报告期内,公司研发投入达 5,433.85 万元,同比增长 11.00%,占营业收入比例 4.89%;公司申请国家发明专利 14 件,实用新型专利 23 件,软件著作权 6 件,投稿论文 1 篇;新获授权国家发明专利 3 件,实用新型专利 12 件,软件著作权 6 件,发表论文 1 篇。

报告期内获得的知识产权列表

	本年	新增	累计	数量
	申请数(个)	获得数(个)	申请数(个)	获得数(个)
发明专利	14	3	82	35
实用新型专利	23	12	113	74
外观设计专利	0	0	0	0
软件著作权	6	6	47	51
其他	1	1	6	6
合计	44	22	248	166

3、 研发投入情况表

单位:元

	本年度	上年度	变化幅度(%)
费用化研发投入	54, 338, 529. 64	48, 953, 431. 12	11.00
资本化研发投入			
研发投入合计	54, 338, 529. 64	48, 953, 431. 12	11. 00
研发投入总额占营业收入比例(%)	4.89	5. 30	减少 0.41 个百分点
研发投入资本化的比重(%)			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

□适用 √不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位:万元

序号	项目名称	预计总投 资规模	本期投入 金额	累计投入 金额	进展	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	8.5G CF产品精 密装卸系统	200. 00	169. 09	169. 09	完成 设备 开发	1) 半自动机 械手(回转小 车)、光刻翻 版车改造; 2) VPG1400\1400 B和TSTI	制造工艺改良	应用于生产

						DEV\ETC\CLN Loader GRIP 改良。		
2	LMM150 型 CD 测 量机研发项目	400.00	221. 13	221. 13	项目 验段	9 英寸及以下 高精度掩膜版 CD 测量:最小 测量线缝宽 度: 0.5 μm; 线缝重复精度 3 σ: 150×物 镜倍率达到 3nm。	核心技术突破	应用于生产
3	4.5G HTM CF MASK (PS 层)产 品开发项目	500. 00	393. 94	393. 94	项目 验收 阶段	1) VPG1400B 二次对位曝光 技术; 2) HTM 清洗技术; 3) 51MD 或 XET-200 HTM 检验方法。	核心技术突破	应用于生产
4	降低 TFT 订单修补反清洗的工艺优化	500. 00	367. 06	367. 06	完成工艺研发	1) 优化 CVD 工艺,不需要 ZAP,降低修 补点脱落及玻璃损伤风险; 2) 降低 TFT 订单修补返清 洗数量。	制造工艺改良	应用于生产
5	VPG1200 制作 813x1379MetalM ask	300. 00	294. 45	294. 45	完成备开发	1) VPG1200 上 生产 813*1379 订单指标满足 要求; 2)增加新的 定位治具、新的 定位具,新中方 式,居中事求 及套合指标。	核心技术突破	应用于生产
6	大尺寸 MASK 上 下版转运台车	400.00	182. 46	182. 46	项目 验收	1)兼容 MASK 尺寸规格: 800*920- 1400*1650, 兼容 Loader: 光刻、显影、 蚀刻、清洗、	制造工艺改良	应用于生产

						AOI、CD 机 等; 2)实现 6 个 方向自由度可 调,类似半自 动 AGV 小车功 能。		
7	Tooling 信息预 警与防错自动化	200. 00	100. 31	100. 31	完成 软件 开发	1)建立客模 库; 2)	软件技术改良	应用于生产
8	FPD MASK 回传流 程优化与配套程 序开发	200. 00	101. 69	101.69	完成 软件 开发	1) FPD MASK 回传流程优 化; 2) 自动检查 图形中异常图 形; 3) 实现一套 订单批量缩短 处理,缩短回 传时间。	软件技术改良	应用于生产
9	客户图形按层补 正自动化程序	200. 00	94. 43	94. 43	完成 软件 开发	1) 自动提取 图形里阵列数 据信息; 2) 实现对每 个图层补正自 动化; 3) 实现 LeadFrame 订 单自动程序 化。	软件技术改良	应用于生产
1 0	LCVD1650 型激光 修补机	500. 00	202. 93	489. 34	完成 设备 开发	修补 520*610- 1220*1650mm 的铬层,实现 修补 1-20um 的缺陷,修补 精度(3 °) 达到 0.1um- 0.45um,膜层 厚度≪	核心技术突破	应用于生产

						5000Å, OD≥ 3.0		
1	B 区后处理车间 远程控制系统组 建项目	200. 00	195. 69	195. 69	初自化目程制统建试动项远控系组	完成 B 区后处 理车间远程控 制系统组建, 实现车间内部 全自动化、数 字化	软件技术改良	应用于生产
1 2	大尺寸高精度掩 膜版换 PIN 机器 人改造项目	400.00	326. 05	326. 05	初大寸精掩版PI机人动改试尺高度膜换N器自化造	完成大尺寸高 精度掩膜版换 PIN 机器人改 造	制造工艺改良	应用于生产
1 3	光刻机重点参数 监控体系建立与 优化	450. 00	312. 64	312. 64	中光机点数控系立优试刻重参监体建与化	建立与优化光 刻机重点参数 监控体系	生产设备优化	应用于生产
1 4	光刻机 1615 DC 功能量产导入	200. 00	290. 16	290. 16	己完成	光刻机 1615 DC 功能量产导 入	核心技术突破	应用于生产
1 5	光刻位置精度相 关参数计算方法 研究与优化	400.00	276. 75	276. 75	中光位精相参计方研与化试刻置度关数算法究优	优化光刻位置 精度相关参数 计算方法	核心技术突破	应用于生产
1 6	涂胶线增加 98155 尺寸改造 项目	300.00	235. 15	235. 15	中试 新增 涂胶	涂胶工序新增 生产 98155 尺 寸能力	核心技	应用于

					98155 产品 线改 造效 果		术突破	生产
1 7	清洗机 2#98115 产品少铬图层出 货清洗膜面 Particle 改善工 艺项目	400. 00	213. 30	213. 30	初少图出清膜 Parti cle 善	改善后,下料 检查良率达 99%以上	核心技术突破	应用于生产
1 8	9801150 回收版 项目	500. 00	539. 66	539. 66	己完成	980*1150*13m m 回收版产品 各项指标达到 原材料规格书 要求	核心技术突破	应用于生产
1 9	IC 光罩 CD 精度提 升到 130nm 产品工 艺开发	120. 00	25. 92	121. 78	已完成	1、CD Range: ≤25nm; 2、CD Tolerance: ±30nm; 3、 registration :±30nm。	核心技术突破	应用于生产
2 0	光刻机 CD CPK 提 升工艺开发	80. 00	21. 58	87. 12	已完成	产品的 CD MTT CPK 能达 到 1.33 的水 准 (6sigma)	核心技术突破	应用于生产
2	ICFoundryQ6025 掩膜版清洗工艺开 发	70. 00	25. 76	85. 17	己完成	ICFoundryQ60 25 掩膜版清洗 良率	制造工艺改良	应用于生产
2 2	PSM 掩膜版工艺开 发	200. 00	153. 46	203. 39	己完成	1、Phase Angle: 180 度 ± 3 度 2、 Transmittanc e at 248 nm: $6\% \pm 0.5\%$ 3、CD (on mask): \leq 0.6um	核心技术突破	应用于生产

2 3	应用于 IC 掩膜版 线缝 linearity 的 软件开发	100.00	70. 45	110. 58	已完成	优化 IC 掩膜 版线缝精度能 力	制造工艺改良	应用于生产
2 4	手工脱膜线工艺能 力提升	60. 00	34. 66	61. 18	项目 验收 阶段	改善手工线的 脱膜方法,掌 握高精度小版 的脱膜工艺	制造工艺改良	应用于生产
2 5	180nm 节点及以上 IC 掩膜版缺陷修 补技术研发	100. 00	66. 41	122. 73	己完成	掌握 180nm 节 点及以上 IC 掩膜版缺陷修 补工艺	核心技术突破	应用于生产
2 6	基于 0.35um 及以 下 IC 掩膜版 Starlight 缺陷检 测工艺开发	150. 00	124. 99	124. 99	己完成	掌握 0.35um 及以下 IC 掩 膜版 Starlight 缺 陷检测	制造工艺改良	应用于生产
2 7	应用于 IC 掩膜版 复杂图形 Bias 的 软件开发	150. 00	94. 52	94. 52	工艺 开发 阶段	实现 ICFoundry 复 杂图形添加不 同 Bias 的功 能	制造工艺改良	应用于生产
2 8	150nm BIM 掩膜工 艺开发	150. 00	91. 26	91. 26	工艺开发	1. CD: Tolerance $(\pm 25 \text{nm})$. MTT $(\pm 25 \text{nm})$. CDU $(\le 25 \text{nm})$ 2. Registration $: \pm 25 \text{nm}$ 3. Defect: 0.25 um	核心技术突破	应用于生产
2 9	应用于 IC 掩膜版 tooling Form 数 据自动转换的软件 开发	80. 00	52. 75	52. 75	项目 验收 阶段	实现 IC tooling Form 数据的自动转 换	制造工艺改良	应用于生产
3 0	应用于 IC 掩膜版 光刻参数自动转换 的软件开发	80. 00	44. 12	44. 12	工艺 开发 阶段	实现 IC 光刻 参数自动转换	制造工艺改	应用于生产

							良		ĺ
合计	/	7, 590. 00	5, 322. 77	6, 002. 89	/	/	/	/	

情况说明

无

5、 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量(人)	102	99
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	17. 23	17. 16
研发人员薪酬合计	2, 486. 57	2, 246. 57
研发人员平均薪酬	24. 87	24. 01

研发人员学历结构		
学历结构类别	学历结构人数	
博士研究生	0	
硕士研究生	11	
本科	63	
专科	26	
高中及以下	2	
研发人员年龄结构		
年龄结构类别	年龄结构人数	
30 岁以下(不含 30 岁)	31	
30-40岁(含30岁,不含40岁)	41	
40-50岁(含40岁,不含50岁)	23	
50-60岁(含50岁,不含60岁)	7	
60 岁及以上	0	

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

6、 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

掩膜版行业竞争激烈,大多数客户都有多家掩膜版供应商。公司的竞争能力主要来源于公司 通过先进技术生产高质量的产品、提供及时的交货期、有竞争力的价格和快速响应的服务,这是 客户选择公司作为掩膜版供应商的主要因素。

1、拥有自主创新的技术开发实力,先进的工艺技术水平

公司是国家高新技术企业,以现有研发中心为依托,在已成立的深圳市光掩膜研发中心基础上成立"广东省光掩膜工程技术研究开发中心",公司拥有从设计、工艺到产品整套流程的技术开发实力,是《薄膜晶体管(TFT)用掩模版规范》行业标准起草单位。2016 年 10 月成功研制 AMOLED 用高精度掩膜版,成为全球具备 AMOLED 用高精度掩膜版生产能力的厂家之一,打破了国内 AMOLED 用高精度掩膜版完全依赖国外进口的局面,已经正式给多家国内面板企业供货。公司 8代 TFT LCD 掩膜版产品在 2019 年获得深圳市科技进步二等奖。合肥清溢成立了光掩膜技术研发中心,主要从事高精度掩膜版产品的研发工作,获批 2023 年度合肥市认定企业技术中心。2022 年合肥清溢承担完成了国家基础产业再造和制造业高质量发展专项—8.5代及以下高精度掩膜版项目。2024 年合肥清溢针对客户需求实现了中高端半透膜掩膜版(HTM)产品的研发和量产。

除产品研发外,公司在精密设备研发方面也具有技术先进性,公司设有专门的设备研发中心,通过多年的技术积累,逐步形成了测量、修补、贴膜等设备的制作及维护能力,大大降低了生产成本,形成了独有的竞争优势。

此外,公司具备先进的图形设计及工艺处理能力。公司采用行业项尖的设计软件,并结合公司多年生产积累的经验及客户需求对上述软件进行二次开发,增强了上述软件对掩膜版行业的适用性,提高了应用效率,可对产品工艺参数进行设计规则检查和图形元素符合性检查,自动进行图形逻辑处理、优化及对比检查,极大地提高了产品工艺质量。

2、国内领先的规模优势,产品矩阵不断丰富

公司作为国内规模最大的掩膜版产品和服务提供商之一,具备各类掩膜版产品设计、研发、制造与销售能力,拥有优质多样的掩膜版产品线,产品主要涉及平板显示和半导体产业,涵盖了平板显示、触控、柔性电路、集成电路凸块(IC Bumping)、集成电路代工(IC Foundry)、集成电路载板(IC Substrate)、MicroLED 芯片、微机电(MEMS)等领域掩膜版,凭借自主创新的技术研发实力、订单的快速响应速度、丰富优质的产品及服务来满足客户需求。

为适应国内平板显示行业的快速发展,凭借公司多年技术积累和成熟的生产工艺,公司聚焦于扩大中高端平板显示掩膜版的产能,加大研发投入,为公司产品结构向中高端平板显示掩膜版 渗透奠定基础。

在平板显示掩膜版技术方面,已实现 8.6 代高精度 TFT 用掩膜版、6 代中高精度 AMOLED/LTPS 等掩膜版,以及中高端半透膜掩膜版(HTM)产品的量产,规划增加产线,用于扩大 AMOLED、HTM 用掩膜版的产能,同时新增 PSM 掩膜版的生产能力,将扩大 AMOLED、AR/VR 等高端掩膜版的产能,加快公司以 HTM、OPC、PSM 等技术为代表的新产品、新工艺的研发及量产,填补 PSM 产品的技术空白,逐步实现高端掩膜版的国产替代,更有利于公司的长远发展。

半导体芯片掩膜版技术方面,公司已实现 180nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的量产,以及 150nm 工艺节点半导体芯片掩膜版的小规模量产,正在推进 130nm-65nm 的 PSM 和 0PC 工艺的掩膜 版开发和 28nm 半导体芯片所需的掩膜版工艺开发规划。

公司坚持"技术创新驱动"战略,通过持续拓展半导体芯片的先进工艺研发能力和先进产品的竞争力,提升半导体芯片掩膜版的国产化率,实现自主可控。

3、利用区域优势,为国内客户提供更贴身、更周到、更及时的服务

由于下游客户对掩膜版的交期、响应速度和服务要求较高,所以掩膜版行业有一定的区域性特征,公司拥有合肥和深圳两个生产基地,佛山生产基地正在建设中,就近配套下游客户有一定的优势。在产品趋向大尺寸和高精度情况下,掩膜版的包装运输难度增加,运输距离的远近成为影响交货期和服务质量的关键因素。与国际竞争对手相比,公司在产品交付中具有运距短、运输便捷的优势,有利于公司提高对国内客户的快速反应能力,能够为客户提供更贴身、更周到、更及时的服务。

此外,在客户后续使用产品的过程中,常常伴随着返清洗、返修、补贴膜等需求,公司本地 化的服务能够更好的贴近客户的各种需求。

合肥和佛山工厂拥有更高精度的生产及检测等工艺设备,更智能的无人净化车间。随着合肥 工厂的扩产及佛山工厂的量产,将提高产业链的国产化率,驱动国内掩膜版高端制造业,为更好 地服务客户奠定基础。

4、良好的行业口碑及优质的客户资源,积累了大批知名客户

公司主要客户均为平板显示产业、半导体芯片产业的知名企业,公司作为国内规模最大的掩膜版专业产品和服务提供商之一,与主要客户形成了长期稳定的合作关系。公司通过优质产品和服务在行业内树立了良好的口碑,通过多年的积累,公司与下游知名企业建立了良好的合作关系,且合作产品范围不断丰富,在平板显示领域,公司拥有京东方、维信诺、惠科、天马、华星光电、信利、龙腾光电、群创光电、华佳彩等客户;在半导体芯片领域,公司已开发了芯联集成、中车时代、比亚迪半导体、三安光电、长电科技、通富微电、艾克尔、士兰微、泰科天润、积塔半导体、捷捷微电、斯达半导体和赛微电子等客户。优质的客户保障了公司经营的稳定性,并给予公司充分的发展空间。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

□适用 √不适用

四、风险因素

- (一) 尚未盈利的风险
- □适用 √不适用
- (二) 业绩大幅下滑或亏损的风险
- □适用 √不适用

(三)核心竞争力风险

√适用 □不适用

公司产品和技术在国际市场上的竞争力并不领先的风险。

国内的掩膜版产业相比国际竞争对手起步较晚,经过二十余年的努力追赶,国内掩膜版产品与国际竞争对手在新品推出的时间差距逐步缩短、产品性能上差距逐步缩小。国内市场对掩膜版的需求较大,公司产品在国内中高端掩膜版市场的占有率较低,明显低于国际竞争对手。公司作为国内规模最大、技术领先的掩膜版厂商之一,在新的产品取得重大突破以及通过下游客户认证后,可能遭遇国际竞争对手的刻意价格竞争。因国内掩膜版产业起步晚、公司规模相对国际竞争对手偏小、技术沉淀相对国际竞争对手较弱等因素,公司存在现阶段的产品和技术在国际市场上的竞争力并不领先的风险。

(四) 经营风险

√适用 □不适用

1、主要设备和原材料均依赖进口的风险

公司主要原材料为掩膜版基板,且主要由境外供应商提供。公司主要生产设备光刻机均向境外供应商采购,且供应商集中度较高,主要为瑞典 Mycronic、德国海德堡仪器两家公司,其中最高端的平板显示用光刻机由瑞典 Mycronic 生产,全球主要掩膜版制造商对其生产的设备都存在较高程度依赖。公司存在主要设备和原材料均依赖进口的风险。未来,如果公司的重要原材料、主要设备与备件发生供应短缺、价格大幅上涨,或者供应商所处的国家和地区与中国发生贸易摩擦、外交冲突等进而影响到原材料、主要设备与备件的出口许可,将会对公司生产经营产生不利的影响。

2、产品质量控制的风险

公司主要产品掩膜版是下游电子元器件行业生产制造过程中的核心模具,是下游产品精度和质量的决定因素之一。公司根据与客户签订的销售合同/订单,向客户提供符合其品质指标要求的产品,如果未来公司出现重大产品质量事故,将可能面临客户根据销售合同约定要求公司给予相应赔偿或中断与公司业务合作的风险,从而对公司经营业绩产生不利影响。

3、重资产经营的风险

公司所处掩膜版行业为资本密集型行业,主要生产设备昂贵,固定成本投入较大,存在重资产经营的风险。随着公司经营规模扩大和产品结构升级,公司积极对生产线进行改造升级,目前公司固定资产使用情况良好,核心生产设备产能利用率较高,但未来如果出现下游客户需求大幅减少,公司销量大幅降低的情形,将可能导致公司产能过剩的风险,则新增固定资产折旧也将对公司经营业绩产生一定的不利影响。

4、主要客户相对集中的风险

公司向前五大客户销售金额较高,销售客户相对集中。如果未来公司主要客户经营状况出现不利变化或主要客户对公司产品需求下降,将可能对公司业务经营和盈利能力造成不利影响。

(五) 财务风险

√适用 □不适用

财务杠杆增加的风险

1、偿债能力风险

高财务杠杆会使公司负债率高,如果公司经营不善,偿还能力不足,可能出现违约风险,甚 至危及公司生存。

2、经营风险

高财务杠杆会使公司的经营风险增加,公司需要支付更多的利息和本金。

3、市场风险

公司负债过多,如果市场发生变化,公司债务负担就会增加,例如:市场需求下降、价格大幅波动等因素都会对公司产生影响。

4、信用风险

公司的财务杠杆过高,如导致公司信誉受损害,将导致债权人失去信心,进而导致融资成本 上升,公司融资难度将会加大。

5、汇率风险

公司主要原材料采购采用日元结算,主要设备采购采用美元结算,如果日元或美元汇率发生较大波动,将对公司业绩产生一定影响。

(六) 行业风险

√适用 □不适用

1、市场竞争加剧的风险

近年来随着平板显示和半导体产业的快速发展,掩膜版市场需求旺盛。目前行业内竞争对手主要有美国的福尼克斯、日本的 TOPPAN、SKE、HOYA、DNP、韩国的 LG-IT、中国台湾的台湾光罩和中国大陆的掩膜版企业,行业集中程度较高。随着下游产业向中国大陆不断转移,未来将导致市场竞争加剧,对公司的经营业绩产生一定的影响。

2、下游平板显示行业发展变化的风险

平板显示掩膜版对公司报告期内经营业绩的影响较大。平板显示行业对掩膜版的需求量主要 受到其研发活动活跃度、新产品开发数量、下游产品迭代周期、液晶面板产线数量、终端电子产 品的市场需求等因素的影响,若下游平板显示行业发展发生不利变化,从而导致其对平板显示掩 膜版的需求量减少,将会对公司的业绩产生不利影响。

3、下游产业结构调整风险

公司产品主要应用于平板显示、半导体芯片、触控以及电路板行业,目前上述行业在全球范围内呈快速发展态势,且有加快向中国大陆转移的趋势。随着消费电子产品技术革新、消费者偏好及市场热点的变化,公司下游产业可能出现结构性调整,各细分行业市场对掩膜版的需求结构

可能发生较大变化,如果公司不能迅速觉察并调整产品思路以适应该等变化,将会对公司的业绩以及长远发展产生一定的不利影响。

4、技术替代的风险

目前全球范围内平板显示、半导体、触控等行业基本都采用掩膜版作为基准图案进行曝光复制量产,无掩膜光刻技术精度低,主要用于电路板行业。掩膜版光刻制作技术通常分为激光直写法和电子束直写法。激光直写法使用波长为193nm、248nm、365nm、413nm等的连续或脉冲激光光源,整形精缩成为200~500nm的激光点在掩膜光刻胶上画出电路图案后,通过显影蚀刻获得电路图案;电子束直写法使用小至纳米级的电子束斑为笔,在掩膜光刻胶上画出电路图案,掩膜版上的电子束胶在曝光显影后,通过湿法或干法蚀刻获得电路图形。公司目前主要采用激光直写法生产掩膜版,随着科学研究的进步,不排除会出现新的无掩膜光刻技术对原有的工艺技术形成替代,从而产生技术替代风险。

(七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

1、宏观经济波动带来的风险

掩膜版主要应用于平板显示、半导体芯片、触控、电路板等行业,是下游行业产品制程中的 关键工具,下游领域的发展情况较大程度上影响到掩膜版产品的供求变化。近年来,中国掩膜版 行业受益于下游应用领域的良好发展态势,保持了一定的增长,而下游领域的发展态势与国内外 宏观经济形势息息相关。全球宏观经济的波动风险,将可能对公司的生产经营造成不利影响。

2、美国芯片和科学法案带来的风险

美国针对中国半导体产业的发展采取了技术出口管制、禁售高端光刻机和软硬件配套设施、向中国科技企业施加"芯片禁令"及组织"芯片联盟"等措施,体现出了美国对中国半导体产业的管制,以达到阻碍和延缓中国半导体产业在"先进制程"上升级的步伐,相关措施对中国半导体产业的发展带来了诸多不确定性,可能对公司半导体芯片掩膜版的技术升级、设备引进、材料进口和市场开发带来不确定性风险,将可能对公司的生产经营造成不利影响。

3、主要原材料出口国(地区)和主要产品进口国(地区)政策调整风险

公司掩膜版产品的主要原材料掩膜版基板的境外供应商集中在日本、韩国和中国台湾。若未来上述国家或地区为保护其本国或地区相关行业的发展,限制掩膜版基板的出口或制造贸易摩擦,将可能对公司的生产经营造成不利影响。

公司的掩膜版产品部分出口,主要销往中国台湾、新加坡。若未来上述国家或地区为保护其本国或地区相关行业的发展,调整掩膜版产品进口政策,将可能对公司掩膜版产品销售造成不利影响。

4、环境保护的风险

公司生产经营中产生废液、废水、废气等环境污染物,报告期内,公司不存在因违反环境保护相关法律、法规而受到重大处罚的情形。未来随着国家环境保护政策进一步完善,环保标准亦可能逐步提高,如果公司无法达到相应的环保要求或出现重大环保事故,将可能产生因违反环境保护法律、法规而受到相关部门处罚的风险,对公司生产经营造成不利影响。

5、停电的潜在风险

国内外宏观经济、燃料供应、气温和降水等多方面因素交织叠加,给电力供需形势带来不确定性。未来如果出现大面积限电或停电情况,可能存在导致工厂停产的风险,对公司的生产运营造成影响。

6、深圳高新区北区旧改重建带来的风险

深圳工厂位于深圳市高新区北区,周边的写字楼及工厂在进行旧改重建。深圳工厂的光刻机及配套设备对振动有要求,旧改重建产生的振动给光刻机安全生产带来不确定性。未来如果出现振动超标情况,可能存在导致光刻机停产或产品报废的风险,对深圳工厂的生产运营造成影响。

(八) 存托凭证相关风险

□适用 √不适用

(九) 其他重大风险

□适用 √不适用

五、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现营业收入 111,224.96 万元,同比增长 20.35%;归属于母公司股东的净利润为 17,201.26 万元,同比增长 28.49%;归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 15,271.27 万元,同比增长 35.61%。净资产为 148,320.67 万元,基本每股收益为 0.65元。

(一) 主营业务分析

1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	1, 112, 249, 605. 01	924, 162, 219. 59	20. 35
营业成本	782, 472, 296. 69	668, 935, 045. 71	16. 97
销售费用	24, 077, 779. 71	19, 675, 017. 94	22. 38
管理费用	57, 310, 516. 72	43, 461, 664. 76	31.86
财务费用	18, 266, 369. 94	4, 716, 157. 39	287. 31
研发费用	54, 338, 529. 64	48, 953, 431. 12	11.00
经营活动产生的现金流量净额	305, 834, 004. 97	194, 561, 868. 37	57. 19
投资活动产生的现金流量净额	-671, 503, 197. 11	-219, 582, 330. 68	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	378, 459, 518. 48	167, 707, 725. 28	125. 67

管理费用变动原因说明:主要系本期开办费和职工薪酬增长所致。

财务费用变动原因说明: 主要系本期利息费用增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明: 主要系报告期内销售收入增长所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期购建固定资产支出增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期银行借款增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明 □适用 √不适用

2、 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内公司实现营业收入 111,224.96 万元,较去年同比增长 20.35%,营业成本 78,247.23 万元,较去年增长 16.97%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

				里位	立: 兀 巾	枰:人民巾
		主营业务分行业情				
分行业	营业收入	营业成本	毛利 率	营业收 入比上 年增减	营业成 本比上 年增减	毛利率 比上年 増减
			(%)	(%)	(%)	(%)
掩膜版行业	1, 103, 650, 643. 62	778, 695, 819. 34	29. 44	20. 54	17. 10	增加 2.07 个 百分点
		主营业务分产品情				
分产品	营业收入	营业成本	毛利 率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)
石英掩膜版	1, 015, 929, 895. 07	727, 427, 636. 45	28. 40	20. 43	17. 75	增加 1.63 个 百分点
苏打掩膜版	85, 081, 980. 65	48, 739, 167. 01	42. 72	23. 31	9.83	增加 7.04 个 百分点
其他产品	2, 638, 767. 90	2, 529, 015. 88	4. 16	-10. 75	-9. 78	减少 1.03 个 百分点
	1	主营业务分地区情	<u> </u>			
分地区	营业收入	营业成本	毛利 率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)
境内销售	1, 060, 668, 335. 65	754, 817, 046. 48	28. 84	22. 57	19. 22	增加 2.00 个 百分点
境外销售	42, 982, 307. 97	23, 878, 772. 86	44. 45	-14. 35	-25. 06	增加 7.95 个 百分点

	主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利 率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)	
直销	1, 103, 650, 643. 62	778, 695, 819. 34	29. 44	20. 54	17. 10	增加 2.07 个 百分点	

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明无

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比上年增减(%)	库存量比 上年增减 (%)
石英掩膜版	平方米	4, 350. 15	4, 323. 98	51. 26	14.44	13. 19	104. 30
苏打掩膜版	平方米	3, 192. 33	3, 195. 61	20.84	26. 41	26. 90	-13.60

产销量情况说明

- 1. 其他产品因销售占比低,且有多个计量单位,未细分进行产销量统计。
- 2. 库存量不包含发出商品面积。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位:元

	中国: 九						
			分行业情	况			
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占 总成本 比例 (%)	上年同期金额	上 同 占 成 比 (%)	本期金 额柱 年同 班 例(%)	情况 说明
掩膜版行业	直接材料	489, 571, 516. 40	62.87	388, 654, 414. 52	58. 45	25. 97	
掩膜版行业	直接人工	26, 037, 050. 80	3.34	23, 300, 911. 03	3.50	11.74	
掩膜版行业	制造费用	249, 745, 013. 65	32.08	239, 555, 151. 74	36.03	4. 25	
掩膜版行业	运输费	13, 342, 238. 49	1.71	13, 462, 018. 79	2.02	-0.89	
			分产品情	况			
分产品	成本构成 项目	本期金额	本期占 总成本 比例 (%)	上年同期金额	上年 同 占 成 比 (%)	本期金 额较上 年同时 变动比 例(%)	情况 说明
石英掩膜版	直接材料	467, 330, 797. 06	60.01	367, 292, 760. 83	55. 23	27. 24	

石英掩膜版	直接人工	21, 396, 522. 74	2.75	19, 008, 724. 41	2.86	12. 56	
石英掩膜版	制造费用	228, 247, 105. 09	29. 31	220, 441, 295. 26	33. 15	3. 54	
石英掩膜版	运输费	10, 305, 458. 48	1.32	11, 048, 314. 00	1.66	-6.72	
苏打掩膜版	直接材料	21, 550, 018. 52	2.77	20, 697, 677. 62	3. 11	4. 12	
苏打掩膜版	直接人工	4, 118, 705. 34	0.53	3, 723, 225. 25	0.56	10.62	
苏打掩膜版	制造费用	20, 252, 026. 83	2.60	17, 675, 126. 89	2.66	14. 58	
苏打掩膜版	运输费	2, 959, 999. 17	0.38	2, 282, 220. 84	0.34	29.70	

成本分析其他情况说明

无

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

□适用 √不适用

(6). 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

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 64,626.60 万元,占年度销售总额 58.10%,其中前五名客户销售额中关联方销售额 14,451.24 万元,占年度销售总额 12.99%。

公司前五名客户

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

			, ,— ·	7470 11111 7 4741
序号	客户名称	销售额	占年度销售总额 比例(%)	是否与上市公司存 在关联关系
1	第一名	24, 109. 23	21. 68	否
2	第二名	11, 159. 83	10.03	是
3	第三名	10, 766. 60	9. 68	是
4	第四名	10, 503. 20	9. 44	否
5	第五名	8, 087. 74	7. 27	否
合计	/	64, 626. 60	58. 10	/

注:第二名和第三名中存在关联关系的是其集团公司中的某一个或几个子公司,故关联方销售额小于第二名和第三名的销售合计。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

□适用 √不适用

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 43,072.97 万元,占年度采购总额 73.84%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元,占年度采购总额 0%。

公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额 比例(%)	是否与上市公司存 在关联关系
1	第一名	13, 124. 22	22. 50	否
2	第二名	9, 125. 15	15. 64	否
3	第三名	8, 661. 89	14. 85	否
4	第四名	7, 436. 82	12. 75	否
5	第五名	4, 724. 89	8. 10	否
合计	/	43, 072. 97	73.84	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

□适用 √不适用

3、 费用

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
销售费用	24, 077, 779. 71	19, 675, 017. 94	22. 38
管理费用	57, 310, 516. 72	43, 461, 664. 76	31. 86
财务费用	18, 266, 369. 94	4, 716, 157. 39	287. 31
研发费用	54, 338, 529. 64	48, 953, 431. 12	11.00

管理费用变动原因说明: 主要系本期开办费和职工薪酬增长所致。

财务费用变动原因说明: 主要系本期利息费用增加所致。

4、 现金流

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
经营活动产生的现金流量净额	305, 834, 004. 97	194, 561, 868. 37	57. 19
投资活动产生的现金流量净额	-671, 503, 197. 11	-219, 582, 330. 68	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	378, 459, 518. 48	167, 707, 725. 28	125. 67

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明: 主要系报告期内销售收入增长所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期购建固定资产支出增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期银行借款增加所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期 末数占 总资产 的比例 (%)	上期期末数	上期期 末数占 总资产 的比例 (%)	本期期末 金额较上 期期末变 动比例 (%)	情况说明
预付款项	4, 533, 570. 46	0. 17	2, 602, 178. 36	0. 13	74. 22	主要系本期预付账 款增加所致
其他应收款	976, 121. 73	0.04	1, 885, 364. 68	0. 09	-48. 23	主要系期末应收出 口退税款减少所致
其他权益 工具投资	13, 000, 000. 68	0. 47			不适用	主要系本期新增权 益投资所致
在建工程	238, 256, 052. 77	8. 69	44, 089, 081. 08	2. 12	440. 40	主要系佛山工厂持 续投入增加所致
使用权资	3, 162, 257. 07	0. 12	61, 897. 07	0.00	5, 008. 90	主要系本期租赁负 债增加所致
无形资产	76, 488, 582. 61	2. 79	18, 063, 764. 85	0.87	323. 44	主要系本期内购置 土地所致
长期待摊 费用	174, 152. 75	0.01			不适用	主要系本期装修费 增加所致
递延所得 税资产	13, 648, 526. 14	0.50	7, 963, 327. 00	0.38	71. 39	主要系本期可抵扣 亏损增加所致
其他非流 动资产	483, 418, 984. 27	17. 63	101, 096, 462. 04	4. 87	378. 18	主要系期末预付长期资产款增加所致
应付账款	227, 998, 033. 70	8. 31	156, 354, 201. 76	7. 53	45. 82	主要系期末应付工 程款增加所致
应付职工 薪酬	16, 009, 158. 02	0. 58	9, 271, 253. 95	0. 45	72.68	主要系本期计提双 薪和年终奖所致
其他应付款	180, 977, 247. 60	6.60	19, 186, 855. 93	0. 92	843. 24	主要系股东借款增 加所致
一年内到 期的非流 动负债	56, 274, 940. 31	2. 05	87, 422, 768. 14	4. 21	-35. 63	主要系重分类至一年內到期的长期借款减少所致
其他流动 负债	638, 813. 46	0. 02	323, 074. 55	0. 02	97. 73	主要系期末长期借款应付利息增加所致
长期借款	418, 105, 550. 00	15. 24	77, 836, 637. 22	3. 75	437. 16	主要系本期银行 长期借款增加所致
租赁负债	2, 129, 934. 30	0.08	_		不适用	主要系本期新增房 屋租赁所致

其他说明

无

2、 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中:境外资产 5,018,937.40(单位:元 币种:人民币),占总资产的比例为 0.18%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用 请详见"第十节 财务报告-七、合并财务报表项目注释-31、所有权或使用权受限资产"。

4、 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

报告期投资额 (元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
13, 000, 000. 68	0.00	不适用

1、 重大的股权投资

□适用 √不适用

2、 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3、 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

资产类别	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/赎 回金额	其他变动	期末数
应收款项融资	39, 857, 824. 53						8, 179, 757. 94	48, 037, 582. 47
其他权益工具投资					13, 000, 000. 68			13, 000, 000. 68
合计	39, 857, 824. 53				13, 000, 000. 68		8, 179, 757. 94	61, 037, 583. 15

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4、 私募股权投资基金投资情况

□适用 √不适用

其他说明

无

5、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位: 人民币万元

公司名称	主营业务	注册资本	持股比例(%)	总资产	净资产	营业收入	净利润
常裕光电	商业	0.1 万港币	100.00	501.89	297. 64	544. 20	28. 51
合肥清溢	掩膜版的生产与销售	50, 250. 00	100.00	119, 737. 48	66, 254. 89	61, 189. 51	9, 349. 68
佛山清溢	掩膜版的生产与销售	20, 000. 00	100.00	39, 221. 35	19, 531. 37	23. 76	-466. 59
佛山清溢微	掩膜版的生产与销售	25, 553. 14	92. 36	60, 242. 97	26, 553. 28	18, 795. 28	4, 397. 45
新余常裕	技术开发与服务	8, 000. 00	100.00	1, 345. 72	1, 294. 68	0.00	-3. 74

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

电子信息产业是我国国民经济和社会发展的战略性、基础性、先导性产业,而掩膜版行业则是电子信息产业不可缺少的重要组成部分。从产业链来看,掩膜版产业位于电子信息产业的上游,其主导产品掩膜版是下游电子元器件制造商(平板显示、半导体芯片、触控和电路板等行业)生产制造过程中的核心模具,起到桥梁和纽带的作用,电子元器件制造商的产品则广泛应用于消费电子、家电、汽车等电子产品领域。因此,掩膜版行业的发展与其下游电子元器件行业乃至终端电子消费品行业的发展密切相关。下游行业市场规模的不断增长也为本行业提供了更为广阔的市场空间。

在平板显示行业,根据0mdia 2024年7月统计,2023年中国大陆平板显示掩膜版需求763亿日元,预计到2028年中国大陆平板显示掩膜版需求达到887亿日元,其中8.6代及以下平板显示行业用掩膜版需求保持稳定增长。随着京东方、维信诺等面板厂投资8.6代0LED生产线,未来0LED将成为平板显示掩膜版的需求增长重点。

在半导体芯片行业,掩膜版是第三大半导体晶圆制造材料,随着下游晶圆厂产能的不断扩张,半导体掩膜版的需求随之增长。据SEMI国际半导体产业协会报告,2024年全球半导体晶圆厂产能同比增长6.4%,总产能突破3,000万片/月(8英寸当量),其中中国大陆贡献显著,产能从760万片/月增至860万片/月,年增长率达13%。SEMI进一步细化数据指出,2024年全球产能实际达到3,370万片/月(8英寸当量),同比增长6%。2024年中国大陆新增18座晶圆厂,占全球新增产能的40%以上,主要聚焦成熟制程(28nm及以上)和部分先进制程(如中芯国际的14nm扩产)。SEMI预测2025年全球晶圆厂产能将再增7%,达到3,370万片/月(8英寸当量),其中先进制程(≤7nm)产能年增17%,主流制程(8nm-45nm)增长6%,2025年全球将启动18座新晶圆厂建设项目(3座8英寸、15座12英寸),预计2026-2027年陆续量产,覆盖逻辑、存储和功率半导体领域。2025年底中国大陆成熟制程(28nm及以上)产能将占全球前十大晶圆代工厂的25%以上,新增产能集中于28/22nm节点。

随着6G、自动驾驶、物联网、AI、VR/AR等新技术逐渐走向产业化,未来十年中国平板显示及半导体行业有望迎来进口替代与成长的黄金时期,逐步在全球电子信息产业的结构性调整中占据举足轻重的地位,在贸易摩擦等宏观环境不确定性增加的背景下,加速进口替代、实现产业自主可控已上升到国家战略高度并形成产业共识,中国平板显示和半导体芯片用掩膜版行业发展迎来了历史性的机遇。

(二)公司发展战略

√适用 □不适用

为了适应新一代信息技术的快速发展,提升产业链国产化水平,扩大产业规模和实现产品升级,增强产业规模和实力,公司将抓住平板显示和半导体芯片掩膜版国产替代、自主可控等历史性机遇,发挥公司技术、管理、服务和成本等方面的优势,不断完善并拓展自身产品结构和市场布局,打造最具竞争力的高精度掩膜版企业,捍卫公司"中国掩膜版行业的领跑者,先进掩膜版产品和服务的提供商"的声誉和地位。

为实现上述战略发展目标,未来三年,公司以合肥和佛山为产业基地,进一步扩大高精度掩膜版产能,优化产业布局,不断完善和延伸业务链条,将分别推动平板显示和半导体芯片用掩膜版新工厂项目,进一步扩大产能,提升产品精度和品质,力争成为全球范围内掩膜版行业中产能规模较大、市场占有率较高、营业收入与利润增长较快的行业领先者。公司以产品创新为主线,以细分领域专项开发为突破口,在平板显示用掩膜版技术方面,推进6代超高精度AMOLED/LTPS/LTP0用掩膜版和高规格半透膜掩膜版(HTM)开发,积极布局先进的高规格半透膜掩膜版(HTM)与高规格相移掩膜版(PSM)技术。在半导体芯片用掩膜版技术方面,开展130nm-28nm半导体芯片用掩膜版的工艺研发及量产。

截至2024年年度报告披露日,佛山生产基地项目于2024年3月完成开工仪式,其中高精度平板显示掩膜版生产基地建设项目已开始施工,将建设平板显示配套掩膜版生产线;高端半导体掩膜版生产基地建设项目进入施工阶段,将建设高端半导体掩膜版生产线。

在未来五年,公司立足中国面向全球,将努力实现在国内保持平板显示用掩膜版市场份额第一,全球平板显示用掩膜版市场份额力争保三争一。同时在半导体芯片用掩膜版领域,加速解决国产替代需求。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

- 1、产能方面,公司将加快产能扩张,2025年,合肥清溢计划引进平板显示用掩膜版光刻机,佛山清溢将于2025年投产,将继续扩充高端平板显示用掩膜版的产能;深圳清溢微积极提升半导体芯片用掩膜版的精度及扩充后工序产能,持续提高半导体芯片用掩膜版的产能,佛山清溢微新增设备将陆续到场。
- 2、产品方面,公司将进一步完善平板显示及半导体芯片用掩膜版产业布局并提升公司竞争优势,加大资源研发更高端产品,丰富产品组合,开辟新的利润增长点。

公司将依托技术优势,以现有客户为基础,扩大产品组合,确立市场的认可,适时稳步拓展相关业务。2025年,合肥清溢引进平板显示用掩膜版光刻机,继续扩大8.6代高精度TFT用掩膜版和6代高精度AMOLED/LTPS/LTPO用掩膜版产品的产能和技术能力,提升及增加半透膜(HTM)掩膜版产能,并积极推进PSM产品前期研发和设备选型。为后续进一步扩大市场占有率,为国内面板企业提供更可靠的供应链打下坚实基础。

2025年,清溢微将继续拓展半导体芯片用掩膜版业务,引进半导体芯片用掩膜版检查等配套

设备,持续提高半导体芯片用掩膜版的产能,并在佛山清溢微开展130nm-65nm半导体芯片用掩膜版的产品研发和28nm半导体芯片所需的掩膜版工艺开发规划。以上各投资建设项目的稳步推进及逐步量产,为公司未来进一步发展奠定了良好的基础。

- 3、产业布局方面,公司认为向上游产业链拓展将有效缩短交期、降低材料成本、提高产品制作能力和品质。随着合肥清溢掩膜基板涂胶产线量产,将对2025年公司整体降低原材料采购成本、扩大产品线并提升终端产品的质量起到支撑作用。公司一直以来积极探讨向上游产业链拓展,推进上游产业链国产化并积累了丰富的经验。随着掩膜版市场不断扩大,越来越多的投资者和潜在投资者进入,国产化替代在逐步落地,未来可降低掩膜版材料成本,全面提升公司的竞争能力。
- 4、技术创新方面,根据公司的技术发展规划,加快技术开发进度,通过对接上下游产业链发展的需要,将掩膜版技术进一步在半导体芯片与平板显示应用领域进行推广,提高技术成果向新产品转化的效率,形成新的利润增长点。
- 5、市场营销方面,公司将继续实施贴近客户服务策略,和主要客户保持密切沟通,以进一步 优化和完善公司产业布局。通过长期合作,公司与国内主要平板显示制造客户的合作关系日趋稳 定,公司技术能力及产能逐步扩大,与客户的合作领域及订单也将逐步扩大。公司将继续稳定现 有客户,同时加大品牌推广力度,逐步完善公司的营销能力。

在公司营销管理体系架构下,聚焦客户需求,加强营销管理,提升客户服务的快速响应速度,以提高客户满意度和占有率。

根据公司发展战略,在继续深耕平板显示行业用掩膜版和半导体芯片用掩膜版领域的大客户、 新客户,为公司创造新的业绩增长点。

6、人才发展方面,公司持续优化人才结构,以现有人才为基础,完善员工职业发展计划,为 员工提供多种职业发展机会("管、工、技"三条通道),创造员工成长和发展的职业空间,同时择 优引进具有较高素质的、急需的各类专业人才。

根据公司战略发展方向,对管理团队进行优化并组织开展梯队建设工作,持续完善管理团队。 在人才培养方面,以多种方式培养锻炼技术人才,为科技人才的快速成长提供发展路径。促进公司健康、长期、持续发展。

未来三年,公司一方面将充实完善现有激励机制,确保现有人才队伍保持稳定,另一方面将加大高层次人才引进力度,从国内知名大专院校、科研单位引进优秀应届毕业生和资深技术人员,进一步优化和完善公司的人才队伍结构。

- 7、成本领先方面,公司新建大尺寸涂胶线已量产,同时通过扩大销售及生产规模和自动化生产等措施降低生产和经营成本,提升高精度、高利润掩膜版的产品销售比重,提高公司综合产品的利润。通过以上措施,提升公司的竞争力和盈利能力。
- 8、组织管理方面,公司将继续严格执行国家法律法规的规定,不断完善公司治理结构,建立 科学有效的决策机制和内部管理机制,充分发挥董事会、监事会和独立董事的作用,实现决策科 学化、运行规范化。建立科学有效的公司决策机制、市场快速反应机制和风险防范机制,提升整

体运作效率,实现企业管理的高效灵活,增强公司的竞争实力,持续推进公司内部管理模式的改革,优化内部生产模式与组织架构,进一步提升公司生产管理水平与运营效率。

(四) 其他

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

自改制设立以来,公司已建立股东大会、董事会、监事会和管理层的运行机制,独立董事和 董事会秘书能够有效增强董事会决策的公正性和合理性。公司董事会下设有战略委员会、审计委 员会、提名委员会和薪酬与考核委员会、执行委员会等专门委员会,建立独立董事专门会议机制, 为董事会的重大决策提供咨询、建议,以保证董事会议事、决策的专业化和高效化。

报告期内,公司根据《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司治理准则》《上市公司独立董事管理办法》等法律、法规及规范性文件的要求,结合公司的实际情况,对《对外投资管理制度》《薪酬管理制度》《董事长工作制度》《信息披露暂缓及豁免管理制度》《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》等制度进行了修订,制定了《会计师事务所选聘制度》《舆情管理制度》,进一步规范了公司治理结构。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异;如有重大差异,应当说明原因

□适用 √不适用

二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能 保持自主经营能力的情况说明

□适用 √不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况,以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划□适用 √不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况 □适用 √不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定 网站的查询索引	决议刊登的披露 日期	会议决议
2023 年年度股东 大会	2024年5月22日	www.sse.com.cn	2024年5月23日	本次会议的各项 议案均审议通 过,不存在否决

				议案的情况
2024 年第一次临时股东大会	2024年7月22日	www.sse.com.cn	2024年7月23日	本次会议的各项 议案均审议通 过,不存在否决 议案的情况
2024 年第二次临 时股东大会	2024年11月15日	www.sse.com.cn	2024年11月16日	本次会议的各项 议案均审议通 过,不存在否决 议案的情况

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

股东大会情况说明

√适用 □不适用

上述股东大会议案全部审议通过,不存在否决情况。

四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

□适用 √不适用

五、红筹架构公司治理情况

□适用 √不适用

六、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始 日期	任期终止 日期	年初持股 数	年末持股 数	年度内股份增减变动量	増減变动 原因	报告期内从公 司获得的税前 报酬总额 (元)	是否在公司关联方获取报酬	
東 苯 // ·	董事	-b-	C.F.	2003 年 1 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	1 700 000 00	В	
唐英敏	董事长	女	65	2008 年 12 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	1, 780, 000. 00	是	
唐庆年	董事	男	64	2022 年 11 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	76, 428. 57	否	
唐嘉盛	董事	男	37	2022 年 11 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	426, 428. 57	是	
张百哲	董事	男	81	1997 年 8	2027 年 5 月	0	0	0	/	200 000 00	是	
九日日	副董事长	为	万 0	01	2009 年 1 月	2027 年 5 月		0	0	/	288, 000. 00	
庄鼎鼎	董事	Ħ	E1	2021 年 5 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	458, 000. 00	是	
广东州州	副董事长	男 51	91	2023 年 9 月	2027 年 5 月	U	U	U	/	456, 000. 00		
赵静	董事(离 任)	女	63	2022 年 11 月	2024 年 5 月	0	0	0	/	30, 000. 00	否	
谢景云	董事	女	44	2024 年 5 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	0.00	是	
吴克强	董事	男	51	2015 年 1	2027 年 5	0	0	0	/	2, 498, 789. 64	否	

				月	月						
	总经理			2023 年 5 月	2027 年 5 月						
	财务总裁 (离任)			2013 年 9 月	2024 年 9 月						
高术峰	独立董事	男	48	2021 年 5 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	76, 428. 57	否
王漪	独立董事	男	67	2022 年 5 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	76, 428. 57	否
陈建惠	独立董事	男	45	2021 年 5 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	76, 428. 57	否
许建笙	独立董事	男	38	2022 年 11 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	76, 428. 57	否
唐慧芬	监事会主 席	女	54	2015 年 1 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	63, 690. 48	是
余庆兵	监事	男	57	2021 年 5 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	50, 214. 29	否
陈海英	职工代表 监事	女	42	2021 年 5 月	2027 年 5 月	18, 000	18, 000	0	/	342, 588. 47	否
李跃松	技 术 总 裁、核心 技术人员	男	57	2015 年 1 月	/	0	0	0	/	894, 547. 44	否
秦莘	董事会秘 书(离任)	女	47	2021 年 5 月	2024 年 9 月	11,000	11,000	0	/	613, 216. 61	否
任新航	董事会秘 书、财务 总裁	男	38	2024 年 9 月	2027 年 5 月	0	0	0	/	878, 371. 52	否
熊启龙	核心技术 人员	男	52	2013 年 1 月	/	260, 900	260, 900	0	/	1, 339, 396. 81	否
邓振玉	核心技术 人员	男	53	2007 年 10 月	/	178, 000	128, 000	-50, 000	股份减持	718, 049. 38	否

侯宏浩	核心技术 人员	男	46	2014 年 2 月	/	193, 000	193, 000	0	/	662, 665. 65	否
郝明毅	核心技术 人员(离 任)	男	50	2009 年 1月	2024 年 6 月	9, 563	3,000	-6, 563	股份减持	383, 237. 35	否
洪志华	核心技术 人员	男	49	2022 年 11 月	/	140, 000	140, 000	0	/	645, 125. 85	否
朱文娟	核心技术 人员	女	42	2022 年 11 月	/	44, 000	34, 000	-10, 000	股份减持	515, 442. 08	否
合计	/	/	/	/	/	854, 463	787, 900	-66, 563	/	12, 969, 906. 99	/

姓名	主要工作经历
唐英敏	唐英敏女士企业管理经验丰富,历任多家企业董事及高级管理人员,曾任加州 Cashmere House, Inc. 财务总裁,美维控股有限公司董
	事、董事会副主席、财务总裁,迅达科技企业(香港)有限公司董事、副董事总经理,光膜(香港)有限公司财务总裁;2003年1月
	起担任公司董事,现任公司董事长,豪商国际有限公司董事、行政总裁,苏锡光膜科技(深圳)有限公司法定代表人、执行董事、总经理,
	光膜(香港)有限公司及常裕光电(香港)有限公司董事,合肥清溢光电有限公司、佛山清溢微电子有限公司、深圳清溢微电子有限公
	司、新余常裕科技有限公司及佛山清溢光电有限公司执行董事。
唐庆年	现任生益电子股份有限公司、光膜(香港)有限公司、高基投资有限公司、Allied Business Limited、凌智有限公司、气派音响有限公
	司、PHASE Entertainment Limited、Viola Sound Technology Limited、Maisonette Investments Limited、伟华电子有限公司、Su
	Sih Developments Limited、高柏创新(香港)有限公司、MTG Laminate(BVI)Limited、Top Mix Investments Limited、优博有限公司、
	无锡翔英创投有限公司、上海君远企业发展有限公司、香港江苏社团总会有限公司、香港检验服务有限公司、香港标准及检定中心有限
	公司、无锡旅港同乡会有限公司、东莞标检产品检测有限公司、香港认证中心有限公司及 Shining Ace Developments Limited 董事。
	2022年11月至今担任公司董事。
唐嘉盛	曾任里昂证券集团-中国消费者团队研究助理,东亚人寿保险有限公司、蓝十字(亚太)保险有限公司及 Blue Care JV (BVI) Holdings
	Limited 独立非执行董事。现任半岛针织厂有限公司、宾宁针织有限公司、半岛保险有限公司、半岛地产有限公司、苏锡企业有限公司、
	苏锡(英属处女岛)有限公司、Eagle Joyful Limited、Eagle Peaceful Limited、Eagle Powerful Limited、Eagle Wonderful Limited、
	Peninsular Holdings Limited, Peninsular Developments Limited, Peninsular Loyalty Limited, Peninsular Crystal Limited
	及 Peninsular Concord Limited 董事,伟华电子有限公司高级管理人员,香港江苏社团总会有限公司副会长及无锡旅港同乡会有限公
	司常务副会长,广东生益科技股份有限公司、佛山清溢微电子有限公司、深圳清溢微电子有限公司、佛山清溢光电有限公司及新余常裕

	科技有限公司监事。2022年11月至今担任公司董事。
张百哲	曾在清华大学从事教学与科研工作,曾担任北京清华液晶技术工程研究中心副主任、北京清华液晶材料公司副总经理、京东方科技集团
	股份有限公司独立董事、深圳莱宝高科技股份有限公司独立董事、北京清大天达光电科技股份有限公司董事、冠捷电子科技股份有限公
	司独立董事;从 1997年8月起在公司担任董事,并于 2009年1月至今担任公司副董事长。张百哲先生是国内液晶技术专家,曾获国
	家科技进步二等奖、省部级科技进步一等奖、省部级科技进步二等奖、省部级科技进步三等奖、省长特别奖等荣誉。
赵静 (离任)	曾任中国人民解放军铁道兵 89204 部队战士,无锡市友谊公司团总支副书记,无锡市华侨友谊有限公司团总支副书记、办公室副主任、
	副经理、常务董事、副总经理、党总支书记,无锡市商业局、贸易局及无锡市国贸控股(集团)有限公司办公室副主任(期间:兼无锡市
	商业医院党支部副书记),无锡市委统战部联络处副处长、处长,无锡市委统战部部务委员兼联络处处长,无锡市委统战部副部长、无
	锡市政协港澳台侨外事民族宗教委副主任(兼)、无锡市政协常委,无锡市工商联副处职领导,香港江苏社团总会有限公司创会总干事。
	2022年11月至2024年5月担任公司董事。
谢景云	曾任广东省轻工业品进出口集团总裁办公室企划、广东省外经贸厅贸管处科员、广东合捷国际供应链有限公司项目经理,广东广新投资
	控股有限公司项目经理, 广东省广告集团股份有限公司董事, 兴发铝业控股有限公司董事; 历任广东省广新控股集团有限公司投资发展
	部副主管,主管,资本运营部主管,助理部长,副部长,部长,投资与资本运营部部长,运营管理中心总经理、运营管理高级总监; 现
	任广东省广新控股集团有限公司资本投资高级总监、资本投资中心总经理,广东生益科技股份有限公司董事,生益电子股份有限公司董
	事,广东广新新兴产业投资私募基金管理有限公司董事,广新香港投资有限公司董事长,广东广新新材料有限公司董事长。2024年5月
	至今担任公司董事。
庄鼎鼎	曾在美国保险公司 AEGON 旗下结构性资产担任产品发展/资产管理董事、荷兰 ING 银行(香港及上海分行)董事总经理;现任苏锡企业
	有限公司及伟华电子有限公司董事总经理-首席投资官,光膜(香港)有限公司高级管理人员,Eagle Joyful Limited、Eagle Peaceful
	Limited、Eagle Powerful Limited、Eagle Wonderful Limited、Frontier Link International Limited、OSEL Limited、盈顺(香
	港)有限公司、无锡翔英创投有限公司、常裕光电(香港)有限公司、豪商国际有限公司及广东生益科技股份有限公司董事,苏锡光膜
	科技(深圳)有限公司、均灏(上海)贸易有限公司及上海君远企业发展有限公司监事。2021年5月至今担任公司董事。2023年9月至今
	担任公司副董事长。 放在深圳先举快捷中度大型公司公共,1000年月日港入公司工作,民任公司公共,除各方领,召共领理部副召理,召共领理部召理。
吴克强	曾任深圳生益快捷电路有限公司会计;1998年7月进入公司工作,历任公司会计、财务主管、经营管理部副经理、经营管理部经理、
	财务总监、财务副总裁、副总经理、董事会秘书、合肥清溢光电有限公司常务副总经理等职务。现任合肥清溢光电有限公司、佛山清溢 以中有限公司:徐阳默及《表表》、 2015 年 1 月天 6 担任公司董甫、2022
	光电有限公司总经理等职务。2013 年 9 月至 2024 年 9 月担任公司财务总裁(即财务负责人),2015 年 1 月至今担任公司董事。2023 左 5 日云 6 担任公司总经理
高术峰	年 5 月至今担任公司总经理。 曾任内蒙古河套酒业集团股份有限公司业务员、审计员、中联会计师事务所有限公司深圳分所审计部经理:现任中兴财光华会计师事务
同小咩	曾任内家古河雲酒业集团成份有限公司业务贝、甲订贝、甲联尝订师事务所有限公司洙师分所甲订部经理;现任甲兴财元毕尝订师事务 所(特殊普通合伙)深圳分所合伙人,深圳市汇天下财务咨询有限公司执行董事、总经理。2021 年 5 月至今担任公司独立董事。
 王漪	例《特殊音通音状》深圳分析音状代,深圳市在大下购券各面有限公司执行重事、总经理。2021 年 5 万主与担任公司强立重事。 曾是甘肃省灵台县梁源公社知识青年。曾任兰州师范专科学校助教,西北师范大学助教、讲师,北京大学副教授。1992 年 3 月至 1995
二二7月	肯定日州省及古芸采游公社和以青年。肯任三州师祖专科学校助教,四北师祖人学助教、研师,北京人学副教授。1992年3月至1993 年3月在日本电气通信大学作为访问学者进行科学研究。现任北京大学集成电路学院教授。曾获国家科学技术进步二等奖、广东省科学
	午 3 月任日本电气通信人子作为切问子有近行科子研究。现任北京人子朱成电路子院教授。曾获国家科子技术近少二等美、广宗省科子 技术二等奖,2022 年获教育部科学技术发明一等奖。2021 年 10 月至今担任烟台正海科技股份有限公司独立董事,2023 年 9 月至今担
	_{[【} 汉小一寸大,4044 十分我自即鬥士汉小及內 寸大。4041 十 10 万土 7 担任烟口 LL 两門 X 双刀 用

	任杭州格林达电子材料股份有限公司独立董事,2022年5月至今担任公司独立董事。
许建笙	曾任加皇投资理财有限公司副总监及 EAS West, LP 营销发展经理。现任中建管理有限公司业务发展经理。2022 年 11 月至今担任公司
	董事。
陈建惠	2005年7月至今担任北京德恒(深圳)律师事务所合伙人、专职律师。2021年5月至今担任公司独立董事。
唐慧芬	历任生益电子股份有限公司会计员、助理会计师、财务部主管、财务部总管、财务部副经理、财务部经理、财务部高级经理、财务总监、
	生益电子股份有限公司董事,现任生益电子股份有限公司财务总监、董事会秘书、董事会办公室主任,吉安生益电子有限公司董事。
	2015年1月至今担任公司监事会主席。
余庆兵	曾在湖南省政法干部管理学院任教;曾任深圳金融早报社编辑、深圳市工商局公务员、惠州市华阳集团股份有限公司独立董事、浙江凯
	恩特种材料股份有限公司独立董事及苏州禾盛新型材料股份有限公司独立董事;现任北京德恒(深圳)律师事务所合伙人、2015年1月
	至 2021 年 5 月担任公司独立董事。2021 年 5 月至今担任公司监事。
陈海英	曾任深圳市人人乐商业有限公司前海购物广场人事主管。历任公司行政部培训专员以及人力资源部培训专员、招聘副主管、招聘主管。
	现任公司企业计划部经理助理。2021年5月至今担任公司职工代表监事。
李跃松	曾任公司生产部副经理、技术开发部经理、副总工程师、总工程师、首席技术官,现任深圳清溢微电子有限公司技术总裁。2015 年至
	今担任公司技术总裁。
秦莘(离任)	曾在广东德海律师事务所、万商天勤(深圳)律师事务所、湖南公言(深圳)律师事务所担任专职律师,2015年5月至2021年5月担
	任公司证券事务代表及法务专员。2021年5月至2024年9月担任公司董事会秘书。
任新航	1986年出生,中国国籍,硕士,澳大利亚注册会计师,保荐代表人。曾任职于普华永道中天会计师事务所,担任审计师;曾任职于华
	创证券有限责任公司投资银行部,担任业务董事及行业组负责人等职务;2018年11月至2024年8月,任职于中信证券股份有限公司
	投资银行管理委员会及中信里昂(CLSA Limited)投资银行部,担任立项委员、保荐代表人等职务。2024年9月至今担任公司董事会
AK 24 D	秘书、财务总裁。
熊启龙	1997年7月至1998年6月担任东莞东聚电子有限公司工程师。1998年6月进入公司工作,历任技术部光刻工程师、技术部新品研发
	主管、总工办新品助理、研发中心副主任、TFT厂副厂长、三厂技术副厂长、新客户开发技术经理、品质部经理、合肥清溢营运总监等
	职务,2013年1月至2023年4月担任公司品质工艺总监。2022年3月至今担任合肥清溢光电有限公司高级营运总监。2023年5月至
邓振玉	今担任公司高级营运总监。2023年5月至今担任公司质量与环境管理者代表和高级营运总监。
外抓玉	1995年9月至1998年2月在广州广船国际股份有限公司从事计算机系统维护工作。1998年2月起进入公司工作,历任图形设计部主
	管、图形设计部经理、制造厂副厂长、计算机部经理、首席信息官、TFT 厂厂长、图形设计部技术总监等职务,2007年10月担任图形设计部总监,现任图形设计部总监兼计算机部经理及信息安全管理者代表。
侯宏浩	2000年7月至2001年9月担任东方电子信息产业集团工程师; 2001年9月至2002年4月担任深圳亲欣电子有限公司工程师。2002年
次 五石	2000年7月至2001年9月担任朱万电宁信息产业集团工程则;2001年9月至2002年4月担任朱列亲欣电宁有限公司工程则。2002年4月起进入公司工作,历任公司品质工程师、现场品质主管、品质经理助理、品质部副经理、质量经营部经理、TFT项目总监、采购部
	4 月起近八公司工作,历任公司而从工程师、现场而从主旨、而从经理助理、而从前副经理、从重经昌部经理、IFI 项目总监、未购部经理、公司营运总监、安全主任。现任佛山清溢微电子有限公司及深圳清溢微电子有限公司总经理。
郝明毅(离	1997年7月至1998年2月在王氏华高有限公司担任行政助理主管: 1998年6月至1999年7月担任富士康富顶公司工程师: 1999年7
クサ゚サワ タメメ \ 內	1991 中 1 月主 1990 中 2 月年工民中间有限公司担任行政助理工旨;1990 中 0 月主 1999 中 1 月担任首王康苗坝公司工程师;1999 中 1

任)	月起进入公司工作,历任总工办工程师、技术部工艺(设备)组主管、技术部副经理、制造厂副厂长、总工程师生产助理、制造厂(一厂)技术副厂长、运营中心设备部负责人、设备部副经理、设备部经理等职务,2023年4月至2024年6月担任深圳清溢微电子有限公司技术部经理。
洪志华	1997年6月至2023年4月历任公司制造厂主管、副厂长、三厂厂长、第一厂长,2023年5月至今担任公司制造厂厂长。
朱文娟	2005年6月至今,历任公司研发中心新品工程师,品质部品质工程师、TFT品质主管,品质工程部客服组主管、经理助理、副经理,现
	任公司品质工程部经理。

其它情况说明 □适用 √不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1、 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
唐英敏	香港光膜	董事	2000年9月	/
唐英敏	苏锡光膜	总经理	2010年8月	/
唐英敏	苏锡光膜	法定代表人、执 行董事	2011年4月	/
唐庆年	香港光膜	董事	1992年10月	/
吴克强	新余市瑞珝企业管理 有限公司	法定代表人、执 行董事	2014年2月	/
吴克强	新余市广百企业管理 中心(有限合伙)	执行事务合伙人	2015年4月	/
吴克强	新余市燚璟科技服务 中心(有限合伙)	执行事务合伙人	2024年11月	/
秦莘	新余市燚璟科技服务 中心(有限合伙)	执行事务合伙人	2018年12月	2024年11月
庄鼎鼎	香港光膜	高级管理人员	2018年11月	/
庄鼎鼎	苏锡光膜	监事	2023年5月	/
谢景云	广东省广新控股集团 有限公司	资本投资高级总 监、资本投资中 心总经理	2023年8月	/
在股东单位任职 情况的说明	无			

2、 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
唐英敏	苏锡企业有限公司	董事	1978年3月	/
唐英敏	高基投资有限公司	董事	2006年10月	/
唐英敏	Allied Business Limited	董事	2020年3月	/
唐英敏	半岛投资(香港)有限公司	董事	2002年7月	/
唐英敏	Cashmere House, Inc.	董事	2009年7月	/
唐英敏	均灏(上海)贸易有限公司	法定代表人、董 事	/	
唐英敏	Le Baron Enterprises Limited	董事	2007年1月	/
唐英敏	豪商国际有限公司	董事、行政总裁	2009 年 2 月	/
唐英敏	Su Sih Holdings Limited	董事	2008年11月	/
唐英敏	T & T, Inc.	董事	1996年7月	/
唐英敏	伟华电子有限公司	董事	2000年11月	/
唐英敏	苏锡(英属处女岛)有限公司	董事	2006年10月	/
唐英敏	Su Sih Developments	董事	2014年1月	/
	Limited			
唐英敏	MTG Laminate (BVI)	董事	2006年8月	/

	Limited			
	Top Mix Investments	-111-		,
唐英敏	Limited	董事	2007年4月	/
唐英敏	Silver Era (HK) Limited	董事	2016年8月	/
唐英敏	Smart Tycoon Limited	董事	2016年8月	/
唐英敏	泽田投资有限公司	董事	2015年6月	/
唐英敏	广东生益科技股份有限公司	董事	2005年5月	2024年6月
唐英敏	苏州生益科技有限公司	董事	2005年5月	2024年7月
唐英敏	优博有限公司	董事	2019年12月	/
唐英敏	METRO LEAD HOLDINGS LIMITED	董事	2021年8月	/
唐英敏	Wisdom Sign Limited	董事	2021年8月	/
唐庆年	高基投资有限公司	董事	2006年10月	/
唐庆年	凌智有限公司	董事	1996年4月	/
唐庆年	气派音响有限公司	董事	2017年10月	/
唐庆年	Allied Business Limited	董事	2020年3月	/
唐庆年	PHASE Entertainment Limited	董事	2012年8月	/
唐庆年	Viola Sound Technology Limited	董事	2017年10月	/
唐庆年	Maisonette Investments Limited	董事	2012年10月	/
唐庆年	伟华电子有限公司	董事	1996年10月	/
唐庆年	Su Sih Developments Limited	董事	2014年1月	/
唐庆年	高柏创新(香港)有限公司	董事	2000年7月	/
唐庆年	MTG Laminate (BVI) Limited	董事	2007年10月	/
唐庆年	Top Mix Investments Limited	董事	2007年4月	/
唐庆年	优博有限公司	董事	2019年12月	/
唐庆年	上海君远企业发展有限公司	董事	2019年3月	/
唐庆年	香港江苏社团总会有限公司	董事	2015年7月	/
唐庆年	香港检验服务有限公司	董事	2007年3月	/
唐庆年	香港标准及检定中心有限公司	董事	1995年3月	/
唐庆年	无锡旅港同乡会有限公司	董事	2019年9月	/
唐庆年	东莞标检产品检测有限公司	董事	2006年10月	/
唐庆年	香港认证中心有限公司	董事	1994年4月	/
唐庆年	苏州生益科技有限公司	董事	2020年3月	2024年7月
唐庆年	生益电子股份有限公司	董事	2020年3月	/
唐庆年	江西生益科技有限公司	董事	2020年3月	2024年6月
唐庆年	SHINING ACE DEVELOPMENTS LIMITED	董事	2021年8月	/
唐庆年	无锡翔英创投有限公司	董事	2019年1月	/
唐嘉盛	半岛针织厂有限公司	董事	2017年9月	/
唐嘉盛	半岛保险有限公司	董事	2017年9月	/
唐嘉盛	宾宁针织有限公司	董事	2017年9月	/
唐嘉盛	半岛地产有限公司	董事	2022年9月	/

唐嘉盛 苏锡企业有限公司 董事 2021年3月 / 唐嘉盛 苏锡(英属处女岛)有限公司 董事 2021年3月 / 唐嘉盛 伟华电子有限公司 高级管理人员 2020年1月 / 唐嘉盛 香港江苏社团总会有限公司 常务副会长 2015年3月 / 唐嘉盛 Peninsular Holdings Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Loyalty Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Crystal Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2024年6月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 执行事务合伙 人 张百哲 近洋年6月 / 人 张百哲 經至生光电股份有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 合肥维信诺科技有限公司 董事 2017年6月 / </th <th></th>		
唐嘉盛 无锡旅港同乡会有限公司 常务副会长 2022年6月 / 唐嘉盛 香港江苏社团总会有限公司 副会长 2015年3月 / 唐嘉盛 Peninsular Holdings Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Developments Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Loyalty Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Crystal Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2024年6月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 执行事务合伙 2024年9月 / 康嘉盛 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 下东生益科技股份 董事 2014年7月 /		
唐嘉盛 无锡旅港同乡会有限公司 常务副会长 2022 年 6 月 / 唐嘉盛 香港江苏社团总会有限公司 副会长 2015 年 3 月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited 董事 2023 年 11 月 / 唐嘉盛 Peninsular Loyalty Limited 董事 2023 年 11 月 / 唐嘉盛 Peninsular Loyalty Limited 董事 2023 年 11 月 / 唐嘉盛 Peninsular Crystal Limited 董事 2023 年 11 月 / 唐嘉盛 Peninsular Concord Limited 董事 2023 年 12 月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023 年 12 月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023 年 12 月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023 年 12 月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023 年 12 月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2024 年 6 月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 热市务合伙 2024 年 9 月 / 康嘉盛 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014 年 5 月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014 年 7 月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017 年 6 月 /		
唐嘉盛 香港江苏社团总会有限公司 副会长 2015年3月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Developments Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Loyalty Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Crystal Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Pacceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2024年6月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 康嘉盛 广东生益科技股份有限公司 执行事务合伙 业(有限合伙) 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电股份有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 經年因有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Peninsular Limited Holdings 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited Loyalty Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited Crystal Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2024年6月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 热市 2024年6月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Limited 重事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Developments Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Loyalty Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Crystal Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2024年6月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 康嘉盛 广东生益科技股份有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩工集团有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩工集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Limited 重事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 康嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 形工程 至2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Limited 重事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Crystal Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 康嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 經典化長石有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 康嘉盛 广东生益科技股份有限公司 执行事务合伙人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
Emitted		
唐嘉盛 Limited 重事 2023年11月 / 唐嘉盛 Peninsular Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 执行事务合伙 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 長光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Peninsular Limited Concord Limited 董事 2023年11月 / 唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 康嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限合伙)人人人工行事务合伙业(有限合伙)人人工行事务合伙工作的工作。 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 經生因有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 唐嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限合伙) 执行事务合伙人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 唐嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限公司 执行事务合伙人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 下东生选股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 唐嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限合伙) 执行事务合伙人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 經美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 唐嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限合伙)人 执行事务合伙业(有限合伙)人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 / 唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 唐嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限合伙) 执行事务合伙人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 广东生益科技股份有限公司 监事 2024年6月 / 唐嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限合伙) 执行事务合伙人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
唐嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企业(有限合伙)人 执行事务合伙人 2024年9月/ 张百哲 武汉华星光电技术有限公司董事 2014年5月/ 张百哲 恒美光电股份有限公司董事 2014年7月/ 张百哲 彩虹集团有限公司董事 2017年6月/		
唐嘉盛 深圳市双翼齐飞投资合伙企 业 (有限合伙) 执行事务合伙 人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
虚 业 (有限合伙) 人 2024年9月 / 张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
张百哲 武汉华星光电技术有限公司 董事 2014年5月 / 张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
张百哲 恒美光电股份有限公司 董事 2014年7月 / 张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
张百哲 彩虹集团有限公司 董事 2017年6月 /		
1111 1 1 1 1 1 1 1 1		
张百哲 成都拓米双都光电有限公司 监事 2020年7月 /		
石冕庄诚志永华显示材料有		
张百哲	/	
庄鼎鼎 广东生益科技股份有限公司 监事 2021年4月 2024年6	 j 月	
庄鼎鼎 广东生益科技股份有限公司 董事 2024年6月 /		
庄鼎鼎 OSEL Limited 董事 2020年3月 /		
庄鼎鼎 盈顺(香港)有限公司 董事 2019年12月 /		
Frontier Link		
庄鼎鼎 Trontier 上		
庄鼎鼎 无锡翔英创投有限公司 董事 2019年1月 /		
庄鼎鼎 苏锡企业有限公司 董事、总经理- 首席投资官 2018 年 11 月 /		
庄鼎鼎 伟华电子有限公司 董事、总经理- 首席投资官 2018 年 11 月 /		
庄鼎鼎 均灏(上海)贸易有限公司 监事 2023年4月 /		
庄鼎鼎 豪商国际有限公司 董事 2023年4月 /		
庄鼎鼎 Eagle Joyful Limited 董事 2023年12月 /		
庄鼎鼎 Eagle Peaceful Limited 董事 2023年12月 /		
庄鼎鼎 Eagle Powerful Limited 董事 2023年12月 /		
庄鼎鼎 Eagle Wonderful Limited 董事 2023年12月 /		
深圳市芯展同辉投资会伙企 执 行事 各 会 伙		
上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上		

庄鼎鼎	深圳市齐芯协力投资合伙企 业(有限合伙)	执行事务合伙 人	2024年8月	/
谢景云	广东省广告集团股份有限公司	董事	2017年1月	2024年6月
谢景云	广东生益科技股份有限公司	董事	2017年4月	/
谢景云	生益电子股份有限公司	董事	2018年5月	/
谢景云	兴发铝业控股有限公司	董事	2018年12月	2024年8月
谢景云	东莞生益资本投资有限公司	董事	2015年3月	2024年5月
谢景云	广新香港投资有限公司	董事长	2024年4月	/
谢景云	广东广新新材料有限公司	董事长	2024年11月	/
谢景云	广东广新新兴产业投资私募 基金管理有限公司	董事	2021年6月	/
高术峰	中兴财光华会计师事务所 (特殊普通合伙)深圳分所	合伙人	2016年9月	/
高术峰	深圳市汇天下财务咨询有限 公司	执行董事、总经 理	2021年5月	/
王漪	北京大学	教授	2009年8月	/
王漪	烟台正海科技股份有限公司	独立董事	2021年10月	
王漪	杭州格林达电子材料股份有 限公司	独立董事	2023年9月	/
许建笙	中建管理有限公司	业务发展经理	2015年9月	/
陈建惠	北京德恒(深圳)律师事务所	合伙人、专职律 师	2005年7月	/
唐慧芬	生益电子股份有限公司	财务总监	2007年10月	/
唐慧芬	生益电子股份有限公司	董事会秘书、董 事会办公室主 任	2020年3月	/
唐慧芬	吉安生益电子有限公司	董事	2022年4月	/
余庆兵	北京德恒(深圳)律师事务所	合伙人、律师	2004年12月	/
余庆兵	广州国能圆通节能投资管理 有限公司	监事	2010年9月	/
在其他单位 任职情况的 说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

董事、监事、高级管理人员报 酬的决策程序	2015年1月21日,公司召开2015年第一次临时股东大会,审议通过了《深圳清溢光电股份有限公司薪酬管理制度》,规定了公司薪酬制度。2024年11月15日,公司召开2024年第二次临时股东大会,审议通过了《关于修订〈薪酬管理制度〉的议案》,对公司薪酬制度完成了修订。
董事在董事会讨论本人薪酬 事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董 事专门会议关于董事、监事、	2024年4月25日,第九届董事会薪酬与考核委员会第三次会议 审议通过了《关于第十届董事会非独立董事薪酬的议案》《关于
高级管理人员报酬事项发表 建议的具体情况	第十届董事会独立董事津贴的议案》。 2024年7月15日,第十届董事会薪酬委员会第二次会议审议通

	过《关于高级管理人员薪酬方案的议案》。 2024年9月13日,第十届董事会薪酬与考核委员会第三次会议 审议通过《关于变更高级管理人员薪酬方案的议案》。 2024年10月30日,第十届董事会薪酬与考核委员会第四次会 议审议通过《关于调整非独立董事薪酬方案的议案》《关于调整 独立董事津贴方案的议案》。
董事、监事、高级管理人员报 酬确定依据	未在公司担任具体管理职务的董事、监事领取董事薪酬、监事津贴;在公司担任具体职务的董事、监事,根据其在公司的具体任职岗位领取相应的报酬,并同时领取董事薪酬、监事津贴。在公司任职的董事、监事、高级管理人员及核心技术人员的薪酬主要由基本薪酬、绩效薪酬组成,公司独立董事薪酬仅为工作津贴。
董事、监事和高级管理人员	报告期内,公司董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付与公
报酬的实际支付情况	司披露的情况一致。
报告期末全体董事、监事和	
高级管理人员实际获得的报	8, 705, 989. 87
酬合计	
报告期末核心技术人员实际	4, 263, 917. 12
获得的报酬合计	1, 200, 311. 12

(四) 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
吴克强	财务总裁	离任	工作调整原因离任
秦莘	董事会秘书	离任	工作调整原因离任
任新航	财务总裁、董事会秘 书	聘任	第十届董事会第六次 会议被聘任为财务总 裁、董事会秘书
郝明毅	核心技术人员	离任	个人原因离任
赵静	董事	离任	换届离任
谢景云	董事	选举	股东大会选举

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

七、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第九届董事会第	2024年2月	审议通过:
十六次会议	16 日	1、《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》
第九届董事会第 十七次会议	2024年4月 25日	审议通过: 1、《2023 年度董事会工作报告》 2、《2023 年度总经理工作报告》 3、《2023 年度财务决算报告》 4、《2024 年度财务预算报告》

		5、《2023 年度利润分配预案》
		5、《2023 年度利润分配预案》 6、《2023 年年度报告及其摘要》
		的议案》
		8、《2023 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》
		9、《关于董事会审计委员会 2023 年度履职情况报告的议案》
		10、《2023年度内部控制评价报告》
		11、《2024年度日常关联交易预计的议案》
		12、《关于公司 2024 年度向银行申请授信及为子公司提供担
		保额度预计的议案》
		13、《关于董事会审计委员会对天健会计师事务所(特殊普
		通合伙) 2023 年度履行监督职责情况的报告的议案》
		14、《关于董事会换届选举暨提名第十届董事会非独立董事
		候选人的议案》
		14.01、《提名唐英敏女士为第十届董事会非独立董事候选人》
		14.02、《提名唐庆年先生为第十届董事会非独立董事候选人》
		14.03、《提名唐嘉盛先生为第十届董事会非独立董事候选人》
		14.04、《提名张百哲先生为第十届董事会非独立董事候选人》
		14.05、《提名庄鼎鼎先生为第十届董事会非独立董事候选人》
		14.06、《提名谢景云女士为第十届董事会非独立董事候选人》
		14.07、《提名吴克强先生为第十届董事会非独立董事候选人》
		15、《关于董事会换届选举暨提名第十届董事会独立董事候
		选人的议案》
		15.01、《提名高术峰先生为第十届董事会独立董事候选人》
		15.02、《提名陈建惠先生为第十届董事会独立董事候选人》
		15.03、《提名王漪先生为第十届董事会独立董事候选人》
		15.04、《提名许建笙先生为第十届董事会独立董事候选人》
		16、《关于第十届董事会非独立董事薪酬的议案》
		17、《关于第十届董事会独立董事津贴的议案》
		18、《关于提请召开 2023 年年度股东大会的议案》
		19、《关于独立董事独立性评估的议案》
		20、《关于天健会计师事务所(特殊普通合伙)履职情况评
		估报告的议案》
		21、《关于制定会计师事务所选聘制度的议案》
		22、《关于修订〈对外投资管理制度〉的议案》
		23、《关于 2024 年度"提质增效重回报"行动方案的议案》
		24、《2024年第一季度报告》
		25、《关于对子公司增资的议案》
第九届董事会第	2024年5月	审议通过:
十八次会议	10 日	1、《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》
		审议通过:
		1、《关于选举第十届董事会董事长、副董事长的议案》
第十届董事会第	2024年5月	2、《关于选举第十届董事会各专门委员会委员及召集人的议
一次会议	22日	案》
	, ,	3、《关于聘任高级管理人员的议案》
		4、《关于聘任证券事务代表的议案》
		审议通过:
第十届董事会第	2024年7月	T K
二次会议	5日	议案》
-WZK	J H	2、《关于提请召开 2024 年第一次临时股东大会的议案》
		4、《大力定用句月 4044 牛矛 《从间的 展示人会的以条》

** 1 = 44 + 4 **	/ · - H	N. N. P. I
第十届董事会第	2024年7月	审议通过:
三次会议	15 日	1、《关于高级管理人员薪酬方案的议案》
		审议通过:
第十届董事会第	2024年8月	1、《2024年半年度报告及摘要》
四次会议	28 日	2、《关于公司 2024 年度提质增效重回报专项行动方案的半
		年度评估报告》
第十届董事会第	2024年9月	审议通过:
五次会议	4 日	1、《关于公司前次募集资金使用情况报告的议案》
диди	1 11	审议通过:
第十届董事会第	2024年9月	甲以四过: 1、《关于聘任公司财务总裁(即财务负责人)的议案》
六次会议	13 日	2、《关于聘任公司董事会秘书的议案》
		3、《关于变更高级管理人员薪酬方案的议案》
		审议通过:
		1、《2024 年第三季度报告》
		2、《关于延长公司 2023 年度向特定对象发行 A 股股票股东
		大会决议有效期的议案》
		3、《关于提请股东大会延长授权董事会或其授权人士全权办
		理本次向特定对象发行A股股票相关事宜有效期的议案》
第十届董事会第	2024 年 10	4、《关于调整非独立董事薪酬方案的议案》
七次会议	月 30 日	5、《关于调整独立董事津贴方案的议案》
		6、《关于制定〈與情管理制度〉的议案》
		7、《关于修订〈薪酬管理制度〉的议案》
		8、《关于 2024 年度新增授信及为子公司新增担保额度的议
		案》
		9、《关于提请召开 2024 年第二次临时股东大会的议案》
		审议通过:
		1、《关于对全资子公司增资的议案》
		2、《关于对控股子公司增资暨关联交易的议案》
第十届董事会第	2024 年 12	3、《关于修订〈董事长工作制度〉的议案》
八次会议	月 16 日	4、《关于修订〈信息披露暂缓及豁免管理制度〉的议案》
/ N/A //	/ 1 10 H	5、《关于修订〈董事、监事和高级管理人员所持本公司股份
		及其变动管理制度>的议案》
		6、《关于提请召开 2025 年第一次临时股东大会的议案》

八、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

	是否	参加董事会情况						参加股东 大会情况
董事 姓名	独立董事	本年应参 加董事会 次数	亲自 出席 次数	以通讯 方式参 加次数	委托出 席次数	缺席 次数	是否连续 两次未亲 自参加会 议	出席股东 大会的次 数
唐英敏	否	11	11	9	0	0	否	3
唐庆年	否	11	11	9	0	0	否	3
唐嘉盛	否	11	11	10	0	0	否	3
张百哲	否	11	11	10	0	0	否	3
庄鼎鼎	否	11	11	9	0	0	否	3
谢景云	否	8	8	7	0	0	否	2

吴克强	否	11	11	9	0	0	否	3
高术峰	是	11	11	8	0	0	否	3
陈建惠	是	11	11	7	0	0	否	3
王漪	是	11	11	9	0	0	否	3
许建笙	是	11	11	8	0	0	否	3
赵静	否	3	3	3	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	11
其中: 现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	5

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

九、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

(一)董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	庄鼎鼎、高术峰、陈建惠、王漪
提名委员会	唐嘉盛、高术峰、陈建惠
薪酬与考核委员会	庄鼎鼎、高术峰、陈建惠
战略委员会	唐英敏、唐庆年、唐嘉盛、张百哲、庄鼎鼎、谢景云、吴克强、 高术峰、陈建惠、王漪、许建笙
执行委员会	唐英敏、唐嘉盛、庄鼎鼎、吴克强

(二)报告期内董事会审计委员会召开 6 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024年1 月29日	第九届董事会审计委员会第十二次会议: 审议《2023 年度内部审计工作报告和 2024 年度内部审计工作计划》《关于选聘会计师事务所标准的议案》	审严格《上创》,所有的人,不是一个人,这一个一个人,不是一个人,这一个一个一个一点,不是一个一个一点,这一个一个一点,这一个一个一点,这一个一点,这一个一点,这一个一点,这一个一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这一点,这	无

		工作,勤勉尽责, 根据公司的实际 情况,提出了相关 的意见,经过充分 沟通讨论,一致通 过所有议案。	
2024 年 4 月 25 日	第九届董事会审计委员会第十三次会议: 审议《2023年年度报告及其摘要》《关于 聘任公司 2024年度财务审计机构及内控 审计机构的议案》等议案	审严法易上证板监一《公本经验》等。 《证据》, 《上班板监》, 《上班板监》, 公是, 公是, 公是, 公是, 公是, 公是, 公是, 公是, 公是, 公是	无
2024 年 5 月 10 日	第九届董事会审计委员会第十四次会议: 审议《关于公司前次募集资金使用情况报 告的议案》	审严法易上证板监一《工根情的沟通时,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是是一个人,不是一个一个人,不是一个一个一个一点,不是一个一个一个一点,不是一个一个一个一个一点,这一个一个一个一个一点,这一个一个一个一个一点,这一个一个一个一个一点,这一个一个一个一个一点,一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一	无
2024 年 8 月 28 日	第十届董事会审计委员会第一次会议: 审议《2024 年半年度报告及摘要》《2024年第二季度内审报告》《审计部 2024年上半年工作总结及 2024年下半年工作计划》	审计格。《上述》,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	无

		情况,提出了相关 的意见,经过充分 沟通讨论,一致通 过所有议案。	
2024 年 9 月 13 日	第十届董事会审计委员会第二次会议:审议《关于聘任公司财务总裁(即财务负责人)的议案》	审严法易上证板监一《工根情的沟通所委员照海板《科则》《市引范程》,公提,经过一条公开报况,公提,经过一个公开报况,见,论,实现,这一个一个,不是,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一	无
2024 年 10 月 30 日	第十届董事会审计委员会第三次会议:审议《2024年第三季度报告》《2024年第三季度报告》	审严法易所规则是 1 年 1 年 1 年 1 年 2 年 2 年 3 年 5 年 5 年 5 年 5 年 5 年 5 年 5 年 6 年 6 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7 年 7	无

(三)报告期内董事会薪酬与考核委员会召开5次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 4 月 25 日	第九届董事会薪酬与考核委员会第三次会 议:审议《关于第十届董事会非独立董事 薪酬的议案》《关于第十届董事会独立董 事津贴的议案》	薪酬与考核委员 会委司法》《名 多司法》《上海 。《公务票上市规则》 《上海板上海板上海板上海板上海板上海位上, 有一一人。《公司章程》	无

		开展工作,勤勉尽责,根据公司的实际情况,提出了相关的意见,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案。	
2024 年 7 月 5 日	第十届董事会薪酬与考核委员会第一次会议:审议《关于子公司实施增资扩股和员工持股计划暨关联交易的议案》	薪会《证板《科自】作开责际关分通通、发展上创业。 《公券票证上管一会》《公人,为一个人,有一个人,有一个人,有一个人,有一个人,有一个人,有一个人,有一个人,有	无
2024 年 7 月 15 日	第十届董事会薪酬与考核委员会第二次会 议:审议《关于高级管理人员薪酬方案的 议案》	薪会《证板《科自1作开责际关分通与员司交票海板监一《工据况意通时的为证上的律号》展根况通过的大大大的,并不是的一个,并不是一个,是是是一个,是是是一个,是是是一个,是是是一个,是是是一个,是是是是一个,	无
2024 年 9 月 13 日	第十届董事会薪酬与考核委员会第三次会 议:审议《关于变更高级管理人员薪酬方 案的议案》	新会《公司· 一考格格》《一考格格》《一考格格》《一考格格》《一学》《一学》《一学》《一学》《一学》《一学》《一学》《一学》《一学》《一学	无

		际情况,提出了相 关的意见,经过充 分沟通讨论,一致 通过所有议案。	
2024 年 10 月 30 日	第十届董事会薪酬与考核委员会第四次会议:审议《关于调整非独立董事薪酬方案的议案》《关于调整独立董事津贴方案的议案》《关于修订〈薪酬管理制度〉的议案》	薪会《证板《科自1作开责际关分通的景色》,并是一个大学的一个大学的,并是一个大学的,并是一个大学的,并是一个大学的,并是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	无

(四)报告期内董事会提名委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2024 年 4 月 25 日	第九届董事会提名委员会第四次会议:审议《关于董事会换届选举暨提名第十届董事会非独立董事候选人的议案》《关于董事会换届选举暨提名第十届董事会独立董事候选人的议案》等议案	提严法易上证板监—《工根情的沟通是名格《上科则易公引范章勘司出经,论,公提见的了的,公提见的了的,会是不是一个,会是不是一个,会是不是一个,是是一个,是是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一	无
2024 年 9 月 13 日	第十届董事会提名委员会第一次会议:审议《关于聘任公司财务总裁(即财务负责人)的议案》《关于聘任公司董事会秘书的议案》	提名委员会委员会委员会委员《上海证券》《上海证券的人工,是一个一个一个一个工,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	无

	《公司章程》开展	
	工作,勤勉尽责,	
	根据公司的实际	
	情况,提出了相关	
	的意见,经过充分	
	沟通讨论,一致通	
	过所有议案。	

(五)存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

十、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用 监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	263
主要子公司在职员工的数量	329
在职员工的数量合计	592
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	3
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	354
销售人员	57
技术人员	102
财务人员	15
行政人员	64
合计	592
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
博士	1
硕士	18
本科	159
大专	140
高技	4
高中	33
中专	144
初中	92
小学	1
合计	592

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司薪酬设计秉承公平、竞争、激励等原则,结合公司的经营理念和管理模式,在遵守国家相关法律法规的前提下,形成具有行业竞争力的综合薪酬体系。公司员工薪酬主要由固定工资、绩效工资、各类补贴、双薪、年终奖等构成,员工薪酬水平与员工工作能力、公司经营业绩等因素相关,同时公司为提高员工工作积极性,更好地发挥其主观能动性,公司每年均结合行业市场水平、通胀水平、公司盈利情况等因素适当调整员工薪资,以适应公司发展需要。公司整体薪酬、各类员工薪酬与公司整体经营业绩具有一定匹配性。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司根据各部门提交的年度培训计划需求,结合公司的企业文化、业务发展需求,拟定公共培训计划,充分利用内外部资源,开展内训和外训,并搭建内部教员团队,发放内部教员津贴,积极开展内部培训,同时多次邀请外部培训教师来公司给员工授课,并根据需要安排人员参加外训,从多方面提升各个层级员工的专业技能、管理能力,以促进员工与企业同发展、共进步。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

十二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

一、现金分红政策

根据《公司法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》、中国证监会《上市公司监管指引第3号-上市公司现金分红》的有关规定,公司在《公司章程》中明确了利润分配的基本原则、现金分红的具体条件等事项。主要内容如下:

(一) 利润分配的基本原则

公司充分考虑对投资者的回报,每年按公司当年实现的可供分配利润的一定比例向股东分配 股利,公司利润分配政策的基本原则为:

- 1、充分考虑对投资者的合理投资回报,不损害投资者的合法权益;
- 2、保持利润分配政策的连续性和稳定性,同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展;
 - 3、优先采用现金分红的利润分配方式;
 - 4、充分听取和考虑中小股东的要求;
 - 5、充分考虑货币政策环境。
 - (二) 现金分红的具体条件
 - 1、公司该年度的可分配利润(即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润)为正值;

- 2、审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告;
- 3、公司未来 12 个月内无重大投资计划或重大现金支出等事项发生(募集资金项目除外)。 重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一:
- (1)公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%;
- (2)公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。

二、利润分红的执行情况

公司 2024 年度利润分配预案如下: 公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 1.70 元(含税)。截至本年度报告披露日,公司总股本 314,800,000 股,其中 2023 年度向特定对象发行 A 股股票 48,000,000 股正在办理股份登记及上市过程中,扣减回购专用证券账户中股份数 1,723,419 股后为 313,076,581 股,以此为基数计算合计拟派发现金红利人民币 53,223,018.77 元(含税),占公司 2024 年度归属于母公司所有者的净利润的 30,94%。

如在本年度报告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,因可转债转股/回购股份/股权 激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司利润分配基数发生变动的,公司拟 维持分配总额不变,相应调整每股分配比例,并将另行公告具体调整情况。

本次利润分配预案尚需提交公司 2024 年年度股东大会审议通过后方可实施。

(二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充	√是 □否
分保护	

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正,但未提出现金利润分配方案预案的,公司应 当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

每10股送红股数(股)	
每10股派息数(元)(含税)	1.70
每10股转增数(股)	

现金分红金额(含税)	53, 223, 018. 77
合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	172, 012, 580. 70
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(%)	30.94
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	30, 007, 563. 78
合计分红金额(含税)	83, 230, 582. 55
合计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(%)	48.39

(五) 最近三个会计年度现金分红情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币 最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通 172, 012, 580. 70 股股东的净利润 最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润 472, 819, 338. 80 最近三个会计年度累计现金分红金额(含税)(1) 127, 651, 271. 73 最近三个会计年度累计回购并注销金额(2) 最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额 127, 651, 271. 73 (3) = (1) + (2)最近三个会计年度年均净利润金额(4) 134, 970, 472. 91 最近三个会计年度现金分红比例 (%) (5)=(3)/(4)94.58 最近三个会计年度累计研发投入金额 148, 035, 764. 03 最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比 5. 29 例(%)

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 股权激励总体情况

□适用 √不适用

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

√适用 □不适用

2024年7月5日,公司召开第十届董事会独立董事专门会议第一次会议、第十届董事会薪酬与考核委员会第一次会议、第十届董事会第二次会议,审议通过了《关于子公司实施增资扩股和

员工持股计划暨关联交易的议案》,为面向子公司未来长期发展和治理需要,构建创新的长效持股机制,有效地促进持股核心团队、中层骨干与广大员工的创业拼搏精神,建立"利益共享、风险共担"的合伙人机制,凝聚一批具备共同价值观的奋斗者,从而促进建立、健全持股约束机制,增强管理团队和核心员工对实现企业持续快速健康发展的责任感、使命感,有效践行企业文化"共赢"核心理念,在充分保障佛山清溢微及股东利益的前提下,公司同意佛山清溢微通过员工持股平台双翼齐飞合伙认购佛山清溢微新增注册资本的方式实施子公司员工持股计划。双翼齐飞合伙以人民币5,420.7800万元认购佛山清溢微新增注册资本人民币1,953.1360万元,本次增资扩股完成后,佛山清溢微注册资本由人民币23,600.0000万元增加至人民币25,553.1360万元,双翼齐飞合伙持有佛山清溢微7.6434%的股权,公司持有佛山清溢微92.3566%的股权,佛山清溢微由公司全资子公司变为公司控股子公司,不会改变公司对佛山清溢微的控制权,不会改变公司合并报表范围。具体内容详见公司于2024年07月06日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《关于子公司实施增资扩股和员工持股计划暨关联交易的公告》(公告编号:2024-033)。

(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

□适用 √不适用

2. 第一类限制性股票

□适用 √不适用

3. 第二类限制性股票

□适用 √不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司根据《公司章程》《薪酬管理制度》等制度规定,建立了科学合理的薪酬与绩效考核评价体系,明确高级管理人员的薪酬由基本薪酬、绩效薪酬组成,薪酬水平与其承担的责任、风险和业绩挂钩,激发了高级管理人员的积极性、主动性和创造性。报告期内,高级管理人员薪酬方案由薪酬与考核委员会拟定,经董事会同意后执行。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

√适用 □不适用

在报告期内依照最新规则及实际情况修改了《对外投资管理制度》《薪酬管理制度》《董事 长工作制度》《信息披露暂缓及豁免管理制度》《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及 其变动管理制度》等制度,制定了《会计师事务所选聘制度》《舆情管理制度》,实际工作中依 照制度执行。 报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明 □适用 √不适用

十五、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

报告期内,公司按照《公司法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规规则的要求,同时严格遵守《公司章程》《子公司管理制度》等制度规定,加强对子公司内部管理和协调。为规范公司内部运作机制,公司制定的各项管理制度适用于子公司,子公司的治理结构、资产、资源、重大业务事项、重大财务事项等被纳入公司管理体系,由公司统一行使管理、协调等职能。

十六、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内容详见公司于 2025 年 4 月 30 日在上交所网站披露的《深圳清溢光电股份有限公司内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告:是 内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十八、其他

□适用 √不适用

第五节 环境、社会责任和其他公司治理

一、董事会有关 ESG 情况的声明

公司严格按照国家环保法律法规和地方环境管理政策、标准执行,制定了环境管理方针和管理目标,环保管理制度完整齐全,有环保管理和治理的专项资金,并购买了环境污染责任保险。公司积极参加相关部门组织的环保专题会议,大力宣传和培训保护环境知识,强化环境保护意识。2024年全年废气废水达标排放,生产产生的固体废物全部交给有资质的固废处理公司处理,积极实施节能减排措施,如包装材料回收再利用等,对企业的环保治理工作长抓不懈,保持良好的环保企业形象。

二、ESG 整体工作成果

√适用 □不适用

(一) 本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

√适用 □不适用

公司一直注重在生产过程中优化资源利用,降低能源消耗和废弃物排放,建立了环境管理体系,加强对生产环节的环境监测和管理,以减少对环境的影响;注重与供应商和客户的可持续合作,通过优化供应链管理,提升产业链的稳定性和效率;注重员工的职业发展和福利,通过培训提升员工技能,增强员工归属感;高度重视公司治理,不断完善治理结构,强化独立董事制度,提升决策的科学性和透明度;严格遵守信息披露制度,确保信息的真实、准确和完整;通过多种渠道与投资者沟通,如业绩说明会、投资者调研等,增强投资者信心;积极引进中高端技术人才,完善激励机制,推动技术创新和可持续发展。

(二)本年度 ESG 评级表现

√适用 □不适用

10/11		
ESG 评级体系	ESG 评级机构	公司本年度的评级结果
Wind ESG 评级	万得信息技术股份有限公司	BB (2023 年度为 BB, 较上年持平)
商道融绿 ESG 评级	北京商道融绿咨询有限公司	B+ (2023 年度为 B-, 较上年提升)
中诚信绿金 ESG 评	 中诚信绿金科技(北京)有限公司	BBB (2023 年度为 BBB-, 较上年提
级	中城市绿壶科汉(北东)有限公司	升)
秩鼎	北京秩鼎技术有限公司	A (2023 年度为 A, 较上年持平)
华证指数	上海华证指数信息服务有限公司	BB (2023 年度为 BB, 较上年持平)

(三)本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

□适用 √不适用

三、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金(单位:万元)	481. 56

(一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√是 □否

1、排污信息

√适用 □不适用

清溢光电防治污染信息

废气处理设施							
排放口许可编号 排放口企业内部编号 排放口名称 排放口类型							
DA001	DA001	酸性废气排放口	一般排放口				
DA003	DA003	碱性废气排放口	一般排放口				
DA002	DA002	清溢废气排放口	一般排放口				
	J.	废水处理设施					
序号	名称	数量	坐落地				
1	废水处理系统	1套	清溢大楼负一楼				
2	污水在线检测系统	1套	清溢大楼负一楼				

合肥清溢防治污染信息

口心有些例如7米自心							
废气处理设施							
排放口许可编号	排放口	名称	排放口类型				
DA001	碱性废气排放口		一般排放口				
DA002	酸性废气排放口		一般排放口				
DA003	燃气锅炉排放口		一般排放口				
DA004	有机废气排放口		一般排放口				
		废水处理设施					
序号	名称	数量	坐落地				
1	废水处理系统	1套	合肥清溢 1#厂房				
2 污水在线检测系统		1 套	合肥清溢 1#厂房				

2、 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,无新建项目,已经投入运行的设施运行情况良好,无不良和违规情况。

3、 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

排污许可证及环评信息

肝打斤的 延及外的 百念	
环保批文 (简短批注)	关于《深圳清溢光电股份有限公司扩建项目环境影响报告》(报批稿)的 批复 深环批函【2015】038号 (项目编号: 201544030100080) 污水水况简述: 酸碱废水,排放量不超过 280 吨/天
排污许可证 (国证)	单位名称:深圳清溢光电股份有限公司 排污许可证号:91440300618928804G001Q
环评报告 (深圳清溢微)	关于《深圳清溢微电子股份有限公司建设项目环境影响报告》(告知性备案回执)深环南备【2023】007号(环评的环境管理要求:根据"深圳市生态环境局关于印发《深圳市固定污染源排污许可分类管理名录》的通知"(深环规〔2022〕2号),本项目产生的废水依托深圳清溢光电股份有限公司的废水处理设施处理,不排放或拉运,因此无需办理排污许可。)
排污许可证 (国证)	单位名称: 合肥清溢光电有限公司
(国址)	排污许可证号: 91340100MA2R9YRY7E001Q
环评证书 (合肥市证)	"合肥清溢光电有限公司 8.5 代及以下高精度掩膜版项目"已取得合肥市生态环境局新站区生态环境分局于 2018 年 8 月 10 日出具的审批意见(环建审【2018】77 号),同意公司按中南安全环境技术研究院股份有限公司编制的《报告书》中所列建设项目的性质、规模、地点、工艺及污染防治措施进行建设。
环评证书 (合肥市证)	"合肥清溢光电有限公司掩膜版技术研发中心项目"已取得合肥市生态环境局新站区生态环境分局于2019年4月24日出具的审批意见(环建审(新)字【2019】28号),原则同意项目按照中南安全环境技术研究院股份有限公司编制的环评文件中所列的地点、内容、规模及环境保护对策措施建设。

环评证书 (合肥市证)	"合肥清溢光电有限公司 8.5 代及以下高精度掩膜版新增天然气锅炉项目"已取得合肥市生态环境局新站区生态环境分局于 2021 年 1 月 14 日出具的审批意见(环建审(新)字【2021】12002 号),原则同意项目按照中南安全环境技术研究院股份有限公司编制的环评文件中所列的地点、内容、规模及环境保护对策措施建设。
环评证书 (合肥市证)	"合肥清溢光电有限公司 8.5 代及以下高精度掩膜版二期项目"已取得合肥市生态环境局新站区生态环境分局于 2022 年 4 月 18 日出具的审批意见(环建审【2022】12019号),原则同意项目按照中南安全环境技术研究院股份有限公司编制的环评文件中所列的地点、内容、规模及环境保护对策措施建设。
环评证书 (合肥市证)	"合肥清溢光电有限公司 8.5 代高精度掩膜版三期项目"已取得合肥市生态环境局新站区生态环境分局于 2023 年 9 月 5 日出具的审批意见(环建审【2023】12030号),原则同意项目按照中南安全环境技术研究院股份有限公司编制的环评文件中所列的地点、内容、规模及环境保护对策措施建设。
环评及批复 (佛山清溢)	"高精度掩模版生产基地建设项目(一期+二期)"已取得佛山市生态环境局于2024年6月14日出具的审批意见(佛环南审【2024】72号),同意项目按照《高精度掩膜版生产基地建设项目(一期+二期)环境影响报告表》中所列项目的性质、规模、地点进行建设。截止2024年12月31日,该项目还在建设之中。
环评及批复 (佛山清溢微)	"佛山清溢微高端半导体掩模版生产基地建设项目(技改)"已取得佛山市生态环境局于2024年10月21日出具的审批意见(佛环南审【2024】142号),同意项目按照《佛山清溢微高端半导体掩模版生产基地建设项目(技改)环境影响报告表》中所列项目的性质、规模、地点进行建设。截止2024年12月31日,该项目还在建设之中。

4、 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

清溢光电《突发环境事件应急预案》

编制时间	2023 年 9 月 22 日签发
编制主体	深圳清溢光电股份有限公司
备案时间	2023年10月30日(有效期: 2023年9月22日—2026年9月22日)
预案内容	《深圳清溢光电股份有限公司突发环境事件应急预案》版本编号: 20230922-QYGD 《深圳清溢光电股份有限公司环境应急资源调查报告表》版本编号: 20230922- QYGD 《深圳清溢光电股份有限公司突发环境事件风险评估报告》版本编号: 20230922- QYGD

合肥清溢《突发环境事件应急预案》

编制时间	2024年3月20日签发
编制主体	合肥清溢光电有限公司
备案时间	2024年3月20日(有效期: 2024年3月20日—2027年3月19日)
预案内容	《合肥清溢光电有限公司突发环境事件应急预案》 版本号: 340163-2024-004-M

《合肥清溢光电有限公司突发环境事件应急资源调查报告》版本号:340163-2024-004-M 《合肥清溢光电有限公司突发环境事件环境风险评估报告》版本号:340163-2024-004-M

5、 环境自行监测方案

√适用 □不适用

清溢光电废气检测方案

排放	设备 类型	位侧刀系 编号	监测点	监测 指标	排放限值	标准名称	监测	监测	监测方法
ル 設 备	火 型			有你			测方 式	频频次	
铬版显影 机	显影	MF0006	碱废气排放 口 003(DA003)	氨 (气)	/	恶臭污染 物排放标 准 GB 14554-93	手工	1 次 /1 年	空气 短
蚀刻机	蚀刻	MF0007	酸废气排放 口 001(DA001)	硫雾	上限:35mg/Nm3	大气污染 物排放限 值 DB44/ 27—2001	手工	1 次 /1 年	固源硫定色(测子法) 明子法) HJ 544- 2009
清洗机	清洗	MF0011	清溢废气排 放 口 002(DA002)	非烷烃	上 限:120mg/Nm3	大气污染 物排放限 值 DB44/ 27—2001	手工	1 次 /1 年	固定污染 排甲烷 期
清洗机	清洗	MF0011	清溢废气排 放 口 002(DA002)	甲苯	上限:40mg/Nm3	大气污染 物排放限 值 DB44/ 27—2001	手工	1 次 /1 年	环苯测体热气法 是领 照 附 四

清溢光电废水检测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
车间排放口 003(DW003)	六价铬	上 限:0.1mg/L	电镀水污染物排放 标准 DB 44/1597- 2015	手工	1次/1年	水质 六价铬的 测定 二苯碳酰 二肼分光光度 法GB 7467-87
车间排放口 003 (DW003)	总铬	上 限:0.5mg/L	电镀水污染物排放 标准 DB 44/1597- 2015	手工	1次/1年	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法GB/T 7466-1987
清溢污水排 放 口 001(DW001)	总磷(以P 计)	上 限:5.2mg/L	《水污染物排放限 值》(DB44/26-2001)	在线	1次/2小时	/
清溢污水排 放 口 001(DW001)	pH 值	上限:9 无量 纲下限:6 无 量纲	《水污染物排放限 值》(DB44/26-2001)	在线	1次/2小时	/
清溢污水排 放 口 001(DW001)	化学需氧量	上 限:345mg/L	《水污染物排放限 值》(DB44/26-2001)	在线	1次/2小时	/
清溢污水排 放 口 001(DW001)	氨氮 (NH3- N)	/	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)	在线	1次/2小时	/
清溢污水排 放 口 001 (DW001)	总氮(以 N 计)	上 限:47mg/L	污水排入城镇下水 道水质标准 GB/T 31962-2015	手工	1次/1季度	水质 总氮的测 定碱性过硫酸 钾消解紫外分 光光度法 HJ 636-2012
清溢污水排 放 口 001(DW001)	流量	/	排污许可证	在线	1次/2小时	/

合肥清溢废气检测方案

H /30113									
排放	设备	编号	监测指	排放限值	标准名称	监测	监测	监测方法	主
设备	类型		标			方式	频次		要
									仪
									器
锅炉	燃烧	/	氮 氧 化	上	安徽省 2020	手工	1 次	固定污染源废	
			物	限:50mg/Nm3	年大 气污		/1 月	气 氮氧化物	
					染防治重点			的测定离子色	
					工作任务皖			谱法 HJ 693-	
					大 气 办			2014	
					[2020]2号				
锅炉	燃烧	/	颗粒物	上	锅炉大气污	手工	1 次	固定污染源废	
				限:20mg/Nm3	染物排放标		/1 年	气 低浓度颗	
					准 GB			粒物的测定重	
					13271-2014			量法 HJ 836-	
								2017	
锅炉	燃烧	/	林格曼	上	锅炉大气污	手工	1 次	/	
			黑度	限:1mg/Nm3	染物排放标		/1 年		
					准 GB				
					13271-2014				

排放设备	设备 类型	编号	监测指标	排放限值	标准名称	监测 方式	监测 频次	监测方法	主要仪器
锅炉	燃烧	/	二氧化硫	上 限:50mg/Nm3	锅炉大气污 染物排放标 准 GB 13271-2014	手工	1 次 /1年	固定污染源废 气 二氧化硫 的测定电位电 解法 HJ 57- 2017	
显影 机	显影	MF0001	氨 (氨 气)	/	恶臭污染物 排放标准 GB 14554-93	手工	1 次 /1年	空气和废气 氨的测定 纳 氏试剂分光光 度法 HJ 533- 2009	
涂胶 机	涂胶	MF0010	非 甲 烷 总烃	上 限:120mg/m3	大气污染物 综合排放标 准 GB 16297-1996	手工	1 次 /1年	固定污染源废气 总烃、甲烷 和非甲烷总烃 的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	
清洗	清洗	MF0011	硫酸雾	上 限:45mg/Nm3	大气污染物 综合排放标 准 GB 16297-1996	手工	1 次/1年	固定污染源废 气硫酸雾测定 离子色谱法 (暂 行)HJ 544-2009	
清洗	清洗	MF0011	氨 (氨 气)	/	恶臭污染物 排放标准 GB 14554-93	手工	1 次 /1年	空气和废气 氨的测定 纳 氏试剂分光光 度法 HJ 533- 2009	

合肥清溢废水检测方案

监测点位	监测指 标	排放限 值	标准名称	监 测 方式	监测频次	监测方法
车间废 水排口 (DW001)	流量	Щ	电子工业水污染物排 放标准 GB 39731-2020	在线	1 次/2 小时	/
车间废水排口 (DW001)	总铬	上 限:1mg /L	电子工业水污染物排 放标准 GB 39731-2020	在线	1 次/2 小时	水质 总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7466-1987
车间废 水排口 (DW001)	六价铬	上 限:0.2 mg/L	电子工业水污染物排 放标准GB 39731-2020	在线	1 次/2 小时	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87
厂区总 排 口 (DW002)	悬浮物	上 限:230 mg/L	电子工业水污染物排 放标准 GB 39731-2020	手工	1次/1年	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989
厂区总排 口	五日生 化需氧	上 限:150	电子工业水污染物排 放标准GB 39731-2020	手工	1 次/1 年	水质 五日生化需氧量 (BOD5)的测定 稀释与

(DW002)	量	mg/L				接种法 HJ505-2009
厂区总	pH 值	上限:9	电子工业水污染物排	在线	1 次/2 小	水质 pH 值的测定 玻璃
排 口		无量纲	放标准GB 39731-2020		时	电极法 GB 6920-1986
(DW002)		下限:6				
		无量纲				
厂区总	氨 氮	上	电子工业水污染物排	在线	1 次/2 小	水质 氨氮的测定 纳氏
排口	(NH3-	限:35m	放标准GB 39731-2020		时	试剂分光光度法 HJ 535-
(DW002)	N)	g/L				2009
厂区总	流量		电子工业水污染物排	在线	1 次/2 小	/
排 口			放标准GB 39731-2020		时	
(DW002)						
厂区总	化学需	上	电子工业水污染物排	在线	1 次/2 小	水质 化学需氧量的测定
排 口	氧量	限:350	放标准GB 39731-2020		时	重铬酸盐法 HJ 828-2017
(DW002)		mg/L				

合肥清溢废气无组织排放监测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
无组织自行 监测点1	非甲烷总烃	上 限:4.0mg/m3	《工业企业挥发性 有机物排放控制标 准》	手工	1次/1年	НЈ38-2017
厂界	硫酸雾	上 限:1.2mg/m3	大气污染物综合排 放标准 GB 16297- 1996	手工	1次/1年	НЈ38-2017
厂界	氨 (氨气)	上 限:1.5mg/m3	恶臭污染物排放标 准 GB 14554-93	手工	1次/1年	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
厂界	非甲烷总烃	上 限:4.0mg/m3	大气污染物综合排 放标准 GB 16297- 1996	手工	1次/1年	НЈ38-2017
厂内	非甲烷总烃	上 限:4.0mg/m3	挥发性有机物无组 织排放控制标准 GB 37822-2019	手工	1次/1年	НЈ38-2017

合肥清溢厂界噪声检测方案

监测点位	监测指标	排放限值	标准名称	监测方式	监测频次	监测方法
噪声	工业企业厂	上	工业企业厂界环境	手工	1 次/1 季	/
	界环境噪声	限:65;55dB	噪声排放标准		度	

6、 报告期内突发环境事件情况

□适用 √不适用

7、 其他应当公开的环境信息

□适用 √不适用

(二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无

(三)资源能耗及排放物信息

□适用 √不适用

1、温室气体排放情况

□适用 √不适用

2、能源资源消耗情况

□适用 √不适用

3、废弃物与污染物排放情况

√适用 □不适用

清溢光电防治污染设施运行情况

114 ()	1117个区	污染因子	实际排放浓 度	排放限值	判定	数据来源		
		COD	10.5 mg/L	345 mg/L	达标	第三方监测		
废		氨氮	9.0525mg/L	35 mg/L	达标	第三方监测		
水	主要污染因子	六价铬	ND	0.1mg/L	达标	第三方监测		
运行	1 2/17/101	总铬	ND	0.5 mg/L	达标	第三方监测		
情		总磷	0.02	5.2 mg/L	达标	第三方监测		
况		总氮	29.05mg/L	47 mg/L	达标	第三方监测		
		PH 值	7. 6125	6—9	达标	第三方监测		
	月排放量(吨)		6411. 333(2024 年 1-12 月月均实际排量)					
	主要污染因子	污染因子	实际排放浓 度	排放限值	达标	数据来源		
废气		硫酸雾	ND	35mg/m^3	达标	第三方监测		
运 行		氨 (氨气)	1.04mg/ m³	/	达标	第三方监测		
情况		非甲烷总烃	1.5875mg/ m ³	120mg/ m³	达标	第三方监测		
		甲苯	0.00925mg/ m ³	40mg/m^3	达标	第三方监测		
固 体	种类	产生量		交运情况				
废	作头	(吨)	交运量(吨)	交运时间	收运	单位		
弃物	废水处理污泥	11. 923	11. 923	2024年1-12 月	深圳市环保科技 限公司			
处理	脱模液	39. 87	39. 87	2024年1-12 月	深圳市宝安东江 限公司			
情 况	蚀刻废液	9. 328	9. 328	2024年1-12 月	深圳市环保科技 限公司	技集团股份有		
	90 / 278							

	铬版显影废液	21.4	21. 4	2024年1-12 月	深圳市环保科限公司	技集团股份有		
	测试废液	0. 54	0. 54	2024年1-12	深圳市环保科	ł技集团股份有		
	侧似及似	0. 54	0.04	月	限公司	-)		
	废树脂残渣	0. 19	0. 19	2024年1-12 月	深圳市宝安系 限公司	江环保技术有		
	废玻璃	2. 583	2. 583	2024年1-12 月	深圳市环保科 限公司	技集团股份有		
	废灯管	0. 1	0. 1	2024 年 1-12 月	深圳市环保科 限公司	技集团股份有		
	废硒鼓、墨盒	0. 035	0.035	2024年1-12 月	深圳市环保科 限公司	技集团股份有		
	废布/橡胶手 套	0. 415	0.415	2024 年 1-12 月	深圳市环保科 限公司	技集团股份有		
	废菲林	0. 2	0.2	2024 年 1-12 月	深圳市环保科 限公司	技集团股份有		
	废机油	0. 085	0.085	2024年1-12 月	深圳市宝安东 限公司	江环保技术有		
	废硫酸清洗液	7. 776	7. 776	2024年1-12 月	深圳市宝安东 限公司	江环保技术有		
合肥剂	青溢防治污染设施		T	T	T	T		
		污染因子	实际排放浓 度	排放限值	判定	数据来源		
		COD	14mg/L	350mg/L	达标	第三方监测		
废		氨氮	15.5mg/L	35mg/L	达标	第三方监测		
水运		六价铬	0.01mg/L	0.2mg/L	达标	在线监测数据		
行	主要污染因子	总铬	0.012mg/L	1mg/L	达标	在线监测数据		
情况		悬浮物	8mg/L	230mg/L	达标	第三方监测		
		PH值	7. 9	6-9	达标	第三方监测		
		BOD5	0.5mg/L	150mg/L	达标	第三方监测		
	月排放量(吨)	4070.19 (20	4070. 19(2024 年 1-12 月均实际排量)					
		污染因子	排放浓度	排放限值	判定	数据来源		
		硫酸雾	ND	45mg/m^3	达标	第三方监测		
废		氨	2.03mg/m ³	/	达标	第三方监测		
气运	ナ亜に沈ロフ	非甲烷总 烃	0.77mg/m^3	$120 \mathrm{mg/m^3}$	达标	第三方监测		
行情	主要污染因子	氮氧化物	$26 \mathrm{mg/m^3}$	50mg/m^3	达标	第三方监测		
况		烟气黑度	$<1 mg/m^3$	1mg/m³	达标	第三方监测		
		颗粒物	<20mg/m³	20mg/m^3	达标	第三方监测		
		二氧化硫	ND	50mg/m^3	达标	第三方监测		
	种类		交运情况					

		产生量 (吨)	交运量 (吨)	交运时间	收运单位
	废水处理污泥	3. 105	3. 105	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	含铬污泥	11. 476	12. 022	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	氨水	0. 442	0. 442	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	铬板蚀刻废液	29. 103	31. 004	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	低浓度含酸废 液	30. 418	30. 418	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	空容器	0. 5495	0. 5495	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
固体废	沾染物	1. 411	1. 411	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
及弃 物 处	在线监测废液	0. 797	0. 797	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	废滤芯、滤袋	0. 617	0. 617	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
יייי	废墨盒、色 带、硒鼓	0. 024	0.064	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	废活性炭	4. 097	4. 097	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	废光刻胶	0. 154	0. 154	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	废试剂容器	0. 394	0. 394	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	废润滑油	0. 057	0. 102	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	废残渣	0. 145	0. 145	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司
	废交换树脂	0. 096	0. 096	2024年1-12 月	安徽浩悦环境科技有限责任 公司、安徽浩悦生态科技有 限责任公司

4、公司环保管理制度等情况

√适用 □不适用

清溢光电环保管理制度齐全,管理分工明确,主要管理制度有:《QY-PED-2016-01 环境保护管理制度》《QY-II-QES-030 环境目标、指标和方案管理程序》《QY-II-QES-027 环境作业管理程序》《QY-III-PAD-003 固体废弃物管理规定》《QY-II-QES-025 环境因素识别和判断管理程序》《QY-II-QES-029 环境监测管理程序》《危险废弃物管理制度》

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	否
减少排放二氧化碳当量(单位:吨)	/
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、	/
在生产过程中使用减碳技术、研发生	
产助于减碳的新产品等)	

具体说明

□适用 √不适用

(五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

□适用 √不适用

(六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

□适用 √不适用

(七) 应对全球气候变化所采取的措施及效果

□适用 √不适用

四、社会责任工作情况

(一)主营业务社会贡献与行业关键指标

公司生产的掩膜版是电子信息产业链国产化替代的重要一环,是半导体芯片和平板显示不可或缺的关键材料,掩膜版领域目前仍然处于被海外"卡脖子"的状态。公司是中国大陆第一家实现 5 代 TFT-LCD 用掩膜版量产的企业,打破国外垄断,代表了中国大陆自主研发制造平板显示掩膜版技术的先进水平。2023 年全球平板显示掩膜版企业销售金额排名,公司位列全球第五名。2024 年公司持续提升平板显示和半导体芯片用掩膜版的产品精度,加快实施关键核心技术开发,进一步巩固和提高平板显示和半导体芯片用掩膜版国产化率,国产化成效显著。公司已实现 8.6 代高精度 TFT 用掩膜版、6 代中高精度 AMOLED/LTPS 等掩膜版,以及中高端半透膜掩膜版(HTM)产品的研发与量产,正在逐步推进高规格半透膜掩膜版(HTM)与高规格相移掩膜版(PSM)规划开发。HTM Mask(半色调掩膜版)作为公司的战略性产品,依托多年的技术积累以及合肥清溢的新品研

发实现突破,对公司全产品供应体系,客户交付痛点的解决,此类产品长期依赖进口局面的打破,都有着重大的意义。同时,公司研发出的6代AMOLED高精度掩膜版,该掩膜版尺寸为980*1150mm,最小线宽尺寸为1.5µm,大约相当于一根头发丝直径的五十分之一宽度,线宽精度0.08µm,位置精度0.2µm,缺陷精度0.5µm,展现了公司在国内掩膜版行业技术水平的领先性,国际上的先进性。在平板显示用掩膜版技术研发方面,公司正在进行6代超高精度AMOLED/LTPS掩膜版及相位移掩膜版(PSM)的研发和高规格半透膜掩膜版(HTM)规划开发。在半导体芯片掩膜版产能及技术研发方面,公司扩大了半导体芯片掩膜版的产能,已实现180nm工艺节点半导体芯片掩膜版的量产,以及150nm工艺节点半导体芯片掩膜版的小规模量产,正在推进130nm-65nm的PSM和0PC工艺的掩膜版开发和28nm半导体芯片所需的掩膜版工艺开发规划。

公司以市场、行业发展趋势和国家的产业政策为导向,紧跟掩膜版行业的发展方向,结合公司的发展战略,继续加大在新技术、新产品等方面的研发投入,同时加速研发成果的市场化进程,不断提高公司研发人员的技术水平和创新能力。

(二)推动科技创新情况

2024年,公司通过技术研发、产品创新、生产基地建设和市场拓展,在平板显示和半导体掩膜版领域推动科技创新,不仅实现了公司业绩快速增长,加快了高端产品的研发和产能布局,还进一步巩固了在全球市场的领先地位。未来,公司将继续依托技术创新和行业合作,推动中国掩膜版产业的自主化和高端化发展。

(三)遵守科技伦理情况

2024年,公司通过规范的公司治理、透明的信息披露、持续的研发投入以及对可持续发展的 关注,体现了公司在科技伦理方面的合规性和责任感。公司在业务扩展和技术创新过程中,将数 据安全、环境保护等科技伦理因素纳入考量,整体经营行为符合科技企业的伦理要求。

(四)数据安全与隐私保护情况

公司按照 IS027001 的体系管理要求,对照 IS027001 建议的管控条款,从人员资源、信息资产、访问控制、物理与环境、设备安全、安全合规等多方面进行信息安全管控。公司在 2024 年完成了信息安全管理体系 IS0/IEC 27001:2022 标准换版升级,并对照《中华人民共和国个人信息保护法》要求,规范员工个人信息的采集与使用流程。

(五)从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中:资金(万元)	3	"西工有情,爱心无限"专 项基金爱心募捐
物资折款 (万元)	/	/

公益项目					
其中:资金(万元)	/	/			
救助人数 (人)	/	/			
乡村振兴					
其中:资金(万元)					
物资折款 (万元)	0.8	支持河源消费扶贫			
帮助就业人数(人)					

1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

2024年8月,深圳清溢光电股份有限公司向南山区西丽街道总工会"西工有情,爱心无限"专项基金爱心募捐3万元。

2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

√适用 □不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入(万元)	0.8	支持河源消费扶贫
其中:资金(万元)	/	/
物资折款 (万元)	0.8	支持河源消费扶贫
惠及人数(人)	/	/
帮扶形式(如产业扶贫、就业	/	/
扶贫、教育扶贫等)		

具体说明

√适用 □不适用

2024年继续参与深圳南山区精准扶贫项目,支持河源消费扶贫,购买河源市连平县上坪镇布联村自有品牌活力森天然水,作为公司接待客户的饮用水,支持乡村经济。

(六)股东和债权人权益保护情况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定,依法召开股东大会,积极主动采用网络投票、发布提示性公告等方式扩大股东参与股东大会的比例,确保中小股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。公司严格依法履行信息披露义务,真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息,不存在选择性信息披露。公司在经营决策过程中,充分考虑债权人的合法权益,积极构建与股东的良好关系。

(七)职工权益保护情况

公司严格遵守《劳动法》及《劳动合同法》等法律、法规和规范性文件要求,按规定与员工签订劳动合同,为员工购买社保、公积金,切实保障员工的合法权益。公司与公司工会委员会积极组织开展员工文体活动,关注员工身心健康,切实关心员工生活。

员工持股情况

员工持股人数(人)	4
员工持股人数占公司员工总数比例(%)	0. 68
员工持股数量(股)	1, 858, 329
员工持股数量占总股本比例(%)	0.70

注:上表列示了新余市燚璟科技服务中心(有限合伙)、新余市瑞珝企业管理有限公司、新余市广百企业管理中心(有限合伙)三家持股平台员工持股情况,不包含个人直接持股。

(八)供应商、客户和消费者权益保护情况

供应商是企业供应链的重要组成部分,保护供应商权益不仅有助于维护良好的合作关系,还能提升整个供应链的稳定性和竞争力。基于此,公司构建了较为完善的供应商管理体系,在供应商导入阶段,秉承公平、透明和公正的原则,在与供应商合作之前,签订采购框架协议、保密协议、品质保证协议等,明确双方的权利和义务,包括交付期限、产品质量标准、付款方式、违约责任等,确保双方的合法权益不受侵犯。采购过程中,严格遵守相关法律法规,杜绝任何形式的歧视、贿赂和不正当竞争行为。同时,公司保证供应商采购款项按照合同约定及时支付,在与供应商的合作过程中,严格保护供应商的商业秘密和个人隐私。未经供应商书面同意,公司不会向任何未经授权的第三方披露其商业信息,目前公司已与多家供应商建立长期稳定的战略合作关系,在合作共赢原则的基础上,共同承担经济、环境、社会与可持续发展的责任和义务,为企业的可持续发展提供了有力保障。另外,公司制作的产品涉及客户端核心知识产权,公司严格按照国际规范以及内部控制要求,不遗余力保障客户的核心利益。

(九)产品安全保障情况

公司自创立以来,一直深耕于掩膜版领域,专注于掩膜版的研发、设计、生产制造和技术服务。作为下游电子行业产品制造过程中的关键载体——图形"底片",公司一直将质量安全和客户价值放在首位。

公司高度重视系统化管理,通过了国际权威的三大体系认证,让客户在使用中获得更充分的质量、环境与信息安全保障。1. 质量管理体系(IS09001),建立从原材料到最终产品的质量控制系统;2. 环境管理体系(IS014001),打造生态化制造系统;3. 信息安全管理体系(IS027001),构建各环节工序的信息安全防护;

公司实施全流程质量追溯机制,严格把控产品质量;通过持续 PDCA 质量改进循环,构建了集"技术和服务"为一体的管理机制,致力于为先进制造领域提供安全可靠的产品载体,助力客户实现价值创新。

(十)知识产权保护情况

1. 管理层高度重视知识产权工作,将其放在与市场、产品质量、成本同等重要的位置,在人力、物力、财力上给予充分保障; 2. 重视知识产权的申请,将技术成果以专利的方式巩固下来,

是保护知识产权的根本; 3. 建立了总经理直管的知识产权工作制度,配置专人负责日常工作的开展;进行新产品开发与新技术研究时,全面了解本技术领域在国内外最新的科技成果和研究动向,以避免重复研究;对公司拥有的知识产权进行动态管理,同时积极、及时进行新知识产权的申请工作;动态监察公司知识产权不受侵犯,当发现侵权行为时,及时报告。

(十一)在承担社会责任方面的其他情况

□适用 √不适用

五、其他公司治理情况

(一) 党建情况

√适用 □不适用

2024年,公司党支部始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,全面贯彻党的二十大及二十届历次全会精神,紧扣"党建引领高质量发展"这一主线,推动党建工作与公司治理、生产经营深度融合。

在实践中,党支部严格落实"第一议题"制度,构建"四学联动"机制,通过集中学习、专题研讨、实地调研和线上交流等多种形式,将学习摆在首位,营造浓厚的学习氛围。通过一系列精心组织的学习活动,党支部将党建工作与本职工作有机结合,充分激发党员的积极性与创造性。

党员们在工作中主动担当、积极作为,成为推动公司发展的先锋力量。此外,党支部还注重 增强党员凝聚力,通过主题党日活动、志愿服务等形式,凝聚党员力量,提升工作质量。同时, 党支部致力于将党员培养成为企业急需的高素质人才,为公司高质量发展注入强大动力。

(二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	1、2024年5月17日通过上海证
		券交易所"路演中心"参加了 2023
		年度半导体材料集体业绩说明会
		暨 2024 年第一季度业绩说明会;
		2、2024年9月12日通过上海证
		券交易所"路演中心"参加了 2024
		年半年度半导体设备及材料专场
		集体业绩说明会;
		3、2024年11月20日通过上海证
		券交易所"路演中心"召开了 2024
		年第三季度业绩说明会。
借助新媒体开展投资者关系管理活	/	公司持续拓宽与投资者沟通的新
动		媒体平台,除公司官网的"投资者
		关系"专栏外,开设了微信公众号
		"深圳清溢光电股份有限公司"等
		新媒体平台,借助上证 E 互动及通
		过腾讯会议、电话会等形式开展线
		上投资者调研进一步增加与投资

		者之间的沟通桥梁,为公司信息发 布等提供助力。
官网设置投资者关系专栏	√是 □否	详见公司网站
		(https://www.supermask.com)

开展投资者关系管理及保护的具体情况

□适用 √不适用

其他方式与投资者沟通交流情况说明

√适用 □不适用

报告期内公司多次开展投资者调研活动,与投资者进行深入的互动交流。

(三) 信息披露透明度

√适用 □不适用

公司高度重视信息披露工作,严格根据《公司法》《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律法规的规定和要求,加强信息披露事务管理,并指定《证券时报》《上海证券报》以及上海证券交易所官方网站(http://www.sse.com.cn)为公司信息披露的报刊和网站,真实、准确、完整、及时、公平地披露定期报告和临时公告等有关信息,确保了投资者及时、准确地了解公司的情况。通过充分的信息披露,不断提升公司信息披露透明度。

(四) 机构投资者参与公司治理情况

√适用 □不适用

公司通过接听投资者电话、接待机构投资者来访调研等形式,与机构投资者进行充分沟通和交流。报告期内,公司共组织参与了六次机构投资者调研活动,认真听取了机构投资者对公司的生产经营及发展战略的意见和建议,与机构投资者建立了良好的沟通机制,赢得了资本市场对公司的肯定,增强了机构投资者对公司的投资信心。

(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

□适用 √不适用

(六) 其他公司治理情况

□适用 √不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

√坦用) II							
承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是 是 是 形 格 行	如及行明成的原未时应未履具因	如能时行说下步划未及履应明一计划
与次开行关承首公发相的诺	股份限售	公际人一事英诺 实制 董唐承	(1) 自清溢光电首次公开发行(A股)股票并在科创板上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理首次公开发行前本人直接或间接持有或控制的清溢光电的股份,也不由公司回购本人直接或间接持有或控制的公司于首次公开发行股票前已发行的股份。(2) 若公司上市后六个月内股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价(若公司在上市后六个月内发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为,则上述价格将作相应调整),本人直接、间接持有或控制的公司股票的锁定期在原有锁定期限的基础上自动延长六个月。(3) 上述锁定期届满后,本人在公司担任董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有或控制公司股份总数的25%,本人离职后六个月内,不转让本人直接或者间接持有的公司股份。(4) 本人直接或间接持有或控制的公司股份在锁定期限届满后两年内减持的,减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价(若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的,则上述价格进行相应调整)。(5) 在本人直接或间接持有或控制公司股份期间,若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机	2019 年 5 月 6 日	是	上日个内票期满年人后月市起月,锁限后内离六内之36股定届两本职个	是	不适用	不适用

股份	实制英	构的要求发生变化,则本人愿意自动适用更新后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。(6)若本人因未履行上述承诺而获得收益的,所得收益归公司所有。如果因本人未履行上述承诺事项给公司及其投资者造成损失的,本人将向公司及其投资者依法承担赔偿责任。 (1) 自清溢光电首次公开发行(A股)股票并在科创板上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理首次公开发行前本人直接或间接持有或控制的清溢光电的股份,也不由公司回购本人直接或间接持有或控制的公司于首次公开发行股票前已发行的股份。(2)若公司上市后六个月内股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价(若公司在上市后六个月内发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为,则上述价格将作相应调整),本人直接、间接持有或控制的公司股票的锁定期在原有锁定期限的基础上自动延长六个月。(3)本人直接或间接持有或控制的公司股份在锁定期限届满后两年内减持的,减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价(若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的,则上述价格进行相应调整)。(4)在本人直接或间接持有或控制公司股份期间,若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本人愿意自动适用更新后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。(5)若本人因未履行上述承诺事项给公司及其投资者造成损失的,本人将向公司及其投资者依法承担赔偿责任。	2019 年 5 月 6	是	上日个内票期满年市起月,锁限后内之66	是	不适用	不适用
股份限售	控东光及公以份 股港、有 5% 以份	(1) 自清溢光电首次公开发行(A股)股票并在科创板上市之日起三十六个月内,本公司不转让或者委托他人管理首次公开发行前本公司直接或间接持有的清溢光电的股份,也不由公司回购本公司直接或间接持有的公司于首次公开发行股票前已发行的股份。(2) 若公司上市后六个月内股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价(若公司在上市后六个月内发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为,则上述价格将作相应调整),本公司直接、间接所持公司股票的锁定期在原有锁定期	2019 年 5 月 6 日	是	上日个内票期满年之36 股定届两	是	不适用	不适 用

	东苏锡 光膜	限的基础上自动延长六个月。(3)本公司直接或间接持有的公司股份在锁定期限届满后两年内减持的,减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价(若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的,则上述价格进行相应调整)。(4)在本公司持股期间,若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本公司愿意自动适用更新后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。(5)若本公司因未履行上述承诺而获得收益的,所得收益归公司所有。如果因本公司未履行上述承诺事项给公司及其投资者造成损失的,本公司将向公司及其投资者依法承担赔偿责任。						
股份限售	间有股董监高理张哲广吴强跃接公份事事级人百、连克、松持司的、、管员善黄、善李	(1) 自清溢光电首次公开发行(A股)股票并在科创板上市之日起十二个月内,本人不转让或者委托他人管理首次公开发行前本人直接或间接持有的清溢光电的股份,也不由公司回购本人直接或间接持有的公司于首次公开发行股票前已发行的股份。(2) 若公司上市后六个月内股票价格连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价(若公司在上市后六个月内发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除息、除权行为,则上述价格将作相应调整),本人直接、间接所持公司股票的锁定期在原有锁定期限的基础上自动延长六个月。(3) 上述锁定期届满后,本人在公司担任董事、监事或高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%,本人离职后六个月内,不转让本人直接或间接持有的公司股份。(4) 本人直接或间接持有的公司股份在锁定期限届满后两年内减持的,减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价(若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的,则上述价格进行相应调整)。(5) 在本人持股期间,若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本人愿意自动适用更新后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本人愿意自动适用更新后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。(6) 前述承诺不因本人职务变更、离职等原因而失去效力。若本人因未履行上述承诺事项给公司及其投资者造成损失的,本人将向公司及其投资者依法承担赔偿责任。	2019 年 5 月 G	是	上日个股定届两内人后月市起月票期满年,离 6 内之12,锁限后。本职个	是	不适用	不适用

股份限售	核术李松启邓玉宏郝心人跃、龙振、浩明	(1) 自清溢光电首次公开发行(A股)股票并在科创板上市之日起十二个月内和本人离职后六个月内不转让本人直接或间接持有的公司于首次公开发行股票前已发行的股份。(2) 自本人所持公司首次公开发行前已发行股份限售期满之日起4年内,每年转让的公司首发前股份不得超过公司上市时本人所持公司首发前股份总数的25%,减持比例可以累积使用。(3) 在本人持股期间,若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则本人愿意自动适用更新后法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。(4) 前述承诺不因本人职务变更、离职等原因而失去效力。若本人因未履行上述承诺而获得收益的,所得收益归公司所有。如果因本人未履行上述承诺事项给公司及其投资者造成损失的,本人将向公司及其投资者依法承担赔偿责任。	2019 年 5 月 6 日	是	上日月份期日年本职个之个股售之4,离6内	是	不适用	不适 用
解决 同党争	实际控制 英康 基英年	(1) 截至本承诺函出具之日,本人及本人拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织(如有)未直接或间接从事或参与任何同公司及/或其下属企业所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或行动。(2) 在本人作为公司实际控制人期间,本人及本人拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织,将不在中国境内或境外以任何方式,直接或间接从事或参与任何在商业上对公司及/或其下属企业所从事的业务构成竞争关系的业务;将不直接或间接开展对公司及/或其下属企业构成竞争或可能构成竞争的业务、活动或取得与公司及/或其下属企业存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的控制权。(3) 如违反上述承诺,本人愿意承担给公司造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。	2019 年 5 月 6 日	是	作为公 控制 期间	是	不适用	不适用
解决 同业 竞争	控股股 东香港 光膜	(1) 截至本承诺函出具之日,本企业及本企业拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织(如有)未直接或间接从事或参与任何同公司及/或其下属企业所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或行动。(2) 在本企业作为公司股东期间,本企业及本企业拥有控制权的其他公司、企业及其他经济组织,将不在中国境内或境外以任何方式,直接或间接从事或参与任何在商业上对公司及/或其下属企业所从事的业务构成竞争关系的业务;将不直接或间接开展对公司及/或其下属企业构成竞争或可能构成竞争的业务、活动或取得与公司及/或其	2019 年 5 月 6 日	是	作为 公司 股期间	是	不适用	不适用

1) /a	. 清溢光	下属企业存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的控制权。(3)如违反上述承诺,本企业愿意承担给公司造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。 (1)在符合现金分红的条件且本公司未来十二个月内无重大投资计划或重大资金支出发生的情况下,本公司每年累计分红比例将不低于本公司合并报表当年实现的归属于母公司可分配净利润的10%。本公司每年将根据公司财务状况统筹制定分红方案,从而确保本公司分红政策切实实施。(2) 大公司将和报照行利润公司政策	2019 年 5	不	V #11	В	ア ゼ田	不适
分 红	. 电	实施。(2)本公司将积极履行利润分配政策,若违反前述承诺,将及时公告违反的事实及理由,除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外,将向本公司股东和社会公众投资者道歉,同时向投资者提出补充承诺或替代承诺,以尽可能保护投资者的利益,并在本公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。 股东持股及减持意向的承诺: (1)本企业未来持续看好清溢光电以及	月 6日	否	长期	是	不适用	用
其他	控股股 东香港	股东持股及减持意向的承诺: (1) 本企业未来持续看好清溢光电以及所处行业的发展前景,拟长期持有清溢光电股票。本企业将严格遵守中国证监会、上海证券交易所关于股份锁定的相关规定及本企业出具的《关于股份锁定的承诺函》中就股份锁定出具的相关承诺。 (2) 在股票锁定期满后,本企业拟减持直接或间接持有公司股份的,将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定,结合公司稳定股价、生产经营和资本运作的需要,审慎制定减持计划。本企业在限售期满后减持本企业在本次公开发行前持有的公司股份的,应当明确并披露公司的控制权安排,保证公司持续稳定经营。本企业自锁定期满之日起的减持计划和安排如下: 1) 本企业在锁定期满后的两年内,每年减持的股份数量不超过本企业持有公司股份总数的 25% (若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的,则相应年度可转让股份额度将根据上海证券交易所的有关规定作除权除息的相应调整),如发生中国证监会及上海证券交易所规定不得减持股份情形的,本企业将不得减持股份。2) 本企业在锁定期届满后两	2019 年 5 月 6 日	是	股票期两内	是	不适用	不适用
		年內减持的,減持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价(若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的,则上述价格将根据上海证券交易所的有关规定作除权除息的相应调整)。3)本企业减持股份应符合相关法律、法规、规章						

		的规定,具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。4)本企业将根据相关法律、法规的规定,及时履行信息披露义务。本企业将严格遵守并执行《上海证券交易所科创板股票上市规则》等科创板相关规则关于减持计划内容披露、进展披露及结果披露的相关规定。本企业依照《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》披露减持计划的,还应当在减持计划中披露公司是否存在重大负面事项、重大风险、本企业认为应当说明的事项,以及上海证券交易所要求披露的其他内容。5)若中国证监会、上海证券交易所等监管机构对本企业所直接或间接持有的公司股份的减持操作另有要求,同意按照中国证监会、上海证券交易所等监管机构的有关规定进行相应调整。(3)如公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前,本企业承诺不减持公司股份。(4)如违反上述承诺,本企业将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;如果因未履行上述承诺事项而获得收入的,所得的收入归公司所有;造成投资者和公司损失的,本企业将依法赔偿损失。						
其他	深际控 人敏、 英年	股东持股及减持意向的承诺: (1)本人未来持续看好清溢光电以及所处行业的发展前景,拟长期持有清溢光电股票。本人将严格遵守中国证监会、上海证券交易所关于股份锁定的相关规定及本人出具的《关于股份锁定的承诺函》中就股份锁定出具的相关承诺。(2)在股票锁定期满后,本人拟减持直接或间接持有或控制的公司股份的,将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定和本人就持股锁定事项出具的相关承诺,结合公司稳定股价、生产经营和资本运作的需要,审慎制定减持计划。本人在限售期满后减持本人在本次公开发行前持有的公司股份的,应当明确并披露公司的控制权安排,保证公司持续稳定经营。本人自锁定期满之日起的减持计划和安排如下:1)本人在锁定期满后的两年内,每年减持的股份数量不超过本人持有公司股份总数的25%(若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的,则相应年度可转让股份额度将根据上海证券交易所的有关规定作除权除息的相应调整),如发生中国证监会及	2019 年 5 月 6 日	是	股票锁 定期 内	是	不适用	不适用

		上海证券交易所规定不得减持股份情形的,本人将不得减持股份。2)本人在锁定期届满后两年内减持的,减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价(若上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为的,则上述价格将根据上海证券交易所的有关规定作除权除息的相应调整)。3)本人减持公司股份应符合相关法律、法规、规章的规定,具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。4)本人将根据相关法律、法规的规定,及时履行信息披露义务。本人将严格遵守并执行《上海证券交易所科创板股票上市规则》等科创板相关规则关于减持计划内容披露、进展披露及结果披露的相关规定。本人依照《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》披露减持计划的,还应当在减持计划中披露公司是否存在重大负面事项、重大风险、本人认为应当说明的事项,以及上海证券交易所要求披露的其他内容。5)若中国证监会、上海证券交易所等监管机构对本人所直接或间接持有或控制的公司股份的减持操作另有要求,同意按照中国证监会、上海证券交易所等监管机构的有关规定进行相应调整。(3)如公司存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前,本人承诺不减持公司股份。(4)如违反上述承诺,本人将在中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉;如果因未履行上述承诺事项而获得收入的,所得的收入归公司所有;造成投资者和公司损失的,本人将依法赔偿损失。						
其他	持有5%以 有足股份 上的锡 苏 膜	股东持股及减持意向的承诺: (1)本企业未来持续看好清溢光电以及所处行业的发展前景,拟长期持有清溢光电股票。本企业将严格遵守中国证监会、上海证券交易所关于股份锁定的相关规定及本企业出具的《关于股份锁定的承诺函》中就股份锁定出具的相关承诺。 (2)在股票锁定期满后,本企业拟减持直接或间接持有公司股份的,将认真遵守中国证监会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定,结合公司稳定股价、生产经营和资本运作的需要,审慎制定减持计划。本企业在限售期满后减持本企业在本次公开发行前持有的公司股份的,应当明确并披	2019 年 5 月 6 日	是	股票锁 定期满 后两年 内	是	不适用	不适用

		露公司的控制权安排,保证公司持续稳定经营。本企业自锁定期满之日						
		起的减持计划和安排如下: 1) 本企业在锁定期满后的两年内, 每年减						
		持的股份数量不超过本企业持有公司股份总数的 25%(若上述期间公司						
		发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除权、除息行为						
		的,则相应年度可转让股份额度将根据上海证券交易所的有关规定作除						
		权除息的相应调整),如发生中国证监会及上海证券交易所规定不得减						
		持股份情形的,本企业将不得减持股份。2)本企业在锁定期届满后两						
		年内减持的,减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价(若						
		上述期间公司发生派发股利、送红股、转增股本、增发新股或配股等除						
		权、除息行为的,则上述价格将根据上海证券交易所的有关规定作除权						
		除息的相应调整)。3)本企业减持公司股份应符合相关法律、法规、						
		规章的规定,具体方式包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交						
		易方式、协议转让方式等。4)本企业将根据相关法律、法规的规定,						
		及时履行信息披露义务。本企业将严格遵守并执行《上海证券交易所科						
		创板股票上市规则》等科创板相关规则关于减持计划内容披露、进展披						
		露及结果披露的相关规定。本企业依照《上海证券交易所上市公司股东						
		及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》披露减持计划的,还						
		应当在减持计划中披露公司是否存在重大负面事项、重大风险、本企业						
		认为应当说明的事项,以及上海证券交易所要求披露的其他内容。5)						
		若中国证监会、上海证券交易所等监管机构对本企业所直接或间接持有						
		的公司股份的减持操作另有要求,同意按照中国证监会、上海证券交易						
		所等监管机构的有关规定进行相应调整。(3)如公司存在《上海证券						
		交易所科创板股票上市规则》规定的重大违法情形,触及退市标准的,						
		自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前,						
		本企业承诺不减持公司股份。(4)如违反上述承诺,本企业将在中国						
		证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资						
		者道歉;如果因未履行上述承诺事项而获得收入的,所得的收入归公司						
		所有;造成投资者和公司损失的,本企业将依法赔偿损失。						
	7年75年70	股份回购和股份购回的措施和承诺: (1) 本公司首次公开发行《招股	0010					マエ
其他	清溢光	说明书》及其他申请或者信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或	2019	否	长期	是	不适用	不适
	电	者重大遗漏。(2) 若《招股说明书》及其他申请或信息披露文件中存	年 5					用

		在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对判断本公司是否符合法律、法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并在科创板上市的发行条件构成重大、实质影响的,本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。具体措施为:在中国证监会作出行政处罚决定或者人民法院作出有罪生效判决认定本公司存在上述违法行为后,本公司将依法启动回购股份的程序,回购价格按本公司首次公开发行的发行价格并加算银行同期存款利息确定,回购股份数按本公司首次公开发行的全部新股数量确定,并按法律、法规、规范性文件的相关规定办理手续。(3)如中国证监会等有权部门确认本公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本公司将依法按照本公司出具的《关于欺诈发行上市的股份购回承诺函》从投资者手中购回本次公开发行的全部新股。(4)当《关于公司上市后稳定公司股价的预案》中约定的预案触发条件成就时,本公司将按照本公司出具的《关于稳定股价的承诺函》履行回购公司股份的义务。	月 6					
其他	控股股 东香港 光膜	股份回购和股份购回的措施和承诺: (1)清溢光电首次公开发行《招股说明书》及其他信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。(2)若《招股说明书》及其他信息披露材料中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对判断清溢光电是否符合法律、法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并在科创板上市的发行条件构成重大、实质影响的,本公司将履行依法回购公司股份的承诺。具体措施为: 在中国证券监督管理委员会作出行政处罚决定或者人民法院作出有罪生效判决认定清溢光电存在上述违法行为后,本公司将依法回购公司股份,并按法律、法规、规范性文件的相关规定办理手续。(3)如中国证监会等有权部门确认清溢光电不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本公司将依法按照本公司出具的《关于欺诈发行上市的股份购回承诺函》从投资者手中购回清溢光电本次公开发行的全部新股。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	实际控制人唐 英敏、 唐英年	股份回购和股份购回的措施和承诺: (1)清溢光电首次公开发行《招股说明书》及其他信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。(2)若《招股说明书》及其他信息披露材料中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对判断清溢光电是否符合法律、法规、规	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用

		范性文件规定的首次公开发行股票并在科创板上市的发行条件构成重大、实质影响的,本人将履行依法回购公司股份的承诺。具体措施为:在中国证券监督管理委员会作出行政处罚决定或者人民法院作出有罪生效判决认定清溢光电存在上述违法行为后,本人将依法回购公司股份,并按法律、法规、规范性文件的相关规定办理手续。(3)如中国证监会等有权部门确认清溢光电不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本人将依法按照本人出具的《关于欺诈发行上市的股份购回承诺函》从投资者手中购回清溢光电本次公开发行的全部新股。						
其他	清溢光电	对欺诈发行上市的股份购回承诺: (1)保证公司本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市,不存在任何欺诈发行的情形。(2)如公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回公司本次公开发行的全部新股。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	控股股 东香港 光膜	对欺诈发行上市的股份购回承诺: (1)保证清溢光电本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市,不存在任何欺诈发行的情形。 (2)如清溢光电不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回清溢光电本次公开发行的全部新股。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适 用
其他	实际控制人唐 英敏、唐英年	对欺诈发行上市的股份购回承诺: (1)保证清溢光电本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市,不存在任何欺诈发行的情形。 (2)如清溢光电不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回清溢光电本次公开发行的全部新股。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	实际控制人唐 英英年	填补被摊薄即期回报的承诺: (1) 不得越权干预公司经营管理活动,不得侵占公司利益。(2) 中国证监会、上海证券交易所另行发布填补被摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后,如果公司的相关规定及本人/本企业承诺与该等规定不符时,本人/本企业承诺将立即按照中国证监会及上海证券交易所的规定出具补充承诺,并积极推进公司作出新的规定,以符合中国证监会及上海证券交易所的要求。(3)全面、完整、及时履行清溢光电制定的有关填补回报措施以及本人/本	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用

		企业对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人/本企业违反该等承诺,给公司或者其他股东造成损失的,本人/本企业愿意:(一)在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉;(二)依法承担对公司和/或其他股东的补偿责任;(三)无条件接受中国证监会和/或上海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/本企业作出的处罚或采取的相关监管措施。						
其他	董高理张哲广朱华克庞霖庆刘李松飞事级人百、连雪、强春、兵鹏跃、、管员 黄、 吴、 余、、 陶	填补被摊薄即期回报的承诺: (1)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。(2)本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。(3)本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。(4)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。(5)若公司后续推出公司股权激励计划,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。(6)中国证监会、上海证券交易所另行发布填补被摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后,如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时,本人承诺将立即按照中国证监会及上海证券交易所的规定出具补充承诺,并积极推进公司作出新的规定,以符合中国证监会及上海证券交易所的要求。(7)全面、完整、及时履行清溢光电制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺,给公司或者其他股东造成损失的,本人愿意:(一)在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉;(二)依法承担对公司和/或其他股东的补偿责任;(三)无条件接受中国证监会和/或上海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,对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	清溢光电	依法承担赔偿或赔偿责任的承诺: (1)本公司首次公开发行股票招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。(2)若因本公司本次公开发行股票的招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资者损失。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用

其	其他	控股股 东香港 光膜	依法承担赔偿或赔偿责任的承诺: (1)清溢光电首次公开发行股票招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。(2)若因清溢光电本次公开发行股票的招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资者损失。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其	其他	持有公以 一分 一分 一 一 一 一 一 份 一 形 份 不 、 形 人 形 、 形 、 形 、 形 、 形 、 形 、 形 、 形 、 形	依法承担赔偿或赔偿责任的承诺: (1)清溢光电首次公开发行股票招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,本公司对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。(2)若因清溢光电本次公开发行股票的招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资者损失。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其	其他	实际控制人唐 英敏、 唐英年	依法承担赔偿或赔偿责任的承诺: (1)清溢光电首次公开发行股票招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。(2)若因清溢光电本次公开发行股票的招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者损失。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其	其他	董监高理张哲广朱华克事事级人百、连雪、强、、管员 黄、 吴、	依法承担赔偿或赔偿责任的承诺: (1)清溢光电首次公开发行股票招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。(2)若因清溢光电本次公开发行股票的招股说明书及其他发行申请文件或信息披露材料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者损失。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用

	庞霖庆刘唐芬静平跃陶春、兵鹏慧、、、松飞							
其他	清溢光电	未能履行承诺的约束措施的承诺:本公司将严格履行本次发行上市相关承诺,如未能履行相关承诺事项,本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因,并向股东和社会公众投资者道歉。如果本公司未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,本公司将及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺,以尽可能保护本公司及其投资者的权益。如果本公司未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,导致投资者遭受经济损失的,本公司将依法予以赔偿。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	控股股 东香港 光膜	未能履行承诺的约束措施的承诺:本企业将严格履行本次发行上市相关承诺,如未能履行相关承诺事项,本企业将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因,并向股东和社会公众投资者道歉。如果本企业未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,导致投资者遭受经济损失的,本企业将依法予以赔偿。如本企业因未履行相关承诺事项而获得收益的,所获收益全部归公司所有。如果本企业未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,本企业将及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺,以尽可能保护公司及其投资者的权益。为切实履行上述承诺,本企业同意采取如下措施保证上述承诺的实施:在违反上述承诺事实认定当年度及以后年度通过持有公司股份(如持有股份)所获得现金分红的50%作为上述承诺的履约担保,且本企业所持的公司股份不得转让,直至按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用

其他	实制英惠英	未能履行承诺的约束措施的承诺:本人将严格履行本次发行上市相关承诺,如未能履行相关承诺事项,本人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因,并向股东和社会公众投资者道歉。如果本人未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,导致投资者遭受经济损失的,本人将依法予以赔偿。如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的,所获收益全部归公司所有。如果本人未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,本人将及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺,以尽可能保护公司及其投资者的权益。为切实履行上述承诺,本人同意采取如下措施保证上述承诺的实施:在违反上述承诺事实认定当年度及以后年度通过持有或控制公司股份所获得现金分红的50%,以及上年度自公司领取的税后薪酬(或津贴)总和(如有)的30%作为上述承诺的履约担保,且本人所持或控制的公司股份不得转让,直至按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	持司上的苏膜 的苏膜	未能履行承诺的约束措施的承诺:本企业将严格履行本次发行上市相关承诺,如未能履行相关承诺事项,本企业将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因,并向股东和社会公众投资者道歉。如果本企业未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,导致投资者遭受经济损失的,本企业将依法予以赔偿。如本企业因未履行相关承诺事项而获得收益的,所获收益全部归公司所有。如果本企业未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,本企业将及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺,以尽可能保护公司及其投资者的权益。为切实履行上述承诺,本企业同意采取如下措施保证上述承诺的实施:在违反上述承诺事实认定当年度及以后年度通过持有公司股份(如持有股份)所获得现金分红的50%作为上述承诺的履约担保,且本企业所持的公司股份不得转让,直至按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用
其他	董事、 监事、 高级管 理人员	未能履行承诺的约束措施的承诺:本人将严格履行本次发行上市相关承诺,如未能履行相关承诺事项,本人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行的具体原因,并向股东和社会公众投资者道歉。如果本人未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或	2019 年 5 月 6 日	否	长期	是	不适用	不适用

型 广 朱 华 克 历	怅哲 · 朱华克笼霖夫百、连雪、强春、兵。 黄、 吴、 余、	责任,导致投资者遭受经济损失的,本人将依法予以赔偿。如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的,所获收益全部归公司所有。如果本人未履行承诺事项,未能依照承诺履行其中的义务或责任,本人将及时提出合法、合理、有效的补救措施或替代性承诺,以尽可能保护公司及其投资者的权益。为切实履行上述承诺,本人同意采取如下措施保证上述承诺的实施:在违反上述承诺事实认定当年度及以后年度通过持有公司股份(如持有股份)所获得现金分红的50%,以及上年度自公司领取的税后薪酬(或津贴)总和(如有)的30%作为上述承诺的履约担保,且本人所持的公司股份不得转让,直至按上述承诺采取相应的赔偿措施并			
是 交 素 平 野	刘鹏、	实施完毕时为止。			

(二)	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
是否	达到原盈利预测及其原因作出说明	明	

□已达到 □未达到 √不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

- 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况
- □适用 √不适用
- 三、违规担保情况
- □适用 √不适用

四、公司董事会对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

- (一)公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明
- □适用 √不适用
- (二)公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明
- □适用 √不适用
- (三)与前任会计师事务所进行的沟通情况
- □适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:万元 币种:人民币

	1 - 7 7 7 - 1 11 7 7 7 7 1
	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	59.43 (注1)
境内会计师事务所审计年限	12
境内会计师事务所注册会计师姓名	赵国梁、黄琴
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	赵国梁(4年)、黄琴(2年)

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所 (特殊普通合伙)	14.15 (注2)
财务顾问	/	/
保荐人	/	/

注1:报酬为不含税金额注2:报酬为不含税金额

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司第九届董事会第十七次会议和 2023 年度股东大会审议通过《关于聘任公司 2024 年度财务审计机构及内控审计机构的议案》,同意续聘天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2024 年度财务审计机构及内控审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上(含 20%)的情况说明

七、面临退市风险的情况

(一)导致退市风险警示的原因

□适用 √不适用

(二)公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三)面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况

□适用 √不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内,公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决情况,不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

关联方	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
合肥维信诺科技有限 公司	出售商品	掩膜版	公允性	市场价	92, 380, 000. 00
武汉华星光电技术有限公司	出售商品	掩膜版	公允性	市场价	52, 132, 400. 00
合计					144, 512, 400. 00

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- 4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

√适用 □不适用

事项概述 2024年7月5日,公司分别召开第十届董 事会第一次独立董事专门会议、第十届董事会 第二次会议, 审议通过了《关于子公司实施增 资扩股和员工持股计划暨关联交易的议案》, 同意公司的全资子公司佛山清溢微拟采用增 资扩股的方式,相关持股对象通过员工持股平 台以人民币 5,420.7800 万元认购佛山清溢微 新增注册资本人民币 1,953.1360 万元的方式 (以下简称"本次增资扩股")实施子公司员 工持股计划。其中,双翼齐飞合伙作为直接持 有子公司股权的员工持股平台, 拟以人民币 5,420.7800 万元认购佛山清溢微新增注册资 本人民币 1,953.1360 万元;公司关联方唐嘉盛 先生、深圳市齐芯协力投资合伙企业(有限合 伙)和深圳市芯屏同辉投资合伙企业(有限合

查询索引

具体内容详见公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)披露的《关于子公司实施 增资扩股和员工持股计划暨关联交易的公告》 (公告编号: 2024-033)。 伙)拟分别向双翼齐飞合伙出资人民币2,716.0230万元、人民币703.8630万元、人民币2,000.8940万元,以通过双翼齐飞合伙间接持有佛山清溢微股权。本次增资扩股完成后,佛山清溢微股权。本次增资扩股完成后,佛山清溢微注册资本由人民币23,600.0000万元增加至人民币25,553.1360万元,双翼齐飞合伙持有清溢微7.6434%的股权,公司持有佛山清溢微92.3566%的股权,佛山清溢微由公司全资子公司变为公司控股子公司,不会改变公司对清溢微的控制权,不会改变公司合并报表范围;该事项已经2024年第一次临时股东大会审议通过。

截至本报告披露日,本次增资扩股事项已完成 工商变更登记。

2024年12月16日,公司召开第十届董事会独立董事专门会议第二次会议及第十届董事会第八次会议,审议通过了《关于对控股子公司增资暨关联交易的议案》,同意清溢光电以自有资金人民币50,000万元对控股子公司佛山清溢微进行增资,价格为人民币2.7754元/单位注册资本。佛山清溢微的少数股东双翼齐飞合伙同意放弃优先购买权,不进行同比例增资。增资后公司直接持有清溢微95.5171%的股权。

截至本报告披露日,本次增资扩股事项已完成 工商变更登记。 具体内容详见公司在上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn) 披露的《关于对控股子公司增资暨关联交易的公告》(公告编号: 2024-061)。

2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

(四) 关联债权债务往来

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务
- □适用 √不适用

(六) 其他

- 十三、重大合同及其履行情况
- (一) 托管、承包、租赁事项
- 1、 托管情况
- □适用 √不适用
- 2、 承包情况
- □适用 √不适用
- 3、 租赁情况
- □适用 √不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

公司及其子公司对子公司的担保情况													
		T		公り及共	1 公山	7 1 1 1 1 1 1 1 1 1	木I月が T			1	1	1	-
担保方	担保方与 上市公司 的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金	额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担是已履完	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保
清溢光电	公司本部	合肥清溢	全资子公司	8, 15	50.00	2023/8/23	2023/8/23	2027/8/22	连带责任担保	否	否	0	否
清溢光电	公司本部	合肥清溢	全资子公司	8,000.00 2		2023/11/20	2023/11/20	2027/10/30	连带责任担保	否	否	0	否
清溢光电	公司本部	合肥清溢	全资子公司	6, 500. 00		2024/2/20	2024/2/20	2029/2/19	连带责任担保	否	否	0	否
清溢光电	公司本部	合肥清溢	全资子公司	8, 00	00.00	2024/5/30	2024/5/30	2025/11/29	连带责任担保	否	否	0	否
清溢光电	公司本部	合肥清溢	全资子公司	5, 00	00.00	2024/9/10	2024/9/10	2025/9/9	连带责任担保	否	否	0	否
清溢光电	公司本部	深圳清溢微	控股子公司	4, 88	30.00	2024/6/11	2024/6/11	2029/6/11	连带责任担保	否	否	0	否
清溢光电	公司本部	深圳清溢微	控股子公司	2, 00	00.00	2024/3/13	2024/3/13	2025/3/12	连带责任担保	否	否	0	否
清溢光电	公司本部	佛山清溢	全资子公司	70, 00	00.00	2024/10/28	2024/10/28	2034/10/28	连带责任担保	否	否	0	否
清溢光电	公司本部	佛山清溢微	控股子公司	42, 00	00.00	2024/12/4	2024/12/4	2034/12/4	连带责任担保	否	否	0	否
报告期内对子公	引担保发生	额合计						•	•		138,	380.	00
报告期末对子公	公司担保余额	[合计 (B)									154,	530.	00
公司担保总额情况(包括对子公司的担保)													
担保总额(A+B) 154, 530							530.	00					
担保总额占公司净资产的比例(%)											104.	19	
其中:													
为股东、实际哲	控制人及其关	联方提供担保	的金额(C)										

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金额(D)	
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)	80, 369. 66
上述三项担保金额合计(C+D+E)	80, 369. 66
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	上述担保是公司对全资子公司和控股子公司提供的担保,除此之外,公司不存在其 他担保情况

(三)委托他人进行现金资产管理的情况

1、 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

2、 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3、 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

十四、募集资金使用进展说明

□适用 √不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

第七节 股份变动及股东情况

- 一、股本变动情况
- (一) 股份变动情况表
- 1、 股份变动情况表

报告期内,公司股份总数及股本结构未发生变化。

- 2、 股份变动情况说明
- □适用 √不适用
- 3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)
- □适用 √不适用
- 4、 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
- (二) 限售股份变动情况
- □适用 √不适用
- 二、证券发行与上市情况
- (一)截至报告期内证券发行情况
- □适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

- □适用 √不适用
- (二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况
- □适用 √不适用
- 三、股东和实际控制人情况

(一)股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	11, 599
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	11, 859
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)	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(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数 (户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数 (户)	0

存托凭证持有人数量

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东) 持股情况表

单位:股

	前十名股牙	东持股情况(不	含通过转	融通出借	股份)			·似: 版
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售条件股份	质押、 股份	情况		
				数量	状态	数:	重	
苏锡光膜科技 (深圳)有限 公司	0	86, 613, 600	32. 46	0	无		0	境国ま
光膜(香港) 有限公司	-24, 659, 100	73, 977, 300	27. 73	0	无		0	境外 法人
广东省广新控 股集团有限公 司	26, 905, 798	26, 905, 798	10. 08	0	无		0	国有 法人
朱雪华	-1, 340, 512	1, 459, 488	0. 55	0	无		0	境外 自然 人
董芹勇	223, 749	1, 359, 634	0. 51	0	无		0	境内 自然 人
尤宁圻	0	1, 200, 000	0. 45	0	无		0	境外 自然 人
新余市瑞珝企 业管理有限公 司	322, 300	919, 654	0. 34	0	无		0	境 非 有 人
香港中央结算 有限公司	-2, 625, 034	907, 842	0.34	0	无		0	境外 法人
沈海彬	490, 596	837, 530	0. 31	0	无		0	境内 自然 人
李华	499, 956	829, 956	0. 31	0	无		0	境内 自然 人
	前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份) 持有无限售条件 股份种类及数量							
股东名称			持有无限售条件 股流通股的数量 种类			·汉剱里 数		
苏锡光膜科技(深圳)有限公司				613, 600	人民市	万普通 分 分		3, 600
光膜 (香港) 有限公司			73,	977, 300		币普通	73, 97	7, 300
广东省广新控股集团有限公司			26,	905, 798		币普通	26, 90	5, 798
朱雪华			1,	459, 488		币普通	1, 45	59, 488

董芹勇	1, 359, 634	人民币普通 股	1, 359, 634
15,25 Ir	1 000 000	7.4.1	1 000 000
尤宁圻	1, 200, 000	人民币普通	1, 200, 000
		股	
新余市瑞珝企业管理有限公司	919, 654	人民币普通	919, 654
		股	
香港中央结算有限公司	907, 842	人民币普通	907, 842
		股	
沈海彬	837, 530	人民币普通	837, 530
		股	
李华	829, 956	人民币普通	829, 956
	·	股	
前十名股东中回购专户情况说明	前十名股东及前十	-名无限售条件月	股东中存在回
	购专户"深圳清溢	=	
		1名),报告期	
	股数量为 1,723		
	0.65%。根据规定回		
	示。	177 (1 7137 (1	13 11/2/1// 1
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表	不适用		
决权的说明			
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1) 光膜(香港) 有限公司为公	·司控股股东,
	苏锡光膜科技 (深	送圳) 有限公司是	上光膜(香港)
	有限公司 100%持周		
	公司控股股东香港		
	东苏锡光膜的实际		
	亲的兄弟。(3) 2		
	否存在关联关系,		
	人关系。	ロババリンへに口が	M1 7/19/
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		
水水水水及时ルル水水水水对水效里时机物	17.22円		

持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况 √适用 □不适用

单位:股

持股 5	持股 5%以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况							
股东名	期初普通州	长户、信	期初转融通	鱼出借股	期末普通账	沪、信	期末转融通	通出借股
和 称 (全	用账户:	持股	份且尚未	に归还	用账户	持股	份且尚未	卡归还
称(主称)	数量合计	比例	数量合计	比例	数量合计	比例	数量合计	比例
421.7		(%)	数里ロ11	(%)	数里ロ 川	(%)	対里口り	(%)
新余市								
瑞珝企								
业管理	597, 354	0. 22	322, 300	0. 12	919, 654	0.34	0	0
有限公								
司								

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化 □适用 √不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期 发生变化

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

(五) 首次公开发行战略配售情况

- 1、 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况
- □适用 √不适用
- 2、 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况
- □适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1、 法人

√适用 □不适用

名称	光膜(香港)有限公司
单位负责人或法定代表人	唐英敏
成立日期	1984年2月10日
主要经营业务	投资控股
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
其他情况说明	无

2、自然人

3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

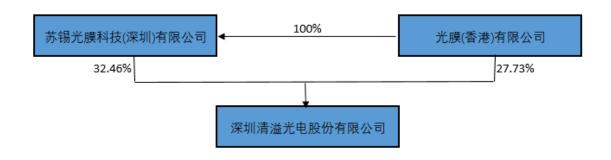
□适用 √不适用

4、 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1、 法人

□适用 √不适用

2、 自然人

√适用 □不适用

1 2/1	
姓名	唐英敏
国籍	中国香港
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	公司董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公	/
司情况	
姓名	唐英年
国籍	中国香港
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	全国政协常委、香港友好协进会永远荣誉会长
过去 10 年曾控股的境内外上市公	/
司情况	

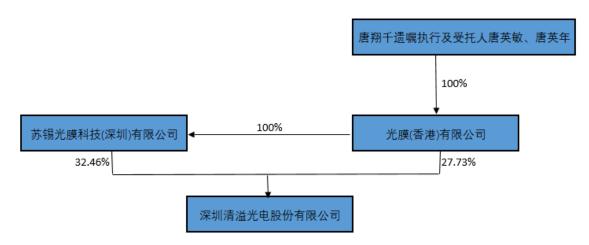
3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

□适用 √不适用

4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例 达到 **80%**以上

□适用 √不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

√适用 □不适用

法人 股东 名称	单负人法代人	成立日期	组织机构 代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情 况
广省新股团限司东广控集有公	肖平	2000年9月6日	914400007250634 71N	500, 000	股权管理;股权投资;研究、开发、生产、销售:新材料(合金材料及型材、功能薄膜与复合材料、电子基材板、动力电池材料),生物医药(化学药、生物药),食品(调味品、添加剂);数字创意,融合服务;高端装备制造;信息技术服务;电子资、管理;国际贸易、国内贸易;国际经济技术合作;物业租赁与管

			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)
情况 说明	/		

七、股份/存托凭证限制减持情况说明

□适用 √不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

回购股份方案名称	以集中竞价交易方式回购股份方案
回购股份方案披露时间	2024年02月19日
拟回购股份数量及占总股本的比	回购股份数量: 1,114,414 股-1,857,355 股; 占总股本的
例 (%)	比例 0.4177%-0.6962%
拟回购金额	不低于人民币 3,000 万元(含),不超过人民币 5,000 万
	元 (含)
拟回购期间	自公司董事会审议通过回购股份方案之日(2024年2月
	16 日)起 12 个月内
回购用途	用于员工持股计划或股权激励; 若公司未能在股份回购实
	施结果暨股份变动公告后三年内使用完毕已回购股份,尚
	未使用的己回购股份将予以注销。如国家对相关政策调
	整,则本回购方案按调整后的政策实行。
已回购数量(股)	1, 723, 419
已回购数量占股权激励计划所涉	不适用
及的标的股票的比例(%)(如有)	
公司采用集中竞价交易方式减持	不适用
回购股份的进展情况	

第八节 优先股相关情况

第九节 债券相关情况

- 一、公司债券(含企业债券)和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用 深圳清溢光电股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了深圳清溢光电股份有限公司(以下简称清溢光电公司)财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,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,公允反映了清溢 光电公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况,以及 2024 年度的合并及母公司经营成果 和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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,我们独立于清溢光电公司,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,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的 应对以对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。

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十二)和五(二)1。

清溢光电公司的营业收入主要来自于掩膜版的生产与销售。2024年度,清溢光电公司的营业收入为人民币1,112,249,605.01元,其中掩膜版业务的营业收入为人民币1,103,650,643.62元,占营业收入的99.23%。

由于营业收入是清溢光电公司关键业绩指标之一,可能存在清溢光电公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险,因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;
 - (2) 检查销售合同,了解主要合同条款或条件,评价收入确认方法是否适当;
- (3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序,识别是否存在重大或异常波动,并查明原因:
- (4) 对于内销收入,选取项目检查相关支持性文件,包括销售合同或订单、销售发票、发货单、运输单及客户对账单等;对于出口收入,获取电子口岸信息并与账面记录核对,并选取项目检查相关支持性文件,包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票及客户对账单等;
 - (5) 结合应收账款函证, 选取项目函证销售金额:
 - (6) 实施截止测试,检查收入是否在恰当期间确认;
- (7) 获取资产负债表日后的销售退回记录,检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况:
 - (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。
 - (二) 应收账款减值
 - 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)、三(十一)和五(一)3。

截至 2024 年 12 月 31 日,清溢光电公司应收账款账面余额为人民币 295,840,291.81 元,坏账准备为人民币 11,464,616.00 元,账面价值为人民币 284,375,675.81 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征,以单项或组合为基础,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大,且应收账款减值测试涉及重大管理层判断,我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行, 并测试相关内部控制的运行有效性:
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计,复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计:
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据,评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征;

- (4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款,复核管理层对预期收取现金流量的预测,评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性,并与获取的外部证据进行核对;
- (5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款,评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性;评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性,包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性;测试管理层对坏账准备的计算是否准确;
 - (6) 结合应收账款函证以及期后回款情况,评价管理层计提坏账准备的合理性;
 - (7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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。在这 方面,我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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,管理层负责评估清溢光电公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的 事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

清溢光电公司治理层(以下简称治理层)负责监督清溢光电公司的财务报告过程。

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:

(一) 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。

- (二) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
- (三) 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。
- (四)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,就可能导致对清溢光电公司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清溢光电公司不能持续经营。
- (五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (六) 就清溢光电公司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。

天健会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师:赵国梁

(项目合伙人)

中国•杭州

中国注册会计师: 黄 琴

二〇二五年四月二十八日

二、财务报表

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位:深圳清溢光电股份有限公司

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		354, 792, 204. 41	342, 883, 200. 00
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			

衍生金融资产		
应收票据	12, 947, 196. 09	12, 626, 601. 26
应收账款	284, 375, 675. 81	263, 269, 501. 48
应收款项融资	48, 037, 582. 47	39, 857, 824. 53
预付款项	4, 533, 570. 46	2, 602, 178. 36
应收保费	, ,	, ,
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	976, 121. 73	1, 885, 364. 68
其中: 应收利息	, i	, ,
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	200, 803, 654. 84	170, 006, 061. 52
其中:数据资源		,,
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	9, 457, 369. 18	11, 373, 480. 85
流动资产合计	915, 923, 374. 99	844, 504, 212. 68
非流动资产:	, ,	, ,
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	13, 000, 000. 68	
其他非流动金融资产	, ,	
投资性房地产		
固定资产	998, 695, 551. 47	1, 060, 904, 470. 56
在建工程	238, 256, 052. 77	44, 089, 081. 08
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3, 162, 257. 07	61, 897. 07
无形资产	76, 488, 582. 61	18, 063, 764. 85
其中:数据资源		
开发支出		
其中:数据资源		
商誉		
长期待摊费用	174, 152. 75	
递延所得税资产	13, 648, 526. 14	7, 963, 327. 00
其他非流动资产	483, 418, 984. 27	101, 096, 462. 04
非流动资产合计	1, 826, 844, 107. 76	1, 232, 179, 002. 60
资产总计	2, 742, 767, 482. 75	2, 076, 683, 215. 28
流动负债:		
短期借款	216, 766, 813. 14	210, 892, 975. 08
向中央银行借款		•
拆入资金		
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	227, 998, 033. 70	156, 354, 201. 76
预收款项		, ,
合同负债	1, 197, 883. 63	1, 038, 489. 19
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	16, 009, 158. 02	9, 271, 253. 95
应交税费	10, 825, 647. 55	15, 287, 139. 35
其他应付款	180, 977, 247. 60	19, 186, 855. 93
其中: 应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	56, 274, 940. 31	87, 422, 768. 14
其他流动负债	638, 813. 46	323, 074. 55
流动负债合计	710, 688, 537. 41	499, 776, 757. 95
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	418, 105, 550. 00	77, 836, 637. 22
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	2, 129, 934. 30	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	100 000 551 55	115 110 101 00
递延收益	128, 636, 751. 57	115, 443, 481. 60
递延所得税负债 ************************************		
其他非流动负债	540,070,005,07	100 000 110 00
非流动负债合计	548, 872, 235. 87	193, 280, 118. 82
负债合计	1, 259, 560, 773. 28	693, 056, 876. 77
所有者权益(或股东权益):	200 200 000 00	000 000 000 00
实收资本(或股本)	266, 800, 000. 00	266, 800, 000. 00
其他权益工具 其中: 优先股		
永续债		
资本公积	192 125 016 66	199 195 016 66
减:库存股	482, 125, 016. 66 30, 019, 956. 78	482, 125, 016. 66
其他综合收益	-197, 479. 35	-197, 479. 35
专项储备	101, 410. 00	131, 413. 33
盈余公积	67, 623, 510. 19	63, 708, 865. 76
一般风险准备	01, 020, 310. 13	00, 100, 000, 10
未分配利润	696, 875, 618. 75	571, 189, 935. 44
/トル HL/T1/H5	030, 010, 010, 10	511, 105, 555. 44

归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计	1, 483, 206, 709. 47	1, 383, 626, 338. 51
少数股东权益		
所有者权益(或股东权 益)合计	1, 483, 206, 709. 47	1, 383, 626, 338. 51
负债和所有者权益 (或股东权益)总计	2, 742, 767, 482. 75	2, 076, 683, 215. 28

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位:深圳清溢光电股份有限公司

			单位:元 币种:人民币
项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		146, 942, 143. 16	207, 705, 732. 29
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		8, 941, 607. 06	11, 002, 791. 26
应收账款		155, 047, 343. 95	193, 816, 666. 23
应收款项融资		18, 884, 678. 66	31, 342, 395. 83
预付款项		3, 138, 816. 85	1, 585, 721. 07
其他应收款		36, 120, 354. 13	82, 439, 429. 04
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		56, 384, 830. 89	66, 145, 919. 27
其中:数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		848, 204. 55	846, 226. 93
流动资产合计		426, 307, 979. 25	594, 884, 881. 92
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		916, 500, 792. 80	658, 500, 792. 80
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		217, 711, 814. 53	228, 336, 707. 62
在建工程		2, 266, 659. 63	1, 460, 796. 08
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3, 162, 257. 07	
无形资产		3, 192, 232. 14	3, 457, 500. 66
其中:数据资源			

开发支出		
其中:数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4, 076, 095. 51	4, 055, 858. 47
其他非流动资产	6, 114, 098. 62	87, 656, 034. 97
非流动资产合计	1, 153, 023, 950. 30	983, 467, 690. 60
资产总计	1, 579, 331, 929. 55	1, 578, 352, 572. 52
	1, 0.0, 001, 020.00	1, 010, 002, 012.02
短期借款	104, 242, 180. 08	110, 695, 558. 25
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	96, 510, 610. 73	90, 456, 671. 51
预收款项		
合同负债	936, 992. 70	631, 698. 66
应付职工薪酬	9, 947, 974. 39	4, 769, 272. 31
应交税费	1, 286, 189. 73	2, 479, 278. 17
其他应付款	10, 839, 640. 76	11, 974, 434. 46
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	6, 778, 303. 09	4, 000, 000. 00
其他流动负债	174, 082. 63	125, 010. 42
流动负债合计	230, 715, 974. 11	225, 131, 923. 78
非流动负债:		
长期借款	75, 260, 000. 00	45, 000, 000. 00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	2, 129, 934. 30	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11, 878, 112. 27	15, 586, 974. 47
递延所得税负债		
其他非流动负债	00 000 040 55	20 500 054 45
非流动负债合计	89, 268, 046. 57	60, 586, 974. 47
负债合计	319, 984, 020. 68	285, 718, 898. 25
所有者权益(或股东权益):	0.00 0.00 0.00	000 000 000 00
实收资本(或股本)	266, 800, 000. 00	266, 800, 000. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债	400 105 010 00	400 10F 01C CC
资本公积	482, 125, 016. 66	482, 125, 016. 66
减:库存股 其他综合收益	30, 019, 956. 78	
专项储备		

盈余公积	67, 623, 510. 19	63, 708, 865. 76
未分配利润	472, 819, 338. 80	479, 999, 791. 85
所有者权益(或股东权 益)合计	1, 259, 347, 908. 87	1, 292, 633, 674. 27
负债和所有者权益 (或股东权益)总计	1, 579, 331, 929. 55	1, 578, 352, 572. 52

合并利润表

2024年1—12月

项目	附注	2024 年度	<u>2: 兀 卫秤: 人民卫</u> 2023 年度
一、营业总收入	111 (77	1, 112, 249, 605. 01	924, 162, 219. 59
其中:营业收入		1, 112, 249, 605. 01	924, 162, 219. 59
利息收入		1, 112, 210, 000. 01	021, 102, 210. 00
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		942, 888, 007. 68	792, 413, 754. 70
其中: 营业成本		782, 472, 296. 69	668, 935, 045. 71
利息支出			,,
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		6, 422, 514. 98	6, 672, 437. 78
销售费用		24, 077, 779. 71	19, 675, 017. 94
管理费用		57, 310, 516. 72	43, 461, 664. 76
研发费用		54, 338, 529. 64	48, 953, 431. 12
财务费用		18, 266, 369. 94	4, 716, 157. 39
其中: 利息费用		22, 524, 554. 91	5, 030, 913. 62
利息收入		5, 445, 136. 54	3, 525, 972. 30
加: 其他收益		25, 355, 141. 25	22, 618, 154. 25
投资收益(损失以"一"号			
填列)			
其中:对联营企业和合营企			
业的投资收益			
以摊余成本计量的金			
融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以"一"号			
填列)			
净敞口套期收益(损失以			
"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以			231, 498. 00
"一"号填列)			

信用减值损失(损失以	623, 959. 13	-1, 413, 658. 65
"-"号填列) 资产减值损失(损失以		
"-"号填列)	-2, 918, 141. 96	-2, 078, 793. 06
资产处置收益(损失以 "一"号填列)	206, 745. 17	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	192, 629, 300. 92	151, 105, 665. 43
加:营业外收入	408, 767. 00	208, 948. 61
减:营业外支出	374, 325. 74	663, 159. 15
四、利润总额(亏损总额以"一" 号填列)	192, 663, 742. 18	150, 651, 454. 89
减: 所得税费用	20, 651, 161. 48	16, 784, 239. 06
五、净利润(净亏损以"一"号填 列)	172, 012, 580. 70	133, 867, 215. 83
(一) 按经营持续性分类	,	
1. 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	172, 012, 580. 70	133, 867, 215. 83
2. 终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司股东的净利润	172, 012, 580. 70	133, 867, 215. 83
(净亏损以"-"号填列)	172, 012, 300. 10	155, 607, 215. 65
2. 少数股东损益(净亏损以 "-"号填列)		
六、其他综合收益的税后净额		
(一) 归属母公司所有者的其他		
综合收益的税后净额		
1. 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		
(3) 其他权益工具投资公允价 值变动		
(4)企业自身信用风险公允价 值变动		
2. 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) 其他债权投资公允价值变 动		
(3)金融资产重分类计入其他 综合收益的金额		
(4) 其他债权投资信用减值准备		
(5) 现金流量套期储备		

(6) 外币财务报表折算差额		
(7) 其他		
(二) 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	172, 012, 58	80. 70 133, 867, 215. 83
(一) 归属于母公司所有者的综	172, 012, 58	80. 70 133, 867, 215. 83
合收益总额	172, 012, 50	133, 807, 213. 83
(二) 归属于少数股东的综合收		
益总额		
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		0. 65 0. 50
(二)稀释每股收益(元/股)		0. 65 0. 50

母公司利润表

2024年1—12月

			Z: 兀 巾柙: 人民巾
项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入		589, 610, 464. 40	595, 809, 053. 54
减:营业成本		485, 099, 675. 81	491, 141, 222. 81
税金及附加		3, 701, 287. 30	5, 024, 806. 45
销售费用		11, 658, 569. 28	12, 283, 049. 01
管理费用		30, 779, 675. 17	28, 038, 720. 40
研发费用		21, 567, 131. 52	25, 757, 905. 07
财务费用		365, 588. 29	-348, 360. 17
其中: 利息费用		7, 861, 149. 78	1, 055, 205. 85
利息收入		5, 111, 911. 39	3, 369, 189. 93
加: 其他收益		7, 316, 774. 88	9, 307, 100. 34
投资收益(损失以"一"号			
填列)			
其中: 对联营企业和合营企			
业的投资收益			
以摊余成本计量的金			
融资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失以			
"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以			231, 498. 00
"一"号填列)			231, 430.00
信用减值损失(损失以		1, 378, 012. 41	-1, 763, 212. 87
"-"号填列)		1, 570, 012. 11	1, 100, 212. 01
资产减值损失(损失以		-2, 574, 607. 12	-1, 258, 834. 88
"-"号填列)		2, 01 1, 001. 12	1, 200, 001. 00
资产处置收益(损失以		206, 745. 17	
"一"号填列)		200, 110.11	
二、营业利润(亏损以"一"号填		42, 765, 462. 37	40, 428, 260. 56
列)			
加: 营业外收入		500.00	208, 948. 61
减:营业外支出		90, 812. 43	424, 926. 85

三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	42, 675, 149. 94	40, 212, 282. 32
减: 所得税费用	3, 528, 705. 60	2, 602, 308. 51
四、净利润(净亏损以"一"号填		
列)	39, 146, 444. 34	37, 609, 973. 81
(一) 持续经营净利润(净亏损		
以"一"号填列)	39, 146, 444. 34	37, 609, 973. 81
(二)终止经营净利润(净亏损		
以"一"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		
3. 其他权益工具投资公允价值		
变动		
4. 企业自身信用风险公允价值		
变动		
(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. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综		
合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	39, 146, 444. 34	37, 609, 973. 81
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

合并现金流量表

2024年1—12月

		ı	· [五: 7t] [] [] [] [] [] []
项目	附注	2024年度	2023年度
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, 235, 852, 733. 55	932, 438, 481. 31
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		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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		
代理买卖证券收到的现金净		
额		
收到的税费返还	3, 642, 610. 86	5, 790, 888. 43
收到其他与经营活动有关的	45, 591, 952. 78	54, 245, 604. 56
现金	· ·	, ,
经营活动现金流入小计	1, 285, 087, 297. 19	992, 474, 974. 30
购买商品、接受劳务支付的	761, 995, 140. 28	618, 213, 391. 63
现金		
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 工程原用於人同瞭任款預如		
支付原保险合同赔付款项的		
现金 拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的		
现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的		
现金	113, 087, 208. 67	105, 055, 742. 83
支付的各项税费	68, 623, 022. 16	46, 701, 582. 17
支付其他与经营活动有关的	05 547 001 11	07, 040, 000, 00
现金	35, 547, 921. 11	27, 942, 389. 30
经营活动现金流出小计	979, 253, 292. 22	797, 913, 105. 93
经营活动产生的现金流	305, 834, 004. 97	194, 561, 868. 37
量净额	303, 634, 004. 37	194, 301, 000. 37
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		5, 925, 515. 45
取得投资收益收到的现金		231, 498. 00
处置固定资产、无形资产和 	347, 787. 61	5, 426. 11
其他长期资产收回的现金净额	317, 101. 01	o, 120. 11
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	278, 685, 111. 00	58, 381, 280. 50
现金		· · ·
投资活动现金流入小计	279, 032, 898. 61	64, 543, 720. 06
购建固定资产、无形资产和	662, 510, 551. 48	242, 768, 285. 29
其他长期资产支付的现金	12 000 000 60	5 005 515 45
投资支付的现金	13, 000, 000. 68	5, 925, 515. 45

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	275 025 542 56	25 422 250 00
现金	275, 025, 543. 56	35, 432, 250. 00
投资活动现金流出小计	950, 536, 095. 72	284, 126, 050. 74
投资活动产生的现金流	-671, 503, 197. 11	-219, 582, 330. 68
量净额	071, 303, 197. 11	219, 302, 330. 00
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	622, 752, 494. 62	281, 165, 409. 29
收到其他与筹资活动有关的	160, 000, 000. 00	
现金	100, 000, 000. 00	
筹资活动现金流入小计	782, 752, 494. 62	281, 165, 409. 29
偿还债务支付的现金	308, 475, 321. 10	73, 785, 323. 56
分配股利、利润或偿付利息	62, 848, 243. 51	39, 500, 808. 39
支付的现金	02, 040, 243. 31	55, 500, 606, 55
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	32, 969, 411. 53	171, 552. 06
现金	02, 003, 111. 03	111, 002. 00
筹资活动现金流出小计	404, 292, 976. 14	113, 457, 684. 01
筹资活动产生的现金流	378, 459, 518. 48	167, 707, 725. 28
量净额	3.5, 150, 010. 10	101, 101, 120. 20
四、汇率变动对现金及现金等	-881, 390. 66	-2, 807, 816. 16
价物的影响	001, 000.00	2, 001, 010. 10
五、现金及现金等价物净增加	11, 908, 935. 68	139, 879, 446. 81
额	11, 555, 556. 66	100, 010, 110, 01
加:期初现金及现金等价物	342, 870, 688. 81	202, 991, 242. 00
余额	3 12, 3 : 3, 333 : 31	,,,
六、期末现金及现金等价物余	354, 779, 624. 49	342, 870, 688. 81
额	331,, 3311 10	

公司负责人: 唐英敏 主管会计工作负责人: 任新航 会计机构负责人: 熊成春

母公司现金流量表

2024年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2024年度	2023年度
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		688, 651, 078. 70	534, 758, 164. 12
收到的税费返还		1, 856, 000. 14	236, 058. 71
收到其他与经营活动有关的 现金		62, 597, 810. 43	106, 747, 025. 72
经营活动现金流入小计		753, 104, 889. 27	641, 741, 248. 55

购买离具 埃英諾女士科的		
则买商品、接受劳务支付的 现金	461, 984, 468. 85	451, 503, 945. 83
支付给职工及为职工支付的	22 245 452 22	25 224 244 24
现金	62, 647, 450. 39	65, 284, 241. 84
支付的各项税费	19, 079, 413. 16	29, 639, 299. 37
支付其他与经营活动有关的	18, 000, 779. 74	18, 669, 100. 79
现金		
经营活动现金流出小计	561, 712, 112. 14	565, 096, 587. 83
经营活动产生的现金流量净 额	191, 392, 777. 13	76, 644, 660. 72
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		5, 925, 515. 45
取得投资收益收到的现金		231, 498. 00
处置固定资产、无形资产和	0.10- 0.1	
其他长期资产收回的现金净额	347, 787. 61	77, 511, 477. 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	342, 511, 649. 37	58, 381, 280. 50
现金	342, 311, 043. 31	00, 001, 200. 00
投资活动现金流入小计	342, 859, 436. 98	142, 049, 771. 19
购建固定资产、无形资产和	6, 947, 063. 04	88, 821, 502. 84
其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	258, 000, 000. 00	161, 925, 515. 45
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	275, 025, 543. 56	35, 432, 250. 00
投资活动现金流出小计	539, 972, 606. 60	286, 179, 268. 29
投资活动产生的现金流	-197, 113, 169. 62	-144, 129, 497. 10
量净额	-191, 113, 109. 02	-144, 129, 497. 10
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	141, 384, 265. 40	160, 578, 088. 51
收到其他与筹资活动有关的		
现金	1/1 204 265 40	160 570 000 F1
会员	141, 384, 265. 40 115, 578, 088. 51	160, 578, 088. 51 1, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息	110, 070, 000. 01	1, 000, 000. 00
支付的现金	50, 258, 619. 45	32, 901, 944. 45
支付其他与筹资活动有关的		
现金	32, 906, 555. 20	
筹资活动现金流出小计	198, 743, 263. 16	33, 901, 944. 45
筹资活动产生的现金流		
量净额	-57, 358, 997. 76	126, 676, 144. 06
四、汇率变动对现金及现金等	2, 315, 732. 39	-1, 772, 034. 46
价物的影响	2, 010, 102. 00	1, 112, 001. 10
五、现金及现金等价物净增加	-60, 763, 657. 86	57, 419, 273. 22
额	23, 133, 331.00	,,

加:期初现金及现金等价物 余额	207, 693, 221. 10	150, 273, 947. 88
六、期末现金及现金等价物余 额	146, 929, 563. 24	207, 693, 221. 10

公司负责人: 唐英敏 主管会计工作负责人: 任新航 会计机构负责人: 熊成春

合并所有者权益变动表

2024年1—12月

单位:元 币种:人民币

							2024 年度				41 E. Ju		1. 70076
				归属	于母公司所有者	权益	ì					少	
项目	实收资本(或股 本)	也权具 水 续 债	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	 担	小计	数股东权益	所有者权益合计
一、上 年年末 余额	266, 800, 000. 00		482, 125, 016. 66		-197, 479. 35		63, 708, 865. 76		571, 189, 935. 44		1, 383, 626, 338. 51		1, 383, 626, 338. 51
加: 会 计政策 变更													
前期差 错更正													
其他 二、本 年期初 余额	266, 800, 000. 00		482, 125, 016. 66		-197, 479. 35		63, 708, 865. 76		571, 189, 935. 44		1, 383, 626, 338. 51		1, 383, 626, 338. 51
三期变额少"号列、增动(以一填)本减金减"				30, 019, 956. 78			3, 914, 644. 43		125, 685, 683. 31		99, 580, 370. 96		99, 580, 370. 96
(一) 综合收 益总额									172, 012, 580. 70		172, 012, 580. 70		172, 012, 580. 70

(二) 所有者 投入和 减少资 本	30, 019, 956. 78			-30, 019, 956. 78	-30, 019, 956. 78
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	30, 019, 956. 78			-30, 019, 956. 78	-30, 019, 956. 78
(三) 利润分 配		3, 914, 644. 43	-46, 326, 897. 39	-42, 412, 252. 96	-42, 412, 252. 96
1. 提取 盈余公 积		3, 914, 644. 43	-3, 914, 644. 43		
2. 提取 一般风 险准备					
3. 对所 有者 (或股 东)的 分配			-42, 412, 252. 96	-42, 412, 252. 96	-42, 412, 252. 96
4. 其他 (四) 所有者					

la 24 4	1		T	1 1		
权益内						
部结转						
1. 资本						
公积转						
增资本						
(或股						
本)						
2. 盈余				1 1		
公积转						
增资本						
(或股						
以以以						
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				1 1		
综合收						
益结转						
留存收						
益						
				+		
6. 其他				+		
(五)						
专项储						
备						
1. 本期		\Box				
提取						
2. 本期						
使用						
(六)				1 1		
其他						
犬吧						

四、本 期期末 余额	266, 800, 000. 00				482, 125, 016. 66	30, 019, 956. 78	-197, 479. 35		67, 623, 510. 19		696, 875, 618. 75		1, 483, 206, 709. 47		1, 483, 206, 709. 47
------------------	-------------------	--	--	--	-------------------	------------------	---------------	--	------------------	--	-------------------	--	----------------------	--	----------------------

	2023 年度														
						归	属于母公司所有	者权	益					少	
项目		其何	也权	紅工	资本公积			专		一般				数 股	所有者权益合计
	实收资本(或股 本)	优先股	永续债	其他		减:库存股	库存股 其他综合收 益	项储备	盈余公积	风险准备	未分配利润	其他	小计	东权益	//11 11 72 11 11 11
一、上 年年末 余额	266, 800, 000. 00				482, 125, 016. 66		-197, 479. 35		59, 947, 868. 38		473, 099, 716. 99		1, 281, 775, 122. 68		1, 281, 775, 122. 68
加: 会 计政策 变更															
前期差 错更正															
其他															
二、本 年期初 余额	266, 800, 000. 00				482, 125, 016. 66		-197, 479. 35		59, 947, 868. 38		473, 099, 716. 99		1, 281, 775, 122. 68		1, 281, 775, 122. 68
三、增金额以"一"									3, 760, 997. 38		98, 090, 218. 45		101, 851, 215. 83		101, 851, 215. 83
号填 列)															

(一) 综合收						133, 867, 215. 83	133, 867, 215. 83	133, 867, 215. 83
益总额								
(=)								
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					3, 760, 997. 38	-35, 776, 997. 38	-32, 016, 000. 00	-32, 016, 000. 00
配								
1. 提								
取盈余					3, 760, 997. 38	-3, 760, 997. 38		
公积 2. 提								
取一般								
风险准								
备								
3. 对 所有者						-32, 016, 000. 00	-32, 016, 000. 00	-32, 016, 000. 00

		 -		1				
(或股								
东)的								
分配								
/ H								
4. 其								
他								
(四)								
所有者								
权益内								
火皿 门								
部结转								
1. 资本公积								
本公积								
转增资								
本(或								
平 (以								
股本)								
2. 盈								
余公积								
转增资								
本(或								
本 (以								
股本)								
3. 盈								
余公积								
弥补亏								
77.LL 7								
损								
4. 设 定受益								
定受益								
计划变								
动额结								
お切ち								
转留存								
收益								
5. 其 他综合								
他综合								
收益结								
大皿:口 ## 577 #								
转留存								
收益								
6. 其								
他								
103								

(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	266, 800, 000. 00		482, 125, 016. 66	-197, 479. 35	63, 708, 865. 76	571, 189, 935. 44	1, 383, 626, 338. 51	1, 383, 626, 338. 51

公司负责人: 唐英敏 主管会计工作负责人: 任新航 会计机构负责人: 熊成春

母公司所有者权益变动表

2024年1—12月

单位:元 币种:人民币

						2024 4	年度				
项目		其他权益工具		具			其他综合	专项			
	实收资本 (或股本)	优先 股	永续 债	其他	资本公积	减:库存股	收益	储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上	000 000 000 00				400 105 016 66				CO 700 005 70	470 000 701 05	1 000 000 074 07
年年末 余额	266, 800, 000. 00				482, 125, 016. 66				63, 708, 865. 76	479, 999, 791. 85	1, 292, 633, 674. 27
加:会											
计政策											
变更											
前期差 错更正											
其他											
二、本											
年期初 余额	266, 800, 000. 00				482, 125, 016. 66				63, 708, 865. 76	479, 999, 791. 85	1, 292, 633, 674. 27

三期变额少"号列、增动(以一填)			30, 019, 956. 78		3, 914, 644. 43	-7, 180, 453. 05	-33, 285, 765. 40
(一) 综合收 益总额						39, 146, 444. 34	39, 146, 444. 34
(二) 所有者 投入和 减少资 本			30, 019, 956. 78				-30, 019, 956. 78
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			30, 019, 956. 78				-30, 019, 956. 78
(三) 利润分 配			30,010,000.10		3, 914, 644. 43	-46, 326, 897. 39	-42, 412, 252. 96
1. 提取 盈余公 积					3, 914, 644. 43	-3, 914, 644. 43	

2. 对所 有者 (或股 东)的 分配				-42, 412, 252. 96	-42, 412, 252. 96
3. 其他					
(四) 所有者					
权益内					
部结转					
1. 资本 公积转					
公积转					
(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					
综合收					
益结转					
留存收益					
6. 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	266, 800, 000. 00		482, 125, 016. 66	30, 019, 956. 78		67, 623, 510. 19	472, 819, 338. 80	1, 259, 347, 908. 87

						2023 4	年度				
项目	A. H. We L. (-NIII L.)		他权益工	具	Mar L. O. der	\.\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	其他综合	专项	77 A N 40		
	实收资本 (或股本)	优先 股	永续 债	其他	资本公积	减:库存股	收益	储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上 年年末 余额	266, 800, 000. 00				482, 125, 016. 66				59, 947, 868. 38	478, 166, 815. 42	1, 287, 039, 700. 46
加: 会 计政策 变更											
前期差 错更正											
其他二、本											
年期初 余额	266, 800, 000. 00				482, 125, 016. 66				59, 947, 868. 38	478, 166, 815. 42	1, 287, 039, 700. 46
三期党动。									3, 760, 997. 38	1, 832, 976. 43	5, 593, 973. 81

号填 列)						
(-)						
综合收					37, 609, 973. 81	37, 609, 973. 81
益总额						
()						
所有者 投入和						
減少资						
本						
1. 所有						
者投入						
的普通						
股 2 # //-						
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				3, 760, 997. 38	-35, 776, 997. 38	-32, 016, 000. 00
配						
1. 提取				0.700.007.00	0.760.007.00	
盈余公 积				3, 760, 997. 38	-3, 760, 997. 38	
2. 对所						
有者						
(或股					-32, 016, 000. 00	-32, 016, 000. 00
东)的						
分配						
3. 其他						

	1	1			T	
(四)						
所有者						
权益内						
部结转						
1 次十		-				
1. 资本						
公积转						
增资本						
(或股						
本)						
2. 盈余						
公积转						
公 1八十マ 1 m 次 十						
增资本						
(或股						
本)						
3. 盈余						
公积弥						
补亏损						
4. 设定						
4. 以上						
受益计						
划变动						
额结转						
留存收						
益						
5. 其他						
综合收						
益结转						
留存收						
益						
6. 其他				 		
(五)						
专项储						
タの間						
备		1				
1. 本期						
提取						
2. 本期						
使用						
127.14	1 1				1	

(六) 其他							
四、本 期期末 余额	266, 800, 000. 00		482, 125, 016. 66		63, 708, 865. 76	479, 999, 791. 85	1, 292, 633, 674. 27

公司负责人: 唐英敏 主管会计工作负责人: 任新航 会计机构负责人: 熊成春

三、公司基本情况

1、 公司概况

√适用 □不适用

深圳清溢光电股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系原清溢精密光电(深圳)有限公司(以下简称清溢精密光电公司),清溢精密光电公司系经深圳市人民政府批准(批准号:外经贸深合资证字(1997)0992号文),由北京清华液晶技术工程研究中心、香港美维集团有限公司、深圳市金汇新电子有限公司和广东溢源有限公司共同投资设立,于1997年8月25日在深圳市工商行政管理局登记注册,取得国家工商行政管理局颁发的注册号为企合粤深总字第107927号的企业法人营业执照。清溢精密光电公司成立时注册资本1,000.00万元,清溢精密光电公司以2008年10月31日为基准日,整体变更为股份有限公司,于2009年4月28日在深圳市市场监督管理局登记注册,总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为914403006189288046的营业执照,截至2024年12月31日,公司注册资本26,680.00万元,股份总数26,680万股(每股面值1元),均为无限售条件的流通股份。公司股票已于2019年11月20日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业行业。主要经营活动为掩膜版的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 28 日第十届董事会第十次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、 持续经营

√适用 □不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

√适用 □不适用

重要提示:本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、 遵循企业会计准则的声明

本公司所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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2、 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则,本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下:

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过1年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过1年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过1年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过1年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的子公司	资产总额或收入总额超过集团总资产或总收入的 15%

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照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份额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;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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;如果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,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,经复核后合并成本仍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,其差额计入当期损益。

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 控制的判断

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可变回报金额的,认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

9、 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短(一般指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。

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

外币交易在初始确认时,采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债 表日,外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购 建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外,计入当期损益;以历史成 本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算,不改变其人民币金额; 以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,差额计入当期损益 或其他综合收益。

11、金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类: (1) 以摊余成本计量的金融资产; (2) 以公允价值 计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类: (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债; (2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债; (3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺; (4) 以摊余成本计量的金融负债。

- 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件
- (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融

负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

- (2) 金融资产的后续计量方法
- 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时, 计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入 当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利 得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益, 其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从 其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除 非该金融资产属于套期关系的一部分。

- (3) 金融负债的后续计量方法
- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量 且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信 用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额 计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得 或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动)计入当期损益,除非 该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从 其他综合收益中转出,计入留存收益。

- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。
- 3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同,以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:① 按照金融工具的减值规定确

定的损失准备金额;② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

- (4) 金融资产和金融负债的终止确认
- 1) 当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:
- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;
- ② 金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。
 - 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。公司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的,分别下列情况处理:(1)未保留对该金融资产控制的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;(2)保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益: (1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值; (2) 因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分之间,按照转移日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: (1) 终止确认部分的账面价值; (2) 终止确认部分的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以

外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个 存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是 否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期内预期信用损失 的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工具未来12个月 内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日,若公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时,公司以共同风险特征为依据,将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的; (2) 公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票		参考历史信用损失经验,结合当前状况以 及对未来经济状况的预测,通过违约风险
应收商业承兑汇票	票据类型	敞口和整个存续期预期信用损失率,计算 预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以 及对未来经济状况的预测,编制应收账款 账龄与预期信用损失率对照表,计算预期 信用损失
应收账款——合并范围内关联方 组合	客户类型	参考历史信用损失经验,结合当前状况以 及对未来经济状况的预测,通过违约风险 敞口和整个存续期预期信用损失率,计算 预期信用损失
其他应收款——应收押金保证金组合		参考历史信用损失经验,结合当前状况以 及对未来经济状况的预测,通过违约风险
其他应收款——应收暂付款组合	款项性质	敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期
其他应收款——出口退税组合		信用损失率,计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联 方组合	客户类型	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	3.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

应收账款的账龄自款项实际发生的月份起算。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项,公司按单项计提预期信用损失。

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见本章节"五、重要会计政策及会计估计"之"11、金融工具"的内容。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过 程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货中原材料中的板材以及库存商品采用个别计价法,其他存货采用先进先出法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

- 4. 低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 低值易耗品
- 一般低值易耗品于领用时一次摊销,低值易耗品中与产品生产直接相关的价值较大并于一年 内消耗的激光器按使用期间(5-12月)进行摊销,余额计入低值易耗品;低值易耗品中与产品生产 直接相关的价值较大并于一年以上消耗的激光器按使用期间(13-48月)进行摊销,以及期末尚未 领用的固态激光器,二者余额计入其他非流动资产。
 - (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分没有合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据 □适用 √不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

□适用 √不适用

17、合同资产

√适用 □不适用

合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示, 将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同 资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

□适用 √不适用

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

□适用 √不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

□适用 √不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

19、长期股权投资

√适用 □不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,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,认定为共同控制。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,认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面

价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积、资本公积不足冲减的,调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"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,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的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) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,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等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。
- (3) 除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。
 - 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算;对联营企业和合营企业的长期股权 投资,采用权益法核算。

- 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法
- (1) 是否属于"一揽子交易"的判断原则

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,公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于"一揽子交易"。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明多次交易事项属于"一揽子交易":

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;

- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- (2) 不属于"一揽子交易"的会计处理
- 1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前,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,调整资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,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与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等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

- (3) 属于"一揽子交易"的会计处理
- 1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额,在个别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。

2) 合并财务报表

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。

20、投资性房地产

不适用

21、固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年 度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5. 00-10. 00	3. 00-3. 17
运输工具	年限平均法	5	10.00	18.00
机器设备	年限平均法	5-10	10.00	9. 00-18. 00
电子设备	年限平均法	3-5	10.00	18. 00-30. 00
其他设备	年限平均法	3-5	10.00	18. 00-30. 00

22、在建工程

√适用 □不适用

- 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造 该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
- 2. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态 但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂 估价值,但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点	
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收	
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准	
电子设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准	
其他设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准	

23、借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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,予以资本化, 计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时确认为费用,计入当期损益。

- 2. 借款费用资本化期间
- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1)资产支出已经发生; 2)借款费用已经发生; 3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。
 - 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),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,确定应予资本化的利息金额;为购建 或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出 加权平均数乘以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。

24、生物资产

□适用 √不适用

25、油气资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

- 1. 无形资产包括土地使用权、软件及商标、按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体如下:

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	47.25年、50年,按房地产证或不动产 权证上注明的产权时间	直线法
软件	5年、10年,预期经济利益年限	直线法
商标	10年,预期经济利益年限	直线法

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险 费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金,以及外聘研发人员的劳务费用。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括: 1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用; 2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费,不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费,试制产品的检验费; 3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与摊销费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

摊销费用是指用于研究开发活动相关的资产摊销费用。

(4) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造,进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用,包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(5) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用(研究开发活动成果为公司所拥有,且与公司的主要经营业务紧密相关)。

(6) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用,包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费,研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用,知识产权的申请费、注册费、代理费,会议费、差旅费、通讯费等。

内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,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,能证明其有用性; (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该无形资产; (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用 按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以 后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、合同负债

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示, 将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同 资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

30、职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

- (1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:
- 1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务 变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定 受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;
- 2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所 形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定 受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;
- 3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利,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: (1) 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; (2) 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

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利,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会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

- 1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。
- 2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

32、股份支付

□适用 √不适用

33、优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

34、收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1. 收入确认原则

于合同开始日,公司对合同进行评估,识别合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务: (1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益; (2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品; (3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不

能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到 履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制 权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象:(1)公司就该商品 享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;(2)公司已将该商品的法定所有权转移 给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;(3)公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实 物占有该商品;(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商 品所有权上的主要风险和报酬;(5)客户已接受该商品;(6)其他表明客户已取得商品控制权的 迹象。

2. 收入计量原则

- (1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商 品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。
- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- (3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。
- (4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售光掩膜版等产品,光掩膜版等产品销售业务属于在某一时点履约的义务。内销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品交付给购货方,经购货方验收并与公司核对,且产品销售收入金额已确定,已经取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品报关、离港,取得提单,经购货方验收并与公司核对,且产品销售收入金额已确定,已经取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

□适用 √不适用

35、合同成本

√适用 □不适用

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本,不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

- 1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本:
 - 2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源:
 - 3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本,公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。 以前期间减值的因素之后发生变化,使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36、政府补助

√适用 □不适用

- 1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认: (1) 公司能够满足政府补助所附的条件; (2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,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。
 - 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,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;用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,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。

- 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法
- (1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,以 实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
 - (2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

公司作为承租人

在租赁期开始日,公司将租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁,公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计 入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,在租赁期开始日,公司对租赁确认使 用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括: 1) 租赁负债的初始计量金额; 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额; 3) 承租人发生的初始直接费用; 4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,公司在租赁资产剩余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,公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日,公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用

权资产的账面价值,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

公司作为出租人

在租赁开始日,公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁,除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入,发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日,公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间,公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

38、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照 税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清 偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税:(1)企业合并;(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。
 - 5. 同时满足下列条件时,公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示:
- (1) 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; (2) 递延所得税资产和递延 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和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

1. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的,按实际支付的金额作为库存股处理,同时进行备查登记。如果将回购的股份注销,则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积,资本公积不足冲减的,冲减留存收益;如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付,于职工行权购买本公司股份收到价款时,转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额,同时,按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

企业会计准则变化引起的会计政策变更

- 1) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》"关于流动负债与非流动负债的划分"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 2) 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》"关于供应商融资安排的披露"规定。
- 3)公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于售后租回交易的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。
- 4)公司自2024年12月6日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41、其他

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率	
增值税	以按税法规定计算的销售货物 和应税劳务收入为基础计算销 项税额,扣除当期允许抵扣的 进项税额后,差额部分为应交 增值税	13%、9%、6%、5%	
房产税	从价计征的,按房产原值一次 减除 30%后余值的 1. 2%计缴	1.2%	
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%	
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%	
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%	
企业所得税	应纳税所得额	8. 25%、15%、20%、25%	

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
公司、合肥清溢光电有限公司、深圳清溢微电子有限公司	15%
常裕光电(香港)有限公司	8. 25%
新余常裕科技有限公司	20%
佛山清溢微电子有限公司、佛山清溢光电有限公司	25%

2、 税收优惠

√适用 □不适用

- 1. 本公司于 2023 年 11 月 15 日取得经复审通过的《高新技术企业证书》,有效期为 3 年,故本年公司按 15%税率计缴企业所得税。
- 2. 合肥清溢光电有限公司于 2024 年 11 月 28 日取得《高新技术企业证书》,有效期为 3 年,故本年合肥清溢光电有限公司按 15%税率计缴企业所得税。
- 3. 深圳清溢微电子有限公司于 2024 年 12 月 26 日取得《高新技术企业证书》,有效期为 3 年,故本年深圳清溢微电子有限公司按 15%税率计缴企业所得税。
- 4. 根据香港利得税两级制,合资格法团首港币 200 万元溢利税率为 8.25%,超过 200 万的部分税率为 16.5%,本公司之子公司常裕光电(香港)有限公司本年按照 8.25%税率计缴利得税。
- 5. 根据财政部 税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》 (财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号),对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至 2027 年 12 月 31 日。本公司之子新余常裕科技有限公司符合小型微利企业纳税标准,2024 年度享受上述优惠政策。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	55, 249. 36	83, 290. 16
银行存款	354, 736, 955. 05	342, 799, 909. 84
合计	354, 792, 204. 41	342, 883, 200. 00
其中: 存放在境外的款项总额	4, 553, 621. 77	7, 766, 089. 19

其他说明

无

2、 交易性金融资产

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12, 947, 196. 09	11, 868, 303. 76
商业承兑票据		758, 297. 50
合计	12, 947, 196. 09	12, 626, 601. 26

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 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

√适用 □不适用

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		835, 478. 90
合计		835, 478. 90

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额				期初余额					
	账面余额	额	坏账	往备		账面余额	Į	坏账准	备	
类别	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项计提坏账 准备										
其中:										
按组合计提坏账 准备	12, 947, 196. 09	100.00			12, 947, 196. 09	12, 650, 053. 76	100.00	23, 452. 50	0. 19	12, 626, 601. 26
其中:	其中:									
银行承兑汇票	12, 947, 196. 09	100.00				11, 868, 303. 76	93.82			11, 868, 303. 76
商业承兑汇票			·			781, 750. 00	6. 18	23, 452. 50	3.00	758, 297. 50
合计	12, 947, 196. 09	100.00		/	12, 947, 196. 09	12, 650, 053. 76	100.00	23, 452. 50	0. 19	12, 626, 601. 26

按单项计提坏账准备:

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:商业承兑汇票

单位:元 币种:人民币

			1 1 2 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1			
名称	期末余额					
4 4 4	应收票据	坏账准备	计提比例(%)			
银行承兑汇票组合	12, 947, 196. 09					
合计	12, 947, 196. 09					

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变动金	额		期末
类别	期初余额	计提	收回或 转回	转销或 核销	其他 变动	余额
按组合计提坏账准备	23, 452. 50	-23, 452. 50				
合计	23, 452. 50	-23, 452. 50				

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况:

□适用 √不适用

应收票据核销说明:

□适用 √不适用

其他说明

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内	292, 567, 402. 93	272, 245, 448. 31
1年以内小计	292, 567, 402. 93	272, 245, 448. 31
1至2年	811, 671. 00	193, 628. 56
2至3年	179, 628. 56	
3年以上		
3至4年		64, 492. 44
4至5年		
5年以上	2, 281, 589. 32	2, 546, 503. 46
合计	295, 840, 291. 81	275, 050, 072. 77

(2). 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

	期末余额				期初余额			7 11 7 7 1 1 1		
类别	账面余额		坏账准备	T	账面	账面余额		坏账准备	· T	账面
天 刑	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值
按单项计提 坏账准备	2, 582, 643. 68	0.87	2, 582, 643. 68	100.00		3, 592, 993. 46	1. 31	3, 592, 993. 46	100.00	
其中:										
单项计提坏 账准备	2, 582, 643. 68	0.87	2, 582, 643. 68	100.00		3, 592, 993. 46	1. 31	3, 592, 993. 46	100.00	
按组合计提 坏账准备	293, 257, 648. 13	99. 13	8, 881, 972. 32	3. 03	284, 375, 675. 81	271, 457, 079. 31	98. 69	8, 187, 577. 83	3. 02	263, 269, 501. 48
其中:										
按组合计提 坏账准备	293, 257, 648. 13	99. 13	8, 881, 972. 32	3. 03	284, 375, 675. 81	271, 457, 079. 31	98. 69	8, 187, 577. 83	3.02	263, 269, 501. 48
合计	295, 840, 291. 81	100.00	11, 464, 616. 00	3.88	284, 375, 675. 81	275, 050, 072. 77	100.00	11, 780, 571. 29	4. 28	263, 269, 501. 48

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比 例(%)	计提理由	
勝華科技股份有限公司	380, 488. 34	380, 488. 34	100.00	预计无法收回	
Cando Corporation	1, 901, 100. 98	1, 901, 100. 98	100.00	预计无法收回	
安徽精卓光显技术有限责任公司	301, 054. 36	301, 054. 36	100.00	预计无法收回	
合计	2, 582, 643. 68	2, 582, 643. 68	100.00	/	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额					
石 柳	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	292, 567, 402. 93	8, 777, 022. 09	3.00			
1-2 年	510, 616. 64	51, 061. 66	10.00			
2-3 年	179, 628. 56	53, 888. 57	30.00			
合计	293, 257, 648. 13	8, 881, 972. 32	3. 03			

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

尢

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本期变动金额				
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或 核销	其他 变动	期末余额
单项计提坏 账准备	3, 592, 993. 46	-264, 914. 14	745, 435. 64			2, 582, 643. 68
按组合计提 坏账准备	8, 187, 577. 83	694, 394. 49				8, 881, 972. 32
合计	11, 780, 571. 29	429, 480. 35	745, 435. 64			11, 464, 616. 00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	应收账款期末余 额	合同资产期 末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款 和合同资产 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
第一名	67, 188, 925. 38		67, 188, 925. 38	22. 71	2, 015, 667. 76
第二名	30, 405, 362. 00		30, 405, 362. 00	10. 28	912, 160. 86
第三名	26, 367, 420. 00		26, 367, 420. 00	8. 91	791, 022. 60
第四名	26, 286, 060. 00		26, 286, 060. 00	8.89	788, 581. 80
第五名	21, 020, 464. 22		21, 020, 464. 22	7. 10	630, 613. 93
合计	171, 268, 231. 60		171, 268, 231. 60	57. 89	5, 138, 046. 95

其他说明

无

其他说明:

□适用 √不适用

6、 合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无
对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
(4). 本期合同资产计提坏账准备情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
其他说明: 无
(5). 本期实际核销的合同资产情况
□适用 √不适用
其中重要的合同资产核销情况 □适用 √不适用
合同资产核销说明: □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用
7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	48, 037, 582. 47	39, 857, 824. 53
合计	48, 037, 582. 47	39, 857, 824. 53

(2) 期末公司已	质押的应收款项融资
□适用 √不适用	
(3) 期末公司已 □适用 √不适用	背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资
(4) 按坏账计提 □适用 √不适用	方法分类披露
按单项计提坏账 □适用 √不适用	
按单项计提坏账 □适用 √不适用	7 77 11 7 2 7 7
按组合计提坏账 □适用 √不适用	
按预期信用损失 □适用 √不适用	一般模型计提坏账准备 引
各阶段划分依据 无	和坏账准备计提比例
对本期发生损失 □适用 √不适用	准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:
(5) 坏账准备的	情况
□适用 √不适用	1
其中本期坏账准 □适用 √不适用	备收回或转回金额重要的: 引
其他说明: 无	
(6) 本期实际核	销的应收款项融资情况
□适用 √不适用	∃
其中重要的应收 □适用 √不适用	款项融资核销情况
核销说明: □适用 √不适用	∃

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

□适用 √不适用

(8) 其他说明:

√适用 □不适用

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行,由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低,故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付,依据《票据法》之规定,公司仍将对持票人承担连带责任。

8、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
火区四令	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	4, 477, 091. 09	98.75	2, 590, 698. 56	99. 56
1至2年	56, 479. 37	1.25	11, 479. 80	0.44
2至3年				
3年以上				
合计	4, 533, 570. 46	100.00	2, 602, 178. 36	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明: 无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数 的比例(%)	
第一名	1, 018, 867. 92	22. 47	
第二名	1, 000, 000. 00	22. 06	
第三名	661, 739. 94	14. 60	
第四名	613, 207. 55	13. 53	
第五名	242, 948. 86	5. 36	
合计	3, 536, 764. 27	78. 02	

其他说明:

无

其他说明

9、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	976, 121. 73	1, 885, 364. 68
合计	976, 121. 73	1, 885, 364. 68

其他说明: √适用 □不适用 无

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况
□适用 √不适用
其中重要的应收利息核销情况
□适用 √不适用
核销说明: □适用 √不适用
□旭州 ▼小旭州
其他说明: □适用 √不适用
□旭用 ▼ 小旭用
应收股利
(7). 应收股利
□适用 √不适用
(8). 重要的账龄超过1年的应收股利
□适用 √不适用
(9). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备:
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明:
□适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无
对木期发生损失准备变动的应收股利账面全额显著变动的情况说明,

□适用 √不适用

(11). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(12). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(13). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 E. 70 1111 7 (1741)
账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内	808, 494. 10	1, 669, 468. 23
1年以内小计	808, 494. 10	1, 669, 468. 23
1至2年	115, 506. 00	116, 575. 75
2至3年	97, 300. 00	19, 600. 00
3年以上		
3至4年	10, 400. 00	78, 667. 74
4至5年	78, 667. 74	416, 150. 00
5年以上	176, 576. 89	180, 277. 30
合计	1, 286, 944. 73	2, 480, 739. 02

(14). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1, 127, 402. 99	1, 451, 076. 27
应收暂付款	159, 541. 74	203, 714. 12

出口退税		825, 948. 63
合计	1, 286, 944. 73	2, 480, 739. 02

(15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				70 1111 7001
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	│ │未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	合计
	期信用损失	用损失(未发生信	用损失(已发生信	
	791107111007	用减值)	用减值)	
2024年1月1日余	25, 305. 59	11, 657. 58	558, 411. 17	595, 374. 34
额	20,000.00	11, 0011 00	000, 111, 11	000,011101
2024年1月1日余				
额在本期				
转入第二阶段	-3, 943. 68	3, 943. 68		
转入第三阶段		-9, 730. 00	9, 730. 00	
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	2, 414. 41	7, 274. 34	-294, 240. 09	-284, 551. 34
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日	23, 776. 32	13, 145. 60	273, 901. 08	310, 823. 00
余额	23, 110. 32	15, 145. 00	213, 301. 00	310, 623. 00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

各阶段划分依据: 账龄 1 年以内划分为第一阶段,代表其他应收款的信用风险自初始确认后未显著增加; 账龄 1-2 年划分为第二阶段,代表其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值; 账龄 2 年以上划分为第三阶段,代表其他应收款已发生信用减值。

坏账准备计提比例:第一阶段、第二阶段和第三阶段期末坏账准备计提比例分别为 3.00%、10.00%和 75.47%;期末整体坏账准备计提比例为 24.15 %。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

类别	期初余额		期末余额	
		计提	收回或转	转销或

			囯	核销	动	
其他应收款	595, 374. 34	-284, 553. 34				310, 823. 00
合计	595, 374. 34	-284, 553. 34				310, 823. 00

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

(17). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				1 1-4.	70 70110
单位名称	期末余额	占其他应收款期 末余额合计数的 比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	400, 000. 00	31. 08	押金保证金	1年以内	12, 000. 00
	193, 196. 84	15. 01		1年以内	5, 795. 91
第二名	24, 874. 00	1.93 押金保证金		1-4 年	6, 747. 40
	9, 950. 00	0. 77		5年以上	9, 950. 00
	33, 600. 00	2. 61		1年以内	1, 008. 00
第三名	67, 200. 00	5. 22	押金保证金	1-3年	17, 280. 00
	90, 000. 00	6. 99		5年以上	90, 000. 00
第四名	55, 188. 83	4. 29	应收暂付款	1年以内	1, 655. 66
第五名	47, 500. 00	3. 69	押金保证金	4-5年	38, 000. 00
合计	921, 509. 67	71. 59	/	/	182, 436. 97

(19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

		期末余额		期初余额				
项目	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值		
原材料	143, 022, 116. 06	1, 313, 484. 16	141, 708, 631. 90	110, 614, 478. 97	504, 758. 87	110, 109, 720. 10		
在产品	1, 908, 079. 16	84, 461. 20	1, 823, 617. 96	9, 039, 589. 52	289, 227. 61	8, 750, 361. 91		
库存商品	8, 175, 737. 63	196, 100. 00	7, 979, 637. 63	2, 842, 459. 40	184, 725. 10	2, 657, 734. 30		
发出商品	43, 687, 328. 98	1, 707, 674. 76	41, 979, 654. 22	43, 281, 616. 04	832, 803. 33	42, 448, 812. 71		
低值易耗品	7, 312, 113. 13		7, 312, 113. 13	6, 039, 432. 50		6, 039, 432. 50		
合计	204, 105, 374. 96	3, 301, 720. 12	200, 803, 654. 84	171, 817, 576. 43	1, 811, 514. 91	170, 006, 061. 52		

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	地边人館	本期增加金额		本期减少金	加士 人 <i>拓</i>				
	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额			
原材料	504, 758. 87	1, 110, 470. 16		301, 744. 87		1, 313, 484. 16			
在产品	289, 227. 61	84, 461. 20		289, 227. 61		84, 461. 20			
库存商品	184, 725. 10	15, 535. 84		4, 160. 94		196, 100. 00			
发出商品	832, 803. 33	1, 707, 674. 76		832, 803. 33		1, 707, 674. 76			
合计	1, 811, 514. 91	2, 918, 141. 96		1, 427, 936. 75		3, 301, 720. 12			

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

项目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌 价准备的原 因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完 工估计将要发生的成本、估计 的销售费用以及相关税费后的 金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
在产品	相关产成品估计售价减去至完 工估计将要发生的成本、估计 的销售费用以及相关税费后的 金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商 品	库存商品的估计售价减去估计 的销售费用以及相关税费后的 金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备 的存货销售
发出商 品	发出商品的估计售价减去估计 的销售费用以及相关税费后的 金额确定可变现净值		本期将已计提存货跌价准备 的存货销售

按组合计	十提存货跌价准备
□适用	√不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

一年内到期的债权投资

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	8, 174, 637. 02	11, 272, 162. 07
预缴企业所得税	1, 282, 732. 16	101, 318. 78
合计	9, 457, 369. 18	11, 373, 480. 85

其他说明

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例:

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

债权投资的核销说明: □适用 √不适用
其他说明 □适用 √不适用
15、 其他债权投资
(1). 其他债权投资情况
□适用 √不适用
其他债权投资减值准备本期变动情况 □适用 √不适用
(2). 期末重要的其他债权投资
□适用 √不适用
(3). 减值准备计提情况
□适用 √不适用
各阶段划分依据和减值准备计提比例: 无
对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用
(4). 本期实际核销的其他债权投资情况
□适用 √不适用
其中重要的其他债权投资情况核销情况 □适用 √不适用
其他债权投资的核销说明: □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用
16、 长期应收款
(1). 长期应收款情况
□适用 √不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
接单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无
对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用
(4). 坏账准备的情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
其他说明: 无
(5). 本期实际核销的长期应收款情况
□适用 √不适用
其中重要的长期应收款核销情况 □适用 √不适用
长期应收款核销说明: □适用 √不适用
其他说明 □适用 √不适用

17、 长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

□适用 √不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明 无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本期增减变动						累计		指定为以	
项目	期初余额	追加投资	减少 投资	本期计 入其他 综合机 益的利 得	本期计 入其他 综合收 益的损 失	其他	期末 余额	本期确 认的股 利收入	计其综收的得	累计计 人	公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的原 因
A 公司		13, 000, 000. 68					13, 000, 000. 68				
合计		13, 000, 000. 68					13, 000, 000. 68				/

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因:

公司持有 A 公司 1.4103%的股权,对 A 公司不具有控制、共同控制、重大影响,同时基于公司投资策略,对于该投资拟长期持有,故将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明:

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	998, 695, 551. 47	1, 060, 904, 470. 56
固定资产清理		
合计	998, 695, 551. 47	1, 060, 904, 470. 56

其他说明:

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

					수 만	
项目	房屋及建筑物	运输工具	机器设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	320, 339, 146. 79	4, 199, 149. 16	1, 272, 079, 557. 38	137, 201, 024. 95	56, 956, 746. 59	1, 790, 775, 624. 87
2. 本期增加金额		770, 111. 42	47, 189, 739. 37	9, 414, 354. 91	7, 688, 118. 11	65, 062, 323. 81
(1) 购置		770, 111. 42	1, 627, 946. 69	1, 418, 216. 90	5, 937, 719. 49	9, 753, 994. 50
(2) 在建工程转入			45, 561, 792. 68	7, 996, 138. 01	1, 750, 398. 62	55, 308, 329. 31
3. 本期减少金额		399, 725. 69		1, 093, 496. 23	336, 783. 04	1, 830, 004. 96
(1) 处置或报废		399, 725. 69		1, 093, 496. 23	336, 783. 04	1, 830, 004. 96
4. 期末余额	320, 339, 146. 79	4, 569, 534. 89	1, 319, 269, 296. 75	145, 521, 883. 63	64, 308, 081. 66	1, 854, 007, 943. 72
二、累计折旧						
1. 期初余额	88, 532, 530. 37	2, 770, 673. 65	498, 704, 246. 66	103, 748, 732. 64	33, 501, 224. 65	727, 257, 407. 97
2. 本期增加金额	13, 129, 624. 68	506, 777. 89	101, 627, 566. 72	3, 644, 529. 56	8, 169, 212. 46	127, 077, 711. 31
(1) 计提	13, 129, 624. 68	506, 777. 89	101, 627, 566. 72	3, 644, 529. 56	8, 169, 212. 46	127, 077, 711. 31
3. 本期减少金额		358, 478. 72		984, 146. 62	293, 848. 03	1, 636, 473. 37
(1) 处置或报废		358, 478. 72		984, 146. 62	293, 848. 03	1, 636, 473. 37
4. 期末余额	101, 662, 155. 05	2, 918, 972. 82	600, 331, 813. 38	106, 409, 115. 58	41, 376, 589. 08	852, 698, 645. 91
三、减值准备						
1. 期初余额			2, 613, 746. 34			2, 613, 746. 34
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额			2, 613, 746. 34			2, 613, 746. 34
四、账面价值						
1. 期末账面价值	218, 676, 991. 74	1, 650, 562. 07	716, 323, 737. 03	39, 112, 768. 05	22, 931, 492. 58	998, 695, 551. 47
2. 期初账面价值	231, 806, 616. 42	1, 428, 475. 51	770, 761, 564. 38	33, 452, 292. 31	23, 455, 521. 94	1, 060, 904, 470. 56

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	1 = 75 111 7 444
项目	期末账面价值
房屋及建筑物	18, 036, 705. 33
小 计	18, 036, 705. 33

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
合肥清溢厂房、宿舍楼等	94, 281, 107. 98	截至资产负债表日,产权证书正在办理中,已于 2025 年 1 月完成办理
小 计	94, 281, 107. 98	

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

公司期末账面价值为 75, 349, 714. 68 元的固定资产-房屋建筑物建在深圳经济特区高新技术产业园区,根据《深圳经济特区高新技术产业园区条例》,高新区内以协议方式出让并减免土地使用权出让金的土地及其地上建筑物不得转让。

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
在建工程	238, 256, 052. 77	44, 089, 081. 08	
工程物资			
合计	238, 256, 052. 77	44, 089, 081. 08	

其他说明:

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

	HH.	士人	新	期初余额			
	期末余额						
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	減值准备	账面价值	
高精度掩 膜版生产 基地建设 项目	161, 991, 784. 04		161, 991, 784. 04				
高精度掩 膜版项目 三期	37, 334, 640. 96		37, 334, 640. 96	36, 039, 640. 96		36, 039, 640. 96	
高精度掩 膜版项目 四期	15, 310, 968. 30		15, 310, 968. 30				
高端半导 体掩膜版 生产基地 建设项目	21, 351, 999. 84		21, 351, 999. 84				
半导体光 刻机	2, 266, 659. 63		2, 266, 659. 63	1, 460, 796. 08		1, 460, 796. 08	
掩膜版技 术研发中 心项目				150, 000. 00		150, 000. 00	
高精度掩 膜版项目 一期				96, 517. 70		96, 517. 70	
IC 后处理 配套设备				6, 342, 126. 34		6, 342, 126. 34	
合计	238, 256, 052. 77		238, 256, 052. 77	44, 089, 081. 08		44, 089, 081. 08	

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

									丁 1 4 4	70 16411 7660		
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 计投页 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	本利资化(%)	资金来源
高度膜生基建项目	800, 014, 200. 00		161, 991, 784. 04			161, 991, 784. 04	20. 25	20. 00	1, 083, 437. 53	1, 083, 437. 53	0.04	自有资金
高 度 膜 项 三 期	38, 499, 250. 89	36, 039, 640. 96	1, 658, 092. 23	609, 609. 93		37, 334, 640. 96	96. 97	95. 00				自有资金
高度膜项四期	22, 814, 844. 75		15, 310, 968. 30			15, 310, 968. 30	67. 11	65. 00	44, 643. 67	44, 643. 67	0.03	自有资金

深圳清溢光电股份有限公司 2024 年年度报告

高半体膜生基建项	604, 645, 600. 00		21, 351, 999. 84		21, 351, 999. 84	3. 53	3.00			自有资金
IC 后 处理 配套 设备	33, 801, 037. 98	6, 342, 126. 34	27, 458, 911. 64	33, 801, 037. 98		100.00	100.00			自有资金
后处 理设 备	19, 756, 892. 71		19, 756, 892. 71	19, 756, 892. 71		100.00	100.00			自有资金
合计	1, 519, 531, 826. 33	42, 381, 767. 30	247, 528, 648. 76	54, 167, 540. 62	235, 989, 393. 14			1, 128, 081. 20	1, 128, 081. 20	

(3). 本期计提在建工程减值准备情况
□适用 √不适用
(4). 在建工程的减值测试情况
□适用 √不适用
其他说明
□适用 √不适用
工程物资
(5). 工程物资情况
□适用 √不适用
23、 生产性生物资产
(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产
□适用 √不适用
(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况
□适用 √不适用
(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
□适用 √不适用
其他说明
□适用 √不适用
24、 油气资产
(1) 油气资产情况
□适用 √不适用
(2) 油气资产的减值测试情况
□适用 √不适用
其他说明:
其他说明: 无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		中位: 九 巾件: 八尺巾
项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	634, 252. 69	634, 252. 69
2. 本期增加金额	3, 252, 607. 27	3, 252, 607. 27
1) 租入	3, 252, 607. 27	3, 252, 607. 27
3. 本期减少金额	634, 252. 69	634, 252. 69
1) 处置	634, 252. 69	634, 252. 69
4. 期末余额	3, 252, 607. 27	3, 252, 607. 27
二、累计折旧		
1. 期初余额	572, 355. 62	572, 355. 62
2. 本期增加金额	152, 247. 27	152, 247. 27
(1) 计提	152, 247. 27	152, 247. 27
3. 本期减少金额	634, 252. 69	634, 252. 69
(1)处置	634, 252. 69	634, 252. 69
4. 期末余额	90, 350. 20	90, 350. 20
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		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	3, 162, 257. 07	3, 162, 257. 07
2. 期初账面价值	61, 897. 07	61, 897. 07
	•	

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

			1 124 /	G 7111 7 7 47 47 1
项目	土地使用权	软件	商标	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	17, 257, 947. 96	6, 156, 817. 60	73, 990. 00	23, 488, 755. 56
2. 本期增加金额	56, 650, 000. 00	4, 907, 767. 00		61, 557, 767. 00

(1)购置	56, 650, 000. 00	4, 907, 767. 00		61, 557, 767. 00
(2)内部研发				
(3)企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1)处置				
4. 期末余额	73, 907, 947. 96	11, 064, 584. 60	73, 990. 00	85, 046, 522. 56
二、累计摊销				
1. 期初余额	2, 603, 334. 78	2, 747, 665. 93	73, 990. 00	5, 424, 990. 71
2. 本期增加金额	1, 448, 188. 22	1, 684, 761. 02		3, 132, 949. 24
(1) 计提	1, 448, 188. 22	1, 684, 761. 02		3, 132, 949. 24
3. 本期减少金额				
(1)处置				
4. 期末余额	4, 051, 523. 00	4, 432, 426. 95	73, 990. 00	8, 557, 939. 95
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				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	69, 856, 424. 96	6, 632, 157. 65		76, 488, 582. 61
2. 期初账面价值	14, 654, 613. 18	3, 409, 151. 67		18, 063, 764. 85

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是0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

公司期末账面价值为 2,584,677.30 元的无形资产-土地使用权位于深圳经济特区高新技术产业园区,根据《深圳经济特区高新技术产业园区条例》,高新区内以协议方式出让并减免土地使用权出让金的土地及其地上建筑物不得转让。

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 √不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 √不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内 □适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加金	本期摊销金	其他减少金额	期末余额
		额	额		
装修费		348, 305. 63	174, 152. 88		174, 152. 75
合计		348, 305. 63	174, 152. 88		174, 152. 75

其他说明:

无

29、 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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	地士 人佑		サロショ 人 公石	
	期末余额		期初余额	
项目	可抵扣暂时性差	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税
	异	资产	差异	资产
可抵扣亏损	13, 551, 671. 30	2, 032, 750. 69		
应收账款坏账准备	11, 464, 616. 00	1, 719, 692. 40	11, 780, 571. 29	1, 822, 506. 74
存货跌价准备	3, 301, 720. 12	495, 258. 02	1, 811, 514. 91	283, 664. 28
递延收益	90, 208, 471. 74	13, 531, 270. 76	71, 409, 420. 63	10, 711, 413. 09
未实现销售利润	56, 768. 17	4, 683. 37	218, 358. 30	18, 014. 56
应收票据坏账准备			23, 452. 50	3, 517. 88
固定资产减值准备	2, 613, 746. 34	392, 061. 95	2, 613, 746. 34	392, 061. 95
预提费用	4, 838, 541. 00	725, 781. 15		
租赁负债	3, 168, 237. 39	475, 235. 61		
合计	129, 203, 772. 06	19, 376, 733. 95	87, 857, 063. 97	13, 231, 178. 50

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	, ,— : ,	76 1111 7 7 47 411		
	期末余额		期初余额	
项目	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税
	差异	负债	差异	负债
使用权资产	3, 162, 257. 07	474, 338. 56		
固定资产加速折旧	35, 025, 794. 97	5, 253, 869. 25	35, 119, 009. 99	5, 267, 851. 50
合计	38, 188, 052. 04	5, 728, 207. 81	35, 119, 009. 99	5, 267, 851. 50

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	递延所得税资	抵销后递延所	递延所得税资	抵销后递延所
项目	产和负债期末	得税资产或负	产和负债期初	得税资产或负
	互抵金额	债期末余额	互抵金额	债期初余额
递延所得税资产	5, 728, 207. 81	13, 648, 526. 14	5, 267, 851. 50	7, 963, 327. 00
递延所得税负债	5, 728, 207. 81		5, 267, 851. 50	

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

		7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 -	
项目	期末余额	期初余额	
可抵扣亏损	71, 699. 91	118, 091. 92	

递延收益	38, 428, 279. 83	44, 034, 060. 97
坏账准备	310, 823. 00	595, 374. 34
合计	38, 810, 802. 74	44, 747, 527. 23

(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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2028年	19, 317. 47	19, 317. 47	
2029年	52, 382. 44		
合计	71, 699. 91	19, 317. 47	/

其他说明:

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期 资产款	480, 213, 360. 64	30, 213, 360. 64 480, 21		99, 040, 133. 39		99, 040, 133. 39
待领用的 激光器	3, 205, 623. 63		3, 205, 623. 63	2, 056, 328. 65		2, 056, 328. 65
合计	483, 418, 984. 27	, 984. 27 483, 418, 984. 27		101, 096, 462. 04		101, 096, 462. 04

其他说明:

无

31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目		期末			期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	12, 579. 92	12, 579. 92	冻结	久悬户	12, 511. 19	12, 511. 19	冻结	久悬户
应收票据					974, 528. 86	974, 528. 86	其他	已背书且在资 产负债表日尚 未到期
固定资产	266, 206, 129. 85	169, 706, 452. 18	抵押	深圳清溢出让受限,合肥清溢用于抵押借款	266, 206, 129. 85	177, 985, 403. 67	抵押	深圳清溢出让受限,合肥清溢用于抵押借款
无形资产	53, 174, 047. 96	49, 502, 646. 46	抵押	深圳清溢出让受限,合肥清溢、佛山清溢、佛山清溢、佛山清溢、佛山精溢、佛山情溢。	17, 257, 947. 96	14, 654, 613. 18	抵押	深圳清溢出让 受限,合肥清溢 用于抵押借款
合计	319, 392, 757. 73	219, 221, 678. 56	/	/	284, 451, 117. 86	193, 627, 056. 90	/	/

其他说明:

无

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
质押借款			
抵押借款			
保证借款			
信用借款	216, 766, 813. 14	210, 892, 975. 08	
合计	216, 766, 813. 14	210, 892, 975. 08	

短期借款分类的说明:

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

(1). 应付票据列示

□适用 √不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

		1 2. 70 1.11. 7004
项目	期末余额	期初余额

应付材料款	122, 435, 377. 65	107, 106, 550. 21	
应付设备及备件款	42, 688, 523. 33	46, 658, 864. 92	
应付费用及其他款	2, 100, 411. 87	2, 588, 786. 63	
应付工程款	60, 773, 720. 85		
合计	227, 998, 033. 70	156, 354, 201. 76	

(2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位-	_	35, 942, 000. 00	设备未验收,尚未达到付款节点
	合计	35, 942, 000. 00	/

其他说明 √适用 □不适用

无

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额 1,038,489.19	
货款	1, 197, 883. 63		
合计	1, 197, 883. 63	1, 038, 489. 19	

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

其他说明:

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9, 271, 253. 95	109, 818, 087. 12	103, 080, 183. 05	16, 009, 158. 02
二、离职后福利- 设定提存计划		9, 117, 303. 99	9, 117, 303. 99	
三、辞退福利		104, 165. 00	104, 165. 00	
四、一年内到期				
的其他福利				
合计	9, 271, 253. 95	119, 039, 556. 11	112, 301, 652. 04	16, 009, 158. 02

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津 贴和补贴	9, 271, 253. 95	98, 374, 358. 64	91, 636, 454. 57	16, 009, 158. 02
二、职工福利费		6, 585, 848. 98	6, 585, 848. 98	
三、社会保险费		2, 418, 892. 50	2, 418, 892. 50	
其中: 医疗保险费		1, 860, 180. 11	1, 860, 180. 11	
工伤保险费		298, 090. 96	298, 090. 96	
生育保险费		116, 309. 17	116, 309. 17	
重疾险和团体险		144, 312. 26	144, 312. 26	
四、住房公积金		2, 438, 987. 00	2, 438, 987. 00	
五、工会经费和职工 教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计				
划				
合计	9, 271, 253. 95	109, 818, 087. 12	103, 080, 183. 05	16, 009, 158. 02

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			, ,— , ,	
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		8, 673, 020. 32	8, 673, 020. 32	
2、失业保险费		444, 283. 67	444, 283. 67	
3、企业年金缴费				
合计		9, 117, 303. 99	9, 117, 303. 99	

其他说明:

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	2, 495, 204. 60	2, 850, 217. 02
企业所得税	5, 747, 211. 34	9, 718, 362. 86
城市维护建设税	14, 321. 36	4, 598. 35
教育费附加	6, 137. 72	1, 970. 72
地方教育附加	4, 091. 82	1, 313. 82
土地使用税	41, 666. 66	41, 666. 66
代扣代缴个人所得税	672, 785. 85	1, 458, 342. 48
印花税	1, 427, 972. 61	831, 703. 41
房产税	416, 255. 59	378, 964. 03
合计	10, 825, 647. 55	15, 287, 139. 35

其他说明:

无

41、 其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
应付利息			
应付股利			
其他应付款	180, 977, 247. 60	19, 186, 855. 93	
合计	180, 977, 247. 60	19, 186, 855. 93	

其他说明:

□适用 √不适用

(2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 应付股利

分类列示

(4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
押金保证金	2, 623, 569. 21	4, 031, 715. 40	
代理佣金	619, 499. 61	862, 787. 58	
设备维护费	10, 769, 164. 34	11, 263, 553. 50	
股东借款	162, 914, 098. 36		
其他	4, 050, 916. 08	3, 028, 799. 45	
合计	180, 977, 247. 60	19, 186, 855. 93	

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	55, 236, 637. 22	87, 359, 911. 81
1年内到期的租赁负债	1, 038, 303. 09	62, 856. 33
合计	56, 274, 940. 31	87, 422, 768. 14

其他说明:

无

44、 其他流动负债

其他流动负债情况 √适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	137, 992. 63	126, 101. 51
长期借款应付利息	500, 820. 83	196, 973. 04
合计	638, 813. 46	323, 074. 55

短期应付	付债券的增减变动:
□适用	√不适用

其他说明:

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

1 = 2 = 1 11 =				
项目	期末余额	期初余额		
质押借款				
抵押借款	157, 455, 550. 00	16, 436, 637. 22		
保证借款				
信用借款	260, 650, 000. 00	61, 400, 000. 00		
合计	418, 105, 550. 00	77, 836, 637. 22		

长期借款分类的说明:

无

其他说明

□适用 √不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

(2). 应付债券的具体情况: (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)
□适用 √不适用
(3). 可转换公司债券的说明
□适用 √不适用
转股权会计处理及判断依据
□适用 √不适用
(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明
期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 □适用 √不适用
期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表 □适用 √不适用
其他金融工具划分为金融负债的依据说明
□适用 √不适用
其他说明:

47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	2, 221, 763. 66	
减:未确认融资费用	91, 829. 36	
合计	2, 129, 934. 30	

其他说明:

无

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

政府补助	115, 443, 481. 60	33, 305, 000. 00	20, 111, 730. 03	128, 636, 751. 57	与资产相 关及与收 益相关尚 未投入完 毕的政府 补助
合计	115, 443, 481. 60	33, 305, 000. 00	20, 111, 730. 03	128, 636, 751. 57	/

其他说明:

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本次变动增减(+、一)					
	期初余额	发行	送	公积金	其	小井	期末余额
		新股	股	转股	他	小计	
股份总数	266, 800, 000. 00						266, 800, 000. 00

其他说明:

无

54、 其他权益工具

- (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- □适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

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)	482, 125, 016. 66			482, 125, 016. 66
其他资本公积				

△汁	482, 125, 016. 66		482, 125	5, 016. 66
合订	482, 125, 016. 66		482, 125	n UIN NN
H *1	102, 120, 010. 00		102, 120	, oro. oo

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明: 无

56、 库存股

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购		30, 019, 956. 78		30, 019, 956. 78
合计		30, 019, 956. 78		30, 019, 956. 78

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

2024年2月16日,公司召开第九届董事会第十六次会议,审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》,同意公司使用自有资金通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式回购公司已发行的部分人民币普通股(A股)股票,回购的股份将在未来适宜的时机全部用于员工持股计划或股权激励。回购资金总额为不低于人民币3,000万元(含),不超过人民币5,000万元(含)。回购价格为不超过26.92元/股(含)。回购实施期限为自董事会审议通过本次回购股份方案之日起12个月内。

公司于 2024年2月和 2024年3月进行了股份回购,合计回购股份数量1,723,419股。

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	ı					1 1	: /4	יוי איזי: אינויוי
			本期	发生金额				
项目	期初余额	本期所 得税前 发生额	减期其合当入前入综益转益	减期其合当入 收: 计他收期留益	减:所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
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								
能转损益的其								
他综合收益								
其他权益工								
具投资公允价								
值变动								

						1	
-197,479.35							-197, 479. 35
·							·
_107_470_25							-197, 479. 35
191, 419. 50							131, 413. 33
107 470 25							107 470 25
-191, 419. 35							-197, 479. 35
	-197, 479. 35 -197, 479. 35 -197, 479. 35	-197, 479. 35	-197, 479. 35	-197, 479. 35	-197, 479. 35	-197, 479. 35	-197, 479. 35

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整: 无

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	63, 708, 865. 76	3, 914, 644. 43		67, 623, 510. 19
合计	63, 708, 865. 76	3, 914, 644. 43		67, 623, 510. 19

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

公司本期按母公司实现净利润的10%计提法定盈余公积。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	571, 189, 935. 44	473, 099, 716. 99

调整期初未分配利润合计数(调增+,调减一)		
调整后期初未分配利润	571, 189, 935. 44	473, 099, 716. 99
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	172, 012, 580. 70	133, 867, 215. 83
减: 提取法定盈余公积	3, 914, 644. 43	3, 760, 997. 38
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	42, 412, 252. 96	32, 016, 000. 00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	696, 875, 618. 75	571, 189, 935. 44

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

其他说明: 2024年4月25日,公司第九届董事会第十七次会议审议通过《2023年度利润分配预案》,以 2023年度利润分配方案实施时股权登记日的总股本扣减回购专用证券账户中股份总数1,723,419股后的股本为基数,向全体股东每10股派发现金股利人民币1.6元(含税),共计拟派发现金股利人民币42,412,252.96元(含税)。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

项目	本期发	生额	上期发生额		
切日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	1, 103, 650, 643. 62	778, 695, 819. 34	915, 550, 845. 24	664, 972, 496. 08	
其他业务	8, 598, 961. 39	3, 776, 477. 35	8, 611, 374. 35	3, 962, 549. 63	
合计	1, 112, 249, 605. 01	782, 472, 296. 69	924, 162, 219. 59	668, 935, 045. 71	
其中:与客户之间的合同产生的收入	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	917, 433, 403. 77	667, 771, 093. 89	

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合同分类	营业收入	一分部	合计		
百円分矢	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
商品类型	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	
石英掩膜版	1, 015, 929, 895. 07	727, 427, 636. 45	1, 015, 929, 895. 07	727, 427, 636. 45	
苏打掩膜版	85, 081, 980. 65	48, 739, 167. 01	85, 081, 980. 65	48, 739, 167. 01	
其他产品	2, 638, 767. 90	2, 529, 015. 88	2, 638, 767. 90	2, 529, 015. 88	
其他业务收入	882, 608. 68	1, 117, 420. 10	882, 608. 68	1, 117, 420. 10	
按经营地分类	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	
境内	1, 061, 550, 944. 33	755, 934, 466. 58	1, 061, 550, 944. 33	755, 934, 466. 58	
境外	42, 982, 307. 97	23, 878, 772. 86	42, 982, 307. 97	23, 878, 772. 86	
按商品转让的时间 分类	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	
在某一时点 确认收入	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	
合计	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	1, 104, 533, 252. 30	779, 813, 239. 44	

其他说明

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 1,038,489.19 元。

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					1 12.	10111 - 7 CDQ110
项目	履行履约义 务的时间	重要的支 付条款	公司承诺 转让商品 的性质	是否为主 要责任人	公司承担的预 期将退还给客 户的款项	公司提供的质 量保证类型及 相关义务
销售商品	商品交付时	付款期限 一般为产 品交付后 60 天至 90 天	掩膜版产 品	是	0.00	保证类质量保证
合计	/	/	/	/		/

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明:

无

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1, 106, 875. 46	1, 686, 379. 99
教育费附加	474, 375. 20	722, 734. 30
房产税	2, 712, 463. 70	2, 500, 301. 23
土地使用税	284, 370. 15	205, 780. 21
车船使用税	3, 930. 00	5, 061. 20
印花税	1, 517, 882. 95	1, 065, 160. 77
地方教育费附加	316, 250. 14	481, 822. 87
环境保护税	6, 367. 38	5, 197. 21
合计	6, 422, 514. 98	6, 672, 437. 78

其他说明:

无

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15, 135, 900. 55	13, 187, 610. 84
折旧	401, 421. 53	365, 158. 31
办公费	70, 634. 06	159, 515. 71
代理佣金	279, 945. 15	615, 977. 95
房租	113, 799. 53	89, 201. 63
包装费	2, 137, 550. 14	1, 761, 685. 53
业务经费	3, 368, 098. 90	2, 316, 314. 47
其他	2, 570, 429. 85	1, 179, 553. 50
合计	24, 077, 779. 71	19, 675, 017. 94

其他说明:

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28, 725, 450. 03	24, 615, 944. 13
折旧与摊销	6, 599, 833. 31	5, 352, 641. 04
办公费用	5, 492, 848. 17	3, 904, 976. 13
中介机构费用	3, 273, 948. 94	2, 216, 128. 93
差旅费	900, 298. 31	776, 297. 22
水电及燃气费	1, 240, 630. 73	1, 182, 649. 20
业务招待费	2, 026, 788. 66	1, 558, 611. 51
开办费	4, 904, 358. 85	
其他	4, 146, 359. 72	3, 854, 416. 60

合计	57, 310, 516. 72	43, 461, 664. 76

其他说明:

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 12. 70 /////
项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24, 865, 724. 30	22, 465, 690. 33
材料费	21, 165, 690. 76	16, 711, 266. 72
仪器设备费	2, 466, 355. 90	3, 939, 820. 22
折旧费	997, 201. 01	828, 831. 42
专利申请及维护费	308, 661. 54	250, 965. 34
水电及燃气费	2, 158, 706. 32	1, 960, 722. 82
差旅费	367, 703. 95	342, 437. 44
加工、测试及技术开发费	1, 434, 323. 88	2, 286, 471. 72
其他	574, 161. 98	167, 225. 11
合计	54, 338, 529. 64	48, 953, 431. 12

其他说明:

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	22, 524, 554. 91	5, 030, 913. 62
减: 利息收入	5, 445, 136. 54	3, 525, 972. 30
汇兑损益	637, 222. 52	2, 807, 816. 16
银行手续费	549, 729. 05	403, 399. 91
合计	18, 266, 369. 94	4, 716, 157. 39

其他说明:

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		/
按性质分类	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	20, 111, 730. 03	15, 471, 602. 29
与收益相关的政府补助	1, 663, 992. 02	7, 095, 301. 81
代扣个人所得税手续费返还		51, 250. 15
增值税加计抵减	3, 579, 419. 20	
合计	25, 355, 141. 25	22, 618, 154. 25

其他说明:

无

68、 投资收益

□适用 √不适用

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		T 12: 70 10:11: 7CDQ11
产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		231, 498. 00
其中: 衍生金融工具产生的公允		
价值变动收益		
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		231, 498. 00
产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计		231, 498. 00

其他说明:

无

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	
坏账损失	623, 959. 13	-1, 413, 658. 65	
合计	623, 959. 13	-1, 413, 658. 65	

其他说明:

无

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2, 918, 141. 96	-1, 584, 456. 27
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		-494, 336. 79
六、工程物资减值损失		

七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-2, 918, 141. 96	-2, 078, 793. 06

其他说明:

无

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	206, 745. 17	
合计	206, 745. 17	

其他说明:

无

74、 营业外收入

营业外收入情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
非流动资产处置利得合计		5, 426. 11	
其中:固定资产处置利得		5, 426. 11	
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
保险理赔款	198, 815. 00	202, 988. 50	198, 815. 00
无法支付款项	209, 452. 00		209, 452. 00
其他	500.00	534. 00	500.00
合计	408, 767. 00	208, 948. 61	408, 767. 00

其他说明:

√适用 □不适用

无

75、 营业外支出

√适用 □不适用

		1 1-4	70 71111 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
项目	项目 本期发生额		计入当期非经常 性损益的金额
非流动资产处置损失合计	52, 489. 15	341, 095. 98	52, 489. 15

其中: 固定资产处置损失	52, 489. 15	341, 095. 98	52, 489. 15
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	30, 000. 00	40, 000. 00	30, 000. 00
滞纳金	256, 766. 88	268, 008. 68	256, 766. 88
无法收回的款项	35, 069. 71	14, 054. 49	35, 069. 71
合计	374, 325. 74	663, 159. 15	374, 325. 74

其他说明:

无

76、 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 座 / 3
项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	26, 336, 360. 62	16, 543, 683. 46
递延所得税费用	-5, 685, 199. 14	240, 555. 60
合计	20, 651, 161. 48	16, 784, 239. 06

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额
利润总额	192, 663, 742. 18
按法定/适用税率计算的所得税费用	28, 899, 561. 33
子公司适用不同税率的影响	-24, 768. 93
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	443, 788. 35
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-102, 524. 45
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	-28, 270. 09
使用前期未确认递延所得税资产的政府补助的影响	-840, 867. 17
研发费加计扣除	-7, 885, 253. 07
税率变化导致期初递延所得税资产余额的变化	189, 495. 51
所得税费用	20, 651, 161. 48

其他说明:

√适用 □不适用

无

77、 其他综合收益

78、 现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收政府补助	34, 968, 992. 02	44, 204, 413. 81
收出租物业款	8, 084, 390. 90	7, 269, 811. 17
保证金及往来款	368, 373. 76	812, 718. 94
利息收入	1, 785, 569. 10	1, 703, 887. 99
其他营业外收入	384, 627. 00	203, 522. 50
个人所得税手续费返还		51, 250. 15
合计	45, 591, 952. 78	54, 245, 604. 56

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付期间费用	32, 131, 785. 26	24, 817, 965. 10
出租物业支出	849, 809. 49	806, 574. 11
保证金及往来款	1, 694, 760. 72	1, 592, 387. 01
支付银行手续费	549, 729. 05	403, 399. 91
其他营业外支出	321, 836. 59	322, 063. 17
合计	35, 547, 921. 11	27, 942, 389. 30

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	
购建固定资产、在建工程支付的现金	218, 630, 262. 25	180, 079, 747. 12	
购建无形资产支付的现金	61, 557, 767. 00	1, 417, 992. 49	
购建其他长期资产支付的现金	382, 322, 522. 23	61, 270, 545. 68	
合计	662, 510, 551. 48	242, 768, 285. 29	

支付的重要的投资活动有关的现金 无

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款	278, 685, 111. 00	58, 381, 280. 50
合计	278, 685, 111. 00	58, 381, 280. 50

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	项目 本期发生额	
定期存款	275, 025, 543. 56	35, 432, 250. 00
合计	275, 025, 543. 56	35, 432, 250. 00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股东借款	160, 000, 000. 00	
合计	160, 000, 000. 00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租金	159, 454. 75	171, 552. 06
预付发行费用	2, 790, 000. 00	
股份回购	30, 019, 956. 78	
合计	32, 969, 411. 53	171, 552. 06

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

		本期增加		本期减少		
项目	期初余额	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金	期末余额

					变动	
短期借款	210, 892, 975. 08	216, 796, 944. 62	12, 835, 775. 67	223, 758, 882. 23		216, 766, 813. 14
长期借款 (含一年内 到期的长 期借款)	165, 393, 522. 07	405, 955, 550. 00	7, 646, 365. 40	105, 152, 429. 42		473, 843, 008. 05
租赁负债 (含一年内 到期的租 赁负债)	62, 856. 33		3, 264, 835. 81	159, 454. 75		3, 168, 237. 39
合计	376, 349, 353. 48	622, 752, 494. 62	23, 746, 976. 88	329, 070, 766. 40		693, 778, 058. 58

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

		<u> </u>
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	172, 012, 580. 70	133, 867, 215. 83
加: 资产减值准备	2, 918, 141. 96	2, 078, 793. 06
信用减值损失	-623, 959. 13	1, 413, 658. 65
固定资产折旧、油气资产折耗、生 产性生物资产折旧	127, 229, 958. 58	117, 409, 308. 68
使用权资产摊销		
无形资产摊销	3, 132, 949. 24	797, 239. 31
长期待摊费用摊销	174, 152. 88	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	-206, 745. 17	
固定资产报废损失(收益以"一" 号填列)	52, 489. 15	335, 669. 87
公允价值变动损失(收益以"一" 号填列)		-231, 498. 00
财务费用(收益以"一"号填列)	19, 502, 209. 99	8, 673, 995. 47
投资损失(收益以"一"号填列)		
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-5, 685, 199. 14	240, 555. 60

递延所得税负债增加(减少以		
"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填 列)	-33, 715, 735. 28	-28, 162, 631. 24
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-25, 456, 598. 71	-95, 462, 203. 82
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	46, 499, 759. 90	53, 601, 764. 96
其他		
经营活动产生的现金流量净额	305, 834, 004. 97	194, 561, 868. 37
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	354, 779, 624. 49	342, 870, 688. 81
减: 现金的期初余额	342, 870, 688. 81	202, 991, 242. 00
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	11, 908, 935. 68	139, 879, 446. 81

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		平匹: 九 中午: 八八中
项目	期末余额	期初余额
一、现金	354, 779, 624. 49	342, 870, 688. 81
其中:库存现金	55, 249. 36	83, 290. 16
可随时用于支付的银行存款	354, 724, 375. 13	342, 787, 398. 65
可随时用于支付的其他货币资金		
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	354, 779, 624. 49	342, 870, 688. 81
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		

(5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

(6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
银行存款	12, 579. 92	12, 511. 19	久悬户
合计	12, 579. 92	12, 511. 19	/

其他说明:

√适用 □不适用

无

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项: □适用 √不适用

81、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位:元

			ー 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一
项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币
7,1	79321421 14 21 15	1/19F1C 1	余额
货币资金	_	-	104, 580, 526. 26
其中:美元	13, 582, 441. 32	7. 1884	97, 636, 021. 18
港币	1, 003, 365. 10	0. 926	929, 116. 08
日元	130, 203, 225. 00	0. 0462	6, 015, 389. 00
应收账款	_	_	10, 239, 439. 18
其中:美元	828, 784. 21	7. 1884	5, 957, 632. 42
日元	92, 679, 800. 00	0. 0462	4, 281, 806. 76
其他应收款	-	_	31, 298. 80
其中:港币	33, 800. 00	0. 926	31, 298. 80
短期借款			8, 431, 392. 74
其中: 日元	182, 497, 678. 42	0. 0462	8, 431, 392. 74
应付帐款			126, 587, 661. 82
其中:美元	5, 431, 834. 21	7. 1884	39, 046, 197. 04
日元	1, 894, 836, 900. 00	0. 0462	87, 541, 464. 78
其他应付款			1, 046, 852. 68
其中:美元	138, 628. 13	7. 1884	996, 514. 45
港币	5, 500. 00	0.926	5, 093. 00
日元	979, 334. 00	0. 0462	45, 245. 23

其他说明:

无

(2). 境外经营实体说明,包括对于重要的境外经营实体,应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据,记账本位币发生变化的还应披露原因

□适用 √不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

√适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 √不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下:

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	2, 651, 468. 55	2, 334, 291. 49
合计	2, 651, 468. 55	2, 334, 291. 49

售后租回交易及判断依据

√适用 □不适用

无

与租赁相关的现金流出总额 2,823,151.84 元(单位:元 币种:人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可 变租赁付款额相关的收入
租赁收入	7, 716, 352. 71	
合计	7, 716, 352. 71	

经营租赁资产

项 目	期末数	期初数
固定资产	18, 036, 705. 33	26, 141, 577. 13
合计	18, 036, 705. 33	26, 141, 577. 13

经营租出固定资产详见本报告第十节 (七)21 之说明。

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

未来五年未折现租赁收款额 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	每年未折现租赁收款额		
	期末金额	期初金额	
第一年	7, 518, 229. 87	8, 006, 172. 80	
第二年	6, 037, 563. 89	7, 496, 289. 90	
第三年	2, 250, 383. 40	3, 478, 690. 70	
第四年	2, 205, 176. 40	1, 891, 951. 20	
第五年	2, 205, 176. 40	1, 891, 951. 20	
五年后未折现租赁收款额总额	2, 159, 997. 00	3, 790, 927. 20	

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、 数据资源

□适用 √不适用

84、 其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24, 865, 724. 30	22, 465, 690. 33
材料费	21, 165, 690. 76	16, 711, 266. 72
仪器设备费	2, 466, 355. 90	3, 939, 820. 22
折旧费	997, 201. 01	828, 831. 42
专利申请及维护费	308, 661. 54	250, 965. 34
水电及燃气费	2, 158, 706. 32	1, 960, 722. 82
差旅费	367, 703. 95	342, 437. 44
加工、测试及技术开发费	1, 434, 323. 88	2, 286, 471. 72
其他	574, 161. 98	167, 225. 11
合计	54, 338, 529. 64	48, 953, 431. 12
其中: 费用化研发支出	54, 338, 529. 64	48, 953, 431. 12
资本化研发支出		

其他说明:

无

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

3、 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况:

□适用 √不适用

6、 其他

十、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

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司	主要经	沪Ⅲ次→	注册地 业务性质 <u>持股比例(%)</u> 直接 间接		公例 (%)	取得	
名称	营地	注册资本			直接	间接	方式
常裕光电 (香港)有 限公司	香港	1,000港元	香港	商业	100.00		设立
合肥清溢 光电有限 公司	合肥	50, 250 万元	合肥	掩膜版的生 产与销售	100.00		设立
深圳清溢 微电子有 限公司	深圳	13, 600 万元	深圳	掩膜版的生 产与销售		92. 36	设立
佛山清溢 微电子有 限公司	佛山	25, 553. 136 万元	佛山	掩膜版的生 产与销售	92. 36		设立
新余常裕 科技有限 公司	新余	8,000万元	新余	技术开发与 服务	100.00		设立
佛山清溢 光电有限 公司	佛山	20,000万元	佛山	掩膜版的生 产与销售	100.00		

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

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
佛山清溢微电 子有限公司	7. 64%			
深圳清溢微电 子有限公司	7. 64%			

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

[□]适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

										型: 兀	111144.:	人民巾
子	子 期末余额						期初余额					
公司名称	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
佛山清溢微	162, 32 0, 730. 87	440, 10 8, 960. 73	602, 42 9, 691. 60	253, 54 6, 849. 99	83, 350 , 000. 0 0	336, 89 6, 849. 99	103, 96 6, 475. 98	131, 61 9, 388. 29	235, 58 5, 864. 27	74, 745 , 666. 0 3	4, 28 1, 80 7. 21	79, 027 , 473. 2 4
深圳清溢微	182, 96 3, 972. 83	142, 66 0, 659. 21	325, 62 4, 632. 04	85, 192 , 278. 7 6	33, 000 , 000. 0 0	118, 19 2, 278. 76	103, 95 4, 941. 53	131, 61 9, 388. 29	235, 57 4, 329. 82	74, 715 , 666. 0 3	4, 28 1, 80 7. 21	78, 997 , 473. 2 4

深圳清溢光电股份有限公司 2024 年年度报告

		本期為	文 生额		上期发生额				
子公司名称	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	
佛山清溢微电 子有限公司	187, 952, 814. 80	43, 974, 450. 58	43, 974, 450. 58	25, 655, 158. 30	92, 059, 207. 96	20, 558, 391. 03	20, 558, 391. 03	26, 339, 424. 00	
深圳清溢微电 子有限公司	187, 934, 761. 70	50, 855, 496. 70	50, 855, 496. 70	-6, 834, 039. 33	92, 059, 207. 96	20, 576, 856. 58	20, 576, 856. 58	26, 327, 889. 55	

其他说明:

无

□迫用 √ 个迫用
其他说明: □适用 √不适用
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□适用 √不适用
3、在合营企业或联营企业中的权益□适用 √不适用
4、 重要的共同经营 □适用 √不适用
5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:□适用 √不适用
6、 其他 □适用 √不适用
十一、政府补助
1、报告期末按应收金额确认的政府补助□适用 √不适用
未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因 □适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业 外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产收益相关
递延收益	115, 443, 481. 60	33, 305, 000. 00	20, 111, 730. 03			128, 636, 751. 57	与资产相关
合计	115, 443, 481. 60	33, 305, 000. 00	20, 111, 730. 03			128, 636, 751. 57	/

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类型	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助金额	21, 775, 722. 05	22, 566, 904. 10
财政贴息对利润总额的影响金额		2, 657, 350. 00
合计	21, 775, 722. 05	25, 224, 254. 10

其他说明:

本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	33, 305, 000. 00
其中: 计入递延收益	33, 305, 000. 00
与收益相关的政府补助	1, 663, 992. 02
其中: 计入其他收益	1, 663, 992. 02
合 计	34, 968, 992. 02

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面 影响降至最低水平,使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险 管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管 理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围内。 本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

- 1. 信用风险管理实务
- (1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例:
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。
 - (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时,公司将该金融资产界定为已发生违约,其标准与已发生信用减值的定义一致:

- 1) 债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款:
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
 - 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

- 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)3、 五(一)4、五(一)6之说明。
 - 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险,本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果,本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易,并对其应收款项余额进行监控,以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日,本公司存在一定的信用集中风险,本公司应收账款的 57.89%(2023 年 12 月 31 日:59.52%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险,是指本公司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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,并采取长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数					
坝 日	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上	
短期借款	216, 766, 813. 14	219, 392, 326. 76	219, 392, 326. 76			
应付账款	227, 998, 033. 70	227, 998, 033. 70	227, 998, 033. 70			
其他应付款	180, 977, 247. 60	180, 977, 247. 60	180, 977, 247. 60			
一年内到期的非 流动负债	56, 274, 940. 31	56, 395, 818. 26	56, 395, 818. 26			
其他流动负债- 长期借款应付利 息	500, 820. 83	500, 820. 83	500, 820. 83			
长期借款	418, 105, 550. 00	452, 504, 282. 21	15, 043, 610. 03	298, 785, 484. 03	138, 675, 188. 15	
租赁负债	2, 129, 934. 30	2, 221, 763. 66		2, 221, 763. 66		
小 计	1, 102, 753, 339. 88	1, 139, 990, 293. 02	700, 307, 857. 18	301, 007, 247. 69	138, 675, 188. 15	

(续上表)

П	上年年末数						
项目	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3年以上		
短期借款	210, 892, 975. 08	217, 417, 146. 27	217, 417, 146. 27				
应付账款	156, 354, 201. 76	156, 354, 201. 76	156, 354, 201. 76				
其他应付款	19, 186, 855. 93	19, 186, 855. 93	19, 186, 855. 93				
一年内到期的非流动 负债	87, 422, 768. 14	87, 422, 768. 14	87, 422, 768. 14				
其他流动负债-长期 借款应付利息	196, 973. 04	196, 973. 04	196, 973. 04				
长期借款	77, 836, 637. 22	85, 743, 892. 35	5, 208, 262. 27	80, 535, 630. 08			
小 计	551, 890, 411. 17	566, 321, 837. 49	485, 786, 207. 41	80, 535, 630. 08			

(三) 市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例,并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至 2024 年 12 月 31 日,本公司以浮动利率计息的银行借款人民币 473,342,187.22 元 (2023 年 12 月 31 日:人民币 165,196,549.03 元),在其他变量不变的假设下,假定利率变动 50 个基准点,不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债,如果出现短期的失衡情况,本公司会在必要时按市场汇率买卖外币,以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

2、 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 12.	70 1911 - 700019
转移方式	已转移金融资产 性质	已转移金融资产 金额	终止确认情况	终止确认情况的 判断依据
票据背书	应收票据	835, 478. 90	未终止确认	保留了其几乎所 有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	4, 592, 346. 69	终止确认	已经转移了其几 乎所有的风险和 报酬
合计	/	5, 427, 825. 59	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产 金额	与终止确认相关的利 得或损失
应收款项融资	背书	4, 592, 346. 69	14-24-2-2-2
合计	/	4, 592, 346. 69	

(3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产 金额	继续涉入形成的负债 金额
应收票据	背书		835, 478. 90
合计	/		835, 478. 90

其他说明

□适用 √不适用

十三、 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

√适用 □不适用

			単位: 🧵	元 市种:人民市
		期末公	·允价值	
项目	第一层次公允	第二层次公允	第三层次公允	A 3.1
	价值计量	价值计量	价值计量	合计
一、持续的公允价值计				
量				
(一)交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变				
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				
(3) 衍生金融资产				
应收款项融资			48, 037, 582. 47	48, 037, 582. 47
其他权益工具投资			13, 000, 000. 68	13, 000, 000. 68
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) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投				
资				
(四)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				
(五)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			61, 037, 583. 15	61, 037, 583, 15
资产总额			01, 001, 000, 10	
(六)交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变				
动计入当期损益的金融				
负债				
其中:发行的交易性债				
券				
衍生金融负债				
其他				
/\III	i	i	i	l

2. 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
- □适用 √不适用
- **3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息** □适用 √不适用
- **4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息**√适用 □不适用

项目	期末公允价值	估值技术
应收款项融资	48, 037, 582. 47	公司持有的应收款项融资为 应收票据,由于其期限较短, 信用风险较低,公允价值与票 面金额相近,因此以票面金额 确认其期末公允价值
其他权益工具投资	13, 000, 000. 68	本公司持有权益工具投资——A公司 1.4103%的股权系非上市公司股权,本公司于2024年1月投出,投出日期较短,公司以投资金额为基础确定公允价值

- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感 性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政 策
- □适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 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

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十四、 关联方及关联交易

10、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:港元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企 业的持股比例 (%)	母公司对本 企业的表决 权比例(%)
香港光膜公司	香港	贸易及投资控股	16,000 万港币	60. 19	60. 19

本企业的母公司情况的说明

香港光膜公司注册资本港币 16,000 万元,实收资本港币 16,000 万元。香港光膜公司注册地址系香港湾仔谢斐道 90 号豫港大厦 14 楼 08 室,2021 年 3 月 1 日香港光膜公司注册地址变更为香港九龙长沙湾青山道 538 号半岛大厦 31 楼。法定代表人唐英敏,注册号:133033。

本企业最终控制方是唐英敏、唐英年。

其他说明:

无

11、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司的子公司情况详见本节九和十之说明。

12、 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

□适用 √不适用

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

13、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
7 (10) (10) 1 13	7 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

武汉华星光电技术有限公司	副董事长担任董事的企业
合肥维信诺科技有限公司	副董事长担任董事的企业
美龙翔微电子科技(深圳)有限公司	公司股东尤宁圻担任法定代表人、执行董事、总经 理的企业
Su Sih Enterprises Limited	同受实际控制人控制的公司

其他说明

无

14、 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

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉华星光电技术有限公司	掩膜版	52, 132, 400. 00	51, 647, 500. 00
合肥维信诺科技有限公司	掩膜版	92, 380, 000. 00	71, 290, 000. 00
美龙翔微电子科技(深圳)有限公司	掩膜版		15, 150. 44

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

本公司与关联方的商品和劳务交易的价格由交易双方参考市场价格等因素后协商确定。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

本公司作为承租方:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称 租赁资产种		简化处理的短期租赁 和低价值资产租赁的 租金费用(如适用)		未纳入租赁负债计 量的可变租赁付款 额(如适用)		支付	的租金	承担的租赁负债利息 支出		增加的使用权资产	
	类	本期发生 额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发生 额	上期发生额	本期发 生额	上期发生 额	本期发 生额	上期发 生额
Su Sih Enterprises Limited	办公室	95, 517. 54				63, 410. 00	171, 552. 06	553. 67	1, 452. 70		

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

全资子公司常裕光电作为承租方,租赁同受实际控制人控制的公司 Su Sih Enterprises Limited 的 办公室,每月租金为港币 14,400 元,合同期间 自 2024 年 6 月 1 日至 2025 年 5 月 31 日。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆	入				
香	港光膜	160, 000, 000. 00	2024年6月12日	2026年6月11日	年利 3.30%

2024年1月30日香港光膜公司与本公司签订《借款协议》,借款期限为提供首笔借款之日起两年,年利率3.3%。本公司于2024年6月12日收到借款本金160,000,000.00元,截至2024年12月31日计提利息2,914,098.36元。

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	870. 60	877. 72

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

15、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

√适用 □不适用

项目名称	关联方	期末余	额	期初余额		
	大妖刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
应收账款	武汉华星光电 技术有限公司	10, 423, 120. 00	312, 693. 60	22, 097, 150. 00	662, 914. 50	
应收账款	合肥维信诺科 技有限公司	18, 520, 700. 00	555, 621. 00	15, 322, 800. 00	459, 684. 00	
小 计		28, 943, 820. 00	868, 314. 60	37, 419, 950. 00	1, 122, 598. 50	

其他应收款	Su Sih Enterprises Limited		26, 099. 14	13, 049. 57
小 计			26, 099. 14	13, 049. 57

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	香港光膜	162, 914, 098. 36	
小 计		162, 914, 098. 36	

(3). 其他项目

□适用 √不适用

16、 关联方承诺

□适用 √不适用

17、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 本期股份支付费用

□适用 √不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

6、 其他

□适用 √不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用 资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额 截至资产负债表日,本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

截至资产负债表日,本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计 影响数的 原因
股票和债券的发行	向特定对象 发行股票	本次发行数量 48,000,000 股,每股发行价为人民币 25.00 元,募集资金总额为人民币 1,200,000,000.00 元。本次向特定对象发行募集资金到位后,公司的总资产和净资产均将相应增加,公司的资产结构将得到进一步的优化,公司资产负债率也将相应降低,财务结构更加稳健	

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

拟分配的利润或股利	53, 223, 018. 77
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

2025年4月28日,公司第十届董事会第十次会议审议通过《2024年度利润分配预案》,以向特定对象发行A股股票后的总股本314,800,000股(其中向特定对象发行A股股票48,000,000

股正在办理股份登记) 扣減回购专用证券账户中股份总数 1,723,419 股后的股本为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.70 元(含税),共计拟派发现金股利人民币 53,223,018.77元(含税)。

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十八、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 重要债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本公司主要业务为生产和销售掩膜版产品。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此,本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财告第十节-七(61)之说明。

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

(3). 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内	158, 310, 179. 08	198, 835, 368. 18
1年以内小计	158, 310, 179. 08	198, 835, 368. 18
1至2年	720, 671. 00	193, 628. 56
2至3年	179, 628. 56	
3年以上		
3至4年		64, 492. 44
4至5年		
5年以上	2, 281, 589. 32	2, 546, 503. 46
合计	161, 492, 067. 96	201, 639, 992. 64

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

	期末余额			期初余额						
类别	账面余额		坏账准备	4	账面	账面余额		坏账准律	<u> </u>	账面
天 加	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值
按单项计提 坏账准备	2, 582, 643. 68	1. 60	2, 582, 643. 68	100.00		3, 592, 993. 46	1. 78	3, 592, 993. 46	100.00	
其中:	其中:									
单项计提坏 账准备	2, 582, 643. 68	1. 60	2, 582, 643. 68	100.00		3, 592, 993. 46	1. 78	3, 592, 993. 46	100.00	
按组合计提 坏账准备	158, 909, 424. 28	98. 40	3, 862, 080. 33	2. 43	155, 047, 343. 95	198, 046, 999. 18	98. 22	4, 230, 332. 95	2. 14	193, 816, 666. 23
其中:	其中:									
按组合计提 坏账准备	158, 909, 424. 28	98. 40	3, 862, 080. 33	2. 43	155, 047, 343. 95	198, 046, 999. 18	98. 22	4, 230, 332. 95	2. 14	193, 816, 666. 23
	<u>-</u>					_		_		
合计	161, 492, 067. 96	100.00	6, 444, 724. 01	3. 99	155, 047, 343. 95	201, 639, 992. 64	100.00	7, 823, 326. 41	3.88	193, 816, 666. 23

按单项计提坏账准备: √适用 □不适用

位:元 币种:人民币

	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提理由	
勝華科技股份有限公司	380, 488. 34	380, 488. 34	100.00	预计无法收回	
Cando Corporation	1, 901, 100. 98	1, 901, 100. 98	100.00	预计无法收回	
安徽精卓光显技术有限责任公司	301, 054. 36	301, 054. 36	100.00	预计无法收回	
合计	2, 582, 643. 68	2, 582, 643. 68	100.00	/	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用 组合计提项目: 账龄

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额					
石 你	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	125, 541, 003. 31	3, 766, 230. 10	3.00			
1-2 年	419, 616. 64	41, 961. 66	10.00			
2-3 年	179, 628. 56	53, 888. 57	30.00			
合计	126, 140, 248. 51	3, 862, 080. 33	3. 06			

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

类别	期初余额	计提	收回或转回	转销 或核 销	其他 变动	期末余额
单项计提坏 账准备	3, 592, 993. 46	-264, 914. 14	745, 435. 64			2, 582, 643. 68
按组合计提 坏账准备	4, 230, 332. 95	-368, 252. 62				3, 862, 080. 33
合计	7, 823, 326. 41	-633, 166. 76	745, 435. 64			6, 444, 724. 01

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	应收账款期末 余额	合同资产期 末余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款 和合同资产 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
第一名	20, 751, 976. 22		20, 751, 976. 22	12.85	622, 559. 29
第二名	19, 486, 300. 00		19, 486, 300. 00	12.07	584, 589. 00
第三名	18, 054, 491. 38		18, 054, 491. 38	11. 18	541, 634. 74
第四名	10, 453, 630. 00		10, 453, 630. 00	6. 47	313, 608. 90
第五名	9, 200, 686. 00		9, 200, 686. 00	5. 70	276, 020. 58
合计	77, 947, 083. 60		77, 947, 083. 60	48. 27	2, 338, 412. 51

其他说明

无

其他说明:

□适用 √不适用

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额		
应收利息				
应收股利				
其他应收款	36, 120, 354. 13	82, 439, 429. 04		
合计	36, 120, 354. 13	82, 439, 429. 04		

其他说明:

应收利息

核销说明:

(1). 应收利息分类
□适用 √不适用
(2). 重要逾期利息
□适用 √不适用
(3). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无
对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
(4). 坏账准备的情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
其他说明: 无
(5). 本期实际核销的应收利息情况
□适用 √不适用
其中重要的应收利息核销情况 □话田 ·/ 不适田

□适用	√不适用
其他说明 □适用	月 : √不适用
应收股和	वी
(6). 应4	文股利
□适用	√不适用
(7). 重要	要的账龄超过1年的应收股利
□适用	√不适用
(8). 按均	不账计提方法分类披露
□适用	√不适用
	†提坏账准备: √不适用
	†提坏账准备的说明: √不适用
	†提坏账准备: √不适用
	言用损失一般模型计提坏账准备 √不适用
各阶段5	划分依据和坏账准备计提比例
	党生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明: √不适用
(9). 坏师	胀准备的情况
□适用	√不适用
	明坏账准备收回或转回金额重要的: √不适用
其他说明 无	月:
(10).	本期实际核销的应收股利情况

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(11). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 E- 70 1-11- 7 (17)
账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中: 1年以内分项		
1年以内	35, 991, 214. 10	31, 139, 846. 22
1年以内小计	35, 991, 214. 10	31, 139, 846. 22
1至2年	60, 504. 00	30, 528, 665. 71
2至3年	97, 300. 00	20, 765, 418. 27
3年以上		
3至4年	10, 400. 00	48, 037. 50
4至5年	47, 500. 00	16, 150. 00
5年以上	176, 444. 48	180, 277. 30
合计	36, 383, 362. 58	82, 678, 395. 00

(12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	558, 200. 84	394, 204. 00
应收暂付款	104, 733. 31	138, 514. 12
出口退税		825, 948. 63
合并范围内关联方款项	35, 720, 428. 43	81, 319, 728. 25
合计	36, 383, 362. 58	82, 678, 395. 00

(13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来12个月预 期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2024年1月1日余 额	4, 712. 33	11, 157. 58	223, 096. 05	238, 965. 96
2024年1月1日余				

are to the				
额在本期				
转入第二阶段	-1, 815. 12	1, 815. 12		
转入第三阶段		-9, 730. 00	9, 730. 00	
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	5, 226. 36	2, 807. 70	16, 008. 43	24, 042. 49
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日	0 100 57	6 050 40	040 004 40	962 000 45
余额	8, 123. 57	6, 050. 40	248, 834. 48	263, 008. 45
期末坏账准备计	0.02	E 0E	75.02	0.72
提比例(%)	0. 02	5. 95	75. 03	0. 72

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

账龄 1 年以内划分为第一阶段,代表其他应收款的信用风险自初始确认后未显著增加; 账龄 1-2 年划分为第二阶段,代表其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值; 账龄 2 年以上划分为第三阶段,代表其他应收款已发生信用减值。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用 ©

(14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			本期变			
类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核 销	其他变动	期末余额
其他应收款	238, 965. 96	24, 042. 49				263, 008. 45
合计	238, 965. 96	24, 042. 49				263, 008. 45

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	27, 990, 000. 00	76. 93	合并范围 内关联方	1年以内	
第二名	5, 050, 000. 00	13.88	合并范围	1年以内	
- 另一石 	30, 000. 00	0.08	内关联方	1-2 年	
第三名	2, 002, 566. 28	5.5	合并范围 内关联方	1年以内	
第四名	510, 400. 00	1.4	合并范围 内关联方	1年以内	
	193, 196. 84	0. 53	押金保证	1年以内	5, 795. 91
第五名	22, 324. 00	0.06	押 金 休 匠 金	1-4 年	6, 492. 40
	9, 950. 00	0.03	立.	5年以上	9, 950. 00
合计	35, 808, 437. 12	98. 42	/	/	22, 238. 31

(17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期	末余	额	期初余额		
项目	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	916, 500, 792. 80		916, 500, 792. 80	658, 500, 792. 80		658, 500, 792. 80
对联营、 合营企业 投资						
合计	916, 500, 792. 80		916, 500, 792. 80	658, 500, 792. 80		658, 500, 792. 80

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

		减	本期增减变动			减		
被投资单位	期初余额(账面价值)	值准备期初余额	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	期末余额(账面 价值)	值准备期末余额
常裕光电	792.80						792.80	
合肥清溢	502, 500, 000. 00						502, 500, 000. 00	
佛山清溢微	136, 000, 000. 00		65, 000, 000. 00				201, 000, 000. 00	
新余常裕	10, 000, 000. 00		3, 000, 000. 00				13, 000, 000. 00	
佛山清溢	10, 000, 000. 00		190, 000, 000. 00				200, 000, 000. 00	
合计	658, 500, 792. 80		258, 000, 000. 00				916, 500, 792. 80	

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(1). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发	文生 额	上期发生额		
火 日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	550, 814, 484. 57	458, 724, 836. 99	549, 627, 532. 95	453, 366, 900. 58	
其他业务	38, 795, 979. 83	26, 374, 838. 82	46, 181, 520. 59	37, 774, 322. 23	
合计	589, 610, 464. 40	485, 099, 675. 81	595, 809, 053. 54	491, 141, 222. 81	
其中:与客户之间 的合同产生的收入	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76	583, 220, 060. 41	484, 117, 093. 68	

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

合同分类	营业收入	入-分部	合计		
可門刀矢	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
商品类型	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76	
石英掩膜版	478, 868, 693. 66	414, 595, 213. 85	478, 868, 693. 66	414, 595, 213. 85	
苏打掩膜版	69, 084, 259. 26	41, 491, 246. 00	69, 084, 259. 26	41, 491, 246. 00	

其他产品	2, 861, 531. 65	2, 638, 377. 14	2, 861, 531. 65	2, 638, 377. 14
其他业务收入	26, 245, 444. 58	17, 740, 552. 77	26, 245, 444. 58	17, 740, 552. 77
按经营地区分类	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76
境内	547, 994, 991. 67	458, 660, 050. 74	547, 994, 991. 67	458, 660, 050. 74
境外	29, 064, 937. 48	17, 805, 339. 02	29, 064, 937. 48	17, 805, 339. 02
按商品转让的时间 分类	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76
在某一时点 确认收入	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76
合计	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76	577, 059, 929. 15	476, 465, 389. 76

其他说明

√适用 □不适用

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为631,698.66元。

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明:

无

5、 投资收益

□适用 √不适用

其他说明:

无

6、 其他

√适用 □不适用

项 目	本期数	上年同期数	
职工薪酬	11, 670, 536. 84	11, 880, 960. 33	
材料费	5, 961, 132. 31	7, 753, 938. 94	
仪器设备费	1, 812, 129. 21	3, 280, 673. 37	
折旧费	475, 433. 02	489, 501. 66	
专利申请及维护费	238, 604. 57	168, 359. 93	
水电及燃气费	383, 967. 76	219, 560. 10	

差旅费	4, 482. 76	4, 077. 61
加工、测试及技术开发费	905, 604. 32	1, 833, 579. 65
其他	115, 240. 73	127, 253. 48
合 计	21, 567, 131. 52	25, 757, 905. 07

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

~T F	A 257	<u> </u>
项目	金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减	206, 745. 17	
值准备的冲销部分	200, 110.11	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经		
营业务密切相关、符合国家政策规定、按照	21, 775, 722. 05	
确定的标准享有、对公司损益产生持续影响	21, 110, 122.00	
的政府补助除外		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值		
业务外,非金融企业持有金融资产和金融负		
债产生的公允价值变动损益以及处置金融资		
产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占		
用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的		
各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	745, 435. 64	
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次		
性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损		
益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股		
份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之		
后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的		

损益		
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	34, 441. 26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减: 所得税影响额	3, 462, 508. 48	
少数股东权益影响额 (税后)		
合计	19, 299, 835. 64	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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

其他说明

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

10 4- 40 T 1 V 2	加权平均净资产	每股收益		
报告期利润	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益	
归属于公司普通股股东的净 利润	12.07	0.65	0. 65	
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	10.72	0.58	0. 58	

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长: 唐英敏

董事会批准报送日期: 2025年4月28日

修订信息