

KTC

深圳市康冠科技股份有限公司

2022 年年度报告

Shenzhen KTC Technology Co., Ltd.
Annual Report 2022



股票简称：康冠科技
股票代码：001308

2023 年 3 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人凌斌、主管会计工作负责人吴远及会计机构负责人(会计主管人员)吴远声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司存在的风险因素及应对措施等详见本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”，敬请投资者注意。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 523,233,750 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 8.68 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 公司治理.....	51
第五节 环境和社会责任	75
第六节 重要事项.....	79
第七节 股份变动及股东情况	104
第八节 优先股相关情况	113
第九节 债券相关情况	114
第十节 财务报告.....	115

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

（二）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；

（三）载有公司法定代表人签名的 2022 年年度报告文本；

（四）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本及公告的原稿。

以上文件均完整备置于公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、上市公司、母公司、康冠科技	指	深圳市康冠科技股份有限公司
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
至远投资	指	深圳市至远投资有限公司
视界投资	指	深圳视界投资管理企业（有限合伙）
视清投资	指	深圳视清投资管理企业（有限合伙）
视野投资	指	深圳视野投资管理企业（有限合伙）
视新投资	指	深圳视新投资管理企业（有限合伙）
康冠商用	指	深圳市康冠商用科技有限公司
惠州康冠	指	惠州市康冠科技有限公司
康冠智能	指	深圳市康冠智能科技有限公司
皓丽智能	指	深圳市皓丽智能科技有限公司
福比特智能	指	深圳市福比特智能科技有限公司
康特智能显示	指	深圳市康特智能显示有限公司
皓丽软件	指	深圳市皓丽软件有限公司
商城众网	指	深圳市商城众网软件有限公司
香港康冠	指	香港康冠技术有限公司
香港商用	指	康冠科技（香港）有限公司
波兰康冠	指	欧洲 KTC 科技有限公司
韩国康冠	指	韩国 KTC 科技有限公司
墨西哥康冠	指	墨西哥 KTC 科技有限公司
台湾康冠	指	台湾康冠科技有限公司
康冠医疗	指	深圳市康冠医疗设备有限公司
香港医疗	指	康冠医疗设备（香港）有限公司
Localking 品牌	指	各国家或区域本地头部品牌，在智能电视领域，由于各国对格式、制式、信号解码的要求不同，往往本地有市场占有率排名靠前的头部品牌企业
工业富联	指	富士康工业互联网股份有限公司，和公司有业务往来的包括同一控制下的台湾夏普股份有限公司、eCMMS Precision Singapore

		Pte.Ltd 、 Universal Media Corporation/Slovakia/s.r.o. 、 Sharp HongKong Limited 、 Sharp Consumer Electronics Poland sp. z o.o. HON HAI PRECISION INDUSTRY CO., LTD 、 FOXCONN BAJA CALIFORNIA S.A. DE C.V.、 Sharp NEC Display Solutions, Ltd. 、 SHARP Corporation 、 HCS AUDIO TECHNOLOGY LIMITED、夏普科技（深圳）有限公司、夏普商贸（中国）有限公司、郑州市富连网电子科技有限公司、北京富夏电子商务有限公司、夏普科技（上海）有限公司、夏普商贸（中国）有限公司、深圳市富连网物联网智能家居有限公司、深圳市富泰通国际物流有限公司、富连网国际电子商务有限公司
中信保	指	中国出口信用保险公司
人保	指	中国人民财产保险股份有限公司
《公司章程》	指	《深圳市康冠科技股份有限公司章程》
《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》
股东大会	指	深圳市康冠科技股份有限公司股东大会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
RUNTO、洛图科技	指	洛图科技，国内权威科技产业研究机构
AVC、奥维云网	指	北京奥维云网大数据科技股份有限公司，智慧家庭领域的大数据技术和应用服务商
AVC REVO、奥维睿沃	指	北京奥维睿沃科技有限公司，北京奥维云网大数据科技股份有限公司下属全资子公司
DISCIEN、迪显咨询	指	迪显咨询，专注于显示与半导体产品链的专业咨询公司
TRENDFORCE	指	集邦咨询，全球高科技产业专业研究机构
OLED	指	oled 技术（organic light-emitting diode），又称为有机电激光显示、有机发光半导体。是无背光源、无液晶的自发光显示，具有优异的色彩饱和度、对比度和反应速度
LCD	指	Liquid Crystal Display，液晶显示器
Mini-LED	指	Mini-LED 是次毫米发光二极管，指芯片尺寸介于 50-200 微米之间的 LED 器件，尺寸介于传统 LED 与 Micro-LED

		之间，是在传统 LED 背光基础上的改良版本
Micro-LED	指	Micro-LED 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。由于 micro LED 芯片尺寸小、集成度高和自发光等特点，在显示方面与 LCD、OLED 相比在亮度、分辨率、对比度、能耗、使用寿命、响应速度和热稳定性等方面具有更大的优势
LCM	指	LCD 显示模组、液晶模块，是指将液晶显示器件、连接件、控制与驱动等外围电路、PCB 电路板、背光源、结构件等装配在一起的组件
AMOLED	指	主动矩阵有机发光二极管面板，一种高端面板技术，大尺寸成本较高，小尺寸成本性价比更高，主要应用于手机领域
FHD	指	全高清，指 1920*1080 分辨率
4K	指	指 3840*2160 分辨率
8K	指	指 7680*4320 分辨率

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	康冠科技	股票代码	001308
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市康冠科技股份有限公司		
公司的中文简称	康冠科技		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen KTC Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	KTC		
公司的法定代表人	凌斌		
注册地址	深圳市龙岗区坂田街道岗头社区五和大道 4023 号 1 号楼第一层至第五层		
注册地址的邮政编码	518129		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	深圳市龙岗区坂田街道岗头社区五和大道 4023 号 1 号楼第一层至第五层		
办公地址的邮政编码	518129		
公司网址	https://www.ktc.cn/		
电子信箱	dmbsh@ktc.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙建华	范誉舒馨
联系地址	深圳市龙岗区坂田街道五和大道 4023 号	深圳市龙岗区坂田街道五和大道 4023 号
电话	0755-33001308	0755-33001308
传真	0755-33615999	0755-33615999
电子信箱	dmbsh@ktc.cn	dmbsh@ktc.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所 http://www.szse.cn
------------------	-------------------------------------------------------------

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《经济参考报》、巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	无变更
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变化
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
签字会计师姓名	林汉波、黄小明

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华林证券股份有限公司	深圳市南山区粤海街道深南大道 9668 号华润置地大厦 C 座 32-33 层	柯润霖、韩志强	2022/3/18-2024/12/31

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	11,587,043,750.68	11,888,745,138.31	-2.54%	7,413,593,385.72
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,515,598,222.40	923,067,316.60	64.19%	484,843,252.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,413,889,315.20	855,114,797.02	65.34%	433,620,097.36
经营活动产生的现金流量净额（元）	495,418,369.11	678,389,370.55	-26.97%	359,576,885.21

基本每股收益（元/股）	2.96	1.97	50.25%	1.04
稀释每股收益（元/股）	2.94	1.97	49.24%	1.04
加权平均净资产收益率	31.73%	37.34%	-5.61%	23.81%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产（元）	9,893,163,224.38	5,377,179,972.37	83.98%	4,794,538,066.19
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,919,723,022.06	2,683,795,637.96	120.57%	2,010,728,321.36

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

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照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,728,621,931.64	3,007,854,845.38	3,345,972,225.64	2,504,594,748.02
归属于上市公司股东的净利润	228,065,617.10	461,261,091.53	457,203,727.00	369,067,786.77

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	200,940,210.63	400,501,950.79	440,457,596.75	371,989,557.03
经营活动产生的现金流量净额	-153,924,038.73	176,968,682.06	28,164,193.51	444,209,532.27

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-2,801,167.19	-3,914,045.62	-795,640.49	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	124,963,412.26	61,951,816.63	34,379,972.51	主要系报告期内收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-5,811,930.53	16,330,091.72	13,583,890.77	理财产品收益及公允价值变动
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,933,245.00	0.00	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,776,808.70	5,728,257.83	13,197,295.62	
减：所得税影响额	18,009,055.24	12,014,418.08	9,054,827.76	
少数股东权益影响额（税后）	342,405.80	129,182.90	87,535.76	
合计	101,708,907.20	67,952,519.58	51,223,154.89	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
增值税即征即退款	81,365,373.77	根据国务院《关于印发进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》(国发〔2011〕4号)和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)规定，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对公司的增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。公司收到的软件收入退税款与主营业务密切相关、金额可确定，且能够持续取得，体现公司正常的经营业绩和盈利能力，因此属于经常性损益。

第三节 管理层讨论与分析

报告期内，国际政治经济局势复杂、风云变幻，公司上下同心、砥砺前行，聚焦主业、不断创新，盈利能力持续提升，创历史新高。2022 年全年实现归属于上市公司股东的净利润 1,515,598,222.40 元，同比增长 64.19%。扣非后净利润 1,413,889,315.20 元，同比增长 65.34%。总资产达 9,893,163,224.38 元，同比增长 83.98%。归属于上市公司股东的净资产达 5,919,723,022.06 元，同比增长 120.57%。

一、报告期内公司所处行业情况

公司是一家专注于智能显示产品领域的研发设计和生产制造企业。报告期内，公司的主要业务为智能显示产品的研发、生产以及销售，主要产品包括智能交互平板、专业类显示产品、创新类显示产品、智能电视等。显示产品作为电子行业的终端硬件设备，应用场景体现在社会生活的方方面面，近年来，有关部门出台了一系列有利政策支持显示行业发展。

2020 年 10 月，中共中央发布的《十四五规划和 2035 年远景目标》提出：“加快建设数字经济、数字社会、数字政府，以数字化转型整体驱动生产方式、生活方式和治理方式变革”。2019 年 3 月，工信部、广电总局发布的《超高清视频产业发展行动计划（2019-2022 年）》提出：“按照‘4K 先行、兼顾 8K’的总体技术路线，大力推进超高清视频产业发展和相关领域的应用”。2019 年 9 月，中国机械工业联合会发布的《工业企业技术改造升级投资指南（2016 版）》中提出：“发展基于更高分辨率的非晶硅 TFT-LCD 显示产品、低温多晶硅 TFT-LCD/AMOLED 显示产品、金属氧化物 TFT-LCD/AMOLED 显示产品；发展基于硅基、柔性或印刷工艺的 AMOLED 等新型显示产品；发展基于 Micro-LED、量子点、激光、碳基或全息等新型显示产品”。2015 年 5 月，国务院发布的《中国制造 2025》提出：“加快发展智能制造装备和产品。统筹布局和推动智能交通工具、智能工程机械、服务机器人、智能家电、智能照明电器、可穿戴设备等产品研发和产业化”。

显示行业是一个技术引领发展的行业，新技术带来新产品，新产品激发新需求，随着物联网和人工智能的发展，作为人机界面交流的显示产品，在新技术应用的引领下，为行业打开更广阔的市场空间。

公司成立于 1995 年，是国内较早致力于平板显示终端产品的厂家之一，从最初的 CRT 阴极显像管显示技术产品的生产及销售开始，逐步拓展到以 LCD 为主要显示技术的大屏幕智能显示产品领域，再到智能交互显示平板及创新类显示产品领域。2005 年公司开始生产 LCD TV，2010 年公司开始从事商用平板显示终端产品的研发和制造，2014 年创立智能交互平板自有品牌“皓丽（Horion）”，2021 年推出 KTC 电竞显示器、热门品类运动镜，2021 年公司生产的智能电视全球出货量达 700 多万台，2022 年推出福比特（FPD）美妆镜、家用第二屏“KTC 移动随心屏”。目前，公司产品体系包括智能电视、智能

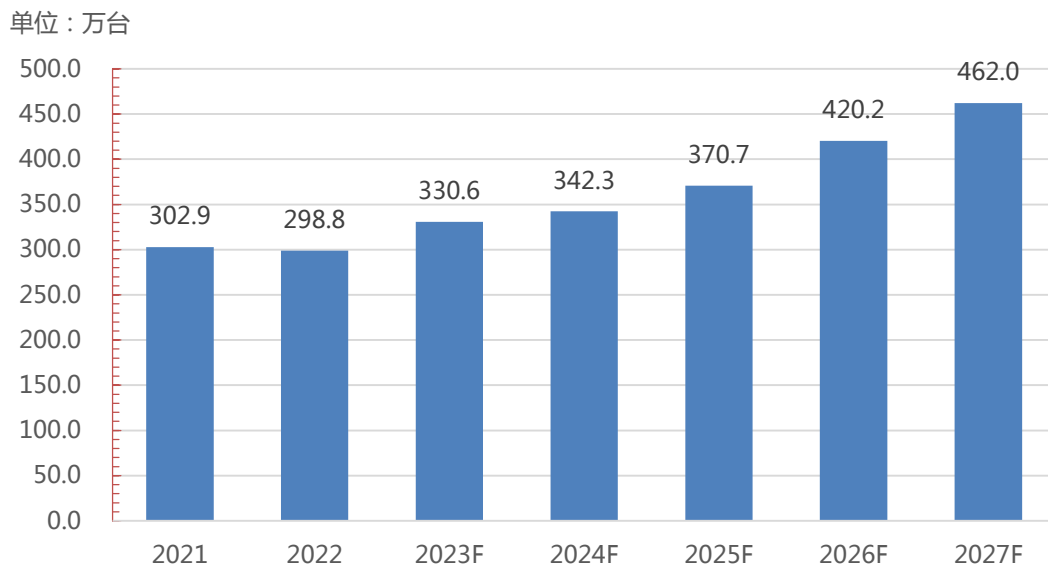
交互平板、电竞显示器、拼接屏、单屏显示器、医疗显示器、运动镜、移动屏、美妆镜等各类智能镜显产品。

（一）智能交互显示行业

除了显示技术的不断迭代外，其他技术的进步也带动着显示行业向前发展，特别是智能触控、语音交互、动作感知、人脸识别、物联网人机控制等技术的不断成熟，使得显示行业逐渐迈向智能化。显示产品已不单单只作为显示屏幕出现，智能化及交互性能的发展使显示产品能够为客户群体提供更加便捷、高效的优质服务。研究机构预测，未来全球市场对智能交互显示产品的需求将愈发旺盛。

公司生产的智能交互显示产品应用场景广泛，主要包括教育、会议、电竞、安防、商业展示、医疗等领域。其中在教育、会议领域的应用主要是指智能交互平板。根据 DISCIEN 的研究报告显示，2023 年至 2027 年，全球智能交互平板市场需求稳步增长，预计到 2027 年，全球出货量将达到 462.0 万台。

2021-2027年全球智能交互平板出货量预测



数据来源：DISCIEN

1、教育市场

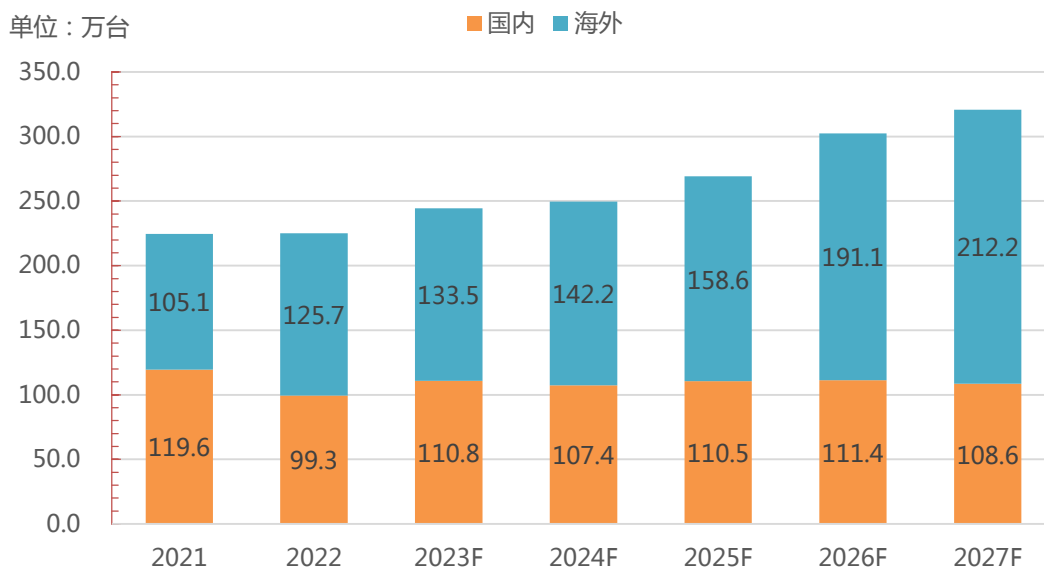
在国内外教育信息化建设投入逐年提升和教育市场新增及更新换代需求强劲的背景下，智能交互平板在教育市场的容量可观且潜在空间庞大。

教育信息化是国家信息化的重要组成，对实现教育现代化具有深远意义，国家出台了一系列产业政策助力行业发展。2021 年 7 月，教育部等六部门发布的《关于推进教育新型基础设施建设构建高质量教育支撑体系的指导意见》提出：“教育新型基础设施是以新发展理念为引领，以信息化为主导，

面向教育高质量发展需要，聚焦信息网络、平台体系、数字资源、智慧校园、创新应用、可信安全等方面的新型基础设施体系。”并指出：“到 2025 年，基本形成结构优化、集约高效、安全可靠的教育新型基础设施体系，并通过迭代升级、更新完善和持续建设，实现长期、全面的发展”。2021 年 12 月，中央网络安全和信息化委员会发布的《“十四五”国家信息化规划》提出：“提升教育信息化基础设施建设水平，构建高质量教育支撑体系；推进信息技术、智能技术与教育教学融合的教育教学变革；发挥在线教育、虚拟仿真实训等优势，深化教育领域大数据分析应用，不断拓展优化各级各类教育和终身学习服务”。

另外，国内的教育信息化改造起步较早，智能交互平板在教育市场的普及率位于世界前列，未来行业需求更多的是来自产品的升级改造。而海外市场起步较晚，目前的普及率远不及国内，不过受当地国家教育信息化建设长期政策的影响，未来海外市场对智能交互平板的需求空间巨大。根据 DISCIEN 的研究报告显示，全球教育市场智能交互平板的出货量稳步增长，预计到 2027 年，全球出货量将达到 320.8 万台。其中国内的增长态势将趋于平稳，而海外市场将出现高速增长。

2021-2027年全球教育市场智能交互平板出货量预测



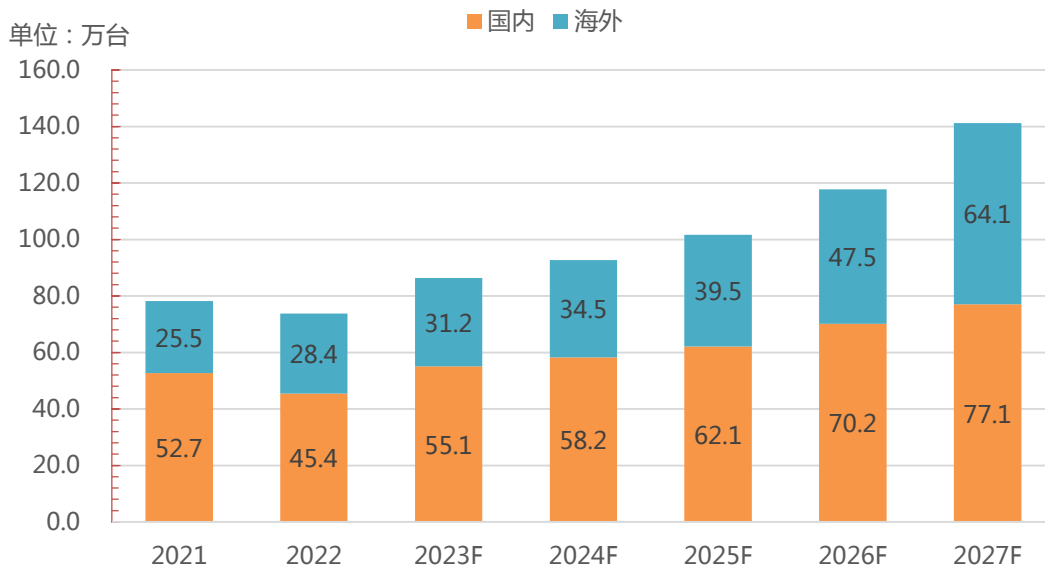
数据来源：DISCIEN

2、会议市场

会议市场是智能交互平板的主要潜力市场，基于提升企业内部及与客户沟通效率和削减企业差旅费的需求、软件视频会议系统价格的降低和性能的稳定以及云视频会议系统的出现，用于远程协同会议的智能交互平板需求量快速上升。目前，智能交互平板在会议市场的应用还处于发展阶段，随着协同办公模式的趋势化、用户习惯的良好培育以及企业对智能交互平板的认可度提升，会议市场拓展潜力巨大。

根据 DISCIEN 的研究报告显示，全球会议市场智能交互平板的出货量稳步增长，预计到 2027 年，全球出货量将达到 141.2 万台。

2021-2027年全球会议市场智能交互平板出货量预测



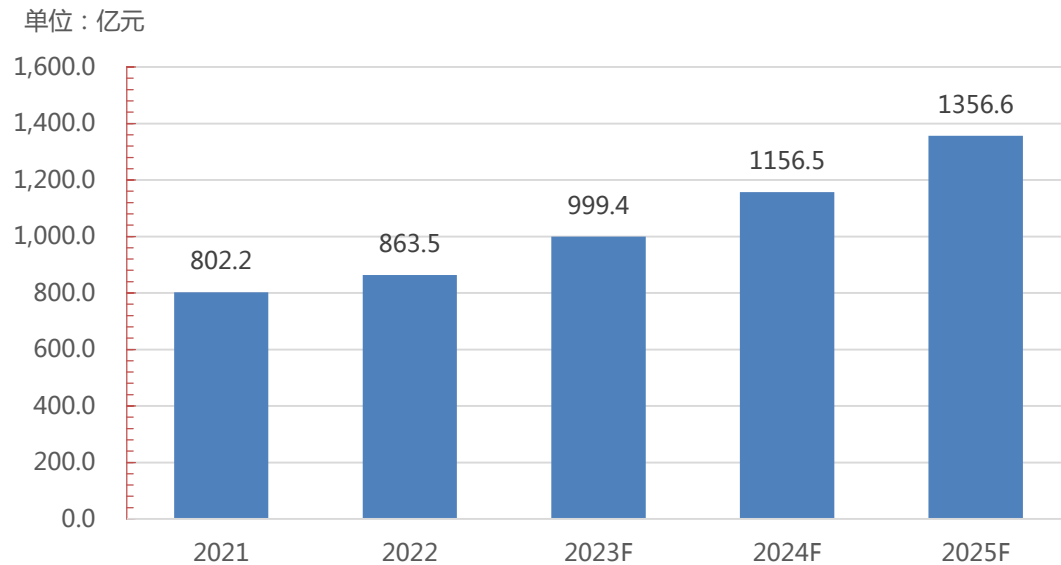
数据来源：DISCIEN

3、商显市场

近年来，随着我国大力推进“新基建”建设，数字基础设施作为数字政府、智慧城市和数字经济发展的支撑，引起新一轮的发展高潮，商用显示设备是数字基础设施建设智能硬件显示终端，按产品形态主要分为商用电视、平板拼接、DLP 拼接、激光投影、数字标牌（单屏显示器、广告机）、小间距 LED 等。公司生产的商业展示设备广泛用于交通指挥中心、金融场所、公安司法机关、地铁、火车站、机场、展览会所、商业写字楼、休闲会所、门岗、医院等场景。

从未来趋势来看，经济“内循环”战略会加快数字化发展，建设数字中国已上升为国家重大战略，商显设备作为重要载体，其未来应用更为广泛。同时，“十四五”规划重大项目陆续开工，“两新一重”基础设施建设稳步推进，更有利于商显设备需求长期增长。奥维云网（AVC）预测，中国商显市场在 2025 年将达到 1357 亿元的规模，2020-2025 年五年复合增长率约 16.4%。

2021-2025年中国商显设备市场销售额预测



数据来源：奥维云网（AVC）

4、其他市场

随着物联网、5G、人机交互技术在智能显示产品上的运用，带来了产品功能的拓展及应用场景的不断丰富，例如，公司推出的美妆镜产品应用于日常出行前妆容整理时展示消费者需要了解的信息，同时支持人机互动及家庭家居的控制；推出的运动镜，将运动健身与智能显示互动有机融合在一起，消费者在家中便可体验到去健身房一样的效果，与健身教练及同行训练者一起交流互动；推出的移动智慧屏，可随处移动、触屏、自由旋转屏幕，满足居家健身、追剧、上网课、办公等更多场景需求。该类产品基于应用场景丰富的产品特点，未来将有较高的发展潜力和想象空间。创新类显示产品是公司目前研发投入的重点，公司将凭借自身多年积淀的研发设计优势，不断努力开发出更多新应用场景下的智能显示产品。

（二）智能电视行业

分市场来看，国内及北美等主流市场已经进入存量竞争阶段，市场需求呈现逐步萎缩趋势，而亚太、中东非等地区由于经济发展滞后，市场仍存在增量需求，特别是对于大尺寸产品的需求更加明显。根据奥维睿沃（AVC REVO）统计数据显示：2022年，北美市场整体出货 16.9M，同比下滑 16%，受限于美国加息和俄乌战争影响，消费成本提高，购买力下降，终端市场需求下滑；中国市场整体出货 17.8M，同比下滑 6%，虽海外订单向国内转移，但受经济下行给制造业带来的影响，订单出现下滑；亚洲市场（不包含中国）整体出货 20.7M，同比增长 8%；中东非市场整体出货 10.6M，同比增长 26%，世界杯

赛事拉动明显。

针对智能电视市场，公司制定了差异化的市场竞争战略，确立了服务智能电视国际知名品牌中小区域市场、各区域市场本地龙头品牌客户的差异化市场策略。上述类型客户具有产品需求多样，定制化需求高，单笔订单量相对较小的特点，公司凭借相匹配的研发和制造优势在上述差异化市场拥有较高的占有率。

另外，随着物联网、人工智能等科技的发展，智能电视作为家庭智慧生活流量入口的地位也越发明显，依靠大尺寸显示的特点，智能电视天然具有成为各类电器应用场景控制中心的优势。同时，家庭大屏用户对大屏广告普遍比较接受，吸引了更多优势广告资源聚焦智能电视；在增值业务方面以用户权益为核心开拓多种组合，寻找更多的付费机会点和市场空间，电商、游戏、教育、音乐将成为增值业务的重要服务，上述因素将共同促进更多家庭购买智能电视的需求。

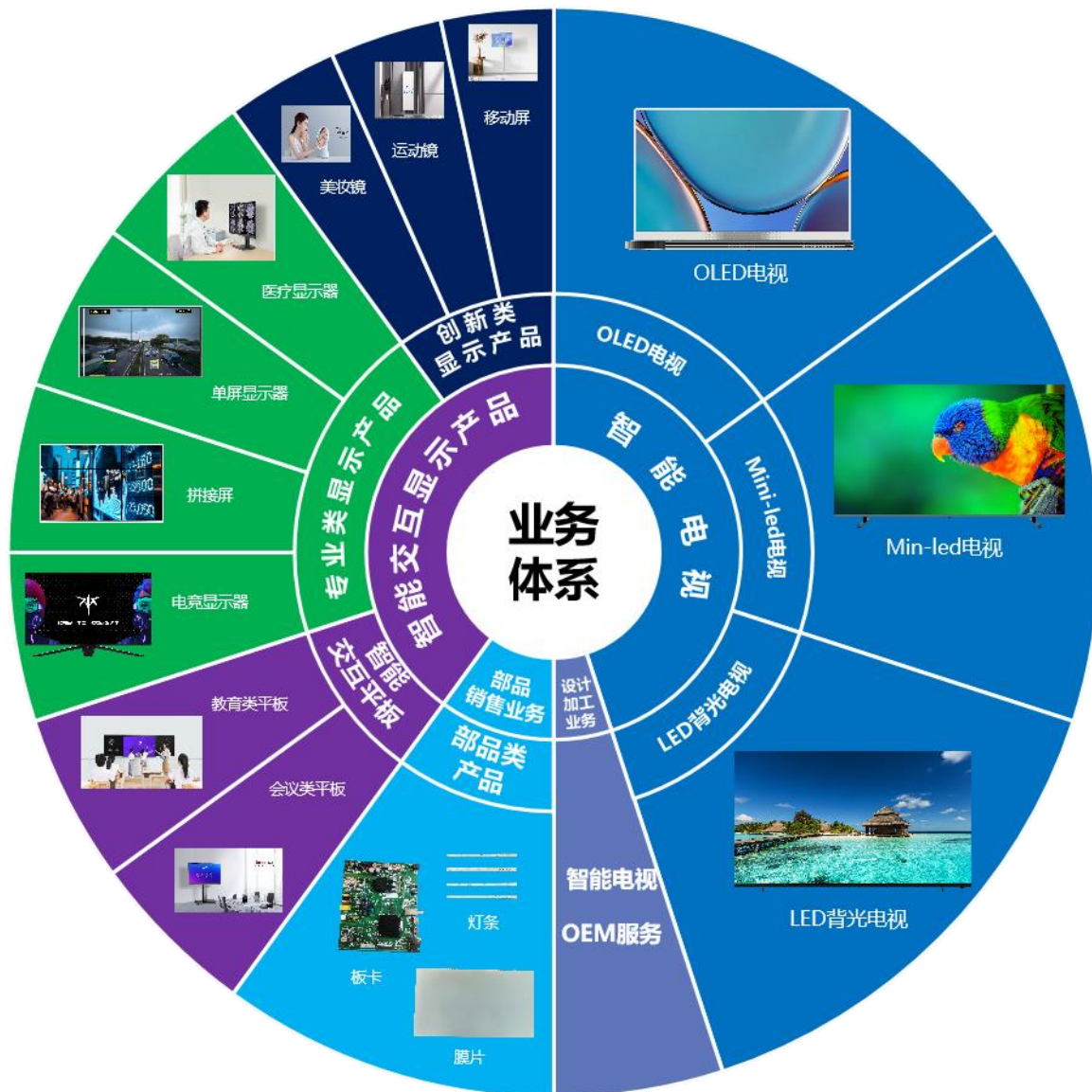
二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司的主要业务为智能显示产品的研发、生产以及销售，主要产品包括智能交互平板、创新类显示产品、专业类显示产品、智能电视等。公司从事智能显示行业 28 年，始终专注于智能显示领域的研发设计和生产制造，是国内最早致力于智能显示终端产品的厂家之一。

2005 年公司开始生产 LCD TV，在经过多年技术沉淀和经验积累的基础上，公司凭借自身的研发设计优势不断开拓新产品领域。2010 年公司进军商业显示领域，开发出智能交互平板、电竞显示器、拼接屏、单屏显示器等多个商业显示产品。2021 年公司推出创新类显示产品类别，目前已推出智能美妆镜、移动随心屏、智能运动镜等产品。

公司重视客户服务，同时开拓自有品牌业务。1998 年，公司创立自有品牌“KTC”，目前已推出电竞显示器、移动随心屏等产品；2007 年创立自有品牌“福比特（FPD）”主营智能家居类产品，目前已推出智能美妆镜等产品；2014 年创立自有品牌“皓丽（Horion）”，目前主营会议类智能交互平板。

未来，公司将以多年来在智能显示行业的研发设计、生产制造、销售服务等方面的技术沉淀与经验积累为依托，以智能显示产业链的延伸与价值提升和业务布局为战略方向，借力于内外部资源，不断推动研发能力和产品创新升级，致力于成为国际领先的智能显示终端产品智造商。



(一) 智能交互显示业务

公司的智能交互显示业务主要以智能交互显示产品的研发、生产以及销售为主，目前经营的产品类别主要有：智能交互平板、专业类显示产品、创新类显示产品。其中智能交互平板按应用领域可分为教育类智能交互平板、会议类智能交互平板；专业类显示产品包括电竞显示器、拼接屏、单屏显示器、医疗显示器等；创新类显示产品包括智能运动镜、移动随心屏、智能美妆镜等。

1、智能交互平板

公司生产的智能交互平板主要应用于教育，办公领域，是公司的核心产品之一。根据迪显咨询（DISCIEN）数据统计，2022 年度，公司智能交互平板在生产制造型供应商中的出货量全球排名第一。

经营策略方面，公司教育类智能交互平板以服务一线品牌商客户为主，主要销往欧洲、北美等主流市场，公司紧抓海外市场高速增长的发展趋势，与海外前十大品牌商大部分都建立了合作关系。对于会议类智能交互平板，公司在服务客户业务模式的基础上，同时推进自有品牌业务，公司创立了会议类智能交互平板自有品牌“皓丽（Horion）”。根据洛图科技（RUNTO）数据统计，2022 年度，“皓丽（Horion）”在国内商用平板市场中的出货量排名第二。

2、专业类显示产品

公司生产的专业类显示产品包括电竞显示器、拼接屏、单屏显示器、医疗显示器等。其中电竞显示器主要应用于游戏电竞领域，公司以服务客户和自有品牌“KTC”相结合的经营模式推广此产品。根据 TRENDFORCE 统计，2022 年上半年，公司自有品牌 KTC 出品的 Mini-Led 显示器全球出货量排名第二；根据奥维睿沃（AVC REVO）统计，2022 年度，公司自有品牌“KTC”在国内线上零售市场电竞类显示器销量排名第六。拼接屏、单屏显示器产品应用领域广泛，主要应用场景有交通指挥中心、金融场所、政府单位、展会、商业写字楼、休闲会所、水利监测站、电厂监测站等。医疗显示器产品主要由公司下属子公司深圳市康冠医疗设备有限公司经营，细分主要产品有手术室专用显示、VMU 显示设备、影像中心会诊大屏、超声显示器等。产品类型涵盖了从临床多功能到专业诊断、数字化手术以及远程会诊等全线医疗影像产品，并有病床监护、一体机等创新显示产品，同时对医疗影像信息化有完整成熟的解决方案。

3、创新类显示产品

公司生产的创新类显示产品包括智能运动镜、移动随心屏、智能美妆镜等。其中智能运动镜主要应用于智慧健身领域，经营模式主要以服务客户为主；移动随心屏应用场景广泛，目前主要以公司自有品牌“KTC”运营，市场反响热烈；智能美妆镜主要应用于美妆场景，目前主要以公司自有品牌“福比特（FPD）”运营，市场反馈良好。创新类显示产品是公司研发投入的重点之一，公司将不断努力开发出更多新应用场景下的智能显示产品，满足客户更多的产品需求。

（二）智能电视业务

公司生产的智能电视产品按背光技术可分为 OLED 电视、Mini-Led 电视、LED 背光电视，经营模式主要以服务客户为主。市场策略方面，公司针对智能电视制定了差异化的市场竞争战略，确立了服务智能电视国际知名品牌中小区域市场、各区域市场本地龙头品牌客户的差异化市场策略。上述类型客户具有产品需求多样，定制化需求高，单笔订单量相对较小的特点，公司凭借相匹配的研发和制造优势在上述差异化市场拥有较高的占有率。

（三）设计加工业务

公司部分客户是行业内的大型企业，其本身具有液晶面板生产业务或在液晶面板等材料的采购渠道上具有一定的资源优势，故上述企业与公司合作的部分业务采用客供液晶面板等原材料，公司提供设计加工业务服务的模式。公司在设计加工方面具有多年的丰富经验，能够为此类客户提供定制化的设计和生产，满足其多样化的交付需求。报告期内公司设计加工业务呈同比下降趋势。

（四）部品销售业务

公司的部品销售业务的主要业务背景系：第一，公司所处产业链的上游是各类部品供应商，公司与其中部分厂商具有长期的战略合作关系，在上游厂商供应较为充足的情况下，公司会在保证自身生产需求的前提下采购部分部品进行对外销售，赚取一定的差价；第二，公司主要合作客户大多为全球知名品牌客户或区域市场大型品牌客户，其对产品质量要求较高，公司会将采购的部分部品中不符合客户等级要求的进行对外销售；第三，公司未来将重点发展 MTO 技术服务合作模式，借助自身先进的生产制造优势给当地 LocalKing 客户提供本地化采购，为其提供主板板卡、膜片、灯条、智能笔、投屏器、智会合、适配器、扩展坞、触摸框等其他显示相关的部品。报告期内公司部品销售业务呈同比上升趋势。

（五）公司经营模式

公司是一家显示终端技术型企业，一直专致于智能显示产品的研发和生产，通过对显示产品软、硬件的不断投入，实现企业可持续发展。

公司重视客户服务，同时开拓自有品牌业务。目前公司旗下的自有品牌有：“KTC”主要经营电竞显示器类、智能家居类产品；“皓丽（Horion）”主要经营智能会议平板类产品；“福比特（FPD）”主要经营智能家居类产品。

（六）公司市场地位

公司具有较高的行业地位，自 1995 年进入显示行业以来，经历了由阴极管显示技术向液晶平板显示技术的转变，积累了丰富的研发经验和客户资源。公司通过坚持自主全流程软硬件定制化研发设计，不断提高改善小批量、多型号柔性化的生产制造能力，与国内外知名品牌客户以及各区域市场本地龙头品牌客户保持良好的合作关系，在行业内形成了差异化的竞争优势。

根据迪显咨询（DISCIEN）数据统计，2022 年度，公司智能交互平板在生产制造型供应商中的出货量全球排名第一，公司智能电视在生产制造型供应商中的出货量全球排名第六；根据洛图科技（RUNTO）数据统计，2022 年度，公司智能交互平板自有品牌“皓丽（Horion）”在国内商用平板市场

中的出货量排名第二；根据 TRENDFORCE 统计，2022 年上半年，公司自有品牌 KTC 出品的 Mini-Led 显示器全球出货量排名第二；根据奥维睿沃（AVC REVO）统计，2022 年度，公司自有品牌“KTC”在国内线上零售市场电竞类显示器销量排名第六。公司是智能显示行业内的龙头企业之一。

（七）报告期公司主要的业绩驱动因素

公司 2022 年年度净利润较上年同期有较大幅度增长，主要原因如下：

1、公司智能交互平板业务量增长、智能电视业务量增长且平均尺寸增大、核心原材料价格下降、毛利率较上年同期上升；2、多个创新类显示产品逐步放量，市场反馈良好；3、报告期内，公司获得部分汇兑收益；4、报告期内，公司获得政府补助资金。

未来，公司将继续努力保持主营业务稳定增长，持续推进创新类显示产品的快速发展，加强公司科技创新能力，全面提升公司核心竞争力及盈利能力。

三、核心竞争力分析

公司从事智能显示行业 28 年，自 2014 年起连续 9 年保持 50 亿元以上的经营规模并逐年稳定增长，2021 年营收突破 100 亿，净利润超 9 亿，经过 28 年的沉淀积累与高速发展，公司已成为智能显示行业龙头企业之一。公司通过加大智能交互显示产品的投入，持续优化自身产品结构，增强自身竞争力，从而维持公司稳步上升的体量和行业地位。经过多年的技术沉淀和经验积累，公司形成了如下竞争优势：

（一）全流程软硬件定制化研发设计优势

公司秉承自主研发的理念，在产品的设计、驱动系统、交互系统、智能主控板卡、电源板卡、背光显示模组、智能触控模组等硬件上坚持自主研发，拥有完全自主知识产权；并在触控技术、无线传屏、动作感应、语音技术、书写技术、拼接技术、散热技术、色彩还原、声学技术、光学显示及数据传输等核心技术上拥有大量实验数据和丰富经验。公司拥有超千名研发设计工程师，可及时响应不同国家的客户、不同认证体系、操作系统或信号接口的定制化产品需求；公司全流程软硬件定制化研发设计能力为实现低成本的小批量多型号定制化生产建立了坚实基础。

（二）小批量多型号柔性化制造优势

公司在深圳和惠州拥有约 45 万平方米自有产权的智能制造中心，52 条各类主要生产线。公司的制造中心浓缩了中国作为世界制造强国的大部分优势，即大量优质的产业工人、完整的产业链条、高效的供应链、自动化的生产线，在保障品质、控制成本的基础上具备小批量、多型号产品的快速生产切换能力。公司柔性化制造能力得益于公司全流程软硬件的自主研发设计，满足了来自全球不同区域的小批量、

多型号订单需求。

（三）差异化市场策略和优质客户资源优势

公司制定了差异化的市场竞争战略，确立了服务智能交互显示产品全球头部品牌商、智能电视国际知名品牌中小区域市场、各区域市场本地龙头品牌客户的差异化市场策略。上述类型客户具有产品需求多样，定制化需求高，单笔订单量相对较小的特点，公司凭借相匹配的研发和制造优势在上述差异化市场拥有较高的占有率。公司以全组件定制化研发为基础，以小批量、定制化的柔性服务为突破口，通过自身的产品成本控制体系，成为各区域地方知名品牌企业的主要供应商。基于研发设计和生产制造端的领先能力，公司面向发展中国家等新兴市场形成了“三模、四擎、一极”的“KDM”服务模式。

（四）全球化布局优势

公司的主要客户在海外，自 2014 年来，海外市场份额逐年提升。根据公司未来三年技术支持及服务网络发展规划，公司拟在全球范围内新建多个技术支持及服务中心，辐射范围涵盖波兰、墨西哥、新加坡、韩国、泰国、巴基斯坦、摩洛哥、埃及、哥伦比亚、巴西、美国、英国、印度、阿根廷、日本等全球主要智能显示终端市场。该布局有利于提高公司品质影响力、扩大市场份额，有利于提高订单响应、交付能力，有利于完善公司服务网络体系、提高公司技术服务能力。

公司先后荣获“中国电子信息百强企业”、“国家专精特新小巨人企业”、“《福布斯》中国最具潜力 200 强”、“中国民营企业制造业 500 强”、“中国对外贸易 500 强民营企业”、“中国十大彩电出口企业”、“中国海关高级认证企业”、“广东省智能平板显示工程技术研究中心”、“广东省制造企业 100 强”、“深圳市总部企业”、“深圳工业百强企业”、“深圳市自主创新百强”、“深圳市民营领军骨干企业”等荣誉称号，公司产品获得“德国红点奖”、“日本 G-mark 设计奖”、“省长杯工业设计大赛新一代信息技术专项概念组一等奖”等奖项，在业界享有盛誉。

四、主营业务分析

（一）概述

报告期内，公司坚持以智能制造、服务输出为核心，改良经营模式，给客户id提供差异化服务；公司多方渠道拓展客户，持续布局海内外市场，优化公司的产品结构，坚持加大研发投入，持续巩固公司在智能显示产品的行业地位。

报告期内因受到销售价格下跌的影响，公司实现营业收入人民币 115.87 亿元，较上年同比下降 2.54%；受主要原材料成本下跌及公司产品结构持续优化的影响，公司实现归母净利润人民币 15.16 亿，

较上年同比上涨 64.19%；综合毛利率为 21.13%，较上年提升 5.76%。2022 年公司继续围绕智能显示业务领域，借助于全流程软硬件定制化研发设计、小批量多型号柔性化制造、差异化市场策略和优质客户资源优势，不断巩固和保持市场领先地位。

对公司营业收入贡献超过 10%的产品为智能交互显示产品和智能电视，其在报告期内业务变化如下：

1、智能交互显示产品

报告期内公司智能交互显示产品实现销售额 46.41 亿元，同比上升 3.28%；智能交互显示产品主要为智能交互平板、专用显示产品和创新类显示产品。

智能交互平板属于新兴技术行业，此类业务发展潜力较大，公司持续加大研发投入保持该产品的更新迭代并赢得客户青睐，使得公司在该产品得以维持销量的稳定提升。

报告期内公司不断推进创新发展，优化专用显示设备产品结构，并自主研发且陆续推出自主品牌 KTC 的 MINI LED 及 OLED 电竞显示器、福比特（FPD）的美妆镜、双面屏等新型显示产品。因此公司在此业务类型逐步转向自主品牌进行发展，同时利用电子商务平台积极开拓海内外销售渠道，逐步扩大自有品牌类产品销售额。

2、智能电视

报告期内公司智能电视实现销售额 55.23 亿元，同比下降 2.09%；毛利率为 17.50%，同比上升 5.37%。

报告期内，受销售价格下降的影响，销售额同比基本持平。在海外市场逐步由小尺寸智能电视向大尺寸转化的情况下，公司提前布局大尺寸产品的研发和生产能力。报告期内，公司智能电视实现销售数量 532.66 万台，同比增长 5.75%；其中 50 寸及以上大尺寸智能电视实现销售数量 206.45 万台，同比增长 102.80%。

随着 2023 年国内外进一步放开，全球商业合作交流的不断加强，公司将持续保持海内外战略布局，积极拓展智慧教育、智能办公、医疗显示、自主品牌等市场方向，全球化布局销售体系，继续深化差异化市场策略，提升自主研发能力，优化智能制造生产工艺降低损耗，提升产能效率，拓展供应链战略合作渠道，实现公司规模、盈利能力的进一步增长。

（二）收入与成本

1、营业收入构成

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	11,587,043,750.68	100%	11,888,745,138.31	100%	-2.54%
分行业					
智能显示研发制造行业	11,587,043,750.68	100.00%	11,888,745,138.31	100.00%	-2.54%
分产品					
智能交互显示产品	4,641,077,533.26	40.05%	4,493,577,145.72	37.80%	3.28%
智能电视	5,523,153,826.91	47.67%	5,640,941,362.35	47.45%	-2.09%
设计加工业务	926,468,319.85	8.00%	1,295,965,480.17	10.90%	-28.51%
部品销售业务	496,344,070.66	4.28%	458,261,150.07	3.85%	8.31%
分地区					
内销	2,006,154,596.46	17.31%	2,433,603,262.50	20.47%	-17.56%
外销	9,580,889,154.22	82.69%	9,455,141,875.81	79.53%	1.33%
分销售模式					
直销	11,367,143,826.85	98.10%	11,768,399,789.66	98.99%	-3.41%
分销	219,899,923.83	1.90%	120,345,348.65	1.01%	82.72%

2、占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
智能显示研发制造行业	11,587,043,750.68	9,138,558,441.85	21.13%	-2.54%	-9.17%	5.76%
分产品						
智能交互显示产品	4,641,077,533.26	3,329,044,561.42	28.27%	3.28%	-8.05%	8.84%
智能电视	5,523,153,826.91	4,556,631,222.14	17.50%	-2.09%	-8.07%	5.37%
分地区						
内销	2,006,154,596.46	1,658,957,950.72	17.31%	-17.56%	-18.76%	1.22%
外销	9,580,889,154.22	7,479,600,491.13	21.93%	1.33%	-6.73%	6.75%
分销售模式						

直销	11,367,143,826.85	8,958,713,702.64	21.19%	-3.41%	-10.16%	5.92%
----	-------------------	------------------	--------	--------	---------	-------

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
不适用						
分产品						
部品销售业务	496,344,070.66	425,105,035.25	14.35%	8.31%	9.52%	-0.95%
分地区						
不适用						
分销售模式						
不适用						

变更口径的理由：

公司 2021 年年度按本报告期末统计口径调整数据：减少其他业务收入 88,086,142.61 元，增加主营业务收入中的部品销售业务 88,086,142.61 元，占 2021 年营业收入 0.74%。变更前 2021 年营业总收入为 11,888,745,138.31 元，变更后营业总收入为 11,888,745,138.31 元。本次变更不涉及前期会计差错更正、会计政策及会计估计变更。

部品销售业务，主要指主板板卡、膜片、灯条、液晶面板销售及智能笔、投屏器、智会合、智能笔、投屏器、智会合、适配器、扩展坞、触摸框等其他显示相关的元部件的生产、销售业务。公司从事智能显示行业多年，拥有较为稳固的产业链上下游合作关系，对于显示相关的部品，公司将在保证自身产品生产需求的前提下进行对外销售，因此，将原有“液晶面板销售业务”与其他部件的生产、销售业务统一合并为“部品销售业务”。此外，该类业务占营业总收入比例较小，变更口径不影响主营业务的分析比较。

3、公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
智能交互显示产品	销售量	台	1,284,154.00	1,299,095.00	-1.15%
	生产量	台	1,379,083.00	1,301,255.00	5.98%
	库存量	台	148,116.00	53,187.00	178.48%

智能电视	销售量	台	5,326,558.00	5,037,158.00	5.75%
	生产量	台	5,356,660.00	5,125,311.00	4.51%
	库存量	台	336,317.00	306,215.00	9.83%
设计加工业务	销售量	台	1,536,963.00	2,808,706.00	-45.28%
	生产量	台	1,523,512.00	2,739,684.00	-44.39%
	库存量	台	19,003.00	32,454.00	-41.45%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

智能交互显示产品期末库存量较上期增长 178.48%，原因系该类产品期末在手订单较去年大幅度增长，客户未提货数量增长所致；

设计加工业务 2022 年较 2021 年销售量、生产量下降 45.28%、44.39%，原因为：随着公司的资金能力加强，公司进一步拓宽液晶面板的供应渠道；公司多年深耕供应链管理，使得客户逐步将设计加工业务向智能显示产品业务转变；公司主动优化业务结构，进一步扩大智能显示产品业务的业务占比。

4、公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

5、营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
智能交互显示产品	营业成本	3,329,044,561.42	36.43%	3,620,448,556.74	35.98%	-8.05%
智能电视	营业成本	4,556,631,222.14	49.86%	4,956,789,486.24	49.26%	-8.07%
设计加工业务	营业成本	827,777,623.04	9.06%	1,096,184,232.05	10.89%	-24.49%
部品销售业务	营业成本	425,105,035.25	4.65%	388,140,455.43	3.86%	9.52%

说明：

公司经营稳定，分产品结构占比稳定，营业成本变动与营业收入变动一致。

6、报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期纳入合并财务报表范围的主体增加 1 户：

名称	变更原因
台湾康冠科技有限公司	2022 年 4 月设立

7、公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

8、主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	4,344,756,723.71
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	37.50%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	17.29%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	1,216,392,648.31	10.50%
2	第二名	957,671,171.32	8.27%
3	第三名	936,285,010.77	8.08%
4	第四名	681,519,245.24	5.88%
5	工业富联	552,888,648.07	4.77%
合计	--	4,344,756,723.71	37.50%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	4,209,104,361.48
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	47.26%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	22.77%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	1,687,188,723.23	18.95%
2	第二名	985,324,980.11	11.06%

3	第三名	628,272,067.48	7.05%
4	第四名	522,909,965.83	5.87%
5	第五名	385,408,624.83	4.33%
合计	--	4,209,104,361.48	47.26%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

（三）费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	255,325,567.81	202,563,349.54	26.05%	主要原因系公司盈利能力提高从而形成销售职工薪酬上涨以及出口保险费用的提高导致。本年因国外通货膨胀、美元汇率波动的原因，导致部分客户改变结算方式，由原来的现款现货模式改为以中信保、人保的方式或是延长信用期的方式进行赊销，在此类客户信用政策下，从而导致了出口保险费用增长。
管理费用	274,881,320.84	178,466,421.62	54.02%	主要原因系员工薪酬、咨询服务费上涨所致。本年公司为优化业务服务质量，提升公司管理水平，并随着自有品牌 KTC、皓丽（Horion）、福比特（FPD）的建设及运营，公司增加了管理人员，从而导致管理费用员工薪酬随之上涨；咨询服务费上涨主要原因为 IPO 上市中介咨询费用所致。
财务费用	-206,986,756.74	16,535,094.33	-1,351.80%	主要原因系本年度汇兑收益及利息收入导致。
研发费用	509,064,375.32	476,088,339.61	6.93%	研发费用上涨主要原因为本期公司研发人员薪酬上涨所致，本期研发人员数量上涨 10.00%，研发薪酬上涨 10.40%。

(四) 研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
新一代智能交互一体机项目	自主研发新一代红外触控智能交互一体机，产品性能、智能交互、AI 应用以及外观全新升级，大幅度提升用户体验感，提高产品竞争力。	已量产	采用高性能智能处理芯片，结合低延时、精细识别红外触控系统，实现高精度、高流畅度书写体验；利用阵列声源定位、摄像头 AI 智能取景，实现发言人人脸追踪。	作为公司重要的产品线之一，技术更新迭代，提升产品核心竞争力，从而获得更大的市场份额
免驱红外触控系统	自研免驱红外触控系统，丰富公司红外触控产品线，可满足不同平台方案的需求，利于快速导入性能低一些的板卡方案中，提升跨平台的稳定性，满足用户高性价比的应用需求。	已量产	通过免驱红外触控系统算法的研究导入，提升红外触控系统跨平台兼容性，满足多平台系统之间无缝切换，灵活应对客户多元化需求。	丰富触控系统产品线，提升产品核心竞争力，能兼容更多的平台方案。
新一代红外触控系统	通过自主研发新一代红外触控系统，通过优化红外发射、接收灯的排布，给用户提供更具有性价比的产品，同时也可实现节能减排。	已量产	通过红外触控算法新技术创新、研发，配合新一代红外触控硬件平台，大幅度减少红外发射/接收灯的排布数量，实现降本增效。	技术更新迭代，提升产品核心竞争力，从而获得更大的市场份额
摄像头阵列麦二合一模组项目	摄像头和麦克风阵列，是会议大屏的核心部件，自研摄像头和阵列麦二合一模组，能最大限度发挥摄像头和阵列麦的性能，降低成本，释放智能交互大屏系统端的性能从而提升智能交互大屏整体性能，提升产品竞争力。	已量产	采用高性能语音及图像处理芯片，研发 AI 降噪、回声消除、语音增强、混响抑制等智能语音处理算法，以及智能取景、发言人聚焦等图像处理算法，将本地会议发言人的图像及语音清晰地传递给对方，提升多人会议体验和沟通效率。	摄像头麦克风阵列模组标准化，给用户带来更加优秀的体验效果，提升产品形象，提升产品竞争力。
零贴合智慧黑板项目	自研电容触控零贴合工艺，代替全贴合工艺，实现触控和显示效果的完美融合，在保证用户良好触控体验的同时，大幅降低贴合成本。	已量产	采用零贴合结构设计及工艺技术，结合电容触控技术，实现精准触控，同时又能保证优异的显示效果，降低成本，给用户带来更具性价比的产品。	自主知识产权的零贴合技术，降本增效，提升产品竞争力。
随心屏项目	移动屏，因其便携移动的特性，搭配小巧的身姿，可满足多元化的应用场景，灵活便捷易用。	已量产	屏幕采用可旋转设计，可实现不同角度显示，同时底座可升降，可满足用户观感体验，底座内置可充电电池，搭配万向轮，可任意移动，满足不同场景灵活应用，支持 Type-C 连接，内置无线投屏应用，无论是外接设备有线连接显示，还是无线投屏显示，均能游刃有余，搭载触控系统，带给用户良好的操控体验，满足家庭影音娱乐，在线辅导，头脑风暴等，满足用户多元化需求。	满足用户多元化的需求，丰富公司产品线。
新一代大尺寸高端单屏显示器项目	自研高端单屏显示器产品，给一线品牌客户提供高性能、高可靠性的专业单屏显示器类产品	已量产	屏幕采用工业级设计，支持 50000 小时使用寿命，支持横竖挂显示，背光支持分区控光，屏	提升产品形象，满足一线品牌客户对高端产品的需求，提升高端

	品。		幕显示效果卓越，稳定性高，支持 15W Type-C 扩展外设连接。	细分市场占有额。
户外高亮触控屏	自研户外高亮工控屏，开发满足户外高性能、高可靠性等显示应用场景使用的工业级显示屏，如加油机显示产品。	已量产	模组采用高亮工业级设计，满足户外高标准防尘、防水要求，性能稳定可靠，全天候无障碍运行，可满足不同应用环境户外显示的需求。	丰富公司产品线，满足高端细分市场用户需求。
双面显示项目	根据市场对于双面显示场景的需求，结合我司背光模组技术，开发双面显示模组，对于双系统显示技术，音视频同步方案进行设计开发。	已量产	实现双面同显，双面异显，单面独立可控显示技术；	给用户新体验，拓展显示设备应用场景。满足相应用户需求
智能运动镜项目	解决传统镜子与智能显示设备结合痛点，可以做到用户运动的状态与物联网运动内容的结合。研究开发家庭智能连接运动场景下入口，研究人体关键点识别技术，实现实时对运动动作识别纠正，实现远讲唤醒，实时对话，智能家居控制功能，提高产品交互功能。	已量产	将智能显示屏嵌入传统全身镜子内，智能实现人体关键点识别，实时对运动动作识别；开展各知名运动健康品牌合作，打造运动健康产品；	丰富公司产品线，满足细分市场用户需求。
智会合项目	解决会议场景远程互动，共享资料需求，智会合产品设计，适用本地及远程会议场景，具有视频会议，电脑和手机屏幕共享，多屏显示，分屏显示等功能；	已量产	实现远程视频会议、电脑和手机投屏接入，多屏、分屏显示等功能；实现人脸识别及语音定位、远讲拾音、回声消除及降噪。	丰富公司产品线，满足细分市场用户需求。
智能美妆镜项目	本项目致力于智能家居产品研究，将现有的普通化妆镜和带屏智能音箱集成设计为一体，同时赋予其 AR 试妆功能的多功能智能家居产品。	已量产	在普通镜子基础上实现人脸轮廓及关键点识别及 AR 技术，实现虚拟人脸上妆；具有远讲拾音、回声消除及降噪，AI 语音控制；	丰富公司产品线，满足细分市场用户需求。
云屏汇集控系统项目	开发基于互联网的富媒体推送、管理系统，用一个服务后台管理集成有相对应应用的，位于全球各地的大屏显示终端。	研发已完成，市场推广阶段	基于 SaaS 服务和私有化部署的富媒体管理后台对智能显示终端的富媒体内容进行显示控制	拓展出公司的软件产品，方便用户体验
Android TV 生态全球电视平台项目	开发基于 Android TV 生态，全球市场的智能电视。	已量产	开发 Android TV 生态电视；通过 Google XTS 认证、Netflix 认证、亚马逊认证；满足全球 DVB、ATSC、ISDB 制式数字智能电视。	作为公司重要的产品线之一，ATV 的导入提升 TV 的生态内容，从而获得更大的市场份额
MINI LED 电视项目	研究高亮显示及高色域显示，亮度达到 1000 流明以上，色域度达到 110%NTSC 左右的高端电视，逐步提升电视产品性能，实现高性价比产品。	已量产	重点研究 OD 5mm MINI 背光，超短距无 lens 扩散技术，推出 MINI-LED 显示系列产品；实现亮度高达亮度达到 1000 流明以上，色域度达到 110%NTSC 左右的高端电视。开发 Local Dimming 算法，覆盖数十分区到数千分区不等，达到高对比度动态效果；	布局高端产品，有利于公司提升在高端电视领域的市场份额
W62B 系列智能交互一体机项目	新一代红外触控会议平板产品，开拓会议市场，提升产品竞争力。	已量产	通过麦克风阵列语音处理核心算法及摄像头智能取景、人脸追踪等算法的研究、全高清无线传屏、WiFi6、NFC 一碰传等技术，满足视频会议的所有功能，让远程会议更高效。	提升会议平板产品形象，提高会议平板市场产品占有率。

带压感的红外书写笔	自研智能红外压感笔，搭配自研红外触控系统，应用于智能交互平板，保持行业内技术的领先性。	已量产	通过自研高精度红外触控系统，搭配自研压感书写算法，实现零书写高度，实现精准压力形成笔锋书写效果，给用户带来沉浸式书写体验。	提升产品附加值，提升用户体验，提升产品竞争力。
智能语音翻页演讲笔	通过智能语音翻页演讲笔研发，搭配智能交互平板，给用户提供更完善的配套解决方案。	已量产	自研翻页笔相关算法，结合空鼠、聚光灯、激光笔等扩展功能，为智能交互一体机使用者提供优秀的交互体验。	丰富智能交互平板配件产品线，给用户提供更全方位解决方案，提高产品竞争力。
无线投屏器	自研无线投屏技术，助力会议大屏，给用户提供更完善的配套解决方案。	已量产	研发无线投屏相关软件算法，结合高性能处理芯片及无线传输模组，实现清晰流畅投屏功能，跨平台兼容，给用户带来便捷的使用体验。	丰富智能交互平板配件产品线，给用户提供更全方位解决方案，提高产品竞争力。
高端 MiniLED 电竞显示器	首款 MiniLED 电竞显示器产品在国内销售表现优秀，通过新技术研发提升产品性能与显示效果，保持 MiniLED 电竞产品技术领先优势。	研发中	通过开发更低 LED 间距和更低混光距离的全新背光模组，搭配开发全新的高分区驱动方案，提高背光分区，达到更加细腻的背光控制效果，提升模组整体光学表现，结合优化的背光控制算法，提升亮度均匀性、画面显示对比度、降低光晕，在高端 miniLED 电竞显示器的基础上再进一步巩固 MiniLED 电竞显示器类型产品的行业领先地位。	持续研发高端 MiniLED 电竞显示器，助于公司持续发力高端显示器市场，并树立高端产品形象。
专业显示器	针对电影制作、设计印刷等专业应用领域，拓宽显示器产品线，并增强显示器核心专业技术的创新，提升专业类显示器的产品表现力。	研发中	专业应用领域显示需求，属于苛刻的显示效果需求，长期保持稳定的显示效果，优秀的一致性及独特的使用场景，依赖于优秀的模组和硬件设计，通过光学、硬件、软件多维度的新技术开发应用，实现极其精准且稳定的画面显示，结合不同专业领域应用场景，预置多种色彩标准并进行高精度 Gamma 及色彩校准；应用多种类型传感器侦测技术，确保稳定的画面显示，提升视频或设计行业工作者的工作感知能力与工作效率。	专业显示器是显示器金字塔顶端的产品，投入该项目的研发，利于公司专业类显示器产品的量产，丰富公司产品线的同时，也提升公司专业显示产品的市场地位。
新一代交互平板书写软件	自研新一代交互平板书写软件，功能及性能全面升级，给用户带来更加丰富便捷的操作体验。	研发中	通过新一代交互平板书写软件研发，新开发智能图形、智能文字、智能图表、思维导图、流程图、打印输出等一系列功能，满足用户更加高效便捷的使用。	新一代交互平板书写软件功能升级，提升用户体验和生产力，提高产品竞争力。
新一代高端电容触控交互一体机项目	研发高端电容触控交互一体机，丰富我司高端系列产品品类，提升产品性能，提升产品竞争力。	研发中	通过新一代电容触控技术及零贴合显示技术研究，搭配电容触控笔，实现细笔书写，操控精准流畅，显示效果卓越，给用户提供更加良好的使用体验。	高端电容触控系列智能交互一体机产品的技术突破，丰富产品线，提升公司竞争力。
21:9 宽屏 5K 智能交互一体机	21:9 宽屏 5K 智能交互一体机产品，在智能交互平板产品中异军突起，满足细分市场需求。	研发中	以其 21:9 的超宽屏比例及 5K 点对点显示效果，搭配应用软件，可实现丰富的场景应用，给用	提升产品形象，扩大细分市场推广，提升市场占有率。

			户带来新颖的应用体验。	
智慧讲台	智慧讲台，作为智能交互平板产品配套的附属品，广泛应用于教学及会议演讲等细分市场，搭配智能交互平板，给用户带来高效便捷的体验。	研发中	自研智慧讲台，采用 POE 供电设计，布线简洁方便，操作台可升降，可满足不同身高用户需求，支持同屏复制及扩展现实，支持触控操作及触控回传，可与智能交互平板实现良好的互动，给用户带来高效便捷的教学及演讲解决方案。	丰富公司产品线，给终端用户提供完整的解决方案。
直播机	针对日益火爆的网络主播带货应用，开发直播机系统，满足直播市场需求。	研发中	针对直播细分市场产品研发，开发出具备高清画质、高清语音、精准触控的直播机系统，视频语音效果清晰流畅，触控操作便捷，成为主播带货的有力助手。	丰富公司产品线，满足细分市场用户需求。
新一代高音质高画质 TV 产品项目	开发新系列产品，研发新的声音处理技术和图像处理技术，整体提升产品音效品质及图像画面品质。	研发中	基于 Dolby Vision 及 Atmos 技术，研究高分区分时控制以及量子点技术，开发高品质声音及画面显示效果	作为公司重要的产品线之一，技术更新迭代，提升产品核心竞争力，从而获得更大的市场份额
谷歌 GTV3.0 智能电视项目	开发新一代满足全球市场的 Google TV 生态电视。	研发中	实现 Google TV 生态电视，通过 Google XTS 认证、Netflix 认证、亚马逊认证；满足全球 DVB、ATSC、ISDB 制式数字智能电视。	作为公司重要的产品线之一，GOOGE TV 的导入有助于提升产品竞争力及行业的影响力，从而获得更大的市场份额
智慧镜项目	开发一款集成穿衣镜及大屏智能显示屏的智能显示终端，满足 TO B 和 TO C 场景的使用。	研发已完成，市场推广阶段	研发高性能智能显示屏内嵌入传统全身镜子内；实现音视频资讯网络运营功能；	丰富公司产品线，满足细分市场用户需求。
OLED 悬浮智能电视	开发一款带环绕立体声的高端 OLED 悬浮智能电视。	研发中	研究 OBM 技术及新背板材料。导入基于 Dolby vision 图像处理和 Dolby Atmos 声音处理技术，实现高端 OLED 显示产品	布局高端产品，有利于公司提升在高端电视领域的市场份额，提高公司产品整体毛利。
OLED 高端电竞显示器	通过对 OLED 显示技术的研发，提升高端电竞显示产品的市场份额，提升公司产品的竞争力。	研发中	结合 OLED 显示技术，搭配专业级高性能显示芯片，给用户呈现极致的显示效果，带来沉浸的视觉体验。	布局高端产品，有利于公司提升在电竞领域的市场份额。提高公司产品整体毛利。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,441	1,310	10.00%
研发人员数量占比	23.01%	21.46%	1.55%
研发人员学历结构			
本科	1,122	876	28.08%
硕士	52	53	-1.89%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	993	798	24.44%
30~40 岁	367	391	-6.14%

公司研发投入情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发投入金额（元）	509,064,375.32	476,088,339.61	6.93%
研发投入占营业收入比例	4.39%	4.00%	0.39%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

（五）现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	12,691,545,489.91	12,495,475,033.48	1.57%
经营活动现金流出小计	12,196,127,120.80	11,817,085,662.93	3.21%
经营活动产生的现金流量净额	495,418,369.11	678,389,370.55	-26.97%
投资活动现金流入小计	1,393,372,680.63	999,165,910.33	39.45%

投资活动现金流出小计	3,365,535,261.44	732,131,834.84	359.69%
投资活动产生的现金流量净额	-1,972,162,580.81	267,034,075.49	-838.54%
筹资活动现金流入小计	3,774,872,733.67	503,148,495.96	650.25%
筹资活动现金流出小计	809,637,726.25	1,018,989,884.76	-20.55%
筹资活动产生的现金流量净额	2,965,235,007.42	-515,841,388.80	674.83%
现金及现金等价物净增加额	1,535,101,085.08	426,955,470.64	259.55%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额

经营活动产生的现金流量净额本年较上年减少 26.97%，主要原因系公司在本年支付员工薪酬上涨、公司盈利水平提高导致缴纳的税款增加、期末存货余额上涨所致。

2、投资活动产生的现金流量

(1) 投资活动现金流入小计本年较上年增加 39.45%，主要原因系公司本年进行银行理财赎回较去年增长；

(2) 投资活动现金流出小计本年较上年增加 359.69%，主要原因系公司本年进行银行理财及使用募集资金进行智能显示终端产品扩产项目的建设；

(3) 投资活动产生的现金流量净额本年较上年减少 838.54%，主要原因系公司本年使用募集资金进行智能显示终端产品扩产项目的建设及将自有资金及募集资金进行银行理财所致。

3、筹资活动产生的现金流量

(1) 筹资活动现金流入小计本年较上年增长 650.25%，主要原因系公司本年发行股份募集资金以及向银行进行筹资所致；

(2) 筹资活动产生的现金流量净额本年较上年增加 674.83%，主要原因系公司本年发行股份募集资金以及向银行进行筹资所致。

4、现金及现金等价物增加额

现金及现金等价物增加额本年较上年增加 259.55%，主要原因系公司本年发行股份募集资金，加强了公司现金流动性。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

经营活动产生的现金流量净额占净利润的比例为 32.69%，较上年有所下降，主要原因系本年公司逐步培养优质人才，增加研发及管理人员从而导致本年支付员工工资上涨以及本年利润上涨支付的各项

税费增长所致，公司经营活动现金流健康，客户回款稳定。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-28,441,663.76	-1.71%	主要系处置区间宝、远期结售汇、外汇掉期等合约产生的投资损益以及票据贴现终止确认产生损益。	否
公允价值变动损益	22,629,733.23	1.36%	主要系公司进行银行理财的公允价值变动产生的损益。	否
资产减值	-109,136,960.83	-6.58%	主要系存货的跌价准备及应收账款坏账准备导致。	否
营业外收入	11,156,261.42	0.67%	主要系质量赔偿款及违约金等非经常性收入。	否
营业外支出	10,987,517.73	0.66%	主要系公司赔款支出等。	否

六、资产及负债状况分析

（一）资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	2,517,084,196.63	25.44%	950,832,158.91	17.68%	7.76%	主要原因系本期发行股份募集资金，公司资金情况大幅度改善。公司每股净现金流量为 2.93 元/股，较上期 0.91 元/股大幅度增长。
应收账款	2,136,704,296.90	21.60%	1,699,452,713.33	31.60%	-10.00%	主要原因系国外通货膨胀、美元汇率波动的原因，导致部分长期合作优质客户改变结算方式，延长账期或由原来的现款现货模式改为以中信保、人保的方式赊销出货，从而导致应收账款增长。本期应收账款周转率 5.70，较上期 8.07 有所下降。
存货	2,163,856,810.85	21.87%	1,657,508,398.02	30.82%	-8.95%	主要原因系本期期末公司为扩大生产规模，增加采购原材料。
固定资产	677,552,402.49	6.85%	676,272,683.05	12.58%	-5.73%	无明显重大变动。
在建工程	151,922,994.02	1.54%	25,859,635.22	0.48%	1.06%	主要原因系本期期末公司智能显示终端产品扩产项目的建设还未完工，该工程于 2023 年 2 月份达到可使用状态。
短期借款	1,410,936,040.34	14.26%	226,981,975.56	4.22%	10.04%	主要原因系本期期末公司已贴现未到期的承兑汇票。

合同负债	298,385,496.45	3.02%	241,773,177.40	4.50%	-1.48%	主要原因系本期期末公司预收货款，该部分主要为公司获取的新客户及新订单的订金，公司未来订单良好，总额较上期有所增长。
交易性金融资产	1,312,629,733.23	13.27%	9,948,088.83	0.19%	13.08%	主要原因系本期发行股份募集资金，公司将部分自有资金及募集资金进行理财。
其他流动资产	431,078,953.44	4.36%	22,302,880.19	0.41%	3.95%	主要原因系本期期末公司增值税留抵税额增长。
应付账款	1,423,584,298.71	14.39%	1,419,224,723.09	26.39%	-12.00%	无明显重大变动。

境外资产占比较高

适用 不适用

(二) 以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	2,000,000.00	26,736,821.92	--	--	2,487,000,000.00	1,199,000,000.00	--	1,316,736,821.92
2.衍生金融资产	7,948,088.83	-12,055,177.52	--	--	--	--	--	-4,107,088.69
金融资产小计	9,948,088.83	14,681,644.40	--	--	2,487,000,000.00	1,199,000,000.00	--	1,312,629,733.23
上述合计	9,948,088.83	14,681,644.40	--	--	2,487,000,000.00	1,199,000,000.00	--	1,312,629,733.23
金融负债	0.00	--	--	--	--	--	--	0.00

其他变动的内容：无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

(三) 截至报告期末的资产权利受限情况

项目	余额	受限原因
货币资金	165,382,848.49	开具银行承兑汇票以及信用证支付的保证金等
交易性金融资产	300,000,000.00	质押开具承兑汇票
其他非流动资产	150,000,000.00	质押开具承兑汇票
固定资产	66,165,244.77	授信抵押使用受限
无形资产	4,397,689.76	授信抵押使用受限

七、投资状况分析

(一) 总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
3,365,535,261.44	732,131,834.84	359.69%

(二) 报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

(三) 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益
1. 康冠智能显示终端产品扩产项目	自建	是	计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）	386,275,599.63	386,275,599.63	募集资金	77.26%	不适用
2. 商用显示产品扩产项目	自建	是	计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）	9,323,768.00	9,323,768.00	募集资金	9.32%	不适用
3. 智能显示科技园项目（一期）	自建	是	计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）	10,289,977.50	10,289,977.50	募集资金	1.66%	不适用
合计	--	--	--	405,889,345.13	405,889,345.13	--	--	--

续：

项目名称	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
1. 康冠智能显示终端产品扩产项目	--	不适用	2022年03月07日	公司于2022年3月7日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《首次公开发行股票招股说明书》
2. 商用显示产品扩产项目	--	不适用	2022年03月07日	公司于2022年3月7日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《首次公开发行股票招股说明书》
3. 智能显示科技园项目（一期）	--	不适用	2022年06月27日	公司于2022年6月27日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于变更部分募集资金投资项目的公告》（公告编号：2022-044）。
合计	--	--	--	--

（四）金融资产投资

1、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

2、衍生品投资情况

适用 不适用

（1）报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额 ¹	报告期内售出金额	期末金额 ²	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期结售汇	93,085.22	24.90	--	113,953.40	140,714.71	69,646.00	11.77%
外汇掉期	--	-435.60	--	56,012.61	52,537.52	3,818.99	0.65%
外汇期权	--	--	--	35,805.00	28,405.00	7,400.00	1.25%
合计	93,085.22	-410.70	--	205,771.01	221,657.23	80,864.99	13.67%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计	不适用						

¹ 报告期内购入金额合计指公司本年度购入金融衍生品合同金额累计总额。

² 期末金额=初始投资金额+本期公允价值变动损益+报告期内购入金额-报告期内售出金额，与上表列示的期末金额的差异为因汇率变动导致的合同金额变动所致。

核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	
报告期实际损益情况的说明	本报告期内公司进行衍生品投资形成损益列报于投资收益总额为：-2,047.19 万元，其中远期结售汇、外汇掉期、外汇期权分别为：-2,361.52 万元、385.08 万元、-70.75 万元。本报告期内公司进行衍生品投资形成公允价值变动损益总额为：-410.70 万元，其中远期结售汇、外汇掉期分别为：24.90 万元、-435.60 万元。
套期保值效果的说明	公司开展外汇衍生品交易业务是以套期保值为目的，用于锁定成本、规避汇率风险，提高公司应对外汇波动风险的能力，更好地规避和防范了公司所面临的外汇汇率波动风险，增强公司财务稳健性。本年度公司汇兑收益为 18,549.82 万元。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>（一）风险分析</p> <p>1、市场风险：金融衍生品交易合约汇率、利率与到期日实际汇率、利率的差异将产生交易损益；在金融衍生品的存续期内，存在因标的利率、汇率等市场价格波动导致金融衍生品价格变动，从而产生公允价值变动损益，至到期日公允价值变动损益的累计值等于交易损益。</p> <p>2、信用风险：公司进行的衍生品投资交易对手均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行，履约风险较低。</p> <p>3、操作风险：内部流程不完善、员工操作、系统等原因均可能导致公司在金融衍生品的过程中承担损失。</p> <p>4、法律风险：公司开展外汇衍生品交易业务时，存在交易人员未能充分理解交易合同条款和产品信息，导致经营活动不符合法律规定或者因外部法律事件而造成的交易损失。</p> <p>（二）风控措施</p> <p>1、公司将选择结构简单、风险可控、流动性强的金融衍生品开展金融衍生品交易业务，并严格控制金融衍生品交易业务的资金规模，合理调度自有资金用于金融衍生品交易业务，不使用募集资金或银行信贷资金。</p> <p>2、审慎选择交易对手和金融衍生品，与具有合法资质的大型商业银行等金融机构开展金融衍生品交易，最大程度降低信用风险。</p> <p>3、为防止金融衍生品交易延期交割，公司高度重视应收账款的管理，积极催收应收账款，避免出现应收账款逾期的现象。</p> <p>4、公司将严格按照相关内控制度安排专业人员，建立严格的授权和岗位牵制制度，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质。</p> <p>5、加强对银行账户和资金的管理，严格管理资金划拨和使用的审批程序。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	根据财政部《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》等相关规定及其指南，公司对开展的外汇衍生品交易业务进行相应的核算处理，反映资产负债表及损益表相关项目。报告期内公司进行的衍生品投资品种为活跃市场的金融资产，公司以活跃市场的报价确定其公允价值，报告期内公司形成公允价值变动损益总额为：-410.70 万元，其中远期结售汇、外汇掉期分别为：24.90 万元、-435.60 万元。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2022 年 04 月 01 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	经核查，独立董事认为：公司本次开展以风险防范为目的的金融衍生品交易业务，有利于规避汇率波动的风险，符合公司经营发展的需要。公司已制定《金融衍生品交易管理制度》，加强了衍生品交易风险管理和控制，相关业务履行了相应的决策程序和信息披露义务，不存在损害公司和全体股东尤其是中小股东利益的情形。因此，独立董事一致同意公司本次开展金融衍生品交易业务的事项。

（2）报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

（五）募集资金使用情况

☑适用 □不适用

1、募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022	首次公开发行	199,996.90	102,232.25	102,232.25	62,000.00	62,000.00	31.00%	97,764.65	存放于募集资金专户和进行现金管理及暂时性补充流动资金	0
合计	--	199,996.90	102,232.25	102,232.25	62,000.00	62,000.00	31.00%	97,764.65	--	0

募集资金总体使用情况说明

（一）经中国证券监督管理委员会于 2022 年 2 月 22 日印发《关于核准深圳市康冠科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2022]375 号），核准公司公开发行不超过 42,487,500 股新股。公司于 2022 年 3 月 8 日采用网下向符合条件的投资者询价配售和网上向持有深圳市场非限售 A 股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式，公开发行人民币普通股（A 股）4,248.75 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 48.84 元。截至 2022 年 3 月 14 日，公司共计募集货币资金人民币 2,075,089,500.00 元，扣除与发行有关的费用人民币 75,120,525.94 元，公司实际募集资金净额为人民币 1,999,968,974.06 元。上述募集资金已于 2022 年 3 月 14 日全部到账，并经大华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的“大华验字[2022]000145 号”《验资报告》予以验证，截至 2022 年 6 月 30 日，已置换金额为 18,342.06 万元。

（二）2022 年 3 月 31 日，公司分别与广发银行股份有限公司惠州分行、中国民生银行股份有限公司深圳宝安支行、中国工商银行股份有限公司深圳坂田支行、中国银行股份有限公司深圳坂田支行、招商银行股份有限公司深圳天安云谷支行、交通银行股份有限公司深圳布吉支行以及保荐机构华林证券股份有限公司签署了《募集资金三方监管协议》。上述协议明确了各方的权利和义务，三方监管协议与深圳证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异，本公司在使用募集资金时已经严格遵照履行，以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况进行监督，保证专款专用。

（三）2022 年 3 月 30 日，公司召开第一届董事会第十五次会议，审议并通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》。公司将使用额度不超过人民币 100,000 万元的闲置募集资金在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金使用，并有效控制风险的前提下进行现金管理，用于投资安全性高、流动性好、单项产品投资期限不超过 12 个月的协定存款、结构性存款、大额存单、保本型银行投资产品等品种。

（四）2022 年 4 月 22 日，公司召开第一届董事会第十七次会议、第一届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金 19,145.01 万元，截至 2022 年 6 月 30 日，已置换金额为 18,342.06 万元。

（五）2022 年 5 月 17 日，公司召开第二届董事会第一次会议、第二届监事会第一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 50,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，截至 2022 年 6 月 30 日，公司实际使用闲置募集资金暂时补充流动

资金的金额为 26,000.00 万元，公司将规定使用期限到期前归还募集资金专用账户。

(六) 2022 年 5 月 17 日，公司召开第二届董事会第一次会议、第二届监事会第一次会议，审议通过了《关于调整闲置募集资金现金管理额度及期限的议案》，同意公司使用额度不超过人民币 120,000 万元的闲置募集资金进行现金管理，用于投资安全性高、流动性好、单项产品投资期限不超过 12 个月的协定存款、结构性存款、大额存单、保本型银行投资产品等品种，截至 2022 年 6 月 30 日，公司及子公司使用闲置募集资金进行现金管理的收益为 406.47 万元。

(七) 2022 年 6 月 24 日，公司召开第二届董事会第二次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，同意公司将募投项目“总部大楼及研发测试中心项目”变更为“智能显示科技园项目（一期）”。该议案已获 2022 年 7 月 12 日召开的 2022 年第二次临时股东大会通过。

(八) 2022 年 6 月 24 日，公司召开第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于增加部分募集资金投资项目实施主体并使用募集资金向全资子公司增资的议案》，同意公司将募投项目“全球技术支持及服务中心建设项目”的实施主体由康冠科技调整为康冠科技及其全资子公司香港康冠技术有限公司，同意公司使用部分募集资金向香港康冠增资港币 5,000 万元（折合人民币具体数额以实施增资时点汇率换算为准）以实施募投项目。

(九) 2022 年 8 月 19 日，公司召开第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议，审议通过了《关于部分首次公开发行股票募集资金投资项目延期的议案》，同意将公司募集资金投资项目中的“康冠智能显示终端产品扩产项目”的完成时间延期至 2024 年 10 月 31 日。

2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.康冠智能显示终端产品扩产项目	否	50,000.00	50,000.00	38,627.56	38,627.56	77.26%	2024 年 10 月 31 日	--	不适用	否
2.商用显示产品扩产项目	否	10,000.00	10,000.00	932.38	932.38	9.32%	2023 年 06 月 01 日	--	不适用	否
3.智能显示科技园项目（一期）	是	62,000.00	62,000.00	1,029.00	1,029.00	1.66%	2025 年 01 月 25 日	--	不适用	否
4 全球技术支持及服务中心建设项目	否	10,000.00	10,000.00	605.74	605.74	6.06%	2024 年 03 月 01 日	--	不适用	否
5. 智慧园区及信息化系统升级改造项目	否	7,996.90	7,996.90	1,037.57	1,037.57	12.97%	2024 年 01 月 01 日	--	不适用	否
6.补充流动资金	否	60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	100.00%		--	不适用	否

承诺投资项目小计	--	199,996.90	199,996.90	102,232.25	102,232.25	--	--	--	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	199,996.90	199,996.90	102,232.25	102,232.25	--	--	--	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	2018年，公司根据自身战略发展需要，依据深圳市人民政府《关于加强和改进城市更新实施工作暂行措施（深府办[2016]38号）》（以下简称“《暂行措施》”），建设“总部大楼及研发测试中心项目”，并将该项目纳入募投项目。由于《暂行措施》无法明确规划编制指引、界定空地范围和历史建筑处理等问题，并且2020年2月深圳市龙岗区城市更新和土地整备局起草的《深圳市龙岗区增加经营性设施综合整治类旧工业区升级改造操作规定（试行）》（征求意见稿）经确认将不再发布，致使原募投项目无法正常实施。为提高募集资金使用效率，合理优化资源配置，满足公司迫切的产业发展空间需要，公司决定终止原“总部大楼及研发测试中心项目”，并于2022年6月24日召开第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，且该议案已经公司于2022年7月12日召开2022年第二次临时股东大会审议通过。具体内容详见公司于2022年6月27日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于变更部分募集资金投资项目的公告》（公告编号：2022-044）。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于2022年4月22日召开第一届董事会第十七次会议、第一届监事会第十四次会议，会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意以募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金19,145.01万元，其中置换预先投入募投项目的自筹资金18,864.16万元、置换已支付发行费用的自筹资金280.85万元。截止至2022年12月31日公司已完成置换19,113.71万元。									
用闲置募集资金	适用									

暂时补充流动资金情况	公司于 2022 年 5 月 17 日召开第二届董事会第一次会议、第二届监事会第一次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充 流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 50,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月。截止至 2022 年 12 月 31 日,公司已使用募集资金暂时补充资金 38,500.00 万元。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 12 月 31 日，除经批准的将暂时闲置的募集资金进行现金管理及暂时补充流动资金外，其他尚未使用的募集资金按照《募集资金专户三方监管协议》、《募集资金专户四方监管协议》的要求存放于募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
智能显示科技园项目（一期）	总部大楼及研发测试中心项目	62,000	1,029	1,029	1.66%	2025 年 01 月 25 日	0	不适用	否
合计	--	62,000	1,029	1,029	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	2018 年，公司根据自身战略发展需要，依据深圳市人民政府《关于加强和改进城市更新实施工作暂行措施（深府办[2016]38 号）》（以下简称“《暂行措施》”），建设“总部大楼及研发测试中心项目”，并将该项目纳入募投项目。由于《暂行措施》无法明确规划编制指引、界定空地范围和历史建筑处理等问题，并且 2020 年 2 月深圳市龙岗区城市更新和土地整备局起草的《深圳市龙岗区增加经营性设施综合整治类旧工业区升级改造操作规定（试行）》（征求意见稿）经确认将不再发布，致使原募投项目无法正常实施。为提高募集资金使用效率，合理优化资源配置，满足公司迫切的产业发展空间需要，公司决定终止原“总部大楼及研发测试中心项目”，并于 2022 年 6 月 24 日召开第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》，且该议案已经公司于 2022 年 7 月 12 日召开 2022 年第二次临时股东大会审议通过。具体内容详见公司于 2022 年 6 月 27 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于变更部分募集资金投资项目的公告》（公告编号：2022-044）。								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无								

八、重大资产和股权出售

（一）出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

（二）出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市康冠商用科技有限公司	子公司	商用领域的智能交互显示产品的研发、生产及销售	5,100.00	269,232.18	115,231.18	473,629.23	54,127.43	48,678.65
深圳市康冠智能科技有限公司	子公司	主要从事智能电视相关配套的嵌入式软件、应用软件的研发及销售。	1,500.00	66,135.22	57,091.90	76,240.59	55,096.76	44,120.11
深圳市皓丽软件有限公司	子公司	主要从事智能交互显示产品相关配套的嵌入式软件、应用软件的研发及销售。	1,500.00	21,553.19	19,707.66	22,891.08	19,358.93	19,410.34

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
台湾康冠科技有限公司	新设立	无影响

主要控股参股公司情况说明：无

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司将继续秉承“以科技改善生活”的使命，“敬人 敬业 勤奋 创新”的价值理念，“诚实 正直 公平 务实”的企业品格，未来公司将通过持续的研发投入、全球市场营销和售后服务网络的建设进一步巩固公司在国内外市场的行业地位，以公司多年来在智能显示行业的研发、生产、销售、服务等方面的技术沉淀与经验积累为依托，以募投项目为平台，以智能显示产业链的延伸与价值提升和业务布局为战略方向，借力于内外部资源，持续提升公司产能、推动研发能力和产品创新升级，致力于成为全球顶尖的智能显示产品专业制造商。

（二）2023 年经营计划

2023 年，公司秉承“敬人 敬业 勤奋 创新”的企业价值观，将继续以产品研发和创新为核心，通过经营业绩和核心竞争力的提升推动公司高质量发展，努力建设成为国际领先的显示终端供应商。董事会积极发挥在公司治理中的核心作用，扎实做好董事会日常工作，科学高效决策重大事项。

（1）商用显示产品市场：2023 年，公司将继续加大在智能交互平板及单屏商用显示器方面的研发投入，强化自身的 product 技术平台，保持研发、技术优势。针对外销市场，公司客户大部分为海外市场的一线品牌，公司将继续在做好服务的同时开拓一线品牌客户，保持住海外市场的领先优势。针对内销市场，公司将加大国内一线品牌的营销，持续扩大市场占用率。

（2）创新显示产品市场：2022 年，公司创新显示产品系列的移动屏、运动镜、美妆镜等市场推广具有较好成效。2023 年，公司将继续投入人力、物力等资源，加大市场开拓及完善产品品类，逐步提高创新显示产品的份额。

（3）自有品牌产品市场：2023 年，公司将继续加大投入自有品牌皓丽（Horion）、自有品牌 KTC、自有品牌福比特（FPD）的营销并完善产品线，通过三大品牌的有机联合和精准细分市场的营销，继续提高自有品牌的业务份额。

（4）智能电视产品市场：公司目前在规模、生产设备、技术实力、产品成本上优势都比较明显，未来的研发重点将聚焦在生态内容 TV 及 miniLED 背光 TV 方向。2023 年，针对外销市场，公司将加大一线品牌客户的营销，大力开拓 LocalKing 品牌客户并以 SKD、CKD 套件销售和 MTO 制造技术服务等形式进行合作。针对内销市场，公司将继续扩大一线品牌客户的合作与占比，保持领先优势。

公司将继续秉持对全体股东负责的原则，力争达成 2023 年的各项经营目标，争取实现全体股东

和公司利益最大化。

（三）可能面临的风险及对策

1、宏观经济环境的风险

目前，国内外经济形势复杂多变，会给企业的生产经营及发展预期带来一定的不确定性。针对此种风险，公司会做好市场变化的预判，加深与客户合作，提高在客户供应中的市场份额，同时也加大对新产品、新技术的研发投入，培育公司新的收入增长曲线；公司除了维持在原有主要产品业务的领先优势，也积极开拓自有品牌及创新类显示产品的应用，降低外部经济变化对公司经营业绩的影响。

2、汇率波动的风险

公司外销收入占主营业务收入的比例较高，境外销售主要以美元结算为主，同时公司采购的主要原材料也使用美元结算，因此会自然降低外汇敞口。若未来人民币兑美元汇率发生较大的波动，则会对公司的业绩产生影响。对此，公司会加强外汇管理，做好外汇汇率波动的前瞻性预测，保持汇率中性的观点。提前做好相关的风险对冲准备，降低汇率波动对公司的影响。

3、原材料价格波动的风险

公司产品的直接材料中最主要的原材料为液晶面板等。长期来看，液晶面板行业的价格主要受到供需关系的直接影响，呈现较强的波动性。如果液晶面板等原材料的价格出现重大不利变化，则会对公司的盈利情况产生一定影响。

公司采购液晶面板主要采用“以产定购”的模式，采购价格由各厂商根据市场供求关系并结合双方的长期合作紧密程度进行确定。报告期内，液晶面板价格呈现下降趋势，对公司的净利润情况有积极影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

☑适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年04月28日	公司会议室 (线上会议)	电话沟通	机构	中泰证券、交银基金、中信证券	具体内容详见2022年4月28日投资者关系活动记录表	公司于2022年4月29日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露的《2022年4月28日投资者关系活动记录表》
2022年04月29日	公司会议室; 部分线上会议	实地调研	机构	线上会议:申万宏源证券、易方达基金、交银基金、兴全基金、富国基金、泰康资产、汇添富; 线下会议:国信证券、生命保险资产管理有限公司	具体内容详见2022年4月29日投资者关系活动记录表	公司于2022年4月29日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露的《2022年4月29日投资者关系活动记录表》
2022年05月24日	公司会议室	实地调研	机构	中信证券、暨创汇资本、南方基金、万利基金、广龙投资、千盈卓越财富、红年资产、四创资本、城诺资产、翼虎投资、中建基金、华德国际、广汇缘资产、巨柏基金、合心资本、骏杰资产、协盈基金、金田龙盛投资、佳泽基金、量和投资、汇合创世投资、长承基金、天鸾资产、元石投资、安和基金、元素阿尔法基金、海雅金控、世纪致远基金、深圳金科、辰星基金、东方资本、道林资产、东英投资、观澜投资、融脉资本、深天润资管、小忠资本、阿波罗基金、汉清达科技	具体内容详见2022年5月24日投资者关系活动记录表	公司于2022年5月25日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露的《2022年5月24日投资者关系活动记录表》
2022年06月10日	公司会议室	实地调研	机构	招商证券、平安证券、华金证券、招商资管、进化论资管、开源资管、恒大人寿、大成基金	具体内容详见2022年6月10日投资者关系活动记录表	公司于2022年6月10日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露的《2022年6月10日投资者关系活动记录表》
2022年06月23日	公司会议室 (线上会议)	电话沟通	机构	国信证券、万家基金、华泰柏瑞基金、华商基金、南方基金、浦银安盛基金、惠升基金管理、路博迈基金、海南容光私募基金、广东环诚资产	具体内容详见2022年6月23日投资者关系活动记录表	公司于2022年6月24日在巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上披露的《2022年6月23日投资者关系活动记录表》

2022年07月14日	公司会议室	实地调研	机构	国信证券、申万宏源证券、中信证券、中信建投证券、平安证券、平安银行、汇添富基金、国元证券、富荣基金、万家基金、中庚基金、光大保德信基金、广东璟诚资产、海南容光私募基金、深圳前海湓沚资本、方正富邦基金、淳厚基金、浙商基金、中融基金、复胜投资、中银基金、兴业基金、深圳市景泰利丰投资、华富基金、华泰证券（上海）资产、明亚基金、红土创新基金、百嘉基金、广发基金、仁桥资产、建信基金、中邮创业基金、淡水泉（北京）投资、浦银安盛基金、禾其投资、惠升基金、新华基金、大家资产、中国人寿资产、国寿安保基金、敦和资产、源乐晟、上海理成资产、财通证券资产、百济投资、华夏东方养老、北京市星石投资、上海汐泰投资	具体内容详见 2022 年 7 月 14 日投资者关系活动记录表	公司于 2022 年 7 月 15 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上披露的《2022 年 7 月 14 日投资者关系活动记录表》
2022年07月25日	公司会议室	实地调研	机构	中金公司、招商证券、国信证券、兴业证券、东方财富证券、开源证券、中再资产、博时基金、平安养老、人保养老保险、中金资管、前海开源、盘京投资、交银施罗德、富国基金、宝盈基金、华安基金、中融基金、鹏华基金、长城基金、中银基金、南方基金、中邮创业基金、西部利得基金、光大保德信基金、创合金信基金、红土创新基金、聚鸣投资、禾永投资、衍航投资、五矿资本、慎知资产	具体内容详见 2022 年 7 月 25 日投资者关系活动记录表	公司于 2022 年 7 月 25 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上披露的《2022 年 7 月 25 日投资者关系活动记录表》
2022年08月24日	公司会议室（线上会议）	电话沟通	机构	开源证券、中金公司、中信证券、国信证券、万和证券、西部证券、山西证券、东方证券、dymon、WT ASSET MANAGEMENT LIMITED、Rita、德邦资管、深圳市尚诚资管、浙江浙商证券资管、华泰证券（上海）资管、西安瀑布资管、中国人寿养老保险、建信信托、安和（广州）私募基金、摩根士丹利华鑫基金、广发基金、前海开源基金、华泰柏瑞基金、华安基金、西藏合众易晟投资、红土创新基金、东方基金、六禾资本、深圳市涌容资管、德邦基金、鹏扬基金、海富通基金、海南容光私募基金、长城基金、深圳德朴投资、北京涇谷私募基金、中国对外经济贸易信托、银河基金、施罗德基金、长信基金、源乐晟、工银瑞信、容光投资、诺德基金、信达澳亚、国泰基金、万方资产、诺安基金、南方基金、仁桥资产、长江养老、同犇投资、湘财基金、大摩、财通资管、交银、彤源投资、建信基金、合远私募基金、永赢基金、清和泉、成泉、玄元、中融、泰达	具体内容详见 2022 年 8 月 24 日投资者关系活动记录表	公司于 2022 年 8 月 24 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上披露的《2022 年 8 月 24 日投资者关系活动记录表》

2022 年 08 月 26 日	公司会议室	实地调研	机构	聚鸣投资、申万菱信、招商证券、创金合信、中和资本、中融基金、摩根士丹利华鑫基金、银河证券、南方基金、前海联合基金、华创证券、锦泓资本、玄元投资、开源证券、中泰证券、海通资管、太平资产、标朴资产、源乘投资、弥远投资、淡水泉投资、北京泽铭投资、新华基金、利幄基金、长城基金、德邦基金、淳厚基金、国泰基金、红土创新、泰达宏利、金友创智	具体内容详见 2022 年 8 月 26 日投资者关系活动记录表	公司于 2022 年 8 月 26 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2022 年 8 月 26 日投资者关系活动记录表》
2022 年 08 月 30 日	公司会议室	实地调研	机构	申万宏源证券、创金合信、汇添富基金、长城基金、淳厚基金、鹏华基金、招商基金、诺安基金、生命人寿、珠海南山领盛、谢诺辰阳、东方证券	具体内容详见 2022 年 8 月 30 日投资者关系活动记录表	公司于 2022 年 8 月 31 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2022 年 8 月 30 日投资者关系活动记录表》
2022 年 10 月 25 日	公司会议室 (线上会议)	电话沟通	机构	中信证券、中信建投证券、海通证券、广发证券、国信证券、招商证券、平安证券、民生证券、中泰证券、开源证券、中邮证券、东北证券、山西证券、天风证券、万和证券、中国银河证券、东方证券、华安证券、华泰证券、华西证券、华创证券、摩根士丹利证券(中国)、红杉资本投资、中金公司、赛伯乐投资、德邦基金、太平资产、华安财产保险、陆家嘴国泰人寿保险、长城财富保险资产、国华兴益保险资产、泰康资产、上海国泰君安证券资管、招商证券资管、浙江浙商证券资管、中泰证券(上海)资管、华泰证券(上海)资管、上海甬兴证券资管、平安银行、中国民生银行、上投摩根基金、深圳前海创富基金、国海富兰克林基金、华泰柏瑞基金、郑州智子投资、深圳瑞信致远私募证券投资基金、格林基金、上海雷根资产、上海利幄私募基金、上海标朴投资、东方阿尔法基金、深圳市尚诚资产、海南鎏石私募基金、上海明河投资、长安基金、郑州市鑫宇投资、北京源乐晟资产、广银理财、鹏华基金、大家资产、永赢基金、东吴基金、湘财基金、上海呈瑞投资、长信基金、建信金融资产投资、上海璞远资产、杭州红骅投资、海富通基金、汇安基金、淡水泉(北京)投资、淳厚基金、工银瑞信基金、深圳君义资本、惠升基金、北京泽铭投资、华夏财富创新投资、长城基金、上海天猗投资、上海尚雅投资、誉辉资本(北京)、上银基金、WellingtonManagementCompany LLP.、深圳市正向投资、山东泊林私募(投资)基金、招银理	具体内容详见 2022 年 10 月 25 日投资者关系活动记录表	公司于 2022 年 10 月 25 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2022 年 10 月 25 日投资者关系活动记录表》

				财、广州金域投资、上海筌筌资产、北京恒泰昌隆资产、贝莱德资产管理北亚、汇丰晋信基金、上海环懿私募基金、丰琰投资（上海）、深圳市远望角投资、承珞（上海）投资、上海睿亿投资、上海尚近投资、海南容光私募基金、上海同犇投资、珠海横琴万方资管、上海复胜资产、上海煜德投资、成都火星资管、海宁拾贝投资、上海宁涌富私募基金、华安基金		
2022 年 11 月 02 日	公司会议室	实地调研	机构	华创证券、招商基金、安信资管、金信基金、鹏华基金、淡水泉投资、源乐晟资产、进化论资产	具体内容详见 2022 年 11 月 2 日投资者关系活动记录表	公司于 2022 年 11 月 3 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2022 年 11 月 2 日投资者关系活动记录表》
2022 年 11 月 09 日	公司会议室	实地调研	机构	大成基金、中欧基金、国泰君安证券、中邮证券、徐州产业基金、金信基金、中财期货、申万菱信、中信证券	具体内容详见 2022 年 11 月 9 日投资者关系活动记录表	公司于 2022 年 11 月 10 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上披露的《2022 年 11 月 9 日投资者关系活动记录表》

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

（一）报告期内公司规范运作及法人治理结构完善情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》的要求，不断完善公司法人治理结构，健全内部控制制度，提升公司治理水平。

报告期内，公司董事会、监事会以及高级管理人员严格遵照相关法律法规和公司规章制度认真履行了职责，保证公司治理结构的规范性和有效性。公司于 2022 年 3 月 18 日在深交所主板上市，其后对《公司章程》等制度进行了修订。在内部治理方面：公司积极安排董事、监事和高级管理人员参加证券监管机构和深交所组织的专题培训，并对关联方资金往来、对外担保和董事、监事及高级管理人员所持本公司股份及其变动管理进行了定期自查；在对外交流方面，公司通过维护深交所投资者互动平台、组织投资者交流会、业绩说明会等加强了与投资者的沟通。

报告期内，公司治理完善、运作规范，与上市公司规范治理各项要求无差异，不存在同业竞争等问题。公司将继续秉持“诚实、正直、公平、务实”的企业品格，持续提高治理水平。公司治理的主要方面如下：

1、关于股东与股东大会

根据《公司章程》的规定，股东按其所持有的股份享有其权利和承担相应的义务。报告期内，公司股东大会的召集、召开合法合规。公司高度重视保护中小投资者的权益，在保证股东大会合法有效的前提下，积极为中小股东参加股东大会提供包括网络投票在内的便利条件。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司与控股股东、实际控制人完全做到了人员、资产、财务分开，机构、业务独立。公司控股股东和实际控制人能严格规范自己的行为，没有违反相关法律法规及《公司章程》的规定直接或间接干预公司的决策和生产经营活动，没有发生资金占用的行为，也没有要求公司为其或他人提供担保。

3、关于董事及董事会

报告期内，公司董事会的构成符合法律法规及公司实际的要求，董事会成员具备履行职责所必需的知识、技能和素质，公司董事均认真、忠实、勤勉地履行《公司章程》规定的义务，了解并持续关注公司的生产经营情况、财务状况、重大事件的影响及风险。公司董事通过主动调查、获取决策所需的资料，确保董事会的高效运作和科学决策。

董事会的召集、召开均严格按照《公司章程》和《董事会议事规则》的相关规定进行。公司董事会下设了四个专门委员会，即董事会审计委员会、董事会战略委员会、董事会提名委员会、董事会薪酬与考核委员会。专门委员会在报告期内均积极履行了职责。

报告期内，公司选举了第二届董事会董事及专门委员会委员，相关选举形成的决议合法、有效。

4、关于监事及监事会

报告期内，监事会加强了其对公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督的能力。公司监事通过出席股东大会、列席董事会会议、定期检查公司依法运作及财务情况、出具监事会意见等方式，对公司财务、公司董事和高级管理人员履行职责情况及与关联方之间的资金往来情况进行监督，维护了公司及股东的合法权益。监事会的召集、召开严格按照《公司章程》和《监事会议事规则》的规定执行，保证了监事会有效行使职责。

报告期内，公司选举了第二届监事会监事，相关选举形成的决议合法、有效。

5、关于信息披露与透明度

公司按照《公司法》《股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号——年度报告的内容与格式》《公司章程》及公司《信息披露管理制度》等规定，及时、公平地披露信息，并保证所披露信息的真实、准确、完整。

公司重视保障投资者，特别是中小股东的平等地位和所享有的知情权、参与权、表决权。公司充分利用股东大会、投资者交流会、业绩说明会、深交所“互动易”网上平台、投资者热线等方式与投资者展开交流，听取建议，解答疑问。

（二）报告期内修订的公司治理制度

报告期内，公司根据发展需要，对部分公司治理制度进行了修订，相关制度已披露于巨潮资讯网，具体修订情况请见下表：

序号	披露日期	制度名称	新设/修订
1	2022 年 4 月 25 日	《股东大会议事规则》	修订
2	2022 年 4 月 25 日	《监事会议事规则》	修订
3	2022 年 4 月 25 日	《独立董事工作制度》	修订
4	2022 年 4 月 25 日	《关联交易管理制度》	修订
5	2022 年 4 月 25 日	《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》	新设
6	2022 年 4 月 25 日	《信息披露管理制度》	修订

7	2022 年 4 月 25 日	《内幕信息知情人登记管理制度》	修订
8	2022 年 5 月 18 日	《公司章程》	修订

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构和业务等方面与控股股东、实际控制人完全分开，具有完整的资产、研发、生产和销售业务体系，具备面向市场独立自主经营的能力。

（一）资产独立情况

公司拥有与生产经营相关的完整的生产系统和配套设施，具有独立完整的研发、采购、生产、销售体系。公司对与生产经营相关的房屋、机器设备、专利及非专利技术、商标等资产均合法拥有所有权或使用权。公司与控股股东或实际控制人之间的资产产权界定清晰，生产经营场所独立，不存在依靠控股股东的生产经营场所进行生产经营的情况。

（二）人员独立情况

公司董事、监事和高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定选举或聘任产生；公司现有业务相关的生产、销售、管理和技术等核心人员均为正式员工。公司设有独立的人力资源部，人事、薪酬管理与控股股东严格分开；公司建立了独立的劳动人事管理体系。公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员和核心技术人员均在公司专职工作，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务及在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情况，也不存在公司的财务人员在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情况。

（三）财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员，按照《企业会计准则》的要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，独立进行财务决策，独立运营资金。公司独立开

设银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。

（四）机构独立情况

公司依照《公司法》和《公司章程》设立有股东大会、董事会、监事会等决策和监督机构并制定了相应的议事规则。公司根据经营发展需要，建立了独立完整的组织架构，各级职能机构分工明确、各司其职、独立行使经营管理职权。公司的生产经营和办公场所与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分开，不存在混业经营、合署办公的情况。

（五）业务独立情况

公司主要从事智能显示产品的研发、生产以及销售，已形成独立完整的研发、采购、生产、销售体系，不存在依赖或委托控股股东及其他关联方进行生产经营活动的情况。同时，公司控股股东、实际控制人出具了《关于避免同业竞争的承诺》，承诺不与本公司发生任何同业竞争。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

（一）本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2022 年 02 月 11 日		审议通过了《关于审议公司 2021 年年度财务报告的议案》、《关于编制公司 2021 年内部控制自我评价报告的议案》。
2021 年度股东大会	年度股东大会	89.50%	2022 年 05 月 17 日	2022 年 05 月 18 日	审议通过了《关于变更公司注册资本、类型、修改<公司章程>及办理工商变更登记的议案》、《2021 年度董事会工作报告的议案》、《2021 年度财务决算报告的议案》、《关于续聘 2022 年审计机构的议案》、《关于 2022 年度公司及子公司提供担保额度预计的议案》、《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》、《2021 年度监事会工作报告的议案》、《关于修改<股东大会议事规则>的议案》、《关于修改<独立董事工作制度>的议案》、《关于修改<关联交易管理制度>的议案》、《关于修改<监事会议事规则>的议案》、《关于公司董事薪酬政策的议案》、《关于公司监事薪酬政策的议案》、《关于<深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2022 年股票期权激励计划相关事宜的议案》、《关于公司董事会进行换届选举暨提名第二届董事会独立董事的议案》、《选举邓燊先生为公司第二届董事会独立董事》、《选举黄绍彬先生为公司第二届董事会独立董事》、《选举杨健君先生为公司第二届董事会独立董事》、《关于公司董事会进行换届选举暨提名第二届董事会非独立董事的议案》、《选举凌斌先生为公司第二届董事会非独立董事》、《选举李宇彬先生为公司第二届董事会非独立董事》、《选举廖科华先生为公司第二届董事会非独立董事》、《选举陈茂华先生为公司第二届董事会非独立董事》、《关于公司监事会进行换届选举暨提名第二届监事会非职工代表监事的议案》、《选举陈文福先生为公司第二届监事会非职工代表监事》、《选举郑谋先生为公司第二届监事会非职工代表监事》。
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	89.46%	2022 年 07 月 12 日	2022 年 07 月 13 日	审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目的议案》。

(二) 表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
凌斌	董事长	现任	男	55	2019年07月03日	2025年05月17日	110,833,054	33,249,916	0	0	144,082,970	系分红转增股份所致
李宇彬	董事、总经理	现任	男	58	2019年07月03日	2025年05月17日	27,137,643	8,141,293	0	0	35,278,936	系分红转增股份所致
廖科华	董事、副总经理	现任	男	45	2019年07月03日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
陈茂华	董事、副总经理	现任	男	46	2020年12月28日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
邓燊	独立董事	现任	男	59	2022年05月17日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
黄绍彬	独立董事	现任	男	49	2020年06月10日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
杨健君	独立董事	现任	男	49	2020年12月28日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
凌峰	副总经理	现任	男	50	2019年07月03日	2025年05月17日	23,659,438	7,097,831	0	0	30,757,269	系分红转增股份所致
张斌	副总经理	现任	男	49	2019年07月03日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
孙建华	副总经理、董事会秘书	现任	男	42	2019年07月03日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	

吴远	财务总监	现任	男	38	2019年07月03日	2025年05月17日	0	49,500	0	0	49,500	自行购买
陈文福	监事会主席	现任	男	56	2022年05月17日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
郑谋	监事	现任	男	66	2019年07月03日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
江微	职工代表监事	现任	女	39	2019年07月03日	2025年05月17日	0	0	0	0	0	
曾凡跃	独立董事	离任	男	60	2019年07月03日	2022年05月17日	0	0	0	0	0	
张辉林	监事会主席	离任	男	54	2019年07月03日	2022年05月17日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	161,630,135	48,538,540	0	0	210,168,675	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
凌斌	董事长	被选举	2022年05月17日	换届被选举
李宇彬	董事、总经理	被选举	2022年05月17日	换届被选举
廖科华	董事、副总经理	被选举	2022年05月17日	换届被选举
陈茂华	董事、副总经理	被选举	2022年05月17日	换届被选举
邓燊	独立董事	被选举	2022年05月17日	换届被选举
黄绍彬	独立董事	被选举	2022年05月17日	换届被选举
杨健君	独立董事	被选举	2022年05月17日	换届被选举

凌峰	副总经理	被选举	2022年05月17日	换届被选举
张斌	副总经理	被选举	2022年05月17日	换届被选举
孙建华	副总经理、董事会秘书	被选举	2022年05月17日	换届被选举
吴远	财务总监	被选举	2022年05月17日	换届被选举
陈文福	监事会主席	被选举	2022年05月17日	换届被选举
郑谋	监事	被选举	2022年05月17日	换届被选举
江微	职工代表监事	被选举	2022年05月17日	换届被选举
曾凡跃	独立董事	任期满离任	2022年05月17日	任期满离任
张辉林	监事会主席	任期满离任	2022年05月17日	任期满离任

（二）任职情况

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

1.凌斌：男，1968 年 7 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，高中学历。1991 年 6 月至 1993 年 9 月于美芝工业公司任业务员；1993 年 10 月至 1995 年 9 月于深圳市康特高科技工业有限公司任总经理；1995 年 9 月设立康冠科技，至今先后担任董事长、总经理；2003 年 12 月至今担任康冠商用董事长；2010 年 12 月至今担任惠州康冠董事长；2012 年 8 月至今担任香港商用董事；2014 年 6 月至今担任绿野仙踪监事；2015 年 9 月至今担任康冠医疗执行董事；2015 年 9 月至今担任至远投资监事；2020 年 8 月至今担任皓丽软件执行董事、总经理。现任公司董事长。凌斌先生于 2017 年 9 月被认定为深龙英才 A 类人才，2019 年 5 月被认定为 2018 年第一批深圳市龙岗区“深龙文化创意产业英才”运营管理类领军人才。

2.李宇彬：男，1965 年 6 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学历。1989 年 6 月至 1991 年 3 月于深圳市工业设计有限公司任技术部职员；1991 年 3 月至 1992 年 12 月于深圳联华企业公司任工业部职员；1993 年 1 月至 1995 年 9 月于深圳市京华光电器件有限公司任厂长；1995 年 9 月与凌斌共同设立康冠科技，至今先后担任董事、总经理；2010 年 10 月至今担任惠州康冠董事。现任公司董事、总经理。李宇彬先生于 2019 年 5 月被认定为深圳市地方级领军人才、2018 年第一批深圳市龙岗区“深龙文化创意产业英才”运营管理类领军人才，2020 年 3 月被认定为深龙英才 B 类人才。

3.廖科华：男，1978 年 8 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学历。2003 年 7 月加入康冠科技，至今先后担任总裁助理、行政中心经理、人力资源部经理、营销处总经理、董事、副总经理；2015 年 9 月至今担任香港商用董事；2015 年 10 月至今先后担任康冠商用董事、总经理。现任公司董事、副总经理。廖科华先生于 2019 年荣获“2018 年度深圳百优工匠”称号。

4.陈茂华：男，1977 年 4 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学历。2002 年 7 月加入康冠科技，至今先后担任研发处工程师、研发处经理、研发处总经理、董事、副总经理；2016 年至今先后担任康冠智能执行董事、总经理。现任公司董事、副总经理。陈茂华先生于 2014 年 7 月被认为深圳市后备级人才，2017 年 9 月被认定为深龙英才 C 类人才。陈茂华先生主导设计完成的“LCD22 吋宽屏高清数字媒体显示器”项目获得 2005-2007 年度深圳市龙岗区科技创新奖，其带领团队设计的 65H miniLED TV、55A7 OLED TV 获得 2021 德国红点产品设计奖。

5.邓燊：男，1964 年 11 月出生，中共党员，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历(EMBA)，中级会计师职称、中国执业注册会计师、中国注册税务师，持有深圳证券交易所独立董事资格证书。1988 年 7 月至 1995 年 7 月任江西省九江市林业局、农垦局计财科主办会计、主任科员；1995 年 7 月至 1996 年 8

月就职于香港伟易达集团会计部、广州新太集团财务公司,分别担任高级主管会计和财务公司经理、集团财务总监等职务;1996年8月至2004年7月就职于深圳市金源实业股份有限公司,先后担任财务经理、副总经理;2004年7月至2008年11月担任深圳市奥特迅电力股份有限公司(股票代码 002227)财务总监职务;2005年5月至2015年10月担任深圳中正银合会计师事务所首席合伙人、主任会计师职务;2008年07月至今担任深圳市好万家装饰材料有限公司董事;2015年10月至今担任江苏公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)总所合伙人兼深圳分所所长(具有证券期货审计资质);2014年5月至今担任大信税务师事务所有限公司深圳公司合伙人(AAAAA级资质);2018年5月至2020年11月担任深圳市华信天诚税务师事务所(普通合伙)董事长、执行事务合伙人。2020年1月至今担任广州创尔生物技术股份有限公司独立董事职务。2019年12月至今任锐芯微电子股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。

6.黄绍彬:男,1974年4月出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,持有深圳证券交易所独立董事资格证书。1995年11月至2000年5月担任深圳石化集团化工公司化学品部业务经理;2001年9月至2004年6月担任广东盛唐律师事务所执业律师;2004年至今于广东深金牛律师事务所任执业律师、合伙人;2020年6月起担任公司独立董事。

7.杨健君:男,1974年9月出生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历,持有深圳证券交易所独立董事资格证书。2002年10月至2011年12月担任电子科技大学教师;2020年08月至今担任中山市诺山电子科技有限公司监事;2011年12月至今先后担任电子科技大学中山学院教师、二级教学副院长;2020年12月起担任本公司独立董事。

8.陈文福:男,1967年6月出生,中国国籍,无永久境外居留权,高中学历。1995年9月至2013年6月任深圳市康冠科技股份有限公司制造处总经理,2013年6月至2015年3月任深圳市康冠科技股份有限公司平板事业部总经理;2015年3月至2017年7月任深圳市康冠科技股份有限公司工会主席;2003年12月至今于深圳市康冠商用科技股份有限公司任监事;2017年7月至今于深圳市康冠科技股份有限公司任业管处总经理。现任公司监事会主席、业管处总经理。

9.郑谋:男,1957年10月出生,中国国籍,无永久境外居留权,中专学历。1975年7月至1983年8月担任碣石镇政府科员;1989年10月至1992年5月担任汕尾市陆丰县陆丰锦江公司业务员;1992年6月至2016年8月担任深圳市福田商业贸易有限公司业务员;2016年9月至今担任深圳市碧钰珠宝有限公司监事;2019年7月至今担任康冠科技监事。现任公司监事。

10.江微:女,1984年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历。2009年12月加入康冠科技,至今先后担任总经理助理、行政总监、行政中心总经理、监事;2016年6月至今担任深圳市康冠智能科技有限公司监事;2020年8月至今担任深圳市皓丽软件有限公司监事。现任公司监事。

11.凌峰:男,1973年9月出生,中国国籍,2013年12月取得香港居民身份证(非永久居民、投

资移民)，大专学历。1994年8月至1995年12月担任深圳市玄达实业有限公司职员；1995年12月加入康冠科技，至今先后担任资材处总经理、监事、营销处总经理、副总经理；2003年12月至2017年8月、2019年4月至今担任深圳市康冠商用科技有限公司董事；2010年12月至今担任惠州市康冠科技有限公司董事；2020年6月至今担任 Firroc Limited 董事；2020年7月至今担任 Firroc PTE.LTD.董事；2022年12月至今担任深圳杉鹏科技投资有限公司监事。现任公司副总经理。

12.张斌：男，1974年1月出生，中国国籍，无永久境外居留权，中专学历。1992年9月至1995年5月担任深圳市美芝包装厂仓库员；1995年9月加入康冠科技，至今先后担任营销处经理、董事、副总经理；2010年11月至2015年8月担任康冠商用总经理；2015年9月至今担任康冠医疗总经理；2016年9月至今担任香港医疗董事；2017年11月至2020年11月担任深圳市易电能源互联网科技有限公司监事。现任公司副总经理。

13.孙建华：男，1981年5月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2005年10月加入康冠科技，至2010年3月担任营销处经理，2015年5月至今先后担任营销处经理、资材处总经理、副总经理、董事会秘书；2010年4月至2015年4月担任兴业证券深圳营业部投资顾问；2015年5月至2015年11月担任商城众网营销处经理；2016年10月至2022年3月先后担任皓丽智能执行董事、总经理。现任公司副总经理、董事会秘书。

14.吴远：男，1985年10月出生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士学历。2013年3月加入康冠科技，至今先后担任财务处经理、财务处副总经理、财务总监；2020年6月至今担任波兰康冠董事；2020年12月至今担任韩国康冠董事；2021年12月至今担任墨西哥康冠董事。现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
凌斌	深圳市至远投资有限公司	监事	2015年09月01日	--	否
凌斌	深圳视界投资管理企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年12月01日	--	否
凌斌	深圳视清投资管理企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年12月02日	--	否
凌斌	深圳视新投资管理企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年12月02日	--	否
凌斌	深圳视野投资管理企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2015年12月01日	--	否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
--------	--------	------------	--------	--------	---------------

凌斌	深圳市绿野仙踪投资有限公司	监事	2014年06月01日	--	否
邓燊	公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2015年10月01日	--	否
邓燊	深圳市好万家装饰材料有限公司	董事	2008年07月01日	--	否
邓燊	锐芯微电子股份有限公司	独立董事	2019年12月01日	--	是
邓燊	广州创尔生物技术股份有限公司	独立董事	2020年01月01日	--	是
黄绍彬	广东深金牛律师事务所	合伙人	2004年01月01日	--	是
杨健君	电子科技大学中山学院	教师	2011年12月01日	--	是
杨健君	中山市诺山电子科技有限公司	监事	2020年08月01日	--	否
杨健君	电子科技大学广东信息工程研究院汕尾分院	兼职副院长	2021年06月01日	--	是
郑谋	深圳市碧钰珠宝有限公司	监事	2016年09月01日	--	否
凌峰	FIRROC PTE.LTD.	董事	2020年07月01日	--	否
凌峰	Firroc Limited	董事	2020年06月01日	--	否
凌峰	深圳杉鹏科技投资有限公司	监事	2022年12月9日	--	否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

（三）董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司于 2022 年 4 月 22 日、5 月 17 日召开第一届董事会第十七次会议、2021 年度股东大会审议通过了《关于公司董事薪酬政策的议案》，综合考虑公司的实际情况及行业、地区的薪酬水平和职务贡献等因素，经薪酬与考核委员会确认，公司制定的董事薪酬政策如下：独立董事津贴标准为税前人民币 12 万元/年；非独立董事按照其在公司担任的具体管理职务、年度工作考核结果，参照同行业类似岗位薪酬水平，结合公司年度经营业绩等因素综合评定薪酬绩效，其薪酬结构为：基本薪酬+激励薪酬。2022 年度已完整支付。

公司于 2022 年 4 月 22 日、5 月 17 日分别召开第一届董事会第十四次会议、2021 年度股东大会审议通过了《关于公司监事薪酬政策的议案》，综合考虑公司的实际情况及行业、地区的薪酬水平和职务贡献等因素，经薪酬与考核委员会确认，公司制定的监事薪酬方案如下：公司监事薪酬按其担任实际工作岗位领取薪酬外，不额外领取监事津贴。未担任实际工作的监事，税前津贴为 12 万元/年。2022 年度已完整支付。

公司于 2022 年 3 月 30 日召开第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于公司高级管理人员薪酬政策的议案》，综合考虑公司的实际情况及行业、地区的薪酬水平和职务贡献等因素，经薪酬与考核委员会确认，公司制定的高级管理人员薪酬政策如下：高管按照其在公司担任的具体管理职务、年度工作考核结果，参照同行业类似岗位薪酬水平，结合公司年度经营业绩等因素综合评定薪酬绩效，其薪酬结构为：基本薪酬+激励薪酬。2022 年度已完整支付。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
凌斌	董事长	男	55	现任	342.26	否
李宇彬	董事、总经理	男	58	现任	293.81	否
廖科华	董事、副总经理	男	45	现任	218.09	否
陈茂华	董事、副总经理	男	46	现任	235.22	否
曾凡跃	独立董事	男	60	离任	3.00	否
邓燊	独立董事	男	59	现任	7.45	否
黄绍彬	独立董事	男	49	现任	10.13	否
杨健君	独立董事	男	49	现任	10.13	否
张辉林	监事会主席	男	54	离任	3.00	否
陈文福	监事会主席	男	56	现任	158.08	否
郑谋	监事	男	66	现任	10.13	否
江微	职工监事	女	39	现任	226.00	否
凌峰	副总经理	男	50	现任	67.87	否
张斌	副总经理	男	49	现任	114.87	否
孙建华	副总经理、董事会秘书	男	42	现任	245.97	否
吴远	财务总监	男	38	现任	198.13	否
合计	--	--	--	--	2,144.14	--

六、报告期内董事履行职责的情况

（一）本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
------	------	------	------

第一届董事会第十四次会议	2022 年 01 月 27 日	—	1.《关于审议公司 2021 年年度财务报告的议案》；2.《关于编制公司 2021 年内部控制自我评价报告的议案》；3.《关于确认公司若干关联交易的议案》；4.《关于召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》
第一届董事会第十五次会议	2022 年 03 月 30 日	2022 年 04 月 01 日	1.《关于开立募集资金专户的议案》；2.《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》；3.《关于公司高级管理人员薪酬政策的议案》；4.《关于申请金融衍生品交易额度的议案》
第一届董事会第十六次会议	2022 年 04 月 11 日	2022 年 04 月 13 日	1.《关于变更公司注册资本、类型、修改<公司章程>及办理工商变更登记的议案》；2.《2021 年度董事会工作报告的议案》；3.《2021 年度财务决算报告的议案》；4.《关于续聘 2022 年审计机构的议案》；5.《关于公司使用闲置自有资金进行现金管理的议案》；6.《关于 2022 年度公司及子公司提供担保额度预计的议案》；7.《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》；8.《关于公司及子公司 2022 年拟向银行申请授信额度并接受关联方担保的议案》；9.《2021 年度总经理工作报告的议案》
第一届董事会第十七次会议	2022 年 04 月 22 日	2022 年 04 月 25 日	1.《关于修改<股东大会议事规则>的议案》；2.《关于修改<独立董事工作制度>的议案》；3.《关于修改<关联交易管理制度>的议案》；4.《关于制定<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》；5.《关于修改<信息披露管理制度>的议案》；6.《关于修改<内幕信息知情人登记管理制度>的议案》；7.《关于公司董事会进行换届选举暨提名第二届董事会独立董事的议案》；8.《关于公司董事会进行换届选举暨提名第二届董事会非独立董事的议案》；9.《关于公司董事薪酬政策的议案》；10.《关于 2022 年第一季度报告全文的议案》；11.《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自有资金的议案》；12.《关于<深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划（草案）>及其摘要的议案》；13.《关于<深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》；14.《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2022 年股票期权激励计划相关事宜的议案》；15.《关于提请召开 2021 年度股东大会的议案》
第二届董事会第一次会议	2022 年 05 月 17 日	2022 年 05 月 18 日	1.《关于选举公司第二届董事会各专门委员会成员的议案》；2.《关于聘任公司高级管理人员的议案》；3.《关于选举公司第二届董事会董事长的议案》；4.《关于调整 2022 年股票期权激励计划相关事项的议案》；5.《关于向激励对象授予股票期权的议案》；6.《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》；7.《关于调整闲置募集资金现金管理额度及期限的议案》
第二届董事会第二次会议	2022 年 06 月 24 日	2022 年 06 月 27 日	1.《关于增加部分募集资金投资项目实施主体并使用募集资金向全资子公司增资的议案》；2.《关于调整 2022 年股票期权激励计划激励对象名单及股票期权数量、行权价格的议案》；3.《关于变更部分募集资金投资项目的议案》；4.《关于提请召开 2022 年第二次临时股东大会的议案》
第二届董事会第三次会议	2022 年 08 月 19 日	2022 年 08 月 22 日	1.《关于调整使用闲置自有资金进行现金管理投资方案的议案》；2.《关于 2022 年半年度报告全文及摘要的议案》；3.《关于 2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》；4.《关于部分首次公开发行股票募集资金投资项目延期的议案》；5.《关于子公司接受关联方提供担保暨关联交易的议案》；6.《关于聘任公司证券事务代表的议案》
第二届董事会第四次会议	2022 年 10 月 21 日	2022 年 10 月 24 日	1.《关于 2022 年第三季度报告的议案》；2.《关于调整金融衍生品交易业务授权期限的议案》

(二) 董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
凌斌	8	8	0	0	0	否	3
李宇彬	8	8	0	0	0	否	3
廖科华	8	8	0	0	0	否	3
陈茂华	8	8	0	0	0	否	3
曾凡跃	4	1	3	0	0	否	2
邓熹	4	0	4	0	0	否	1
黄绍彬	8	1	7	0	0	否	3
杨健君	8	1	7	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明：无

(三) 董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

(四) 董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事及独立董事积极参与公司董事会、股东大会，对公司的发展规划、内部控制管理体系、关联交易、对外投资、对外担保、股权激励等重大事项发表了自己的看法，并从专业角度出发提供了切实可行的建议。公司董事及独立董事提出的建议已经由公司采纳并认真落实，具体包括：公司要继续完善内部控制管理体系，持续提升公司治理水平等。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议	召开日期	会议内容	提出的重要意见和	其他履行职责	异议事项具体情况
-------	------	------	------	------	----------	--------	----------

		次数			建议	的情况	(如有)
第一届董事会审计委员会	主任委员：曾凡跃；委员：凌斌、黄绍彬	5	2022年01月26日	公司的定期报告、内部控制、财务审计、风险管理及审计监察等。	--	--	无
			2022年03月29日	内部控制、财务审计、风险管理及审计监察等。	--	--	无
			2022年04月10日	内部控制、财务审计、风险管理及审计监察等。	--	--	无
			2022年04月21日	公司的定期报告、内部控制、财务审计、风险管理及审计监察等。	--	--	无
			2022年05月16日	内部控制、财务审计、风险管理及审计监察等。	--	--	无
第二届董事会审计委员会	主任委员：邓熹；委员：凌斌、黄绍彬	3	2022年06月23日	内部控制、财务审计、风险管理及审计监察等。	--	--	无
			2022年08月18日	公司的定期报告、内部控制、财务审计、风险管理及审计监察等。	--	--	无
			2022年10月20日	公司的定期报告、内部控制、财务审计、风险管理及审计监察等。	--	--	无
第一届董事会战略委员会	主任委员：凌斌；委员：李宇彬、廖科华、陈茂华、曾凡跃、黄绍彬、杨健君	3	2022年03月29日	规划公司经营策略、筹划重大投资项目等。	--	--	无
			2022年04月10日	规划公司经营策略、筹划重大投资项目等。	--	--	无
			2022年05月16日	规划公司经营策略、筹划重大投资项目等。	--	--	无
第二届董事会战略委员会	主任委员：凌斌；委员：李宇彬、廖科华、陈茂华、邓熹、黄绍彬、杨健君	3	2022年06月23日	规划公司经营策略、筹划重大投资项目等。	--	--	无
			2022年08月18日	规划公司经营策略、筹划重大投资项目等。	--	--	无
			2022年10月20日	规划公司经营策略、筹划重大投资项目等。	--	--	无
第一届董事会提名委员会	主任委员：杨健君；委员：凌斌、曾凡跃	2	2022年04月21日	选举董事。	--	--	无
			2022年05月16日	聘任高级管理人员。	--	--	无
第二届董事会提名委员会	主任委员：杨健君；委员：凌斌、邓熹	0	--	--	--	--	无
第一届董事会薪酬与考核委员会	主任委员：黄绍彬；委员：凌斌、杨健君	2	2022年03月29日	审议高级管理人员的薪酬。	--	--	无
			2022年04月22日	审议董事、高级管理人员的薪酬，股权激励计划等。	--	--	无
第二届董事会薪酬与考核委员会	主任委员：黄绍彬；委员：凌斌、杨健君	0	--	--	--	--	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

（一）员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	913
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	5,350
报告期末在职员工的数量合计（人）	6,263
当期领取薪酬员工总人数（人）	6,263
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	3,805
销售人员	397
技术人员	1,441
财务人员	50
行政人员	570
合计	6,263
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大专及以上	2,245
大专以下	4,018
合计	6,263

（二）薪酬政策

公司为培养和吸引优秀员工，进一步规范人力资源管理制度，实现“建立以岗位为基础，以工作绩效考核为核心的正向激励机制”的管理目标，公司制定了《薪酬管理制度》、《员工福利管理制度》、《营销人员薪酬绩效管理核算制度》等规章制度，并于 2020 年成立了薪酬与考核委员会。公司薪酬管理制度整体指导原则如下：以岗定级：运用岗位价值评估工具，建立以岗位价值为导向的职级体系，并以职级确定岗位薪酬。以绩定奖：以绩效考核的结果作为确定绩效的直接依据，员工薪酬的增长与绩效考核的结果直接挂钩。鼓励员工在提高工作效率和为公司作出持续贡献的同时，享受与之相符的薪酬待遇。确保薪酬竞争力：公司薪酬的确定与公司的发展战略相适应，与公司的整体效益提高相适应。通过

与外部市场对标，确保有竞争力的薪酬来吸引人才，留住关键人才，激活人力资源，提高公司的核心竞争力。

（三）培训计划

公司本着人岗匹配，人尽其才的用人理念，全方面开展各项培训工作，收益显著。一方面，制定了详细的年度培训计划，并严格要求各部门落实培训工作，培训组织部门及时对各部门的培训进行监督及效果的评估。另一方面，针对不同部门的培训需求，由部门自主开展计划外的培训工作，保障了部门重难点工作的正常进行。除此之外，公司设立了有效的导师奖励机制，通过资深员工导师辅导，新员工在更短的时间内适应公司文化氛围及内部的各项工作流程，有效的促进了新员工在公司内部的成长，保障了公司人才的稳定输出。在落实常规培训工作之外，公司也在积极探索新型培训渠道，搭建线上培训平台，依托两化融合平台，推动培训工作的信息化发展。全方面帮助员工从业务技能、市场变化和创新发展各个领域的提升，从而提升公司的综合竞争力。

（四）劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司根据《公司法》、《上市公司监管指引第 3 号-上市公司现金分红》等相关规定要求，已在《公司章程》中制定了清晰的利润分配政策，明确公司股东的合理投资回报，维护公司股东的利益。

公司于 2022 年 4 月 11 日召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，并经 2022 年 5 月 17 日召开的 2021 年度股东大会审议通过。公司结合经营发展现状，保证公司正常经营和长远发展的前提下，以总股本 402,487,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 7.50 元（含税），共派发现金红利 301,865,625.00 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 120,746,250 股，不送红股。2022 年 5 月 31 日为股权登记日，2022 年 6 月 1 日为除权除息日。

报告期内，公司的利润分配政策未发生调整或变更。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是

分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
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分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	报告期内公司没有对现金分红政策进行调整或变更

公司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红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	8.68
每 10 股转增数（股）	3
分配预案的股本基数（股）	523,233,750
现金分红金额（元）（含税）	454,166,895.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	454,166,895.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%

本次现金分红情况

公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经第二届董事会第七次会议审议通过，公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本的预案为：以 2022 年 12 月 31 日公司在中国登记结算公司深圳分公司登记在册的总股本 523,233,750 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 8.68 元（含税），共派发现金红利 454,166,895.00 元（含税），本年度不送红股；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 156,970,125 股，转增股本后公司总股本增加至 680,203,875 股（转增股数系公司自行计算所得，最终转增数量以中国证券登记结算有限公司深圳分公司实际转增结果为准），转增金额未超过 2022 年末“资本公积——股本溢价”的余额。

如在本公告披露日至本次预案实施前，公司总股本由于股份回购、股权激励行权、可转债转股、再融资新增股份上市等原因而发生变动的，按照变动后的股本为基数并保持上述分配比例及转增股本比例不变，对分配总额及转增股本总额进行调整。本次分配预案尚需提交 2022 年度股东大会审议。

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

（一）股权激励

1、2022 年 4 月 22 日，公司召开第一届董事会第十七次会议审议通过《关于〈深圳市康冠科技股

份有限公司 2022 年股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于〈深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2022 年股票期权激励计划相关事宜的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见。同日，公司召开第一届监事会第十四次会议，对本次激励计划的激励对象名单进行核查，并审议通过《关于〈深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于〈深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于核实〈2022 年股票期权激励计划激励对象名单〉的议案》。

2、2022 年 4 月 25 日至 2022 年 5 月 5 日，公司在内部对本激励计划授予激励对象的姓名和职务进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到与本激励计划激励对象有关的任何异议。公司于 2022 年 5 月 6 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《监事会关于公司 2022 年股票期权激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》（公告编号：2022-027）。

3、2022 年 5 月 17 日，公司召开 2021 年度股东大会，审议通过《关于〈深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于〈深圳市康冠科技股份有限公司 2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理公司 2022 年股票期权激励计划相关事宜的议案》。公司实施本激励计划获得股东大会批准，董事会被授权确定股票期权授权日、在激励对象符合条件时向激励对象授予股票期权并办理授予股票期权所必须的全部事宜。同日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于 2022 年股票期权激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2022-037）。

4、2022 年 5 月 17 日，公司召开第二届董事会第一次会议、第二届监事会第一次会议，审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划相关事项的议案》《关于向激励对象授予股票期权的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，监事会对此进行核实并发表了核查意见。

5、2022 年 6 月 24 日，公司召开第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整 2022 年股票期权激励计划激励对象名单及股票期权数量、行权价格的议案》，公司 2022 年股票期权激励计划激励对象由 621 人调整为 618 人，授予股票期权的数量由 965.3474 万份调整为 1,252.8058 万份，行权价格由 33.93 元/份调整为 25.52 元/份。公司独立董事对此发表了同意的独立意见。

6、2022 年 7 月 5 日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于 2022 年股票期权激励计划授予登记完成的公告》（公告编号：2022-047）。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有有限制性股票数量
廖科华	董事、副总经理	0	70,501	0	0	0	70,501	31.04	0	0	0	0	0
陈茂华	董事、副总经理	0	70,501	0	0	0	70,501	31.04	0	0	0	0	0
张斌	副总经理	0	67,437	0	0	0	67,437	31.04	0	0	0	0	0
孙建华	副总经理、董事会秘书	0	67,437	0	0	0	67,437	31.04	0	0	0	0	0
吴远	财务总监	0	49,045	0	0	0	49,045	31.04	0	0	0	0	0
合计	--	0	324,921	0	0	--	324,921	--	0	0	0	--	0

高级管理人员的考评机制及激励情况

为进一步完善公司法人治理结构，健全公司的激励约束机制，形成良好均衡的价值分配体系，充分调动公司董事、高级管理人员、核心管理人员及核心（技术）业务人员的工作积极性，使其更诚信勤勉地开展工作，以保证公司业绩稳步提升，确保公司发展战略和经营目标的实现，公司实施了 2022 年股票期权激励计划（以下简称“股权激励计划”）。为保证股权激励计划的顺利实施，公司根据有关法律、法规和规范性文件、以及《公司章程》等相关规定，并结合公司的实际情况，制定了《2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法》（以下简称“《考核管理办法》”）。

根据《考核管理办法》，高级管理人员需同时满足公司层面业绩考核要求及个人层面绩效考核要求，其获授的股票期权方可行权。具体考核指标详见公司于 2022 年 4 月 25 日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2022 年股票期权激励计划实施考核管理办法》。

（二）员工持股计划的实施情况

适用 不适用

（三）其他员工激励措施

适用 不适用

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

（一）内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》《公司法》《证券法》《公司章程》等法律法规和其他规范性文件有关规定，结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，加强公司内部控制制度建设，进一步提升公司治理水平，规范运作，建立了符合公司发展需要的内部控制制度体系，并持续优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理要求。

公司的内部控制体系涵盖了公司治理、组织架构、资产管理、全面预算管理、担保、投资管理、人力资源管理、财务管理、生产运营管理、采购管理、销售管理、合同管理等多个领域，基本实现了合理保证企业经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整、提高经营效率和效果、促进企业实现发展战略的内部控制目标。报告期内，公司组织开展了 2022 年度内部控制评价工作，不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷和重要缺陷。

（二）报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用						

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

（一）内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 03 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	2023 年 3 月 27 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 披露的《2022 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	公司确定的财务报告内部控制评价的定性标准如下： 对于某些性质的控制缺陷，即使其错报或者	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的认定主要以定性标准来衡量，当公司出现以下迹象时，认为非财务报告内

	潜在负面财务影响较小，其缺陷的认定结果也应调高，内部控制可能存在重大缺陷的迹象包括但不限于： 1、发现董事、监事和高级管理人员舞弊； 2、发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报； 3、内部审计职能对内部控制的监督无效。 一个或多个控制缺陷的组合，导致企业严重偏离控制目标时为重大缺陷；一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标时为重要缺陷。	部控制缺陷存在重要缺陷或重大缺陷； 1、违反法律、法规较严重； 2、除政策性亏损外，连年亏损，持续经营受到威胁； 3、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失败； 4、管理层人员及关键岗位人员流失严重； 5、对已经发现并报告给管理层的重大或重要内部控制缺陷，在经过合理的时间后，并未加以改进。
定量标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下： 认为错报及潜在负面财务影响金额小于年度财务报表总体重要性水平 30%的缺陷为一般缺陷，反之为重要缺陷或者重大缺陷。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准根据缺陷造成直接财产损失的绝对金额，参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准确定。
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

（二）内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，深圳康冠公司于 2022 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 03 月 27 日
内部控制审计报告全文披露索引	2023 年 3 月 27 日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《2022 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无					

参照重点排污单位披露的其他环境信息

（一）概述

公司的主营业务为智能显示产品的研发、生产和销售，相关生产工艺会产生少量废气、一般固体废弃物和噪声等污染物。在建设生产线时，公司严格依照国家有关环境管理法规的要求建设了环保设施。报告期内，公司相关环保设施运行良好，各项污染治理均符合国家和地方的环境保护标准，不存在严重污染环境的情况。

（二）建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

目前，公司所有建设项目均已按照国家及地方相关法律法规的要求进行环境影响评价，并获得环评报告批复等环保行政许可。

（三）突发环境事件应急预案

公司各现地依照当地生态环境部门要求，编制、更新了突发环境事件的应急预案并已经在生态环境部门进行了备案。应急预案涵盖了综合、专项、现场的处置方案，并涉及废水、废气、危险废物、危险化学品等各个方面。公司安排了相关人员定期开展演练。

（四）环境自行监测方案

公司依据国家有关环境技术规范和监测相关要求，按照年度计划执行环境自行监测方案，包括废水、废气、噪音等。公司定期在全国污染源监测信息管理与共享平台上报告相关监测数据。

（五）报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司/子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无					

（六）其他环保相关信息

2022 年 1 月，工业和信息化部办公厅发布了《关于公布 2021 年度绿色制造名单的通知》，其中康冠商用的 75W61B-A 交互式液晶电子白板入选了绿色设计产品。

2022 年 11 月，康冠商用入选了工业和信息化部公布的第四批“工业产品绿色设计示范企业”名单。该名单旨在遴选一批优秀绿色设计示范企业，带动产业链、供应链绿色协同升级。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司的碳排放主要集中在生产过程中的电力消耗。在生产方面，公司依据高效、低损耗原则和 ISO9001、ISO14001 体系要求，严格按照绿色低碳的发展战略来生产作业。

2022 年 5 月，惠州康冠以“绿色、环保、节能”的原则，全面建成了 5MWp 分布式光伏发电项目，积极响应并落实了国家“碳达峰、碳中和”的政策。该项目利用惠州康冠公司 1~10A 栋厂房的屋面来建设光伏电站，以“自发自用、余电上网”方式并网，预计首年发电量约为 550 万 KWh，首年约节约 500 万元资金。

未披露其他环境信息的原因：无

二、社会责任情况

公司自创立以来，一直秉承诚实、正直、公平、务实的企业品格，力求以健康、稳定、可持续发展使公司股东受益、员工成长。公司坚持诚信对待消费者、客户及供应商，积极保障债权人合法权益并参与环境保护、社区建设、慈善工作等公益事业，促进公司与社会的平衡发展。

（一）保障股东和债权人权益

1、股东权益

公司坚持保护所有股东，尤其是中小股东的平等地位和合法权益，保障股东享有的对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。

公司积极履行信息披露义务，保证披露信息的及时、真实、准确和完整。在对外事务中，公司通过发布公告、接听投资者电话、答复“互动易”提问，组织投资者交流会、业绩说明会等方式与投资者积

极互动；在对内管理上，公司严格执行内幕信息知情人登记和内幕信息保密制度，保障了信息披露的公平性。

公司积极与股东们共享成长红利，严格执行了《公司章程》及相关规则中的分红政策。相关的权益分配方案均通过了董事会、股东大会的审议。

2、债权人权益

公司重视保护债权人合法权益，严格遵守了信贷合作的法律法规及相关约定，切实保障了债权人权益，未出现损害债权人利益的情形。

（二）履行对供应商和客户责任

公司一直践行诚信经营的理念，不断加强客户服务管理、提升员工的服务意识和水平。公司通过客服热线、实地走访、跟踪服务等方式，在广大客户中树立了良好的企业形象。

公司与各级供应商保持着长期、稳定、良好的合作关系，对内切实规范采购工作，保护了供应商的合法权益，在业内外拥有良好的口碑。

公司还设立了内、外部的投诉与反馈渠道，并指派专业人员开展廉政监督事务，维护公司商誉和公平竞争的商业环境。

（三）参与社会公益事业

公司本着感恩社会，回馈社会的精神，积极参与各项社会公益事业，与社会各界紧密合作，主动承担社会责任，促进企业与社会的和谐发展。相关的部分事例如下：2022年1月13日，公司向坂田街道、岗头社区捐赠鞋套、面罩、一次性手套等物资；2022年1月16日，公司向龙岗区红十字会捐赠勤务防寒服、暖宝宝、睡袋等物资；2022年6月20日，惠州康冠向惠州仲恺高新区慈善总会定向捐助，用于仲恺惠南医院购置医疗设备，为惠州医疗卫生事业发展贡献企业力量；2022年7月26日，公司向大发埔社区、坂田社区等捐赠“爱心冰柜”；2022年8月19日，惠州康冠向惠州仲恺高新区慈善总会捐赠，作为“人民警察关爱基金”专项捐赠；2022年8月31日，公司向龙岗区慈善会捐赠，作为“教育发展专项基金”专项捐赠；2022年12月9日，公司联合深圳狮子会与市血液中心共同开展了“红色行动”捐血活动。由公司党员带头与其他员工们共同参与了无偿献血公益活动。

（四）履行对员工的责任

公司坚持以人为本，不断改善职员工作环境，提升员工职业技能水平，给员工提供成长和发展的机遇与平台，鼓励员工自我提升、自我实现，与企业的共同进步。

1、保障劳动者权益

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，依法与员工签订劳动合同，在聘用、培训、晋升、离职和退休等方面公平地对待全体员工。在劳动报酬上，公司按时发放工资，为员工缴纳各项社会保险及住房公积金。

公司关爱员工及员工的家庭成员，在内部设立了“互助基金”，使用员工捐助的资金帮助家属身患重疾的员工或家庭特别困难的员工。

2、保障员工职业健康

公司重视员工的身体健康，组织员工进行一年一次的常规体检，发现问题及时复检、就诊。为丰富员工的业余生活，提升生活品质，公司在内部园区设置了职工食堂、电影院、羽毛球场、健身房、娱乐室等设施。

3、提升员工职业技能

公司一贯践行对常规业务和职业技能的培训工作，通过常态化的定期培训，提升员工的职业技能水平。一方面，公司以购置相关书籍，安排专题培训、讲座等方式为员工提升学历，培养综合素质提供机会；另一方面，公司设置了阅读区，为员工学习提供安静、整洁的学习环境。

后续公司将继续积极履行各项社会责任，不断提升公司治理水平，在增强集团可持续发展能力、提高企业经济效益的同时，积极回报股东、保护债权人和员工的合法权益，诚信对待客户和供应商，积极参与社会公益事业，保护环境，在更多的领域更好地承担和履行企业的社会责任。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司积极参与了国家脱贫攻坚和乡村振兴事业，主要活动如下：

2022年8月15日，公司向深圳市龙岗区慈善会定向捐赠50万元用于龙岗区工信局对口帮扶事项（广西靖西脱贫攻坚项目），被龙岗区对口扶持工作领导小组办公室授予“扶弱助困，厚德流光”牌匾。2022年10月20日，公司向龙岗区慈善会捐款50万元，参与“广东扶贫济困日”公益活动，用于巩固拓展脱贫攻坚成果和推动乡村振兴事业。

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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈茂华、江微、李宇彬、廖科华、凌斌、凌峰、孙建华、吴远、张斌、张辉林	股份限售承诺	公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。截至 2022 年 4 月 25 日收市，公司股价已连续 20 个交易日收盘价低于公司首次公开发行股票价格 48.84 元/股，触发该承诺的履行条件。	2025 年 03 月 18 日	6 个月	正常履行中
	凌斌、李宇彬、凌峰、王曦、深圳市至远投资有限公司、深圳视界投资管理企业（有限合伙）、深圳视新投资管理企业（有限合伙）、深圳视野投资管理企业（有限合伙）、深圳视清投资管理企业（有限合伙）	股份限售承诺	自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人直接或者间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份。	2022 年 03 月 18 日	3 年	正常履行中
	凌斌、李宇彬、廖科华、陈茂华、邓熹、黄绍彬、杨健君、陈文福、江微、郑谋、凌峰、张斌、孙建华、吴远、王曦、深圳市至远投资有限公	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、为避免同业竞争，维护公司及其他股东的利益，保证公司的长期稳定发展，公司的控股股东凌斌、实际控制人凌斌、王曦出具了《关于避免同业竞争的承诺》，承诺如下： 1、本人未直接或间接经营（包括但不限于持有其他企业股权、股份、合伙份额，在其他企业任职）任何与公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。	2022 年 03 月 18 日	长期	正常履行中

	<p>司、深圳视界投资管理企业（有限合伙）</p>		<p>2、本人未来不直接或间接经营（包括但不限于持有其他企业股权、股份、合伙份额，在其他企业任职）任何与公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。</p> <p>3、凡有任何商业机会从事、参与或投资可能会与公司及其子公司目前及未来的主营业务构成竞争的业务，本人会将该等商业机会让予公司及其子公司。</p> <p>4、本人将促使本人直系亲属及本人直接或间接控制的其他经济实体遵守上述 1-3 项承诺。</p> <p>本人如违反上述任何承诺，将赔偿公司及公司股东因此遭受的一切经济损失，该等责任是连带责任。</p> <p>在本人为公司控股股东或实际控制人期间，上述承诺持续有效。</p> <p>二、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及持股 5% 以上的股东就减少和规范关联交易事宜作出了如下承诺：</p> <p>1、不利用本人/本企业控制地位或重大影响，谋求公司在业务合作等方面给予本人/本企业所控制的其他企业或从本人/本企业所控制的其他企业获得优于独立第三方的权利。</p> <p>2、本人/本企业及所控制的其他企业将尽可能地避免和减少与公司之间的关联交易。</p> <p>3、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，应根据有关法律、法规和规范性文件以及公司章程的规定，履行关联交易的决策程序，督促相关方严格按照该等规定履行关联董事、关联股东的回避表决义务；遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，关联交易价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司及其他股东的利益；同时督促公司依法履行信息披露义务和办理有关报批程序。</p> <p>4、保证不利用关联交易转移公司利润，不通过影响公司的经营决策损害公司及其他股东的合法权益。</p> <p>5、本人/本企业将促使本人/本企业直接或间接控制或担任董事、高级管理人员的其他经济实体遵守上述 1-4 项承诺。</p> <p>6、如因本人/本企业或本人/本企业直接或间接控制或担任董事、高级管理人员的其他经济实体违反上述承诺而导致公司或其他股东的权益受到损害的，将依法承担相应的赔偿责任。</p> <p>7、在本人/本企业持有公司 5% 以上股份/本人担任公司的董事、监事、高级管理人员任职期间，上述承诺持续有效。</p>			
--	---------------------------	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

	<p>凌斌、李宇彬、廖科华、陈茂华、凌峰、孙建华、张斌、吴远、深圳市康冠科技股份有限公司</p>	<p>稳定股价承诺</p>	<p>为稳定公司股价，保护中小股东和投资者利益，公司制定了股价稳定的预案，公司、控股股东、董事（独立董事除外）、高级管理人员就公司股价稳定预案作出了相关承诺。公司上市后三年内的股价稳定方案如下：</p> <p>（一）稳定股价预案启动的条件</p> <p>公司首次公开发行股票并上市后三年内，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价（公司发生利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况的，收盘价相应进行调整，下同）均低于公司最近一期末经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数，下同），则公司及控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员将启动稳定公司股价的相关措施。</p> <p>（二）稳定股价的责任主体</p> <p>公司、公司控股股东及公司董事（独立董事除外）和高级管理人员为稳定股价的责任主体，负有稳定公司股价的责任和义务。</p> <p>公司股票上市后三年内如拟新聘任董事（独立董事除外）、高级管理人员，应要求拟新聘任的董事（独立董事除外）、高级管理人员出具将履行公司首次公开发行上市时董事、高级管理人员已作出的稳定公司股价承诺的承诺函。</p> <p>（三）稳定股价的具体措施</p> <p>当启动条件成就时，公司及相关主体将按下列顺序及时采取相应措施稳定股价：</p> <p>1、公司回购股票</p> <p>（1）公司为稳定股价之目的回购股份，应符合相关法律、法规及规范性文件的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。</p> <p>（2）公司董事会对回购股份做出决议，须经全体董事二分之一以上表决通过，公司董事（独立董事除外）承诺就该等回购股份的相关决议投赞成票。</p> <p>（3）公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。</p> <p>公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：①公司回购股份的资金为自有资金，回购股份的价格不超过公司最近一期末经审计的每股净资产；②公司单次用于回购股份的资金不低于上一年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%；③公</p>	<p>2022 年 03 月 18 日</p>	<p>3 年</p>	<p>正常履行中</p>
--	--------------------------------------------------	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	------------	--------------

		<p>司单一会计年度用于回购股份的资金累计不超过上一年度经审计的归属于母公司股东净利润的 50%。</p> <p>2、控股股东增持</p> <p>(1) 公司控股股东为凌斌，当下列任一条件成就时，公司控股股东应在符合相关法律、法规和规范性文件规定的前提下，对公司股票进行增持：①公司回购股份方案实施完毕之次日起连续 10 个交易日公司股份收盘价均低于公司最近一期未经审计的每股净资产；②公司回购股份方案实施完毕之次日起 3 个月内稳定股价的条件再次被触发。</p> <p>(2) 控股股东单次用于增持股份的资金金额不低于其上一会计年度自公司所获得的税后现金分红金额的 20%；单一会计年度用于增持股份的资金金额不超过其上一会计年度自公司所获得的税后现金分红金额的 50%；增持股份的价格不超过公司最近一期未经审计的每股净资产。</p> <p>3、董事（独立董事除外）、高级管理人员增持</p> <p>(1) 当下列任一条件成就时，公司董事（独立董事除外）、高级管理人员应在符合相关法律法规及规范性文件规定的前提下，对公司股票进行增持：①控股股东增持股份方案实施完毕之次日起连续 10 个交易日的公司股票收盘价均低于最近一期未经审计的每股净资产；②控股股东增持股份方案实施完毕之次日起 3 个月内稳定股价的条件再次被触发。</p> <p>(2) 公司董事（独立董事除外）、高级管理人员单次用于增持公司股份的资金不超过该董事（独立董事除外）、高级管理人员上一年度从公司领取的税后薪酬的 20%；董事（独立董事除外）、高级管理人员单一会计年度用于增持公司股份的资金不超过该董事（独立董事除外）、高级管理人员上一年度从公司领取的税后薪酬的 50%；增持股份的价格不超过公司最近一期未经审计的每股净资产。</p> <p>(3) 在公司董事（独立董事除外）、高级管理人员增持完成后，如果公司股票价格再次出现连续 20 个交易日收盘价均低于公司最近一期未经审计的每股净资产，则公司应依照本预案的规定，依次开展公司回购、控股股东增持及董事（独立董事除外）、高级管理人员增持工作。</p> <p>(四) 稳定股价措施的启动程序</p> <p>1、公司回购</p> <p>(1) 公司董事会应在上述公司回购启动条件触发之日起的 10 个工作日内做出回购股份的决议；</p> <p>(2) 公司董事会应当在做出回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>的通知；</p> <p>(3) 公司应在股东大会做出决议之次日起启动回购，并应在履行相关法定手续后的 30 日内实施完毕；</p> <p>(4) 公司回购方案实施完毕后，应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，并在 10 日内依法注销所回购的股份，办理工商变更登记手续。</p> <p>2、控股股东及董事（独立董事除外）、高级管理人员增持</p> <p>(1) 公司董事会应在上述控股股东及董事（独立董事除外）、高级管理人员稳定股价的条件触发之日起 5 个工作日内做出增持公告；</p> <p>(2) 控股股东及董事（独立董事除外）、高级管理人员应在增持公告做出之日起次日开始启动增持，并应在履行相关法定手续后的 30 日内实施完毕。</p> <p>(五) 稳定股价预案的终止条件</p> <p>自股价稳定方案公告之日，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：</p> <p>1、公司股票连续 10 个交易日的收盘价均高于公司最近一期未经审计的每股净资产；</p> <p>2、继续回购或增持公司股份将导致公司股权不符合上市条件。</p> <p>(六) 约束措施</p> <p>在稳定股价预案启动的条件满足时，如公司、控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，公司、控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员承诺接受以下约束措施：</p> <p>1、公司、控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2、如果控股股东未采取上述稳定股价的具体措施的，则控股股东持有的公司股份不得转让，直至其按本预案的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。在此期间，公司有权扣留应向控股股东支付的现金分红。</p> <p>3、如果董事（独立董事除外）、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施的，公司有权扣发该等董事（独立董事除外）、高级管理人员的薪酬，同时该等董事（独立董事除外）、高级管理人员持有的公司股份不得转让，直至该等</p>			
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>董事（独立董事除外）、高级管理人员按本预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。</p> <p>（七）公司、控股股东、董事（独立董事除外）和高级管理人员关于稳定股价的承诺</p> <p>1、公司关于稳定股价的承诺</p> <p>康冠科技承诺：本次发行上市后三年内，公司将严格按照《上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价预案》的规定，全面且有效地履行在该预案项下的各项义务和责任，并将极力敦促相关各方严格按照该预案的规定全面且有效地履行其在该预案项下的各项义务和责任。</p> <p>2、控股股东关于稳定股价的承诺</p> <p>公司控股股东凌斌承诺：本次发行上市后三年内，本人将严格按照《上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价预案》的规定，全面且有效地履行在该预案项下的各项义务和责任，并将极力敦促公司及相关各方严格按照该预案的规定全面且有效地履行其在该预案项下的各项义务和责任。公司股东大会按照该预案的规定对回购股份作出决议时，本人承诺就该回购事项议案在股东大会中投赞成票。</p> <p>3、董事（独立董事除外）和高级管理人员关于稳定股价的承诺</p> <p>公司董事（独立董事除外）、高级管理人员承诺：本次发行上市后三年内，本人将严格按照《上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价预案》的规定，全面且有效地履行在该预案项下的各项义务和责任，并将极力敦促公司及相关各方严格按照该预案的规定全面且有效地履行其在该预案项下的各项义务和责任。公司董事（独立董事除外）承诺：公司董事会按照该预案的规定对回购股份作出决议时，本人承诺就该回购事项议案在董事会中投赞成票。</p>			
<p>承诺是否按时履行</p>	<p>是</p>				
<p>如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划</p>	<p>不适用</p>				

(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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

(一) 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因备注

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”。

本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发

行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。

会计政策变更说明：

1、执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司执行上述准则对本报告期内财务报表无重大影响。

2、执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司执行上述准则对本报告期内财务报表无重大影响。

（二）会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期纳入合并财务报表范围的主体增加 1 户：

名称	变更原因
台湾康冠科技有限公司	2022 年 4 月设立

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	150.94
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	林汉波、黄小明
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请大华会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，报酬包含至年度审计费用内。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、重大关联交易

（一）与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

（二）资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

（三）共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

（四）关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

（五）与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

（六）公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

（七）其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项情况

1、托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

2、承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

3、租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

(二) 重大担保

 适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
惠州康冠		10,000	2021年08月11日	1,099.72	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否
惠州康冠		10,000	2022年04月21日	300.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	否	否
惠州康冠		50,000	2021年08月11日	424.75	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		50,000	2021年10月20日	3,061.25	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		50,000	2021年10月20日	696.21	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		50,000	2021年11月18日	2,361.66	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		50,000	2021年11月18日	1,306.17	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		50,000	2022年04月18日	2,713.10	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		50,000	2022年04月18日	861.60	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年05月20日	4,975.56	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否

惠州康冠		20,000	2022年05月20日	2,037.77	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年07月15日	761.75	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年08月22日	1,060.99	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年09月19日	784.47	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年07月15日	661.08	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠		20,000	2022年08月22日	254.18	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠		20,000	2022年09月19日	457.06	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠		20,000	2022年10月21日	839.65	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠		20,000	2022年10月21日	303.83	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠		20,000	2021年07月15日	1,693.37	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第5012289号、粤（2017）惠州市不动产权第5012290号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2021年10月18日	747.62	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第5012289号、粤（2017）惠州市不动产权第5012290号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2021年11月17日	3,140.26	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第5012289号、粤（2017）惠州市不动产权第5012290号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2021年12月16日	4,123.48	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第5012289号、粤（2017）惠州市不动产权第5012290号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否

惠州康冠		20,000	2022年01月18日	2,157.79	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012289 号、粤（2017）惠州市不动产权第 5012290 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年01月18日	1,410.01	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012289 号、粤（2017）惠州市不动产权第 5012290 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年02月23日	4,681.92	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012289 号、粤（2017）惠州市不动产权第 5012290 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年02月23日	1,304.12	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012289 号、粤（2017）惠州市不动产权第 5012290 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年03月16日	5,591.32	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012289 号、粤（2017）惠州市不动产权第 5012290 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		20,000	2022年03月16日	1,443.10	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012289 号、粤（2017）惠州市不动产权第 5012290 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠	2022年07月08日	20,000	2022年12月23日	8,500.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠	2022年07月08日	20,000	2022年12月23日	9,800.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠		8,000	2021年09月14日	1,136.08	连带责任保证、抵押	粤（2020）惠州市不动产权第 5030331 号、粤（2020）惠州市不动产权第 5030332 号、粤	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否

						(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号				
惠州康冠		8,000	2021 年 10 月 18 日	2,267.68	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		8,000	2021 年 10 月 18 日	190.04	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		8,000	2021 年 11 月 18 日	677.90	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否

						(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号				
惠州康冠		8,000	2021 年 12 月 17 日	1,587.68	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		8,000	2021 年 12 月 17 日	1,209.13	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		8,000	2022 年 01 月 19 日	3,120.10	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否

						(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号				
惠州康冠		8,000	2022 年 04 月 19 日	3,290.11	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		8,000	2022 年 06 月 16 日	1,556.22	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030329 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
惠州康冠		8,000	2022 年 06 月 16 日	1,857.15	连带责任保证、抵押	粤(2020) 惠州市不动产权第 5030331 号、粤(2020) 惠州市不动产权第 5030332 号、粤	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否

						(2020) 惠州市不动产权第 5030330 号、粤 (2020) 惠州市不动产权第 5030321 号、粤 (2020) 惠州市不动产权第 5030329 号				
惠州康冠	2022 年 10 月 27 日	15,000	2022 年 11 月 11 日	787.47	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠	2022 年 10 月 27 日	15,000	2022 年 11 月 11 日	328.30	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠	2022 年 10 月 27 日	15,000	2022 年 12 月 12 日	590.54	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠	2022 年 10 月 27 日	15,000	2022 年 12 月 12 日	420.81	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
惠州康冠	2022 年 10 月 27 日	15,000	2022 年 12 月 23 日	8,500.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		26,000	2021 年 08 月 13 日	1,201.26	连带责任保证、抵押	粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108089 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108091 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108090 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否
康冠商用		26,000	2021 年 09 月 15 日	787.03	连带责任保证、抵押	粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108089 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108091 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108090 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否
康冠商用		26,000	2021 年 09 月 17 日	1,000.00	连带责任保证、抵押	粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108089 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108091 号、粤	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否

						(2021) 深圳市不动产权第 0108090 号				
康冠商用		26,000	2022 年 02 月 28 日	2,341.04	连带责任保证、抵押	粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108089 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108091 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108090 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否
康冠商用		26,000	2022 年 03 月 14 日	120.00	连带责任保证、抵押	粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108089 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108091 号、粤 (2021) 深圳市不动产权第 0108090 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否
康冠商用	2022 年 03 月 31 日	26,000	2022 年 06 月 15 日	19,000.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 03 月 31 日	26,000	2022 年 08 月 04 日	70.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 03 月 31 日	26,000	2022 年 08 月 19 日	6,000.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 03 月 31 日	26,000	2022 年 08 月 22 日	4,000.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 03 月 31 日	26,000	2022 年 09 月 23 日	4,490.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 03 月 31 日	26,000	2022 年 12 月 12 日	800.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用	2022 年 03 月 31 日	26,000	2022 年 12 月 13 日	8,966.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用	2022 年 03 月 31 日	26,000	2021 年 11 月 10 日	800.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		10,000	2022 年 01 月 21 日	800.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	否	否
康冠商用		15,000	2021 年 07 月 13 日	558.52	连带责任	粤 (2017) 惠州市	无	自担保对象履行债务期限	是	否

					保证、抵押	不动产权第 5012289 号、粤（2017）惠州市不动产权第 5012290 号		届满之日起三年		
康冠商用		15,000	2021 年 09 月 27 日	2,648.49	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012289 号、粤（2017）惠州市不动产权第 5012290 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 07 月 08 日	15,000	2022 年 09 月 26 日	473.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 07 月 08 日	15,000	2022 年 10 月 25 日	245.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 07 月 08 日	15,000	2022 年 10 月 25 日	281.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用	2022 年 07 月 08 日	15,000	2022 年 10 月 25 日	303.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用	2022 年 07 月 08 日	15,000	2022 年 12 月 01 日	300.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		10,000	2021 年 07 月 13 日	121.02	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012285 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否
康冠商用		10,000	2021 年 10 月 20 日	605.11	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012285 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否
康冠商用		10,000	2021 年 11 月 12 日	1,176.37	连带责任保证、抵押	粤（2017）惠州市不动产权第 5012285 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	是	否
康冠商用		19,000	2022 年 01 月 13 日	1,003.68	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用		19,000	2022 年 03 月 10 日	1,101.17	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用		19,000	2022 年 04 月 20 日	572.82	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否

康冠商用		19,000	2022年05月17日	804.42	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用		19,000	2022年06月15日	882.94	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用		19,000	2022年06月21日	6,800.00	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用		19,000	2022年09月29日	5,000.00	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用		19,000	2022年11月16日	58.08	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
康冠商用		19,000	2022年08月12日	1,063.45	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		19,000	2022年09月15日	1,187.29	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		19,000	2022年10月19日	833.78	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		19,000	2022年11月11日	830.43	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		19,000	2022年11月11日	728.50	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		19,000	2022年12月14日	77.97	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		19,000	2022年12月14日	366.60	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠商用		19,000	2022年12月14日	546.60	连带责任保证、抵押	粤（2021）惠州市不动产权第 5022743 号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否

					押	号				
康冠商用		19,000	2022年12月14日	755.81	连带责任保证、抵押	粤(2021)惠州市不动产权第5022743号	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	否	否
康冠医疗	2022年09月05日	800	2022年09月30日	6.24	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起三年	是	否
香港康冠		68,000	2020年07月01日	11,500.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	否	否
香港康冠		68,000	2020年11月05日	11,500.00	连带责任保证	无	无	自担保对象履行债务期限届满之日起两年	否	否
香港康冠		68,000	2021年09月27日	13,929.20	连带责任保证	无	无	长期有效	否	否
香港康冠	2022年04月13日	45,500	2022年06月01日	5,571.68	连带责任保证	无	无	自签署之日起生效至被担保人全部清偿受益人债权之日为止	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		330,252.20		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)		147,730.49				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		330,252.20		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)		92,603.23				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
香港康冠		13,600	2021年11月29日	6,964.6		无	无	长期有效	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)		0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)		0		报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)		6,964.6				
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		330,252.20		报告期内担保实际发生额合计		147,730.49				

		(A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	330,252.20	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	99,567.83
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			16.82%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			81,208.4
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			81,208.4
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)			无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)			无

采用复合方式担保的具体情况说明

“公司对子公司的担保情况”中, 采用复合方式担保 (信用担保+抵押担保) 的报告期内实际发生额为: 51,486.42 万元, 报告期末实际担保余额为: 6,390.42 万元。

其他说明:

(1) “公司对子公司的担保情况”中, 担保对象惠州康冠、康冠商用和香港康冠的担保额度是由公司及子公司共同提供, 不再重复列入“子公司对子公司的担保情况”;

(2) “子公司对子公司的担保情况”中, 担保对象香港康冠“报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)”和“报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)”已记入“公司对子公司的担保情况”中的“报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)”和“报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)”, 本处不重复统计;

(3) “报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)”、“报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)”以及“实际担保金额”计算过程中, 涉及美元的, 均以 2022 年 12 月 31 日当天“1 美元=6.9646 元人民币”的汇率水平进行换算。

(三) 委托他人进行现金资产管理情况**1、委托理财情况** 适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	129,929.20	114,929.20	0	0
银行理财产品	募集资金	97,700.00	59,000.00	0	0
合计		227,629.20	173,929.20	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

 适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

 适用 不适用**2、委托贷款情况** 适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

(四) 其他重大合同 适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明 适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项 适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

(一) 股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	360,000,000	100.00%	0	0	108,000,000	49,500	108,049,500	468,049,500	89.45%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	360,000,000	100.00%	0	0	108,000,000	49,500	108,049,500	468,049,500	89.45%
其中：境内法人持股	198,369,865	55.10%	0	0	59,510,960	0	59,510,960	257,880,825	49.29%
境内自然人持股	161,630,135	44.90%	0	0	48,489,040	49,500	48,538,540	210,168,675	40.17%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	42,487,500	0	12,746,250	-49,500	55,184,250	55,184,250	10.55%
1、人民币普通股	0	0.00%	42,487,500	0	12,746,250	-49,500	55,184,250	55,184,250	10.55%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	360,000,000	100.00%	42,487,500	0	120,746,250	0	163,233,750	523,233,750	100.00%

注：上表中合计数如与相应明细数之和有差异，系四舍五入所致。

股份变动的原因

适用 不适用

1、根据中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市康冠科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2022]375号）的核准，经深圳证券交易所《关于深圳市康冠科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2022]256号）同意，本公司公开发行 42,487,500 股新股，并于 2022 年 3 月 18 日在深圳证券交易所上市。发行后总股本由 360,000,000 股增加为 402,487,500 股。

2、公司于 2022 年 4 月 11 日召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，并经 2022 年 5 月 17 日召开的 2021 年度股东大会审议通过。公司以总股本 402,487,500 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 120,746,250 股。转增后总股本为 523,233,750 股。2022 年 5 月 31 日为股权登记日，2022 年 6 月 1 日为除权除息日。

3、2022 年 6 月 17 日，财务总监吴远先生通过自有资金以集中竞价方式合计增持公司股份 35,500 股，详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于公司高级管理人员增持股份的公告》（公告编号：2022-040）；2022 年 8 月 24 日，吴远先生通过自有资金以集中竞价方式合计再次增持公司股份 14,000 股，详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于公司高级管理人员增持股份的公告》（公告编号：2022-063）。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、根据中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市康冠科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2022]375 号）的核准，经深圳证券交易所《关于深圳市康冠科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2022]256 号）同意，本公司公开发行 42,487,500 股新股，并于 2022 年 3 月 18 日在深圳证券交易所上市。证券简称为“康冠科技”，证券代码为“001308”。

2、2022 年 5 月 17 日，公司召开 2021 年度股东大会，审议通过《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，以总股本 402,487,500 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 120,746,250 股。2022 年 5 月 31 日为股权登记日，2022 年 6 月 1 日为除权除息日。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、公司首次公开发行的 42,487,500 股新股，已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。

2、公司以总股本 402,487,500 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 120,746,250 股，已全部在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。

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

适用 不适用

公司于 2022 年 3 月首次公开发行人民币普通股 42,487,500 股，发行完成后，总股本由 36,000 万股增加为 40,248.75 万股；公司于 2022 年 6 月以总股本 402,487,500 股为基数，以资本公积金向全体股东

每 10 股转增 3 股，合计转增 120,746,250 股，转增完成后，总股本由 402,487,500 股增加为 523,233,750 股。截止 2022 年末，公司总股本为 523,233,750 股。

对公司最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响详见“第二节，六、主要会计数据和财务指标”。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
凌斌	110,833,054	33,249,916	0	144,082,970	首发限售股、分红转增股份限售股	2025 年 9 月 18 日
深圳市至远投资有限公司	109,746,292	32,923,888	0	142,670,180	首发限售股、分红转增股份限售股	2025 年 9 月 18 日
深圳视界投资管理企业（有限合伙）	29,970,614	8,991,184	0	38,961,798	首发限售股、分红转增股份限售股	2025 年 3 月 18 日
李宇彬	27,137,643	8,141,293	0	35,278,936	首发限售股、分红转增股份限售股	2025 年 9 月 18 日
凌峰	23,659,438	7,097,831	0	30,757,269	首发限售股、分红转增股份限售股	2025 年 9 月 18 日
深圳视清投资管理企业（有限合伙）	19,564,486	5,869,346	0	25,433,832	首发限售股、分红转增股份限售股	2025 年 3 月 18 日
深圳视野投资管理企业（有限合伙）	19,560,786	5,868,236	0	25,429,022	首发限售股、分红转增股份限售股	2025 年 3 月 18 日
深圳视新投资管理企业（有限合伙）	19,527,687	5,858,306	0	25,385,993	首发限售股、分红转增股份限售股	2025 年 3 月 18 日
吴远	0	49,500	0	49,500	高管增持锁定	2023 年 3 月 18 日；以后每年遵守任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五的规定
合计	360,000,000	108,049,500	0	468,049,500	--	--

二、证券发行与上市情况

（一）报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
首次公开发行	2022年03月08日	48.84	42,487,500	2022年03月18日	42,487,500		公司于2022年3月14日在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《首次公开发行股票发行结果公告》	2022年03月14日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
不适用								
其他衍生证券类								
不适用								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

根据中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市康冠科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2022]375号）的核准，深圳证券交易所《关于深圳市康冠科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2022]256号）同意，本公司公开发行 42,487,500 股新股，并在 2022 年 3 月 18 日在深圳证券交易所上市。

（二）公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司总股本期初总额为 360,000,000 股，期末总股本数为 523,233,750 股。变动情况如下：

1、根据中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市康冠科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2022]375号）的核准，经深圳证券交易所《关于深圳市康冠科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2022]256号）同意，本公司公开发行 42,487,500 股新股，并于 2022 年 3 月 18 日在深圳证券交易所上市。发行后总股本由 360,000,000 股增加为 402,487,500 股。

2、公司于 2022 年 4 月 11 日召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，并经 2022 年 5 月 17 日召开的

2021 年度股东大会审议通过。公司以总股本 402,487,500 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 120,746,250 股，转增后总股本为 523,233,750 股。2022 年 5 月 31 日为股权登记日，2022 年 6 月 1 日为除权除息日。

（三）现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	26,216	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	25,610	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
凌斌	境内自然人	27.54%	144,082,970	33,249,916	144,082,970	0		
深圳市至远投资有限公司	境内非国有法人	27.27%	142,670,180	32,923,888	142,670,180	0		
深圳视界投资管理企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.45%	38,961,798	8,991,184	38,961,798	0		
李宇彬	境内自然人	6.74%	35,278,936	8,141,293	35,278,936	0		
凌峰	境内自然人	5.88%	30,757,269	7,097,831	30,757,269	0		
深圳视清投资管理企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.86%	25,433,832	5,869,346	25,433,832	0		
深圳视野投资管理企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.86%	25,429,022	5,868,236	25,429,022	0		

深圳视新投资管理企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.85%	25,385,993	5,858,306	25,385,993	0		
中国工商银行股份有限公司—浦银安盛红利精选混合型证券投资基金	其他	0.28%	1,477,019	1,477,019	0	1,477,019		
喻文武	境内自然人	0.10%	508,992	508,992	0	508,992		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	凌斌、凌峰系兄弟；凌斌系李宇彬配偶之哥哥；凌峰系李宇彬配偶之弟弟；深圳视界投资管理企业（有限合伙）、深圳视清投资管理企业（有限合伙）、深圳视野投资管理企业（有限合伙）、深圳视新投资管理企业（有限合伙）系公司员工持股平台，均由凌斌担任执行事务合伙人；深圳市至远投资有限公司系凌斌与其妻子各持股 50% 的公司；除上述关系外，未知其他股东之间是否存在关联关系、是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中国工商银行股份有限公司—浦银安盛红利精选混合型证券投资基金	1,477,019	人民币普通股	1,477,019					
喻文武	508,992	人民币普通股	508,992					
黄海军	413,000	人民币普通股	413,000					
陈新福	412,414	人民币普通股	412,414					
中国工商银行—汇添富成长焦点混合型证券投资基金	406,600	人民币普通股	406,600					
王烁凯	400,200	人民币普通股	400,200					
交通银行股份有限公司—浦银安盛消费升级灵活配置混合型证券投资基金	375,740	人民币普通股	375,740					
施林娣	340,000	人民币普通股	340,000					

秦菊英	305,044	人民币普通股	305,044
徐阳明	296,678	人民币普通股	296,678
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在一致行动关系，是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前十名无限售条件股东中，喻文武、陈新福、王烁凯、徐阳明分别通过信用证券账户持有 508992 股、398014 股、400200 股、19800 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

（二）公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
凌斌	中国	否
主要职业及职务	凌斌现任公司董事长。详细请参见本报告第四节“五、董事、监事和高级管理人员情况”。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

（三）公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

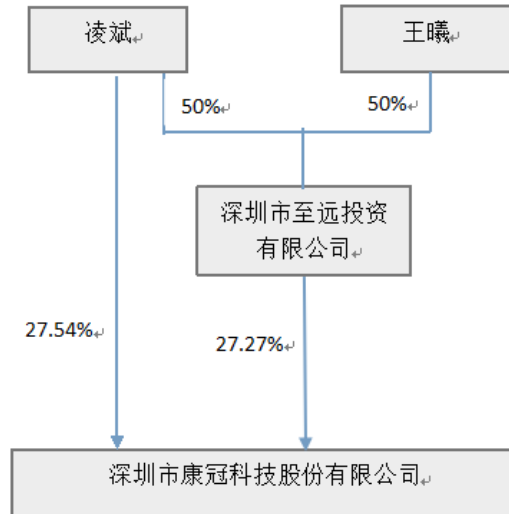
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
凌斌	本人	中国	否
王曦	本人	中国	否
主要职业及职务	凌斌，现任公司董事长。 王曦，现任深圳市至远投资有限公司执行董事兼总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

（四）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%

适用 不适用

（五）其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
深圳市至远投资有限公司	王曦	2015年09月22日	3,000万	投资兴办实业（具体项目另行申报）；投资咨询（根据法律、行政法规、国务院决定等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营）；财务咨询、投资咨询、企业管理咨询、经济信息咨询；（均不含限制项目）；营销策划；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；节能环保产品的技术开发；保付代理（非银行融资类）；自有物业租赁；游艇租赁。以自有资金从事投资活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

(六) 控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 03 月 24 日
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	大华审字[2023]000635 号
注册会计师姓名	林汉波、黄小明

审计报告正文

深圳市康冠科技股份有限公司全体股东：

（一）审计意见

我们审计了深圳市康冠科技股份有限公司(以下简称深圳康冠公司)财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，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，公允反映了深圳康冠公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 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，我们独立于深圳康冠公司，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。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

- 1、应收账款的可收回性
- 2、销售收入的确认

1、应收账款的可收回性

(1) 事项描述

深圳康冠公司应收账款可收回性相关的会计政策及应收账款和坏账准备账面金额信息请参阅合并财务报表附注三（十一）及附注五注释 4。

2022 年 12 月 31 日深圳康冠公司应收账款账面价值为人民币 213,670.43 万元，占资产总额的 21.60%。

管理层对有客观证据表明已发生信用减值的应收账款进行单项信用风险评估，单项确认预期信用损失。除单项信用风险评估外的应收账款，管理层在考虑该等客户账龄分析、发生减值损失的历史记录及对未来经济状况预测的基础上实施了组合减值评估。

由于应收账款可收回性的确定需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预计未来可获取的现金流量并确定其现值，涉及管理层运用重大会计估计和判断，且应收账款的可收回性对于财务报表具有重要性，因此，我们将应收账款的可收回性认定为关键审计事项。

(2) 审计应对

我们对于应收账款的可收回性所实施的重要审计程序包括：

①对与应收账款日常管理及可收回性评估相关的内部控制的设计及运行有效性进行了解、评估和测试。这些内部控制包括客户信用风险评估、应收账款收回流程、对触发应收账款减值事件的识别及对坏账准备金额的估计等；

②复核管理层在评估应收账款减值方面的判断及估计，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目，是否已考虑过往的回款记录、实际信用条款的遵守情况，以及对经营环境认知等；

③对管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款进行了减值测试，通过分析应收账款的账龄，复核应收账款迁徙率计算，复核公司前瞻性指标的选择及调整，并结合行业平均坏账准备计提比例评估管理层所采用的坏账准备计提比例是否适当。评价管理层坏账准备计提的合理性；

④对重要应收账款执行独立函证程序；结合应收账款函证回函情况以及期后回款情况，评价应收账款坏账准备计提的合理性；

⑤评估管理层对应收账款的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为管理层对应收账款的可收回性的相关判断及估计是可接受的。

2、销售收入的确认

(1) 事项描述

深圳康冠公司收入确认会计政策及账面金额请参阅合并财务报表附注三（二十八）及附注五注释 30。

深圳康冠公司 2022 年度营业收入为人民币 1,158,704.38 万元。由于存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此，我们将收入确认认定为关键审计事项。

(2) 审计应对

我们针对销售收入的确认所实施的重要审计程序包括：

①对收入确认相关的内部控制的设计及运行有效性进行了解、评估及测试；

②抽样检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价深圳康冠公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

③抽样检查报告期内销售合同、发票、出库单、客户签收确认单等文件，评价相关收入确认是否符合深圳康冠公司收入确认的具体方法；

④分析产品销售收入变动趋势是否与行业发展态势相符合，核查投入产出的合理性，检查收入与应收账款、税金、存货及运输费用等数据间关系的合理性，将销售毛利率、应收账款周转率、存货周转率等关键财务指标与可比期间数据、同行业上市公司数据进行比较；

⑤选取重要客户、本期发生金额变动异常客户、本期新增客户，通过网络查询、检索及访谈的方式，核查该等客户是否与深圳康冠公司存在关联关系；

⑥对报告期内发生的交易金额、应收账款余额实施函证程序，并对重要客户期后回款情况进行检查；

⑦将资产负债表日前后确认收入与产品出库单、客户签收确认单等支持性文件进行核对，检查收入是否恰当计入相关会计期间；

⑧针对第三方回款，抽样选取不一致业务的明细样本和银行对账单回款记录，追查至相关业务合同、业务执行记录及资金流水凭证，对相关客户实施函证程序，获取相关客户代付款确认依据，以核实和确认委托付款的真实性、代付金额的准确性及付款方和委托方之间的关系，核查第三方回款的原因、必要性及商业合理性。

基于已执行的审计工作，我们认为管理层对收入的确认符合深圳康冠公司会计政策的规定。

(四) 其他信息

深圳康冠公司管理层对其他信息负责。其他信息包括深圳康冠公司 2022 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

深圳康冠公司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，深圳康冠公司管理层负责评估深圳康冠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，除非管理层计划清算深圳康冠公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督深圳康冠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：

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

②了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

③评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

④对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对深圳康冠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告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深圳康冠公司不能持续经营。

⑤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。

⑥就深圳康冠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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

(项目合伙人)

林汉波

中国 北京

中国注册会计师：

黄小明

二〇二三年三月二十四日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

（一）合并资产负债表

编制单位：深圳市康冠科技股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	2,517,084,196.63	950,832,158.91
交易性金融资产	1,312,629,733.23	9,948,088.83
应收票据	4,213,456.26	21,472,828.29
应收账款	2,136,704,296.90	1,699,452,713.33
应收款项融资	12,354,295.80	4,557,431.39
预付款项	23,416,336.85	30,510,529.87
其他应收款	30,322,803.76	119,532,018.06
其中：应收利息		
应收股利		
存货	2,163,856,810.85	1,657,508,398.02
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	431,078,953.44	22,302,880.19
流动资产合计	8,631,660,883.72	4,516,117,046.89
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		
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	677,552,402.49	676,272,683.05
在建工程	151,922,994.02	25,859,635.22
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	50,752,876.21	52,033,197.62
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	16,459,348.51	24,060,128.90
递延所得税资产	97,785,273.78	81,342,972.24
其他非流动资产	267,029,445.65	1,494,308.45
非流动资产合计	1,261,502,340.66	861,062,925.48
资产总计	9,893,163,224.38	5,377,179,972.37
流动负债：		
短期借款	1,410,936,040.34	226,981,975.56
交易性金融负债		
应付票据	382,629,818.06	479,712,864.86
应付账款	1,423,584,298.71	1,419,224,723.09
预收款项		
合同负债	298,385,496.45	241,773,177.40
应付职工薪酬	205,056,905.41	161,307,572.43
应交税费	81,107,884.20	102,541,747.96
其他应付款	12,521,481.40	10,802,014.87
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		
其他流动负债	110,869,282.31	4,492,065.25

流动负债合计	3,925,091,206.88	2,646,836,141.42
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	27,388,347.94	37,416,183.17
递延收益	3,791,532.38	3,363,882.79
递延所得税负债	6,780,420.96	1,192,213.32
其他非流动负债		
非流动负债合计	37,960,301.28	41,972,279.28
负债合计	3,963,051,508.16	2,688,808,420.70
所有者权益：		
股本	523,233,750.00	360,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,385,259,627.40	526,298,590.70
减：库存股		
其他综合收益	-404,213.09	-404,213.09
专项储备		
盈余公积	187,463,919.80	125,332,036.61
一般风险准备		
未分配利润	2,824,169,937.95	1,672,569,223.74
归属于母公司所有者权益合计	5,919,723,022.06	2,683,795,637.96
少数股东权益	10,388,694.16	4,575,913.71
所有者权益合计	5,930,111,716.22	2,688,371,551.67

负债和所有者权益总计	9,893,163,224.38	5,377,179,972.37
------------	------------------	------------------

法定代表人：凌斌

主管会计工作负责人：吴远

会计机构负责人：吴远

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	807,935,875.72	381,026,011.63
交易性金融资产	914,028,410.79	4,531,416.82
应收票据	28,194,973.15	
应收账款	2,804,313,775.83	1,315,942,450.08
应收款项融资	1,420,090.75	
预付款项	6,172,808.61	9,003,258.99
其他应收款	1,398,261,113.26	194,723,012.76
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,388,979,353.96	837,691,653.89
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	239,410,781.33	4,893,086.12
流动资产合计	7,588,717,183.40	2,747,810,890.29
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	203,240,674.42	187,825,744.91
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	50,932,901.06	46,012,198.42
在建工程	4,927,048.53	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	6,898,747.75	6,879,593.69
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,350,497.85	13,435,742.23
递延所得税资产	29,228,980.90	22,467,645.22
其他非流动资产	100,838,356.16	
非流动资产合计	403,417,206.67	276,620,924.47
资产总计	7,992,134,390.07	3,024,431,814.76
流动负债：		
短期借款	70,176,702.52	160,039,074.23
交易性金融负债		
应付票据	546,277,013.87	60,971,660.66
应付账款	2,603,219,286.15	571,326,875.02
预收款项		
合同负债	145,699,107.10	140,005,266.99
应付职工薪酬	67,204,988.44	61,863,111.75
应交税费	12,263,893.68	26,767,771.53
其他应付款	454,038,135.26	385,476,653.54
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		
其他流动负债	133,504,645.51	
流动负债合计	4,032,383,772.53	1,406,450,413.72
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	12,045,655.63	14,646,293.89
递延收益		394,285.71
递延所得税负债	3,795,859.36	679,712.52
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,841,514.99	15,720,292.12
负债合计	4,048,225,287.52	1,422,170,705.84
所有者权益：		
股本	523,233,750.00	360,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,399,315,171.95	540,354,135.25
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	187,463,919.80	125,332,036.61
未分配利润	833,896,260.80	576,574,937.06
所有者权益合计	3,943,909,102.55	1,602,261,108.92
负债和所有者权益总计	7,992,134,390.07	3,024,431,814.76

（三）合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	11,587,043,750.68	11,888,745,138.31

其中：营业收入	11,587,043,750.68	11,888,745,138.31
二、营业总成本	10,019,682,312.54	10,968,700,805.64
其中：营业成本	9,138,558,441.85	10,061,562,730.47
税金及附加	48,839,363.46	33,484,870.07
销售费用	255,325,567.81	202,563,349.54
管理费用	274,881,320.84	178,466,421.62
研发费用	509,064,375.32	476,088,339.61
财务费用	-206,986,756.74	16,535,094.33
其中：利息费用	7,834,206.53	11,687,649.23
利息收入	33,817,967.25	1,342,744.15
加：其他收益	207,647,892.26	105,382,232.43
投资收益（损失以“-”号填列）	-28,441,663.76	8,382,002.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	22,629,733.23	7,948,088.83
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-37,975,113.71	-37,224,523.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-71,161,847.12	-28,616,690.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,193,102.18	43,002.14
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,658,867,336.86	975,958,444.85
加：营业外收入	11,156,261.42	10,987,138.75
减：营业外支出	10,987,517.73	9,215,928.68
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,659,036,080.55	977,729,654.92
减：所得税费用	141,425,077.70	54,189,177.57
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,517,611,002.85	923,540,477.35
（一）按经营持续性分类		

1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	1,517,611,002.85	923,540,477.35
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	1,515,598,222.40	923,067,316.60
2.少数股东损益	2,012,780.45	473,160.75
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
5.其他		
（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		
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	1,517,611,002.85	923,540,477.35
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,515,598,222.40	923,067,316.60
归属于少数股东的综合收益总额	2,012,780.45	473,160.75
八、每股收益		
（一）基本每股收益	2.96	1.97

(二) 稀释每股收益	2.94	1.97
------------	------	------

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：凌斌

主管会计工作负责人：吴远

会计机构负责人：吴远

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	8,637,040,843.63	7,704,712,562.16
减：营业成本	7,858,121,992.12	7,040,457,044.66
税金及附加	18,533,139.19	5,929,233.01
销售费用	115,449,601.22	95,178,082.79
管理费用	148,460,233.32	87,870,278.90
研发费用	273,436,712.19	255,943,201.54
财务费用	-64,624,173.49	15,448,593.37
其中：利息费用	4,416,878.82	7,418,139.89
利息收入	20,723,369.21	539,928.05
加：其他收益	92,801,533.97	35,827,898.69
投资收益（损失以“-”号填列）	288,582,129.87	245,778,460.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	14,028,410.79	4,531,416.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-35,744,785.84	-23,959,849.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-49,877,499.82	-6,442,576.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-133,813.53	338,271.29
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	597,319,314.52	459,959,748.36
加：营业外收入	41,824,396.57	28,320,829.39

减：营业外支出	7,218,613.70	2,482,771.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	631,925,097.39	485,797,806.15
减：所得税费用	10,606,265.46	-2,670,128.38
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	621,318,831.93	488,467,934.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	621,318,831.93	488,467,934.53
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（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		
5.其他		
（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	621,318,831.93	488,467,934.53
七、每股收益		
（一）基本每股收益	1.21	1.04
（二）稀释每股收益	1.20	1.04

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	11,944,240,925.20	11,850,439,495.90
收到的税费返还	571,494,228.71	566,998,945.81
收到其他与经营活动有关的现金	175,810,336.00	78,036,591.77
经营活动现金流入小计	12,691,545,489.91	12,495,475,033.48
购买商品、接受劳务支付的现金	10,652,184,604.87	10,528,421,212.35
支付给职工以及为职工支付的现金	940,955,884.55	753,397,993.83
支付的各项税费	359,862,829.78	206,237,817.29
支付其他与经营活动有关的现金	243,123,801.60	329,028,639.46
经营活动现金流出小计	12,196,127,120.80	11,817,085,662.93
经营活动产生的现金流量净额	495,418,369.11	678,389,370.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,400,748,623.03	996,126,178.92
取得投资收益收到的现金	-7,415,942.40	1,828,183.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	40,000.00	1,211,548.10
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	1,393,372,680.63	999,165,910.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	239,243,261.44	127,343,211.81
投资支付的现金	3,126,292,000.00	604,788,623.03
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	3,365,535,261.44	732,131,834.84
投资活动产生的现金流量净额	-1,972,162,580.81	267,034,075.49
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	2,028,889,500.00	1,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	3,800,000.00	1,000,000.00
取得借款收到的现金	270,992,000.00	329,737,090.87
收到其他与筹资活动有关的现金	1,474,991,233.67	172,411,405.09
筹资活动现金流入小计	3,774,872,733.67	503,148,495.96
偿还债务支付的现金	300,304,770.01	288,401,676.28
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	318,829,581.81	271,594,577.62
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	190,503,374.43	458,993,630.86
筹资活动现金流出小计	809,637,726.25	1,018,989,884.76
筹资活动产生的现金流量净额	2,965,235,007.42	-515,841,388.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	46,610,289.36	-2,626,586.60
五、现金及现金等价物净增加额	1,535,101,085.08	426,955,470.64
加：期初现金及现金等价物余额	816,600,263.06	389,644,792.42
六、期末现金及现金等价物余额	2,351,701,348.14	816,600,263.06

（六）母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 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	7,352,563,189.26	7,737,028,220.01
收到的税费返还	158,488,617.50	312,721,018.61
收到其他与经营活动有关的现金	125,150,856.86	1,298,499,328.01
经营活动现金流入小计	7,636,202,663.62	9,348,248,566.63
购买商品、接受劳务支付的现金	7,350,094,397.31	8,012,250,120.12
支付给职工以及为职工支付的现金	239,567,613.68	176,892,094.99
支付的各项税费	22,583,977.27	6,157,098.03
支付其他与经营活动有关的现金	135,866,288.64	1,177,410,368.97
经营活动现金流出小计	7,748,112,276.90	9,372,709,682.11

经营活动产生的现金流量净额	-111,909,613.28	-24,461,115.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,080,000,000.00	658,000,000.00
取得投资收益收到的现金	298,156,851.55	241,153,260.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	718,037.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	1,378,156,851.55	899,871,297.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,696,938.40	7,526,561.65
投资支付的现金	2,143,000,000.00	410,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	2,166,696,938.40	417,526,561.65
投资活动产生的现金流量净额	-788,540,086.85	482,344,735.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,025,089,500.00	0.00
取得借款收到的现金	220,992,000.00	107,321,899.81
收到其他与筹资活动有关的现金	4,655,267,092.01	30,946,644.74
筹资活动现金流入小计	6,901,348,592.01	138,268,544.55
偿还债务支付的现金	216,045,257.86	83,623,632.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	308,967,294.37	255,616,615.77
支付其他与筹资活动有关的现金	5,140,428,092.36	14,070,283.56
筹资活动现金流出小计	5,665,440,644.59	353,310,532.08
筹资活动产生的现金流量净额	1,235,907,947.42	-215,041,987.53
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-15,807,851.95	4,213,550.02
五、现金及现金等价物净增加额	319,650,395.34	247,055,182.41
加：期初现金及现金等价物余额	366,955,728.07	119,900,545.66
六、期末现金及现金等价物余额	686,606,123.41	366,955,728.07

(七) 合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	526,298,590.70	0.00	-404,213.09	0.00	125,332,036.61	0.00	1,672,569,223.74	0.00	2,683,795,637.96	4,575,913.71	2,688,371,551.67	
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
同一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
二、本年期初余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	526,298,590.70	0.00	-404,213.09	0.00	125,332,036.61	0.00	1,672,569,223.74	0.00	2,683,795,637.96	4,575,913.71	2,688,371,551.67	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	163,233,750.00	0.00	0.00	0.00	1,858,961,036.70	0.00	0.00	0.00	62,131,883.19	0.00	1,151,600,714.21	0.00	3,235,927,384.10	5,812,780.45	3,241,740,164.55	
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,515,598,222.40	0.00	1,515,598,222.40	2,012,780.45	1,517,611,002.85	

(二) 所有者投入和减少资本	42,487,500.00	0.00	0.00	0.00	1,979,707,286.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,022,194,786.70	3,800,000.00	2,025,994,786.70
1. 所有者投入的普通股	42,487,500.00	0.00	0.00	0.00	1,957,481,474.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,999,968,974.06	3,800,000.00	2,003,768,974.06
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	22,225,812.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,225,812.64	0.00	22,225,812.64
4. 其他		0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62,131,883.19	0.00	-363,997,508.19	0.00	-301,865,625.00	0.00	-301,865,625.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62,131,883.19	0.00	-62,131,883.19	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-301,865,625.00	0.00	-301,865,625.00	0.00	-301,865,625.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00										
(四) 所有者权益内部结转	120,746,250.00	0.00	0.00	0.00	-120,746,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	120,746,250.00	0.00	0.00	0.00	-120,746,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

资本（或股本）																
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	523,233,750.00	0.00	0.00	0.00	2,385,259,627.40	0.00	-404,213.09	0.00	187,463,919.80	0.00	2,824,169,937.95	0.00	5,919,723,022.06	10,388,694.16	5,930,111,716.22	

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												

一、上年期末余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	526,298,590.70	0.00	-404,213.09	0.00	76,485,243.16	0.00	1,048,348,700.59	0.00	2,010,728,321.36	3,102,752.96	2,013,831,074.32
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
同一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	526,298,590.70	0.00	-404,213.09	0.00	76,485,243.16	0.00	1,048,348,700.59	0.00	2,010,728,321.36	3,102,752.96	2,013,831,074.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48,846,793.45	0.00	624,220,523.15	0.00	673,067,316.60	1,473,160.75	674,540,477.35
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	923,067,316.60	0.00	923,067,316.60	473,160.75	923,540,477.35
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00	1,000,000.00
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00	1,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48,846,793.45	0.00	-298,846,793.45	0.00	-250,000,000.00	0.00	-250,000,000.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48,846,793.45	0.00	-48,846,793.45	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-250,000,000.00	0.00	-250,000,000.00	0.00	-250,000,000.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期末余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	526,298,590.70	0.00	-404,213.09	0.00	125,332,036.61	0.00	1,672,569,223.74	0.00	2,683,795,637.96	4,575,913.71	2,688,371,551.67

(八) 母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	540,354,135.25	0.00	0.00	0.00	125,332,036.61	576,574,937.06	0.00	1,602,261,108.92
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	540,354,135.25	0.00	0.00	0.00	125,332,036.61	576,574,937.06	0.00	1,602,261,108.92
三、本期增减	163,233,750.00	0.00	0.00	0.00	1,858,961,036.70	0.00	0.00	0.00	62,131,883.19	257,321,323.74	0.00	2,341,647,993.63

变动金额（减少以“-”号填列）												
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	621,318,831.93	0.00	621,318,831.93
（二）所有者投入和减少资本	42,487,500.00	0.00	0.00	0.00	1,979,707,286.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,022,194,786.70
1. 所有者投入的普通股	42,487,500.00	0.00	0.00	0.00	1,957,481,474.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,999,968,974.06
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	22,225,812.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,225,812.64
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62,131,883.19	-363,997,508.19	0.00	-301,865,625.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62,131,883.19	-62,131,883.19	0.00	0.00
2. 对所有者（或股东）的	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-301,865,625.00	0.00	-301,865,625.00

分配												
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	120,746,250.00	0.00	0.00	0.00	-120,746,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	120,746,250.00	0.00	0.00	0.00	-120,746,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	523,233,750.00	0.00	0.00	0.00	2,399,315,171.95	0.00	0.00	0.00	187,463,919.80	833,896,260.80	0.00	3,943,909,102.55

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	540,354,135.25	0.00	0.00	0.00	76,485,243.16	386,953,795.98	0.00	1,363,793,174.39
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	540,354,135.25	0.00	0.00	0.00	76,485,243.16	386,953,795.98	0.00	1,363,793,174.39
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48,846,793.45	189,621,141.08	0.00	238,467,934.53
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	488,467,934.53	0.00	488,467,934.53
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48,846,793.45	-298,846,793.45	0.00	-250,000,000.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48,846,793.45	-48,846,793.45	0.00	0.00
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-250,000,000.00	0.00	-250,000,000.00
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期期末余额	360,000,000.00	0.00	0.00	0.00	540,354,135.25	0.00	0.00	0.00	125,332,036.61	576,574,937.06	0.00	1,602,261,108.92

三、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市康冠科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市康冠技术有限公司（以下简称“康冠技术有限”），于 1995 年 9 月 28 日成立，并经深圳市市场监督管理局批准设立的有限公司，于 2019 年 7 月 12 日整体变更为股份有限公司。公司于 2022 年 3 月 18 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91440300192382487H 的营业执照，法人代表：凌斌。

经过历年的增资、股份改制、增发新股及转增股本，截止 2022 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 52,323.375 万股，注册资本为 52,323.375 万元，注册地址：深圳市龙岗区坂田街道岗头社区五和大道 4023 号 1 号楼第一层至第五层，总部地址：深圳市龙岗区坂田街道五和大道 4023 号。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39），主要产品和服务为智能交互平板、专业类显示产品、创新类显示产品、智能电视等视听及相关产品的研发、制造、销售及服务。

（三）合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 14 户，详见“本节，九、在其他主体中的权益”。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 1 户，合并范围变更主体的具体信息详见“本节，八、合并范围的变更”。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 3 月 24 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

（一）财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

（二）持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策、会计估计

（一）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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）记账本位币

采用人民币为记账本位币。境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

（四）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- （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、同一控制下的企业合并

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的

差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将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，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3、非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4、为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

（五）合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的

报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

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

C.一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

D.一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（六）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1、合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2、共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（七）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（八）外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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，折算后的记账本位币

金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

（九）金融工具

本公司在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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1、金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金

融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，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。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不

应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2、金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(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）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的

公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- 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) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3、金融资产和金融负债的终止确认

（1）金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

A.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）被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金融资产）之和。

B.金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）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）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2）终止确认部分收到的对价，与原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金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因

承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

6、金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计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，是指本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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具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的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信

用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7、金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本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) 本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。

(十) 应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“本节，五、（九）6、金融工具减值”。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验计提坏账准备
商业承兑汇票组合	商业承兑汇票由客户进行承兑，存在一定的预期信用损失风险。	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，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

(十一) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“本节，五、（九）6、金融工具减值”。

本公司对在初始确认后已经发生信用减值，在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失，结合当前状况以及对未来经济状况的预期确认预期信用损失
账龄分析法组合	根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用风险

（十二）应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

（十三）其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“本节，五、（九）6、金融工具减值”。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	出口退税组合、合并范围内关联方	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失，结合当前状况以及对未来经济状况的预期确认预期信用损失
账龄分析法组合	根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款组合。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及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

（十四）存货

1、存货的分类

存货是指本公司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。主要包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、发出商品等。

2、存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一

次加权平均法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十五) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(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单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“本节，五、（九）6、金融工具减值”。

（十六）合同成本

1、合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3）该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2、合同取得成本

本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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3、合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4、合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额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。

（十七）长期股权投资

1、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见“本节，五、（四）同一控制下和非同一

控制下企业合并的会计处理方法”。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2、后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3、长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4、长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，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，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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) 在合并财务报表中，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，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。

5、共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与

被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（十八）固定资产

1、确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3、后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	直线法	20	10.00	4.5
生产设备	直线法	3-10	10.00	9-30
运输设备	直线法	5	10.00	18
办公设备及其他	直线法	3-5	10.00	18-30

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十九）在建工程

1、在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（二十）使用权资产

本公司对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、本公司发生的初始直接费用；

4、本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本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，本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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

（二十一）无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件。

1、无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2、无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	使用年限
软件	3-5 年	预计换代升级期限为 3-5 年

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十二) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，

以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十三）长期待摊费用

1、摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2、摊销年限

类别	摊销年限	备注
政府人才房租金	3 年	--
装修费	5 年	--
固定资产改良	10 年	--

（二十四）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（二十五）职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

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

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3、辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精

算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

（二十六）租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1、扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2、取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3、在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4、在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5、根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

（二十七）预计负债

1、预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本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本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十八）股份支付

1、股份支付的种类

本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

2、权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3、确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4、会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（二十九）收入

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

智能交互平板、专业类显示产品、创新类显示产品、智能电视等视听及相关产品的研发、制造、销售及服务。

1、收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该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，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司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。

2、收入确认的具体方法

(1) 境内销售收入确认的具体方法：公司根据合同约定将产品运送至客户指定地点，取得客户签收凭证时确认收入。具体的收入确认时点及收入确认依据为：

①签收单确认：公司根据合同约定将产品运送至客户指定地点，取得客户签收凭证的时点为收入确认时点。收入确认依据为客户签收凭证。

②工厂交货或客户自提确认：在工厂或仓库将货物交付客户指定承运人，取得签收凭证时点为收入确认时点。收入确认依据为客户指定承运人的签收凭证。

③客户采购系统进行签收确认：公司按合同约定将产品运送至客户指定地点，客户采购系统确认收货的时点为收入确认时点。收入确认依据为客户采购系统中打印的系统签收凭证。

(2) 境外销售收入确认的具体方法：公司根据合同约定将产品运送至客户指定地点或在办理完毕报关手续后，以提单上的装船日期作为产品风险转移时点,确认国外销售收入，取得相关凭证时确认收入。具体的收入确认时点及收入确认依据为：

①FOB 或 CIF 结算方式：在装运港当货物越过船舷时卖方即完成交货，在办理完毕报关和商检手续后，以提单日期作为产品风险转移时点,确认国外销售收入。收入确认依据为船运公司出具的提单。

②FCA 结算方式：卖方将货物在指定的地点交给买方指定的承运人，并办理了出口清关手续，即完成交货。以取得承运人签收凭证的时点为收入确认时点，收入确认依据为承运人的签收凭证。

③EXW 结算方式：一般指工厂交货，以在工厂或仓库将货物交付客户指定承运人，为收入确认时点。收入确认凭证为承运人的签收凭证。

④DAP 结算方式：卖方已经用运输工具把货物运送到买方指定的目的地后，将装在运输工具上的货物交由买方处置，即完成交货。以取得客户签收凭证的时点为收入确认时点，收入确认依据为客户签收凭证。

⑤DDU 结算方式：卖方在指定的目的地将货物交给买方处置，不办理进口手续，也不从交货的运输工具上将货物卸下，即完成交货。将货物运送至客户指定地点，取得客户签收凭证的时点为收入确认时点。收入确认依据为客户签收凭证。

⑥CFR 结算方式：在装运港船上交货，卖方需支付将货物运至指定目的地港所需的费用。以提单日期作为产品风险转移时点,确认国外销售收入。收入确认依据为船运公司出具的提单。

⑦DDP 结算方式：卖方在指定的目的地，办理完进口清关手续，将在交货运输工具上尚未卸下的货物交与买方，完成交货。以取得客户签收凭证的时点为收入确认时点，收入确认依据为客户签收凭证。

(三十) 政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3、会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除财政贴息以外的财政拨款、税收返还等
采用净额法核算的政府补助类别	财政贴息

与资产相关的政府补助，应当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，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，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。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

（三十一）递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间

的适用税率计量。

1、确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2、确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

（3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3、同时满足下列条件时，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）企业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。

（三十二）租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1、租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁

准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2、租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

（1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

（2）该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

（3）该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3、本公司作为承租人的会计处理

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

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

（2）使用权资产和租赁负债的会计政策详见“本节，五、（二十）使用权资产和（二十六）租赁负债”。

4、本公司作为出租人的会计处理

（1）租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- 1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- 2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- 3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

5、售后租回交易

(1) 本公司为卖方兼承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

(2) 本公司为买方兼出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

(三十三) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

(三十四) 重要会计政策、会计估计的变更

1、会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注
本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”。	(1)
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。	(2)

会计政策变更说明：

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司执行上述准则对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

本公司执行上述准则对本报告期内财务报表无重大影响。

2、会计估计变更

适用 不适用

公司报告期主要会计估计未发生变更。

六、税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%
	不动产租赁服务	9%
	其他应税销售服务行为	6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
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%
企业所得税	应纳税所得额	10%、15%、16.5%、20%、25%、30%

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	税率
深圳市康冠科技股份有限公司	15%
惠州市康冠科技有限公司	25%

深圳市康冠商用科技有限公司	15%
深圳市康冠智能科技有限公司	15%
深圳市商城众网软件有限公司	25%
深圳市康冠医疗设备有限公司	15%
深圳市皓丽智能科技有限公司	15%
康冠科技(香港)有限公司	16.50%
香港康冠技术有限公司	16.50%
康冠医疗设备(香港)有限公司	16.50%
深圳市皓丽软件有限公司	25%
欧洲 KTC 科技有限公司	15%
韩国 KTC 科技有限公司	10%
墨西哥 KTC 科技有限公司	30%
台湾康冠科技有限公司	20%

(二) 税收优惠

1、增值税

根据国务院《关于印发进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》(国发〔2011〕4号)和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)规定,对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按法定税率征收增值税后,对深圳市康冠智能科技有限公司和深圳市皓丽软件有限公司的增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

2、企业所得税

(1) 深圳市康冠科技股份有限公司于 2022 年 12 月 14 日取得深圳市科技创新委员会批准颁发的高新技术企业证书,证书编号为:GR202244200768,认定有效期为三年(2022-2024 年)。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,公司在 2022 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(2) 深圳市康冠商用科技有限公司于 2022 年 12 月 14 日取得深圳市科技创新委员会批准颁发的高新技术企业证书,证书编号为:GR202244200167,认定有效期为三年(2022-2024 年)。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,公司在 2022 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(3) 深圳市康冠医疗设备有限公司于 2020 年 12 月 11 日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书,证书编号为:GR202044202755,认定有效期为三年(2020-2022 年)。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,公司在 2022 年度

减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(4) 深圳市康冠智能科技有限公司于 2021 年 12 月 23 日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为：GR202144202852，认定有效期为三年（2021-2023 年）。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定，公司在 2022 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(5) 深圳市皓丽智能科技有限公司于 2022 年 12 月 14 日取得深圳市科技创新委员会批准颁发的高新技术企业证书，证书编号为：GR202244202359，认定有效期为三年（2022-2024 年）。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定，公司在 2022 年度减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(6) 2015 年 2 月，《国务院关于取消和调整一批项目等事项的决定》(国发〔2015〕11 号)取消了软件企业和集成电路设计企业认定及产品的登记备案的行政审批项目，根据《财政部税务总局发展改革委工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告 2020 年第 45 号），《中华人民共和国工业和信息化部国家发展改革委财政部国家税务总局公告》（2021 年第 10 号）有关规定，深圳市皓丽软件有限公司是境内符合条件的国家鼓励的软件企业，根据《国家税务总局关于发布修订后的〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2018 年第 23 号），享受税收优惠政策的国家鼓励的软件企业每年汇算清缴时向相关税务机关提交备案资料进行备案，经认定后，自 2022 年 1 月 1 日起自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。深圳市皓丽软件有限公司在 2022 年度免征企业所得税。

（三）其他

- 1、康冠科技(香港)有限公司注册地为中国香港，该地区企业所得税税率为 16.50%；
- 2、香港康冠技术有限公司注册地为中国香港，该地区企业所得税税率为 16.50%；
- 3、康冠医疗设备(香港)有限公司注册地为中国香港，该地区企业所得税税率为 16.50%；
- 4、欧洲 KTC 科技有限公司注册地为波兰华沙，该地区企业所得税税率为 15%；
- 5、韩国 KTC 科技有限公司注册地为韩国首尔，该地区企业所得税税率为 10%；
- 6、墨西哥 KTC 科技有限公司注册地为提华纳，该地区企业所得税税率为 30%。
- 7、台湾康冠科技有限公司注册地为中国台湾新北市，该地区营利事业所得税全年课税所得额在新台币 12 万元以下者免税；超过 12 万元者，就其全部所得额课税 20%。

七、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期末指 2022 年 12 月 31 日，期初指 2022 年 1 月 1 日，上期期末指 2021 年 12 月 31 日）

注释 1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	713,455.89	1,060,276.67
银行存款	2,324,153,615.41	812,055,708.35
其他货币资金	192,217,125.33	137,716,173.89
合计	2,517,084,196.63	950,832,158.91

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司使用受限的货币资金为开具银行承兑汇票以及开立信用证等产生的保证金共计 165,382,848.49 元，除此之外，本公司不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	65,907,421.95	131,234,945.10
信用证保证金	55,103,007.78	17,019.86
保函保证金	2,775,272.00	2,579,927.32
远期结售汇保证金	40,420,537.18	--
其他	1,176,609.58	400,003.57
合计	165,382,848.49	134,231,895.85

注释 2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	1,312,629,733.23	9,948,088.83
其中：衍生金融资产	(4,107,088.69)	7,948,088.83
合计	1,312,629,733.23	9,948,088.83

其他说明：

- 1、衍生金融资产为公司开展远期结售汇、外汇掉期、外汇期权业务所产生的公允价值变动；
- 2、期末交易性金融资产的受限情况详见“本节，七、注释 47.所有权或使用权受到限制的资产”。

注释 3. 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	3,080,144.38	20,871,388.14
商业承兑汇票	1,133,311.88	601,440.15
合计	4,213,456.26	21,472,828.29

2、应收票据坏账准备分类列示

组合名称	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收票据	4,273,104.25	100.00	59,647.99	1.40	4,213,456.26
其中：商业承兑汇票组合	1,192,959.87	27.92	59,647.99	5.00	1,133,311.88
银行承兑汇票组合	3,080,144.38	72.08	--	--	3,080,144.38
合计	4,273,104.25	100.00	59,647.99	1.40	4,213,456.26

续：

组合名称	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收票据	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收票据	21,504,483.03	100.00	31,654.74	0.15	21,472,828.29
其中：商业承兑汇票组合	633,094.89	2.94	31,654.74	5.00	601,440.15
银行承兑汇票组合	20,871,388.14	97.06	--	--	20,871,388.14
合计	21,504,483.03	100.00	31,654.74	0.15	21,472,828.29

按单项计提坏账准备类别数：0

按组合计提坏账准备类别数：1

按组合计提坏账准备：4,273,104.25

3、按组合计提坏账准备的应收票据

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票组合	1,192,959.87	59,647.99	5.00
银行承兑汇票组合	3,080,144.38	--	--
合计	4,273,104.25	59,647.99	1.40

确定该组合依据的说明：

确定该组合依据详见“本节，五、（十）应收票据”。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

4、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	减：其他变动	
单项计提坏账准备的应收票据	--	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的应收票据	31,654.74	59,647.99	31,654.74	--	--	59,647.99
其中：商业承兑汇票组合	31,654.74	59,647.99	31,654.74	--	--	59,647.99
银行承兑汇票组合	--	--	--	--	--	--
合计	31,654.74	59,647.99	31,654.74	--	--	59,647.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

5、本报告期公司无质押的应收票据

6、期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	--	99,337.82
商业承兑汇票	--	--

合计	--	99,337.82
----	----	-----------

注释 4. 应收账款

1、应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	77,719,934.98	3.42	23,496,073.73	30.23	54,223,861.25
按组合计提坏账准备的应收账款	2,193,174,742.44	96.58	110,694,306.79	5.05	2,082,480,435.65
其中：账龄分析法组合	2,193,174,742.44	96.58	110,694,306.79	5.05	2,082,480,435.65
合计	2,270,894,677.42	100.00	134,190,380.52	5.91	2,136,704,296.90

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款	6,272,232.05	0.35	6,272,232.05	100.00	--
按组合计提坏账准备的应收账款	1,789,347,647.71	99.65	89,894,934.38	5.02	1,699,452,713.33
其中：账龄分析法组合	1,789,347,647.71	99.65	89,894,934.38	5.02	1,699,452,713.33
合计	1,795,619,879.76	100.00	96,167,166.43	5.36	1,699,452,713.33

按单项计提坏账准备类别数：1

按单项计提坏账准备：77,719,934.98

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
应收账款 1	40,259,054.10	4,025,905.41	10.00	预计无法收回
应收账款 2	2,799,316.50	279,931.65	10.00	预计无法收回
应收账款 3	3,302,056.15	330,205.61	10.00	预计无法收回
应收账款 4	6,065,292.47	606,529.25	10.00	预计无法收回
应收账款 5	7,823,015.50	782,301.55	10.00	预计无法收回

应收账款 6	858,652.44	858,652.44	100.00	预计无法收回
应收账款 7	4,242,818.58	4,242,818.58	100.00	预计无法收回
应收账款 8	7,824,001.41	7,824,001.41	100.00	预计无法收回
应收账款 9	4,090,802.81	4,090,802.81	100.00	预计无法收回
应收账款 10	75,600.00	75,600.00	100.00	预计无法收回
应收账款 11	379,325.02	379,325.02	100.00	预计无法收回
合计	77,719,934.98	23,496,073.73	30.23	--

按组合计提坏账准备类别数：1

按组合计提坏账准备：2,193,174,742.44

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	2,183,761,664.39	109,188,083.22	5.00
1—2 年	7,785,249.16	778,524.92	10.00
2—3 年	1,285,900.34	385,770.10	30.00
3 年以上	341,928.55	341,928.55	100.00
合计	2,193,174,742.44	110,694,306.79	5.05

确定该组合依据的说明：

确定该组合依据详见“本节，五、（十一）应收账款”。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,253,493,880.65	1,784,430,082.69
1—2 年	11,530,149.30	10,827,695.52
2—3 年	5,528,718.92	207,196.08
3 年以上	341,928.55	154,905.47
小计	2,270,894,677.42	1,795,619,879.76

减：坏账准备	134,190,380.52	96,167,166.43
合计	2,136,704,296.90	1,699,452,713.33

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	6,272,232.05	19,157,086.68	1,933,245.00	--	--	23,496,073.73
按组合计提坏账准备的应收账款	89,894,934.38	20,799,372.41	--	--	--	110,694,306.79
其中：账龄分析法组合	89,894,934.38	20,799,372.41	--	--	--	110,694,306.79
合计	96,167,166.43	39,956,459.09	1,933,245.00	--	--	134,190,380.52

其中：本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位名称	转回或收回金额	转回或收回方式
讯飞幻境（北京）科技有限公司	1,933,245.00	货币资金

本期坏账准备转回或收回金额重要的情况说明：

2022年5月12日，深圳市龙岗区人民法院作出判决，判决讯飞幻境（北京）科技有限公司支付深圳市康冠商用科技有限公司货款 2,743,899.00 元及逾期利息，逾期利息以 2,743,899.00 元为基数，按照每日万分之五的标准，自 2021 年 12 月 22 日起至该笔款项清偿之日止。2022 年 5 月，讯飞幻境（北京）科技有限公司不服上述诉讼事项，提起上诉。2022 年 6 月，双方达成和解，讯飞幻境（北京）科技有限公司采用分期方式于 2022 年 9 月 31 日前完成拖欠货款的支付。由于讯飞幻境（北京）科技有限公司资金紧张，经双方友好协商，于 2022 年 8 月 31 日、2022 年 9 月 30 日、2022 年 10 月 31 日及 2022 年 12 月 1 日分别签署了一份《补充协议》，在最后一份《补充协议》约定：讯飞幻境（北京）科技有限公司于 2023 年 1 月 10 日前完成拖欠货款的支付。截止本报告资产负债表日，讯飞幻境（北京）科技有限公司已按照和解回款计划完成了 1,933,245.00 元的回款。鉴于讯飞幻境（北京）科技有限公司回款能力的不确定性，公司管理层决定转回其应收账款单项计提坏账准备 1,933,245.00 元，保留其应收账款单项计提坏账准备 379,325.02 元。

3、按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	531,885,037.26	23.42	26,594,251.86

第二名	341,933,981.82	15.06	17,096,699.10
第三名	208,123,001.22	9.16	10,406,150.06
第四名	174,370,564.53	7.68	8,718,528.23
第五名	136,635,858.68	6.02	6,831,792.93
合计	1,392,948,443.51	61.34	69,647,422.18

注释 5. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	12,354,295.80	4,557,431.39
合计	12,354,295.80	4,557,431.39

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

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

于 2022 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,079,988,297.79	--

注释 6. 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	23,348,431.44	99.71	30,416,707.41	99.69
1 至 2 年	64,734.33	0.28	90,651.38	0.30
2 至 3 年	--	--	3,171.08	0.01
3 年以上	3,171.08	0.01	--	--
合计	23,416,336.85	100.00	30,510,529.87	100.00

2、期末不存在账龄超过一年的重要的预付账款

3、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付款项总额的比例 (%)	预付款时间	未结算的原因
第一名	5,187,825.34	22.15	2022 年	预付货款尚未结算
第二名	4,258,894.26	18.19	2022 年	预付货款尚未结算
第三名	1,709,604.13	7.30	2022 年	预付货款尚未结算
第四名	1,657,596.41	7.08	2022 年	预付货款尚未结算
第五名	1,513,205.61	6.46	2022 年	预付货款尚未结算
合计	14,327,125.75	61.18		

注释 7. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	--	--
应收股利	--	--
其他应收款	30,322,803.76	119,532,018.06
合计	30,322,803.76	119,532,018.06

1、按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	2,854,534.92	2,828,333.32
出口退税	27,212,177.71	116,562,606.07
备用金及其他	950,735.69	911,816.86
合计	31,017,448.32	120,302,756.25

2、按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	31,017,448.32	694,644.56	30,322,803.76	120,302,756.25	770,738.19	119,532,018.06
第二阶段	--	--	--	--	--	--

第三阶段	--	--	--	--	--	--
合计	31,017,448.32	694,644.56	30,322,803.76	120,302,756.25	770,738.19	119,532,018.06

3、其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	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)	
2022 年 1 月 1 日余额	770,738.19	--	--	770,738.19
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	--	--	--	--
——转入第三阶段	--	--	--	--
——转回第二阶段	--	--	--	--
——转回第一阶段	--	--	--	--
本期计提	--	--	--	--
本期转回	76,093.63	--	--	76,093.63
本期转销	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
2022 年 12 月 31 日余额	694,644.56	--	--	694,644.56

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	29,056,116.37	119,320,560.55
1—2 年	1,350,690.70	385,105.00
2—3 年	204,661.00	3,943.91
3 年以上	405,980.25	593,146.79
小计	31,017,448.32	120,302,756.25
减：坏账准备	694,644.56	770,738.19
合计	30,322,803.76	119,532,018.06

4、按坏账准备计提方法分类披露

组合名称	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的其他应收款	31,017,448.32	100.00	694,644.56	2.24	30,322,803.76
其中：无风险组合	27,212,177.71	87.73	--	--	27,212,177.71
账龄分析法组合	3,805,270.61	12.27	694,644.56	18.25	3,110,626.05
合计	31,017,448.32	100.00	694,644.56	2.24	30,322,803.76

续：

组合名称	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按组合计提坏账准备的其他应收款	120,302,756.25	100.00	770,738.19	0.64	119,532,018.06
其中：无风险组合	116,562,606.07	96.89	--	--	116,562,606.07
账龄分析法组合	3,740,150.18	3.11	770,738.19	20.61	2,969,411.99
合计	120,302,756.25	100.00	770,738.19	0.64	119,532,018.06

5、按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 无风险组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	27,212,177.71	--	--

(2) 账龄分析法组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,843,938.66	92,196.94	5.00
1—2 年	1,350,690.70	135,069.07	10.00

2-3 年	204,661.00	61,398.30	30.00
3 年以上	405,980.25	405,980.25	100.00
合计	3,805,270.61	694,644.56	18.25

确定该组合依据详见“本节，五、（十三）其他应收款”。

6、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
中央国库	出口退税	27,212,177.71	1 年以内	87.73	--
深圳市龙岗区保障性住房投资有限公司	保证金	874,832.54	1 年以内、2-3 年、3 年以上	2.82	147,825.08
青岛海信国际营销股份有限公司	保证金	696,460.00	1-2 年	2.25	69,646.00
惠州市升华工业有限公司	押金	352,000.00	1 年以内	1.13	17,600.00
惠州市三方物流有限公司	押金	151,200.00	1 年以内	0.49	7,560.00
合计	--	29,286,670.25	--	94.42	242,631.08

注释 8. 存货

1、存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,179,990,525.04	112,225,006.94	1,067,765,518.10	863,002,409.37	51,016,756.35	811,985,653.02
在产品	226,085,192.09	2,301,574.22	223,783,617.87	91,323,184.01	3,897,183.16	87,426,000.85
半成品	308,930,514.18	20,269,320.17	288,661,194.01	278,060,128.88	3,671,327.17	274,388,801.71
委托加工物资	41,930,749.80	--	41,930,749.80	25,111,140.84	530,009.66	24,581,131.18
库存商品	387,970,940.69	10,028,438.51	377,942,502.18	353,382,021.35	14,547,216.38	338,834,804.97
发出商品	163,773,228.89	--	163,773,228.89	120,292,006.29	--	120,292,006.29
合计	2,308,681,150.69	144,824,339.84	2,163,856,810.85	1,731,170,890.74	73,662,492.72	1,657,508,398.02

2、存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	51,016,756.35	61,208,250.59	--	--	--	--	112,225,006.94

在产品	3,897,183.16	--	--	1,595,608.94	--	--	2,301,574.22
半成品	3,671,327.17	16,597,993.00	--	--	--	--	20,269,320.17
委托加工物资	530,009.66	--	--	530,009.66	--	--	--
库存商品	14,547,216.38	--	--	4,518,777.87	--	--	10,028,438.51
合计	73,662,492.72	77,806,243.59	--	6,644,396.47	--	--	144,824,339.84

注释 9. 其他流动资产

1、其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	200,894,199.51	11,773,258.08
增值税留抵税额	227,764,631.93	3,998,792.33
预缴税额	746,685.69	2,184,516.79
应收退货成本	1,673,436.31	--
其他	--	4,346,312.99
合计	431,078,953.44	22,302,880.19

注释 10. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	677,552,402.49	676,272,683.05
固定资产清理	--	--
合计	677,552,402.49	676,272,683.05

1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	生产设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	689,741,505.55	297,071,461.50	16,732,925.35	33,769,894.53	1,037,315,786.93
2.本期增加金额	2,026,040.36	53,407,803.43	1,302,887.28	18,004,874.48	74,741,605.55
(1) 购置		25,140,301.65	1,302,887.28	8,361,581.56	34,804,770.49
(2) 在建工程转入	2,026,040.36	28,267,501.78		9,643,292.92	39,936,835.06
3.本期减少金额	140,780.50	5,799,732.02	39,823.01	163,425.30	6,143,760.83

(1) 处置或 报废		5,646,361.70	39,823.01	163,425.30	5,849,610.01
(2) 其他转 出	140,780.50	153,370.32			294,150.82
4.期末余额	691,626,765.41	344,679,532.91	17,995,989.62	51,611,343.71	1,105,913,631.65
二、累计折旧					
1.期初余额	198,968,395.77	127,709,258.28	9,640,597.51	24,724,852.32	361,043,103.88
2.本期增加金额	33,663,218.04	30,531,438.54	2,177,017.93	4,330,188.42	70,701,862.93
(1) 计提	33,663,218.04	30,531,438.54	2,177,017.93	4,330,188.42	70,701,862.93
3.本期减少金额		3,233,680.36	12,968.98	137,088.31	3,383,737.65
(1) 处置或 报废		3,233,680.36	12,968.98	137,088.31	3,383,737.65
4.期末余额	232,631,613.81	155,007,016.46	11,804,646.46	28,917,952.43	428,361,229.16
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) 处置或 报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	458,995,151.60	189,672,516.45	6,191,343.16	22,693,391.28	677,552,402.49
2.期初账面价值	490,773,109.78	169,362,203.22	7,092,327.84	9,045,042.21	676,272,683.05

- 2、期末无暂时闲置的固定资产。
- 3、本期无通过融资租赁租入的固定资产。
- 4、本期无通过经营租赁租出的固定资产。
- 5、期末无持有待售的固定资产情况。
- 6、期末无未办妥产权证书的固定资产情况。
- 7、期末固定资产的抵押情况详见“本节，七、注释 47.所有权或使用权受到限制的资产”。

注释 11. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	151,922,994.02	25,859,635.22

工程物资	--	--
合计	151,922,994.02	25,859,635.22

注：上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

1、在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房建设工程	149,729,799.48	--	149,729,799.48	2,224,123.12	--	2,224,123.12
设备安装	2,193,194.54	--	2,193,194.54	23,635,512.10	--	23,635,512.10
合计	15,192,994.02	--	151,922,994.02	25,859,635.22	--	25,859,635.22

2、重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末余额
商用显示产品扩产项目	--	7,787,610.65	7,787,610.65	--	--
智能显示科技园项目（一期）	--	4,927,048.53	--	--	4,927,048.53
智能显示终端产品扩产项目（含四期工程）	15,478,001.76	142,588,888.26	16,560,286.46	--	141,506,603.56
合计	15,478,001.76	155,303,547.44	24,347,897.11	--	146,433,652.09

续：

工程项目名称	预算数（万元）	工程投入占预算比例（%）	工程进度（%）	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率（%）	资金来源
商用显示产品扩产项目	17,921.61	5.38	5.38	--	--	--	募股资金+自筹
智能显示科技园项目（一期）	82,323.73	1.25	1.25	--	--	--	募股资金+自筹
智能显示终端产品扩产项目（含四期工程）	100,499.47	38.44	38.44	--	--	--	募股资金+自筹

注释 12. 无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	67,010,687.43	6,963,047.25	73,973,734.68
2.本期增加金额	--	718,072.93	718,072.93
（1）购置	--	718,072.93	718,072.93

(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	67,010,687.43	7,681,120.18	74,691,807.61
二、累计摊销			
1.期初余额	15,698,285.31	6,242,251.75	21,940,537.06
2.本期增加金额	1,340,213.76	658,180.58	1,998,394.34
(1) 计提	1,340,213.76	658,180.58	1,998,394.34
3.本期减少金额	--	--	--
(1) 处置	--	--	--
4.期末余额	17,038,499.07	6,900,432.33	23,938,931.40
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	49,972,188.36	780,687.85	50,752,876.21
2.期初账面价值	51,312,402.12	720,795.50	52,033,197.62

2、无形资产说明

- (1) 本报告期无通过公司内部研发形成的无形资产。
- (2) 期末无形资产的抵押情况详见“本节，七、注释 47.所有权或使用权受到限制的资产”。
- (3) 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

注释 13. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
----	------	-------	-------	-------	------

装修费	6,327,233.20	1,198,972.89	2,864,673.73	--	4,661,532.36
固定资产改良	7,301,391.27	1,050,238.61	2,888,173.93	--	5,463,455.95
政府人才房租金	10,431,504.43	1,808,159.82	5,905,304.05	--	6,334,360.20
合计	24,060,128.90	4,057,371.32	11,658,151.71	--	16,459,348.51

注释 14.递延所得税资产和递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	279,769,012.91	43,921,007.83	170,632,052.08	27,139,427.22
内部交易未实现利润	202,457,934.47	30,368,690.17	109,282,742.39	16,392,411.36
可抵扣亏损	85,716,919.53	14,326,197.43	169,655,290.84	30,909,555.33
预计负债	27,388,347.94	4,645,725.55	37,416,183.17	6,165,842.79
递延收益	3,791,532.38	868,891.04	3,363,882.79	735,735.54
预计退货毛利	398,406.36	59,760.95	--	--
股权激励	22,225,812.64	3,595,000.81	--	--
合计	621,747,966.23	97,785,273.78	490,350,151.27	81,342,972.24

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
公允价值变动	22,629,733.23	3,602,679.17	7,948,088.83	1,192,213.32
固定资产购置税前一次性扣除	21,184,945.27	3,177,741.79	--	--
合计	43,814,678.50	6,780,420.96	7,948,088.83	1,192,213.32

3、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	--	729,599.33
合计	--	729,599.33

4、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	--	43,431.96	--
2026 年	--	686,167.37	--
合计	--	729,599.33	--

注释 15. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
预付工程及设备款	12,700,815.52	--	12,700,815.52	1,494,308.45	--	1,494,308.45
1 年以上的定期存款	254,328,630.13	--	254,328,630.13	--	--	--
合计	267,029,445.65	--	267,029,445.65	1,494,308.45	--	1,494,308.45

注释 16. 短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押+质押+保证	--	24,245,441.83
抵押+保证	--	169,957,335.80
质押借款	--	11,885,874.82
信用借款	69,646,000.00	--
未到期应付利息	530,702.52	413,934.97
已贴现未到期的承兑汇票	1,340,759,337.82	20,479,388.14
合计	1,410,936,040.34	226,981,975.56

说明：短期借款截至 2022 年 12 月 31 日未偿还信用借款本金为 69,646,000.00 元，未到期应付利息为 530,702.52 元，详细情况如下：

2022 年 10 月 20 日，深圳市康冠科技股份有限公司根据 2022 年 8 月 31 日与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订的编号为公授信字第宝安 22028 号的《综合授信合同》，与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订了编号为公法透字第宝安 22002 号的纯信用借款合同，于 2022 年 10 月 20 日获得借款 10,000,000.00 美元（期末折合成人民币 69,646,000.00 元）。

注释 17. 应付票据

类别	期末金额	期初金额
银行承兑汇票	382,629,818.06	479,712,864.86
合计	382,629,818.06	479,712,864.86

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

注释 18. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	1,374,989,104.16	1,381,635,238.09
应付工程及设备款	26,814,094.65	21,582,508.35
应付运费	13,524,572.20	7,819,475.81
其他	8,256,527.70	8,187,500.84
合计	1,423,584,298.71	1,419,224,723.09

1、账龄超过一年的重要应付账款

单位名称	期末余额	未偿还或结转原因
广东量山建设集团有限公司	1,499,552.58	供应商未结算
星河电路（福建）有限公司	999,827.01	供应商未结算
深圳市首品精密模型有限公司	663,000.43	供应商未结算
合计	3,162,380.02	--

注释 19. 合同负债**1、合同负债情况**

项目	期末余额	期初余额
预收货款	297,656,457.44	241,773,177.40
其他	729,039.01	--
合计	298,385,496.45	241,773,177.40

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因：无

注释 20. 应付职工薪酬**1、应付职工薪酬列示**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	161,307,572.43	916,994,470.49	873,245,137.51	205,056,905.41
离职后福利—设定提存计划	--	38,990,500.82	38,990,500.82	--
合计	161,307,572.43	955,984,971.31	912,235,638.33	205,056,905.41

2、短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	161,302,572.43	853,737,580.12	809,993,247.14	205,046,905.41
职工福利费	--	33,261,097.54	33,261,097.54	--
社会保险费	--	13,794,561.63	13,794,561.63	--
其中：基本医疗保险费	--	12,880,197.56	12,880,197.56	--
工伤保险费	--	608,587.84	608,587.84	--
生育保险费	--	305,776.23	305,776.23	--
住房公积金	--	16,081,231.20	16,081,231.20	--
工会经费和职工教育经费	5,000.00	120,000.00	115,000.00	10,000.00
合计	161,307,572.43	916,994,470.49	873,245,137.51	205,056,905.41

3、设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	--	38,375,864.39	38,375,864.39	--
失业保险费	--	614,636.43	614,636.43	--
合计	--	38,990,500.82	38,990,500.82	--

注释 21. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	55,379,988.52	41,759,688.74
个人所得税	3,489,468.49	32,354,331.75
增值税	18,505,087.62	24,244,470.57

城市维护建设税	1,130,705.04	1,797,874.39
教育费附加	805,805.73	1,284,195.99
其他	1,796,828.80	1,101,186.52
合计	81,107,884.20	102,541,747.96

注释 22. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	--	--
应付股利	--	--
其他应付款	12,521,481.40	10,802,014.87
合计	12,521,481.40	10,802,014.87

1、按款项性质列示的其他应付款

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	7,986,524.40	6,156,928.78
应付代扣代垫款	172,531.01	4,373,639.19
其他	4,362,425.99	271,446.90
合计	12,521,481.40	10,802,014.87

2、期末不存在账龄超过一年的重要其他应付款。

注释 23. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	3,050,083.50	3,851,455.25
未终止确认的应收票据	--	640,610.00
一年内清偿的预计应付退货款	2,071,842.67	--
供应商保理融资	105,747,356.14	--
合计	110,869,282.31	4,492,065.25

报告期内，本公司无短期应付债券。

其他说明：

2022 年 4 月 28 日，深圳市康冠科技股份有限公司与中国工商银行股份有限公司深圳布吉支行、深

圳前海环融联易信息科技服务有限公司签订《电子供应链数字信用凭据（融易单）融资业务合作协议》（编号：202204150400000305777202）；2022 年 6 月 30 日，深圳市康冠科技股份有限公司与中国农业银行股份有限公司深圳布吉支行、深圳前海环融联易信息科技服务有限公司签订《“保理 e 融”业务三方合作协议》；2022 年 7 月 1 日，深圳市康冠科技股份有限公司与中国银行股份有限公司深圳布吉支行、深圳前海环融联易信息科技服务有限公司签订《融易单融资业务合作协议》（编号：2022 圳中银布联融字第 KG001 号）；2022 年 11 月 23 日，深圳市康冠科技股份有限公司与中国民生银行股份有限公司深圳分行、深圳前海环融联易信息科技服务有限公司签订《三方合作协议》；2022 年 12 月 30 日，深圳市康冠科技股份有限公司与交通银行股份有限公司深圳分行、深圳前海环融联易信息科技服务有限公司签订《快易付业务合作协议》（适用于讯易链平台业务；编号：20220501）。

基于深圳康冠公司在联易融平台以融易单形式确认并承诺到期无条件付款的应付账款债务，通过受让融易单持有方持有的该债务对应的应收账款债权，在占用深圳康冠公司授信额度的前提下，合作银行作为保理人对融易单持有方提供无追索权保理服务，保理到期之后深圳康冠公司只需支付合作银行保理融资金额，无需支付利息。截止 2022 年 12 月 31 日，该笔业务下的供应商保理融资借款余额合计为 105,747,356.14 元。

注释 24. 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证金	27,388,347.94	37,416,183.17	售后服务
合计	27,388,347.94	37,416,183.17	--

注释 25. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	2,961,350.89	2,630,000.00	1,799,818.51	3,791,532.38	--
折扣券奖励	402,531.90	--	402,531.90	--	--
合计	3,363,882.79	2,630,000.00	2,202,350.41	3,791,532.38	--

1、与政府补助相关的递延收益

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	加：其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2017 年度省级工业和信息化专项资金	642,381.80	--	--	142,751.52	--	--	499,630.28	与资产相关

2018 年省级促进经济发展专项资金	116,562.50	--	--	116,562.50	--	--	--	与资产相关
龙岗区财政局技术改造专项扶持奖金	73,529.39	--	--	58,823.53	--	--	14,705.86	与资产相关
2019 年技术改造专项资金扶持	131,692.31	--	--	65,846.15	--	--	65,846.16	与资产相关
2020 年省工业和信息化厅经管专项资金（支持企业技术改造—工业企业转型升级）	1,552,586.68	--	--	776,293.33	--	--	776,293.35	与资产相关
2020 年工业互联网发展扶持计划资助项目补贴	394,285.71	--	--	394,285.71	--	--	--	与资产相关
2021 年技改倍增专项技术改造投资项目	50,312.50	--	--	26,250.00	--	--	24,062.50	与资产相关
2022 年省级促进经济高质量发展专项企业技术改造资金	--	1,900,000.00	--	174,311.89	--	--	1,725,688.11	与资产相关
深圳市龙岗区工业和信息化局--2020 年技术改造专项扶持	--	730,000.00	--	44,693.88	--	--	685,306.12	与资产相关
合计	2,961,350.89	2,630,000.00	--	1,799,818.51	--	--	3,791,532.38	

注释 26. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	360,000,000.00	42,487,500.00	--	120,746,250.00	--	163,233,750.00	523,233,750.00

股本变动情况说明：

1、根据中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市康冠科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2022]375 号）的核准，经深圳证券交易所《关于深圳市康冠科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2022]256 号）同意，公司公开发行 42,487,500.00 股新股，并于 2022 年 3 月 18 日在深圳证券交易所上市。发行后总股本由 360,000,000.00 股增加为 402,487,500.00 股。大华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2022 年 3 月 14 日出具的“大华验字[2022]000145 号”《验资报告》，确认公司发行后注册资本增加至 40,248.75 万元。

2、公司于 2022 年 4 月 11 日召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，并经 2022 年 5 月 17 日召开的 2021 年度股东大会审议通过。公司以总股本 402,487,500.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10

股转增 3 股，合计转增 120,746,250.00 股。转增后总股本为 523,233,750.00 股。2022 年 5 月 31 日为股权登记日，2022 年 6 月 1 日为除权除息日。

注释 27. 资本公积

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）	526,298,590.70	1,957,481,474.06	120,746,250.00	2,363,033,814.76
其他资本公积	--	22,225,812.64	--	22,225,812.64
合计	526,298,590.70	1,979,707,286.70	120,746,250.00	2,385,259,627.40

资本公积的说明：

（1）发行新股

根据证监会证监许可[2022]375 号《关于核准深圳市康冠科技股份有限公司首次公开发行股票批复》，公司通过公开发行方式，发行 42,487,500.00 股新股，募集资金总额为 2,075,089,500.00 元，扣除承销费 75,120,525.94 元后实际募集资金净额为 1,999,968,974.06 元。上述交易完成后，本公司新增注册资本 42,487,500.00 元，实际募集资金净额与新增注册资本的差额 1,957,481,474.06 元计入资本公积-股本溢价。

（2）资本公积转增股本

公司于 2022 年 4 月 11 日召开第一届董事会第十六次会议和第一届监事会第十三次会议，审议通过了《关于 2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，并经 2022 年 5 月 17 日召开的 2021 年度股东大会审议通过。公司以总股本 402,487,500.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 120,746,250.00 股。转增后总股本为 523,233,750.00 股。2022 年 5 月 31 日为股权登记日，2022 年 6 月 1 日为除权除息日。

（3）其他资本公积

其他资本公积本期增加 22,225,812.64 元，系因本期股份支付增加 22,225,812.64 元所致，详见“本节，十三、股份支付”。

注释 28. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	125,332,036.61	62,131,883.19	--	187,463,919.80
合计	125,332,036.61	62,131,883.19	--	187,463,919.80

注释 29. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	1,672,569,223.74	1,048,348,700.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	--	--
调整后期初未分配利润	1,672,569,223.74	1,048,348,700.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,515,598,222.40	923,067,316.60
减：提取法定盈余公积	62,131,883.19	48,846,793.45
应付普通股股利	301,865,625.00	250,000,000.00
期末未分配利润	2,824,169,937.95	1,672,569,223.74

注释 30. 营业收入和营业成本

1、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	11,587,043,750.68	9,138,558,441.85	11,888,745,138.31	10,061,562,730.47
合计	11,587,043,750.68	9,138,558,441.85	11,888,745,138.31	10,061,562,730.47

注：因本年度公司对部品销售业务内容进行调整，故对上期主营业务收入进行相应的调整。

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

2、主营业务（分产品）

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
智能交互显示产品	4,641,077,533.26	3,329,044,561.42	4,493,577,145.72	3,620,448,556.75
智能电视	5,523,153,826.91	4,556,631,222.14	5,640,941,362.35	4,956,789,486.24
设计加工业务	926,468,319.85	827,777,623.04	1,295,965,480.17	1,096,184,232.05
部品销售业务	496,344,070.66	425,105,035.25	458,261,150.07	388,140,455.43
合计	11,587,043,750.68	9,138,558,441.85	11,888,745,138.31	10,061,562,730.47

3、主营业务（分地区）

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
内销	2,006,154,596.46	1,658,957,950.72	2,433,603,262.51	2,042,130,634.45
外销	9,580,889,154.22	7,479,600,491.13	9,455,141,875.80	8,019,432,096.02
合计	11,587,043,750.68	9,138,558,441.85	11,888,745,138.31	10,061,562,730.47

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

注释 31. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	19,110,376.58	12,017,464.39
教育费附加	13,650,268.91	8,583,903.18
房产税	7,005,639.24	6,326,565.77
土地使用税	531,457.00	531,457.00
印花税	7,171,810.91	4,763,488.74
其他	1,369,810.82	1,261,990.99
合计	48,839,363.46	33,484,870.07

注释 32. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	115,667,017.64	92,986,381.86
售后服务费	26,199,704.12	23,339,069.07
广告宣传费	35,000,401.47	26,254,266.50
保险费	40,710,629.82	24,847,991.82
业务招待费	19,491,022.03	16,145,310.24
差旅费	4,275,010.40	5,199,117.95

办公费	3,308,648.11	4,661,082.70
信息服务费	379,977.38	4,406,267.11
报关检验费	1,614,172.52	1,691,633.12
折旧摊销费	1,431,981.17	1,560,544.71
股份支付	4,512,957.14	--
其他	2,734,046.01	1,471,684.46
合计	255,325,567.81	202,563,349.54

注释 33. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	160,079,500.40	110,381,728.46
办公物业费	29,701,349.91	29,889,414.12
咨询服务费	15,318,476.37	3,479,055.88
折旧摊销费	12,336,719.79	9,227,930.01
存货报废	6,486,325.26	4,544,860.67
业务招待费	37,504,625.05	12,540,211.39
交通差旅费	5,819,379.35	4,296,366.82
股份支付	6,150,981.82	--
其他	1,483,962.89	4,106,854.27
合计	274,881,320.84	178,466,421.62

注释 34. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	293,371,196.39	265,746,535.41
直接投入	173,696,975.05	171,589,776.61
认证评审测试费	12,837,779.88	14,050,242.51
折旧摊销	8,708,513.31	11,981,814.86
设计费	768,198.70	1,595,984.49
股份支付	10,292,212.96	--
其他	9,389,499.03	11,123,985.73

合计	509,064,375.32	476,088,339.61
----	----------------	----------------

注释 35 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,834,206.53	11,687,649.23
减：利息收入	33,817,967.25	1,342,744.15
汇兑损益	(185,498,174.15)	(623,302.44)
现金折扣	(1,756,865.50)	(1,623,893.12)
银行手续费及其他	6,252,043.63	8,437,384.81
合计	(206,986,756.74)	16,535,094.33

注释 36 其他收益

1、其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	206,328,786.03	104,307,738.64
个税手续费返还	1,319,106.23	1,074,493.79
合计	207,647,892.26	105,382,232.43

2、计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2017 年度省级工业和信息化专项资金	142,751.52	142,751.52	与资产相关
2018 年省级促进经济发展专项资金	116,562.50	139,875.00	与资产相关
2020 年省工业和信息化厅经管专项资金	776,293.33	776,293.32	与资产相关
龙岗区财政局技术改造专项扶持奖金	58,823.53	58,823.55	与资产相关
2019 年技术改造专项资金扶持	65,846.15	65,846.15	与资产相关
2020 年工业互联网发展扶持计划资助项目补贴	394,285.71	394,285.72	与资产相关
2021 年技改倍增专项技术改造投资项目	26,250.00	19,687.50	与资产相关
2022 年省级促进经济高质量发展专项企业技术改造资金	174,311.89	--	与资产相关
深圳市龙岗区工业和信息化局--2020 年技术改造专项扶持	44,693.88	--	与资产相关
稳岗补贴	729,814.86	91,133.72	与收益相关

外贸优质增长扶持计划	20,343,337.00	15,308,076.00	与收益相关
增值税即征即退款	81,365,373.77	42,355,922.01	与收益相关
科技企业研发投入激励项目资助	1,261,100.00	1,099,300.00	与收益相关
深圳市科技创新委员会企业研究开发拟资助	--	4,108,000.00	与收益相关
扶持计划扩产增效扶持计划资助项目补贴	--	18,030,000.00	与收益相关
展会扶持资金	620,400.00	279,760.00	与收益相关
国家高新技术企业认定激励项目扶持资金	200,000.00	50,000.00	与收益相关
南方电网阶段性减免电费	94,383.76	12,614.94	与收益相关
市工业和信息化局关于技改倍增专项资助计划质量品牌双提升资助	--	1,030,000.00	与收益相关
工业设计发展扶持计划资助	4,619,800.00	3,590,000.00	与收益相关
文化产业发展专项资金	1,500,000.00	500,000.00	与收益相关
深圳市龙岗区以工代训补贴	--	375,000.00	与收益相关
深圳市稳增长调结构资助项目	--	1,620,000.00	与收益相关
深圳市知识产权运营服务体系专项资金资助项目	--	594,000.00	与收益相关
龙岗区“龙腾计划”专项扶持	5,000,000.00	5,000,000.00	与收益相关
高新技术企业培育资助	1,200,000.00	2,000,000.00	与收益相关
商标注册资助	199,000.00	87,000.00	与收益相关
外贸进出口激励类扶持	--	700,000.00	与收益相关
稳增长奖励项目	1,330,000.00	2,660,000.00	与收益相关
促消费提升扶持计划消费增长出口转内销项目资助	--	210,000.00	与收益相关
广东省就业创业补贴	1,067,305.30	2,116,301.84	与收益相关
一次性留工培训补贴	3,101,290.00	--	与收益相关
增值税减免	3,387,800.00	--	与收益相关
扩岗补贴	591,000.00	--	与收益相关
2022 年龙岗区企业培育专项扶持资金	1,000,000.00	--	与收益相关
惠州市工业和信息化专项资金	248,600.00	--	与收益相关
惠州市科技发展专项资金	113,000.00	--	与收益相关
产业扶持资金	72,749,000.00	--	与收益相关
深圳市民营及中小企业扶持计划专精特新企业奖励项目	1,000,000.00	--	与收益相关

2020 年度龙岗区生产性服务业企业专项扶持资金	2,000,000.00	--	与收益相关
其他项目补贴	807,762.83	893,067.37	与收益相关
合计	206,328,786.03	104,307,738.64	--

注释 37. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财收益	(15,364,031.23)	9,450,448.67
票据终止确认收益	(13,077,632.53)	(1,068,445.78)
合计	(28,441,663.76)	8,382,002.89

注释 38. 公允价值变动收益

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	22,629,733.23	7,948,088.83
合计	22,629,733.23	7,948,088.83

注释 39. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	(37,975,113.71)	(37,224,523.88)
合计	(37,975,113.71)	(37,224,523.88)

注释 40. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	(71,161,847.12)	(28,616,690.23)
合计	(71,161,847.12)	(28,616,690.23)

注释 41. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	(1,193,102.18)	43,002.14
合计	(1,193,102.18)	43,002.14

注释 42. 营业外收入

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
质量赔款收入	6,064,701.26	6,257,788.30	6,064,701.26
清理长期挂账应付款	61,678.92	2,511,295.20	61,678.92
违约金收入	3,940,047.44	1,585,831.10	3,940,047.44
其他	1,089,833.80	632,224.15	1,089,833.80
合计	11,156,261.42	10,987,138.75	11,156,261.42

注释 43. 营业外支出

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
非流动资产毁损报废损失	1,608,065.01	3,957,047.76	1,608,065.01
质量赔款支出	5,660,377.92	3,543,901.48	5,660,377.92
对外捐赠	2,869,416.66	580,000.00	2,869,416.66
其他	849,658.14	1,134,979.44	849,658.14
合计	10,987,517.73	9,215,928.68	10,987,517.73

注释 44. 所得税费用**1、所得税费用表**

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	152,279,171.60	58,617,078.60
递延所得税费用	(10,854,093.90)	(4,427,901.03)
合计	141,425,077.70	54,189,177.57

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	1,659,036,080.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	248,855,412.08
子公司适用不同税率的影响	(19,167,367.73)
调整以前期间所得税的影响	1,638,003.03
非应税收入的影响	--

不可抵扣的成本、费用和损失影响	2,707,060.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	(223,626.23)
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	148,040.09
研发费用加计扣除的影响	(89,340,004.19)
固定资产加计扣除的影响	(3,192,439.69)
所得税费用	141,425,077.70

注释 45. 现金流量表附注

1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款及其他	24,338,882.18	15,359,939.68
利息收入	27,887,137.60	1,342,744.15
政府补助	123,584,316.22	61,333,907.94
合计	175,810,336.00	78,036,591.77

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现的营业及管理费用等	207,689,004.88	303,536,048.03
银行手续费	6,252,043.63	8,437,384.81
往来款及其他	29,182,753.09	17,055,206.62
合计	243,123,801.60	329,028,639.46

3、收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
受限的票据、信用证保证金	134,231,895.85	152,172,971.25
票据融资	1,340,759,337.82	20,238,433.84
合计	1,474,991,233.67	172,411,405.09

4、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

受限的票据、信用证保证金等	165,382,848.49	134,231,895.85
票据融资	--	324,761,735.01
IPO 发行费用	25,120,525.94	--
合计	190,503,374.43	458,993,630.86

注释 46. 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动的现金流量		
净利润	1,517,611,002.85	923,540,477.35
加：信用减值损失	37,975,113.71	37,224,523.88
资产减值准备	71,161,847.12	28,616,690.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	70,701,862.93	62,768,660.93
使用权资产折旧	--	--
无形资产摊销	1,998,394.34	2,077,142.03
长期待摊费用摊销	11,658,151.71	9,976,755.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	1,193,102.18	(43,002.14)
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	1,608,065.01	3,957,047.76
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	(22,629,733.23)	(7,948,088.83)
财务费用(收益以“-”号填列)	(38,776,082.83)	11,687,649.23
投资损失(收益以“-”号填列)	28,441,663.76	(8,382,002.89)
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	(16,442,301.54)	(4,275,658.40)
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	5,588,207.64	(152,242.63)
存货的减少(增加以“-”号填列)	(577,510,259.95)	(26,297,811.64)
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	(356,759,966.82)	(599,223,122.12)
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	(262,626,510.41)	244,862,352.37
其他	22,225,812.64	--
经营活动产生的现金流量净额	495,418,369.11	678,389,370.55
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		

3. 现金及现金等价物净增加情况		
现金的期末余额	2,351,701,348.14	816,600,263.06
减：现金的期初余额	816,600,263.06	389,644,792.42
加：现金等价物的期末余额	--	--
减：现金等价物的期初余额	--	--
现金及现金等价物净增加额	1,535,101,085.08	426,955,470.64

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末金额	期初金额
一、现金	2,351,701,348.14	816,600,263.06
其中：库存现金	713,455.89	1,060,276.67
可随时用于支付的银行存款	2,324,153,615.41	812,055,708.35
可随时用于支付的其他货币资金	26,834,276.84	3,484,278.04
二、现金等价物	--	--
三、期末现金及现金等价物余额	2,351,701,348.14	816,600,263.06

注释 47. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
货币资金	165,382,848.49	开具银行承兑汇票以及信用证支付的保证金等
交易性金融资产	300,000,000.00	质押开具承兑汇票
其他非流动资产	150,000,000.00	质押开具承兑汇票
固定资产	66,165,244.77	授信抵押使用受限
无形资产	4,397,689.76	授信抵押使用受限
合计	685,945,783.02	--

注释 48. 外币货币性项目

1、外币货币性项目

项目	外币金额	折算率	人民币金额
货币资金			
其中：美元	128,494,891.53	6.9646	894,915,521.55

欧元	96,812.94	7.4229	718,632.77
港币	704,065.70	0.89327	628,920.77
波兰兹罗提	52,997.10	0.62980	84,149.09
韩元	101,258,433.00	181.06	559,253.47
日元	744,500,118.00	0.052358	38,980,537.18
台币	2,049,590.00	0.2273	465,871.81
应收账款			
其中：美元	198,757,643.32	6.9646	1,384,267,482.67
其他应收款			
其中：港币	3,800.00	0.89327	3,394.43
其他流动资产			
其中：美元	20,000,000.00	6.9646	139,292,000.00
短期借款			
其中：美元	10,000,000.00	6.9646	69,646,000.00
应付账款			
其中：美元	49,212,271.58	6.9646	342,743,786.65
港币	48,258.65	0.89327	43,108.00
其他应付款			
其中：台币	8,955.00	0.2273	2,035.47

注：人民币对韩元、波兰兹罗提汇率中间价采取间接标价法，即 100 人民币折合多少外币。人民币对其它货币汇率中间价仍采取直接标价法，即 100 外币折合多少人民币。

注释 49 政府补助

1、政府补助基本情况

政府补助列报项目	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	2,630,000.00	1,799,818.51	详见“本节，七、注释 25.递延收益”
计入其他收益的政府补助	204,528,967.52	204,528,967.52	详见“本节，七、注释 36.其他收益”
合计	207,158,967.52	206,328,786.03	

2、政府补助退回情况

适用 不适用

八、合并范围的变更

（一）非同一控制下企业合并

本报告期未发生非同一控制下企业合并。

（二）同一控制下企业合并

本报告期未发生同一控制下企业合并。

（三）本期发生的反向购买

本报告期未发生反向购买。

（四）处置子公司

本报告期内未处置子公司。

（五）其他原因的合并范围变动

报告期纳入合并财务报表范围的主体增加 1 户：

名称	变更原因
台湾康冠科技有限公司	2022 年 4 月设立

九、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
惠州市康冠科技有限公司	惠州市	惠州市	生产、销售与研发	100.00	--	出资设立
深圳市康冠商用科技有限公司	深圳市	深圳市	生产、销售与研发	100.00	--	出资设立
深圳市康冠智能科技有限公司	深圳市	深圳市	开发与服务	100.00	--	出资设立

深圳市商城众网软件有限公司	深圳市	深圳市	开发与服务	100.00	--	出资设立
深圳市康冠医疗设备有限公司	深圳市	深圳市	生产、销售与研发	51.00	--	出资设立
深圳市皓丽智能科技有限公司	深圳市	深圳市	销售与服务	100.00	--	出资设立
香港康冠技术有限公司	深圳市	香港	销售与服务	100.00	--	出资设立
康冠科技（香港）有限公司	深圳市	香港	销售与服务	--	100.00	出资设立
康冠医疗设备（香港）有限公司	深圳市	香港	销售与服务	--	51.00	出资设立
深圳市皓丽软件有限公司	深圳市	深圳市	开发与服务	100.00	--	出资设立
欧洲 KTC 科技有限公司	波兰	波兰	销售与服务	--	100.00	出资设立
韩国 KTC 科技有限公司	首尔	首尔	销售与服务	--	100.00	出资设立
墨西哥 KTC 科技有限公司	提华纳	提华纳	销售与服务	--	100.00	出资设立
台湾康冠科技有限公司	新北市	新北市	销售与服务	--	100.00	出资设立

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

十、与金融工具相关的风险披露

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对

客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止 2022 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	4,273,104.25	59,647.99
应收账款	2,270,894,677.42	134,190,380.52
其他应收款	31,017,448.32	694,644.56
合计	2,306,185,229.99	134,944,673.07

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

（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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司金融负债以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额						
	账面价值	未折现的合同现金流量	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	1,410,936,040.34	1,410,936,040.34	1,410,936,040.34	--	--	--	1,410,936,040.34
应付票据	382,629,818.06	382,629,818.06	382,629,818.06	--	--	--	382,629,818.06
应付账款	1,423,584,298.71	1,423,584,298.71	1,413,069,704.31	9,294,854.25	210,669.11	1,009,071.04	1,423,584,298.71
其他应付款	12,521,481.40	12,521,481.40	10,592,425.25	700,249.55	517,219.50	711,587.10	12,521,481.40
合计	3,229,671,638.51	3,229,671,638.51	3,217,227,987.96	9,995,103.80	727,888.61	1,720,658.14	3,229,671,638.51

（三）市场风险

1、汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注项目注释其他之外币货币性项目说明。

2、利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

十一、公允价值

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	--	--	1,312,629,733.23	1,312,629,733.23
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	--	--	1,312,629,733.23	1,312,629,733.23
（二）应收款项融资	--	--	12,354,295.80	12,354,295.80
持续以公允价值计量的资产总额	--	--	1,324,984,029.03	1,324,984,029.03

（二）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

第一层次：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；

（三）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

第二层次：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；

第二层次输入值包括：1、活跃市场中类似资产或负债的报价；2、非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3、除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲

线、隐含波动率和信用利差等；4、市场验证的输入值等。

（四）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

第三层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

1、交易性金融资产：本公司持有的理财产品，本公司根据银行提供的产品预期收益率估值；

2、应收款项融资：本公司持有的应收票据剩余期限较短，公允价值与账面余额相接近,本公司以票面金额确认公允价值。

（五）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

不适用

（六）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

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

（七）本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

（八）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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十二、关联方及关联交易

（一）本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
深圳市至远投资有限公司	深圳市	投资与资产管理	3000 万	27.27%	27.27%

本公司的母公司情况的说明：

本公司母公司于 2015 年 09 月 22 日经深圳市市场监督管理局核准登记成立，系实际控制人凌斌、王曦 100% 持股的公司。

本企业最终控制方是凌斌、王曦。

其他说明：

公司控股股东为凌斌先生，共同实际控制人为凌斌、王曦。截止至 2022 年 12 月 31 日，凌斌先生通过直接持有深圳市康冠科技股份有限公司 27.54%的股权，通过持有深圳市至远投资有限公司 50.00%的股权、深圳视界投资管理企业（有限合伙）12.00%的股权、深圳视清投资管理企业（有限合伙）16.41%的股权、深圳视野投资管理企业（有限合伙）16.03%的股权、深圳视新投资管理企业（有限合伙）16.99%的股权，间接持有本公司 16.93%的股份，合计持有公司 44.47%的股权。王曦通过至远投资间接持有公司 13.63%的股份。凌斌、王曦合计持有公司 58.10%的股份。

（二）本公司的子公司情况

详见“本节，九、（一）在子公司中的权益”。

（三）其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
凌斌	董事长
王曦	董事长凌斌的配偶
李宇彬	董事、总经理
凌霄	董事长凌斌的妹妹、董事及总经理李宇彬配偶
廖科华	董事、副总经理
陈茂华	董事、副总经理
曾凡跃	独立董事，于 2022 年 5 月 17 日离任
邓燊	独立董事，于 2022 年 5 月 17 日聘任
黄绍彬	独立董事
杨健君	独立董事
张辉林	原监事会主席，于 2022 年 5 月 17 日离任
江微	职工监事
郑谋	股东监事
陈文福	监事会主席，于 2022 年 5 月 17 日聘任
凌峰	副总经理
孙建华	副总经理、董事会秘书

张斌	副总经理
吴远	财务总监
邓卫华	审计经理，公司总经理李宇彬的兄弟李宇进的配偶
深圳市绿野仙踪投资有限公司	董事长凌斌的妹妹、李宇彬的配偶凌霄持股 100%
宿迁市金源米业有限公司	高管吴远的父亲吴良臣持股 100% 并担任执行董事、经理
深圳市碧钰珠宝有限公司	监事郑谋的配偶王晓娟及女儿郑若彤持股 100%，郑若彤担任执行董事、经理
陆丰市锦江石油气有限公司	监事郑谋持股 26.7%
深圳市福田区中港国际珠宝交易中心碧珏翡翠珠宝行	监事郑谋配偶王晓娟担任负责人
深圳市贝乐时尚实业有限公司	高管张斌的配偶陈春雅持股 90% 并担任执行董事
东莞市煌荣五金制品有限公司	高管张斌的兄弟姐妹张梅芳及其配偶冯志勇合计持股 100%，冯志勇担任执行董事、经理
深圳市耀元环境科技有限公司	高管张斌的兄弟姐妹张梅芳及其配偶冯志勇合计持股 100%，张梅芳担任执行董事、经理
深圳市铭梦耀聚科技有限公司	高管张斌的兄弟姐妹张梅芳持股 100% 并担任执行董事、经理
深圳市科华通光电有限公司	高管张斌的兄弟张越持股 90% 并担任执行董事、经理
惠州市科华通电子有限公司	高管张斌的兄弟张越持股 62% 并担任执行董事、经理
天珑科技集团股份有限公司	独立董事曾凡跃担任独立董事
深圳易达必思物流有限公司	监事张辉林的妹妹张瑞英及妹夫顾文旋合计持股 100%，顾文旋任执行董事、总经理
FIRROC PTE.LTD. (新加坡)	高管凌峰担任董事
FIRROC LIMITED. (塞舌尔)	高管凌峰持股 100%
深圳市喵小白文化有限公司	高管孙建华的兄弟和父亲合计持股 100%，兄弟孙攀担任法定代表人、执行董事、经理
深圳市龙岗区绿园优品零售商行	监事会主席陈文福近亲属刘穗圆是经营者
深圳市龙岗区撒拉洁化妆品工作室	监事会主席陈文福近亲属刘晓青是经营者
深圳市大丫头化妆品商行	监事会主席陈文福的配偶刘毓勤持股 100%
公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙)	独立董事邓燊为合伙人
公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙) 深圳分所	独立董事邓燊为负责人
深圳市好万家装饰材料有限公司	独立董事邓燊担任董事
深圳杉鹏科技投资有限公司	高管凌峰及其配偶持股 100%

（四）关联方交易

1. 关联担保情况

（1）本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
凌斌、李宇彬、凌霄、凌峰	300,000,000.00	2017-10-1	2022-12-31	是
凌斌	300,000,000.00	2019-11-5	2022-12-31	是
凌斌	570,000,000.00	2019-7-8	2022-7-8	是
凌斌	300,000,000.00	2020-12-8	2022-11-6	是
凌斌	400,000,000.00	2021-5-28	2022-6-6	是
凌斌	50,000,000.00	2021-3-10	2022-1-6	是
凌斌	60,000,000.00	2021-3-10	2022-1-6	是
凌斌	200,000,000.00	2021-8-23	2022-8-22	是
凌斌	80,000,000.00	2021-8-23	2022-8-22	是
凌斌	360,000,000.00	2021-9-10	2022-9-9	是
凌斌	120,000,000.00	2021-9-10	2022-9-9	是
凌斌	100,000,000.00	2021-12-9	2022-12-9	是
凌斌	200,000,000.00	2021-10-12	2022-10-12	是
凌斌	310,000,000.00	2021-11-23	2026-12-30	否
凌斌	190,000,000.00	2021-11-23	2026-12-30	否
凌斌	500,000,000.00	2022-1-5	2023-1-4	否
凌斌	200,000,000.00	2022-3-11	2023-2-27	否
凌斌	200,000,000.00	2022-3-11	2023-2-27	否
凌斌	260,000,000.00	2022-3-29	2023-3-23	否
凌斌	310,000,000.00	2022-3-29	2023-3-23	否
凌斌	150,000,000.00	2022-7-8	2023-7-7	否
凌斌	150,000,000.00	2022-7-8	2023-7-7	否
凌斌	200,000,000.00	2022-7-8	2023-7-7	否
凌斌	120,000,000.00	2022-3-30	2023-2-8	否
凌斌	100,000,000.00	2022-3-30	2023-2-8	否

张斌	8,000,000.00	2022-9-1	2023-6-14	否
凌斌	100,000,000.00	2022-10-25	2025-10-8	否
凌斌	150,000,000.00	2022-10-25	2025-10-8	否
凌斌	150,000,000.00	2022-10-25	2025-10-8	否

2. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	21,441,407.59	25,908,395.56

十三、股份支付

(一) 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额	12,528,058.00
公司本期行权的各项权益工具总额	--
公司本期失效的各项权益工具总额	--
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	公司 2022 年股票期权激励计划，行权价格为 25.52 元/股，授予日为 2022 年 5 月 17 日，自授予日起 1 年内为等待期，等待期满后第一年、第二年、第三年分别可行权 40%、30%、30%。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

说明：

A. 本激励计划授予的股票期权的行权期及各期行权时间安排如下表所示：

行权安排	行权时间	行权比例
第一个行权期	自授予之日起 12 个月后的首个交易日起至授予之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	40%
第二个行权期	自授予之日起 24 个月后的首个交易日起至授予之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个行权期	自授予之日起 36 个月后的首个交易日起至授予之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	30%

在上述约定期间内，因行权条件未成就的股票期权，不得行权或递延至下期行权，并由公司按本激励计划规定的原则注销激励对象相应股票期权。股票期权各行权期结束后，激励对象未行权的当期股票期权应当终止行权，公司将予以注销。

在满足股票期权行权条件后，公司将为激励对象办理满足行权条件的股票期权行权事宜。

B. 本激励计划的考核安排

(1) 公司层面业绩考核要求

本激励计划授予的股票期权行权对应的考核年度为 2022-2024 三个会计年度，每个会计年度考核一

次。公司将根据每个考核年度的营业收入或净利润指标的完成程度，确定激励对象的各行权期公司层面行权比例。

综合考虑全球经济发展趋势、下游客户所处行业（主要包括智能教育、智能办公、电竞等行业）市场波动、国际贸易摩擦风险等不确定因素，制定公司层面业绩考核目标及行权比例如下：

行权期	考核年度	营业收入相对于 2021 年增长率 (X)		净利润相对于 2021 年增长率 (Y)	
		目标值 (X _m)	触发值 (X _n)	目标值 (Y _m)	触发值 (Y _n)
第一个行权期	2022 年	15%	12%	15%	12%
第二个行权期	2023 年	30%	24%	30%	24%
第三个行权期	2024 年	50%	40%	50%	40%
考核指标		业绩完成度		公司层面行权比例	
营业收入相对于 2021 年增长率 (X)		$X \geq X_m$		100%	
		$X_n \leq X < X_m$		$X/X_m * 100\%$	
		$X < X_n$		0%	
净利润相对于 2021 年增长率 (Y)		$Y \geq Y_m$		100%	
		$Y_n \leq Y < Y_m$		$Y/Y_m * 100\%$	
		$Y < Y_n$		0%	
各个行权期公司层面行权比例取 X 或 Y 的孰高值对应的行权比例					

公司未满足上述业绩考核目标的，所有激励对象当年度计划行权的股票期权份额不可行权，由公司注销。

(2) 个人层面绩效考核要求

根据公司制定的绩效管理办法，在本激励计划有效期内的各年度，对激励对象进行考核，个人层面行权比例按下表考核结果确定。

考评结果	合格	不合格
个人层面行权比例	100%	0%

(3) 激励对象当期实际可行权的股票期权数量

各行权期内，根据公司层面业绩完成情况和个人层面绩效考核的结果，确定各激励对象当期实际可行权的股票期权数量：

激励对象当期实际可行权的股票期权数量=个人当期计划行权的股票期权数量×公司层面行权比例×个人层面行权比例。

对应当期未能行权的股票期权，由公司注销。

（二）以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	以 Black-Scholes 模型(B-S 模型)作为定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁职工人数变动、及公司业绩条件和激励对象个人绩效考核评定情况等后续信息做出最佳估计，修正预计可解锁的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	22,225,812.64
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	22,225,812.64

（三）以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

（二）资产负债表日存在的重要或有事项

开出保函、信用证

（1）2020 年 12 月 08 日，本公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订 20200101 号的《综合授信合同》及开立编号为 4432022000003238 的保函，履约保函受益人为中华人民共和国深圳海关，保函金额为人民币 29,500,000.00 元，保函期限为 2021 年 01 月 14 日至 2022 年 01 月 13 日，该笔保函于 2022 年 1 月申请延期至 2023 年 01 月 20 日，保函金额不变。

（2）2020 年 04 月 28 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳坂田支行签订 2019 圳中银布额协字第 00028 号的《授信额度协议》及开立编号为 GC1783913000316 的保函，履约保函受益人为杜比实验室认证许可公司，保函金额为 200,000.00 美元，保证金金额为 40,000.00 美元，保函期限为 2020 年 01 月 31 日至 2021 年 01 月 31 日；该笔保函于 2021 年 1 月申请延期至 2022 年 1 月 31 日，保函金额增加至 450,000.00 美元，保证金金额为 90,000.00 美元。该笔保函于 2022 年 1 月申请延期至 2023 年 1 月 31 日，保函金额及保证金金额不变。

(3) 2021 年 05 月 12 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳坂田支行签订 2019 圳中银布额协字第 00029 号的《授信额度协议》及开立编号为 GC1783921002633 的保函，履约保函受益人为中华人民共和国深圳海关，保函金额为人民币 10,000,000.00 元，保证金金额为人民币 2,000,000.00 元，保函期限为 2024 年 01 月 04 日。

(4) 2021 年 11 月 04 日，本公司与中国银行（香港）有限公司开立编号为 266B21BG001306 的保函，履约保函受益人为 SISVEL S.P.A.，保函金额为 20,000.00 欧元，保证金金额为 20,000.00 欧元，保函期限为 2026 年 11 月 03 日。

(5) 2020 年 12 月 8 日，本公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订 20200103 号的《综合授信合同》及开立编号为 4432022000018174 的保函，履约保函受益人为中华人民共和国深圳海关等，保函金额为人民币 3,000,000.00 元，保函期限为 2021 年 4 月 19 日至 2022 年 4 月 19 日，该笔保函于 2022 年 1 月申请延期至 2023 年 4 月 20 日，保函金额不变。

(6) 2022 年 01 月 14 日，本公司与交通银行深圳布吉支行签订 20200102 号的《综合授信合同》及开立编号为 4432022000003248 的保函，履约保函受益人为中华人民共和国深圳海关，保函金额为人民币 8,000,000.00 元，保函期限为 2022 年 01 月 21 日至 2023 年 01 月 20 日。

(三) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

无。

1、利润分配情况

利润分配方案	根据 2023 年 3 月 24 日公司第二届董事会第七次会议决议，公司 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本的预案为：以 2022 年 12 月 31 日公司在中国登记结算公司深圳分公司登记在册的总股本 523,233,750 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 8.68 元（含税），共派发现金红利 454,166,895.00 元（含税），本年度不送红股；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 156,970,125 股。该利润分配预案尚需提交公司 2022 年度股东大会审议批准。
--------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

注释 1. 应收账款

1、应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	73,174,207.15	2.53	18,950,345.90	25.90	54,223,861.25
按组合计提预期信用损失的应收账款	2,818,230,021.03	97.47	68,140,106.45	2.42	2,750,089,914.58
其中：合并范围内关联方	1,471,662,720.91	50.90	--	--	1,471,662,720.91
账龄分析法组合	1,346,567,300.12	46.57	68,140,106.45	5.06	1,278,427,193.67
合计	2,891,404,228.18	100.00	87,090,452.35	3.01	2,804,313,775.83

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,884,062.03	0.28	3,884,062.03	100.00	--
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,363,517,299.68	99.72	47,574,849.60	3.49	1,315,942,450.08
其中：合并范围内关联方	418,856,049.53	30.64	--	--	418,856,049.53
账龄分析法组合	944,661,250.15	69.08	47,574,849.60	5.04	897,086,400.55
合计	1,367,401,361.71	100.00	51,458,911.63	3.76	1,315,942,450.08

按单项计提坏账准备类别数：1

按单项计提坏账准备：73,174,207.15

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
应收账款 1	40,259,054.10	4,025,905.41	10.00	预计无法收回
应收账款 2	2,799,316.50	279,931.65	10.00	预计无法收回
应收账款 3	3,302,056.15	330,205.61	10.00	预计无法收回
应收账款 4	6,065,292.47	606,529.25	10.00	预计无法收回

应收账款 5	7,823,015.50	782,301.55	10.00	预计无法收回
应收账款 6	858,652.44	858,652.44	100.00	预计无法收回
应收账款 7	4,242,818.58	4,242,818.58	100.00	预计无法收回
应收账款 8	7,824,001.41	7,824,001.41	100.00	预计无法收回
合计	73,174,207.15	18,950,345.90	25.90	--

按组合计提坏账准备类别数：2

按组合计提坏账准备：1,346,567,300.12

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	1,338,474,861.97	66,923,743.10	5.00
1—2 年	7,156,273.07	715,627.31	10.00
2—3 年	622,041.48	186,612.44	30.00
3 年以上	314,123.60	314,123.60	100.00
合计	1,346,567,300.12	68,140,106.45	5.06

确定该组合依据的说明：

确定该组合依据详见“本节，五、（十一）应收账款”。

按组合计提坏账准备：418,856,049.53

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方	418,856,049.53	--	--
合计	418,856,049.53	--	--

确定该组合依据的说明：

确定该组合依据详见“本节，五、（十一）应收账款”。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	2,879,068,971.45	1,359,838,750.69

账龄	期末余额	期初余额
1—2 年	7,156,273.07	7,247,232.00
2—3 年	4,864,860.06	179,973.55
3 年以上	314,123.60	135,405.47
小计	2,891,404,228.18	1,367,401,361.71
减：坏账准备	87,090,452.35	51,458,911.63
合计	2,804,313,775.83	1,315,942,450.08

2、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	3,884,062.03	15,066,283.87	--	--	--	18,950,345.90
按组合计提预期信用损失的应收账款	47,574,849.60	20,565,256.85	--	--	--	68,140,106.45
其中：合并范围内关联方	--	--	--	--	--	--
账龄分析法组合	47,574,849.60	20,565,256.85	--	--	--	68,140,106.45
合计	51,458,911.63	35,631,540.72	--	--	--	87,090,452.35

3、按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	1,345,555,317.26	46.54	--
第二名	531,885,037.26	18.40	26,594,251.86
第三名	195,251,376.29	6.75	9,762,568.81
第四名	174,370,564.53	6.03	8,718,528.23
第五名	70,679,609.18	2.44	3,533,980.46
合计	2,317,741,904.52	80.16	48,609,329.36

注释 2.其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	--	--
应收股利	--	--

其他应收款	1,398,261,113.26	194,723,012.76
合计	1,398,261,113.26	194,723,012.76

1、其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
往来款项	1,380,453,432.97	153,633,157.00
押金保证金	1,642,948.97	1,483,143.95
出口退税	16,180,497.76	39,540,394.87
备用金及其他	420,591.51	435,177.76
合计	1,398,697,471.21	195,091,873.58

2、按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	1,398,697,471.21	436,357.95	1,398,261,113.26	195,091,873.58	368,860.82	194,723,012.76
第二阶段	--	--	--	--	--	--
第三阶段	--	--	--	--	--	--
合计	1,398,697,471.21	436,357.95	1,398,261,113.26	195,091,873.58	368,860.82	194,723,012.76

3、其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	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)	
2022 年 1 月 1 日余额	368,860.82			368,860.82
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	67,497.13			67,497.13
本期转回				
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	436,357.95			436,357.95

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,390,437,770.29	186,528,789.86
1—2年	1,704,723.70	--
2—3年	--	--
3年以上	6,554,977.22	8,563,083.72
小计	1,398,697,471.21	195,091,873.58
减：坏账准备	436,357.95	368,860.82
合计	1,398,261,113.26	194,723,012.76

4、按坏账准备计提方法分类披露

组合名称	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	--	--	--	--	--
按组合计提预期信用损失的其他应收款	1,398,697,471.21	100.00	436,357.95	0.03	1,398,261,113.26
其中：无风险组合	1,396,633,930.73	99.85	--	--	1,396,633,930.73
账龄分析法组合	2,063,540.48	0.15	436,357.95	21.15	1,627,182.53
合计	1,398,697,471.21	100.00	436,357.95	0.03	1,398,261,113.26

续：

组合名称	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提预期信用损失的其他应收款	--	--	--	--	--

按组合计提预期信用损失的其他应收款	195,091,873.58	100.00	368,860.82	0.19	194,723,012.76
其中：无风险组合	193,173,551.87	99.02	--	--	193,173,551.87
账龄分析法组合	1,918,321.71	0.98	368,860.82	19.23	1,549,460.89
合计	195,091,873.58	100.00	368,860.82	0.19	194,723,012.76

5、按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 无风险组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,389,866,263.76	--	--
1-2年	500,000.00	--	--
2-3年	--	--	--
3年以上	6,267,666.97	--	--
合计	1,396,633,930.73	--	--

(2) 账龄分析法组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	571,506.53	28,575.33	5.00
1-2年	1,204,723.70	120,472.37	10.00
2-3年	--	--	30.00
3年以上	287,310.25	287,310.25	100.00
合计	2,063,540.48	436,357.95	21.15

确定该组合依据详见“本节，五、（十三）其他应收款”。

6、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
惠州市康冠科技有限公司	往来款项	838,565,341.32	1年以内	59.95	--
深圳市康冠商用科技有限公司	往来款项	525,080,002.20	1年以内	37.54	--
中央国库	出口退税	16,180,497.76	1年以内	1.16	--
深圳市康冠医疗设备有限公司	往来款项	10,004,400.00	1年以内	0.72	--

深圳市商城众网软件有限公司	往来款项	6,767,666.97	1-2 年、3 年以上	0.48	--
合计		1,396,597,908.25		99.85	

注释 3.长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	203,240,674.42	--	203,240,674.42	187,825,744.91	--	187,825,744.91
合计	203,240,674.42	--	203,240,674.42	187,825,744.91	--	187,825,744.91

1.对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
惠州市康冠科技有限公司	104,126,922.18	104,126,922.18	1,916,551.57	--	106,043,473.75	--	--
深圳市康冠商用科技有限公司	35,187,862.73	35,187,862.73	5,660,405.72	--	40,848,268.45	--	--
香港康冠技术有限公司	1,310,960.00	1,310,960.00	1,000,000.00	--	2,310,960.00	--	--
深圳市康冠智能科技有限公司	15,000,000.00	15,000,000.00	2,843,284.44	--	17,843,284.44	--	--
深圳市商城众网软件有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	--	--	1,000,000.00	--	--
深圳市康冠医疗设备有限公司	10,200,000.00	10,200,000.00	534,297.12	--	10,734,297.12	--	--
深圳市皓丽智能科技有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	765,653.18	--	20,765,653.18	--	--
深圳市皓丽软件有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	2,694,737.48	--	3,694,737.48	--	--
合计	187,825,744.91	187,825,744.91	15,414,929.51	--	203,240,674.42	--	--

注释 4.营业收入及营业成本

1.营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,637,040,843.63	7,858,121,992.12	7,704,712,562.16	7,040,457,044.66
合计	8,637,040,843.63	7,858,121,992.12	7,704,712,562.16	7,040,457,044.66

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其

中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

注释 5.投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	300,000,000.00	240,000,000.00
理财产品收益	(6,722,565.27)	5,778,460.05
票据终止确认收益	(4,695,304.86)	--
合计	288,582,129.87	245,778,460.05

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	(2,801,167.19)	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	124,963,412.26	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	(5,811,930.53)	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,933,245.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,776,808.70	
减：所得税影响额	18,009,055.24	
少数股东权益影响额（税后）	342,405.80	
合计	101,708,907.20	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
----	---------	----

增值税即征即退款	81,365,373.77	根据国务院《关于印发进一步鼓励软件企业和集成电路产业发展若干政策的通知》(国发〔2011〕4号)和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)规定,对增值税一般纳税人销售其自行开发生生产的软件产品,按法定税率征收增值税后,对公司的增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。公司收到的软件收入退税款与主营业务密切相关、金额可确定,且能够持续取得,体现公司正常的经营业绩和盈利能力,因此属于经常性损益。
----------	---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润(I)	31.73	2.96	2.94
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润(II)	29.60	2.76	2.74