证券代码:300053 证券简称:欧比特 公告编号:2022-017

珠海欧比特宇航科技股份有限公司

2021 年度报告摘要

一、重要提示

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

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名

中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:无变更。

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□ 适用 √ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

□ 适用 √ 不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	欧比特	股票代码	300053
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	吴可嘉	叶晓媚	
办公地址	珠海市唐家东岸白沙路1号欧比特科技园	珠海市唐家东岸白沙路1号欧比特科技园	
传真	0756-3391980	0756-3391980	
电话	0756-3399569	0756-3399603	
电子信箱	wukj@myorbita.net	zqb@myorbita.net	

2、报告期主要业务或产品简介

一、年度经营情况概述

2021年,公司继续按照宇航电子、卫星及卫星大数据(含卫星大数据、地理信息和智能测绘)、人工智能(含人工智能芯片、人工智能算法、智慧交通及安防、大数据运维)业务板块发展战略部署,继续强化执行与经营。在宇航电子业务方面,公司继续以国产化自主可控为导向,不断夯实宇航电子核心技术基础,完善产品系列,紧跟市场需求推动新产品技术升级,开展SOC、SIP、宇航总线新技术新产品预研,保持公司宇航电子技术的领先地位,不断夯实宇航电子核心技术基础,完善产品系列,并全面推进宇航器件目录化验证工作;继续抓住自主可控国产化机遇,扩大宇航电子产品在航天主流型号中的广泛应用,持续为国内多家客户和国外部分用户批量供货,在我国多个型号任务中实现选型和批量应用;在卫星大数据业务方面,继续巩固和拓展卫星大数据在国家部委、行业企业、大众消费等重点客户领域的应用;积极推动04组卫星的研制工作,同步开展配套地面系统的建设;加强"珠海一号"高光谱卫星数据在植被、水体等行业应用技术和产品的研发力度;发挥珠海"绿水青山一张图"项目的示范效应,并利用全国各地合作伙伴、子公司的资源优势,积极推动"绿水青山一张图"项目在多个省市地区的落地,并推广卫星大数据服务政府的新模式。公司充分利用卫星遥感、测绘、无人机航测、地下管线探测及普查的多源异构数据,打造集地上地下空间于一体的天空地一体化服务平台,提供多层次、多角度、全周期的服务。在卫星大数据技术和产品的协同和牵引下,地理信息和智能测绘业务方面继续开展测绘及管道修复等业务,并完成了排水、管线、测绘等多个业务管理平台软件的开发,行业地位得到进一步提升;在人工智能业务方面,公司多渠道加速芯片量产,提升对玉龙芯片技术能力的理解,大力开展玉龙芯片的推广,现有多家客户具备初步合作意愿,为后续大规模市场应用做好铺垫。在人工智能算法研究上,主要围绕星上人工智能信息提取、海量卫星数据人工智能自动处理分析、人工智能芯片应用等方向加强技术攻关及储备,为公司遥感业务在行业落地拓展提供有力支持。

2021年,公司实现营业收入696,010,561.61元,较去年同期下降19.98%;实现营业利润48,395,720.30元,较去年同期下降68.34%;实现归属于上市公司股东的净利润为42,636,497.10 元,较去年同期下降60.56%。报告期末,公司总资产为3,903,715,588.70元,较年初下降0.75%;报告期末,归属于上市公司股东的所有者权益为3,071,448,978.36元,较年初上升1.33%。

二、主要业务板块发展情况

1、宇航电子(核心芯片/模块)业务

2021年,公司继续以"国产化"为己任,提升高可靠、核心宇航器件的"自主化"能力,把握宇航电子技术未来发展趋势,紧跟市场需求推动新产品技术升级,开展SOC、SIP、宇航总线新技术新产品预研,保持公司宇航电子技术的领先地位,不断夯实宇航电子核心技术基础,完善产品系列,并全面推进宇航器件目录化批量验证工作;继续抢抓自主可控国产化机遇,巩固营销渠道,扩建营销团队,提升营销能力,扩大宇航电子产品在航天主流型号中的广泛应用;积极开拓市场,进一步提升了产品知名度;坚持质量为本,走国产化、自主化的道路,为航空航天、工业控制等领域提供高可靠、高性能、自主可控、低成本的宇航电子核心元器件。

报告期内,宇航电子类产品实现销售收入14,622.92万元,比上年同期上升14.66%,该类产品销售收入的占比为21.01%。

(1)SOC处理器

报告期内,公司继续夯实S698-T、S698PM的产品生态,为客户提供全方位的技术支持,为航天7XX所定制研发的SOCXX芯片获得持续批量订货,第二代XX芯片正在抓紧研制。S698-T、S698PM塑封芯片得到电子X所持续批量订货,S698PM陶封芯片在5XX所等客户的型号项目得到批量应用。S698PM芯片首次经过航天X院质保应用于XX大型项目,为后期批量选用赢得了机会,以及XX工程重大专项的选型,为SOC产品的持续稳定销售奠定了良好基础。

(2)SIP立体封装模块及微系统

报告期内,SIP系列产品重点保障我国多个航天型号选型和应用技术支持。产品销售方面,SIP存储器继续保持良好势头,多款宇航级产品在航天X院、X院、中科院、中电科等用户进一步扩大批量订货,尤其是DDR3-XX产品经X院质保成功促成多个用户订货,作为新一代型号升级的主力存储器产品,占据了市场先机,同时依托X院XX部拓展了宇航电子产品的外贸出口。产品研制方面,继续完善产品型谱系列,完成了若干款国产基片的存储器研制,完成了DDR3系列产品的国产化平台验证及用户应用技术支持,启动了DDR4产品的研制;继续推进宇航器件目录化认证工作,完成了若干款宇标产品的设计定型评审并获得了宇标号;完成了前期入目录的多款CAST产品中6款转为宇标的工作(目前正审批中),实现了不同院所和集团外用户订货标准和验收标准的统一;完成了由X院单批质保若干款产品的认定,为多个用户提供X院质保目录外产品的订货,为宇航电子产品销售提供了保障。为航天7XX所XX型号的相应项目完成了设计方案及评审工作,并启动详细设计和初样研制。

(3)EMBC宇航总线通讯模块/测试系统

报告期内,EMBC测试设备方面,在做好货架产品推广及售后的同时,为吉林XX厂、大连XX厂、上海8XX所、中航1XX厂等单位成功研制推广了多个测试设备,实现了批量化供货,为公司在测试设备的市场销售提供了有力保障;在航空领域方面,完成了XX所新型若干款产品的样机研制及测试工作;公司内部产品测试方面,配合芯片鉴定、检验等需求,完成了YL810A芯片的老陈测试、三温功能测试、单粒子试验、总剂量试验的测试平台及工具的研发,同时配合项目组完成芯片功耗、高低温性能摸底评估测试;配合项目组对接航空航天多个用户,完成了高性能XX计算机、智能模块、芯片XX搭载单元、视频子卡、XX车车载操控系统等多个应用案例的研制开发。

2、卫星大数据业务

欧比特卫星大数据产业布局得到了国家有关部门的支持,高分辨率对地观测系统粤港澳大湾区(珠海)数据及应用中心、国家对地观测科学数据中心商业(欧比特卫星)数据资源分中心、国家综合地球观测数据共享平台商业卫星(欧比特)分中心、大数据与人工智能工作委员会、2020年广东省大数据骨干企业、欧比特地理信息产业孵化基地获批广东省侨联共建第一批"南粤侨创基地"等在欧比特启动建设及运营,上述机构的设立、荣誉的获得对于公司拓深拓宽卫星大数据服务领域具有重要意义。2021年度,卫星大数据事业部紧紧围绕"珠海一号"星座建设、在轨卫星的日常测运控管理、卫星数据的常规处理、卫星数据的应用开发、大数据平台开发、绿水青山一张图系统建设、卫星大数据产品和服务推广以及团队建设等主要任务展开全年工作。

报告期内,卫星大数据业务板块实现销售收入41,861.13万元,比上年同期下降8.32%,该类业务销售收入的占比为60.14%。

(1)"珠海一号"星座的建设情况

报告期内,公司继续推进"珠海一号"星座04组卫星的研制工作,目前已开展了1颗SAR卫星和3颗高光谱卫星的总体设计及各单机详细设计,公司向主管部门申报的发射目标时间为2022年,目前,该计划尚在跟进主管部门批复。

目前,"珠海一号"星座在轨运行卫星共12颗,其中视频卫星4颗、高光谱卫星8颗,是目前我国规模最大、服务能力最强的商业遥感星座之一,其高光谱卫星是目前国内空间分辨率最高、幅宽最大的高光谱卫星,8颗高光谱卫星多轨组网运行,填补了中国商业航天高光谱领域的空白,公司成为全球范围内拥有高光谱卫星在轨数量最多、高光谱卫星数据服务能力最完善的企业。其特色的高光谱数据具备对植被、水体、农作物等地物进行精准定量分析的能力,主动推动和引导相关数据产品在农业、林业、草原、水利、海洋、环保等行业的应用,发挥珠海"绿水青山一张图"项目的示范效应,为智慧城市等行业领域提供定量分析服务。

(2)卫星地面系统建设及卫星运控工作

公司在建设空间卫星星座的同时,同步完善了卫星地面系统的建设,包括卫星地面站网络、数据中心、卫星地面应用系统等,实现了对卫星星座的自主运控、星座效能最大化。同时,为了配合"珠海一号"卫星星座在轨12颗卫星的正常高效运行,公司对卫星地面测控系统、数据处理系统、数据管理系统、数据分发系统等软件进行了升级改造,并对卫星大数据中心的存储资源、计算资源、网络资源进行了扩建。目前,公司已完成了卫星地面站珠海站、漠河站、高密站、乌苏站的声控监控系统报装,为星座的安全、高效运行提供了有力保障。

2021年,卫星运控中心较好地完成了年度计划,较好地履行了卫星及地面站设备安全运维、拍摄任务规划、数据接收的工作职责,完成了12颗在轨卫星的安全监控及珠海、漠河、乌苏多个地面站的保养维护工作。

(3)卫星大数据的业务推广

报告期内,卫星大数据业务推广与市场营销工作主要围绕"珠海一号"高光谱数据应用推广、绿水青山一张图全国复制推广、重点行业应用、系统平台建设以及市场营销团队/制度建设等方面进行,市场及技术团队将在后续的销售工作中重点引导专题服务,进一步夯实应用业务核心;发挥珠海"绿水青山一张图"项目的示范效应,并利用全国各地合作伙伴、子公司的资源优势,积极推动"绿水青山一张图"项目在广东、四川简阳、眉山、新疆十二师、广西南宁、江苏南京、扬州等省市地区的落地,推广卫星大数据服务政府的新模式,为自然资源、空间规划、城市管理、生态环保、农业农村、智慧海洋、应急管理、防灾减灾、智慧交通等领域提供遥感大数据服务。

省内卫星大数据生态构建方面,3月2日,由广东省政务服务数据管理局指导,珠海市政务服务数据管理局和珠海市横琴新区管理委员会联合举办的"2021珠海数据开放创新应用大赛"正式启动。欧比特公司作为大赛支持单位,在政府数据开放的基础上,同步提供大量"珠海一号"卫星星座遥感影像数据,为算法专题赛道提供卫星数据支撑。

卫星大数据战略业务开拓方面,4月24日,欧比特与巴音郭楞蒙古自治州人民政府签订战略合作协议,双方本着创新驱动、互惠共赢、优势互补、共同发展的原则,缔结战略合作伙伴关系、共谋发展;4月28日,河南省自然资源厅、省测绘地理信息局领导、专家莅临欧比特参观交流,双方达成一致意见,依托"珠海一号"卫星星座建成多源卫星数据一体化综合服务平台,提升高分遥感卫星应用保障能力建设。融合卫星系统,开展生态环境、自然资源、智慧城市、智慧农业、智慧文旅等领域应用,共同推进统筹城市规划建设管理,推动城市空间结构优化和品质提升;5月16日,公司与新疆生产建设兵团十二师签署战略合作协议,欧比特将在十二师建设"绿水青山一张图"卫星大数据应用示范工程,将来以此为样板,在全兵团和全疆推广卫星大数据业务;12月9日,公司与四川简阳市人民政府签署合作协议,双方将合作建设"卫星大数据应用及宇航电子研制中心",并依托该中心在四川以及西南区域开拓卫星大数据以及宇航电子业务。

(4)技术及产品科研

报告期内,公司在卫星大数据技术和科研工作方面加大了投入,成功推出了系列化的科研成果。平台产品主要围绕信息平台建设、行业应用开发、移动应用研发和相关知识产权文章编写进行了计划安排,一共进行了7项重点任务开发,6项常规业务。参与市场多个项目的前期调研、需求分析、方案编写等工作。并对多个线上项目进行多次版本迭代更新,包括对"珠海一号"遥感服务平台、承德高分中心、珠海网格可视化、广西自然资源监测遥感智能解译平台等工作。

数据产品主要围绕项目实施与技术支持工作,主要包括珠海市绿水青山一张图、承德绿水青山、南宁青秀区绿水青山、简阳绿水青山、巴州绿水青山、河南绿水青山、上海临港新城绿水青山;西江流域监测项目、聊城绿地监测项目、茌平绿地监测项目、聊城北城、蒋官屯街道粮食生产功能区监测;自主完成广西自然资源厅变化监测项目、广东撂荒地监测项目+增城项目、HXX项目、网格化项目、应急局项目、珠海市自然资源局森林防火科项目等;协助完成2021珠海市社会发展领域科技计划项目、农业农村大数据共性关键技术创新团队项目。

(5)地理信息和智能测绘业务

地理信息及智能测绘业务是子公司绘宇智能的主营业务,该业务系母公司卫星大数据业务项下子业务,母子公司相互协同。绘宇智能专业从事测绘工程、管线探测、地理信息系统开发与构建,具有测绘甲级资质、信息系统建设和服务能力CS2资质和双软认证,涉足测绘、管网、信息系统、遥感、数据、监理、规划设计七大领域的研究与应用。

报告期内,绘宇智能发展势头良好。市场开拓方面,2021年公司不断提高市场占有率和市场竞争力,在广东佛山、茂名、清远、中山等地打开新局面,并在广西南宁、浙江杭州两地成立了分公司,继续扩大市场版图,为业务本地化服务提供了有力保障;业务实施方面,在保持管网测绘及修复业务的同时,新增了地下空洞探测、"工改工"地形测绘、水环境综合整治工程、联合测绘、村庄规划、国土空间规划、管网应急抢修、自然资源确权、第一次自然灾害普查、全域土地综合整治等新业务;技术服务方面,为客户提供详细的定制化解决方案,编制了多个技术方案、技术白皮书等文件,公司不断拓宽经营范围,业务多样化在行业中保持领先水平,为成为地理信息行业的领航者不懈努力。

产品研发方面,正在进行若干软件产品的开发或升级改造,主要为:针对城市绿水青山应用开发了城市绿水青山一张图、针对排水业务应用开发了排水综合监测管控平台、针对管线外业采集业务开发了综合管网采集APP(绘管通)、针对测绘应用开发了城市综合采集APP系统(包括:城市市政设施采集、城市旧改采集、城市土地调查采集)、针对国土空间规划改革开发了国土空间规划一张图实施监督系统、针对国产化环境要求升级改造空间基础信息平台等。

报告期内,绘宇智能荣获中国测绘学会颁发的优秀测绘工程金奖1项、铜奖1项、科技创新人才奖1项;中国地理信息产业协会颁发的百强企业1项、优秀工程银奖1项、优秀工程奖铜奖1项及广东省测绘学会、广州市测绘地理信息协会、中国软件行业协会等颁发的各类奖项共15项。专利及资质申报方面,获得软件著作权9项;成功申报珠海市科创局科技项目1项,完成珠海市工信局科技项目结题验收1项。

3、人工智能业务

人工智能业务板块,包括人工智能芯片及AI算法、智慧交通及安防、大数据运维业务。人工智能芯片技术及AI算法研究是公司是引领未来技术发展的制高点,公司对此高度重视,积极加大研发投入。2021年,顺利推进玉龙810芯片的ECO修正和量产工作,多种渠道加速芯片的生产,努力为后续的市场开展提供条件。有序推进玉龙810芯片JUN品级及宇航级鉴定工作和XX搭载验证的设计工作,同时大力开展玉龙芯片的推广和技术支持工作。

报告期内,人工智能业务板块实现销售收入13,117.01万元,比上年同期下降54.08%,该类业务销售收入的占比为18.85%。

(1)人工智能芯片

报告期内,顺利推进玉龙810芯片的ECO修正和量产工作,多种渠道加速芯片的生产,努力为后续的市场开展提供条件。有序推进玉龙810芯片JUN品级及宇航级鉴定工作和空间站搭载验证的设计工作,目前TID/老练/ESD等测试平台已经就位,部分摸底试验已经完成。大力开展玉龙芯片的推广和技术支持工作,围绕着玉龙芯片,在北京、上海、西安、成都、武汉等片区进行了多场现场推介,共计拜访客户60余家,充分介绍了玉龙芯片产品,较好的对接了客户的需求,玉龙810芯片在系统内客户中建立起了良好的口碑;经过前期的铺垫,目前有40余家客户具备初步合作意愿,有6个客户定制样机已经进入调试阶段,有5个客户定制样机正在或即将进行设计及生产,样机种类涵盖航空航天、工业控制、车载应用等多个领域。经过2021年度密集的客户技术支持,在发现问题解决问题的过程中,研发团队对玉龙芯片本身的技术理解度也更上一个台阶,在JPEG2000、H264/265编解码、CameraLink、LVDS图像显示等原来缺少技术积累的方向上,其技术能力取得较大提升。

(2)人工智能算法及应用

公司成立的人工智能研究院一直致力于人工智能算法、软件、系统及应用的研究,聚焦星上人工智能信息提取和海量卫星数据人工智能自主处理分析的方向加强技术攻关及储备,加大地面海量数据的GIS人工智能软件系统的研发,在利用深度学习对目标分类识别、计算统计的基础上,进一步应用人工智能自然语言处理、图像说明等算法实现地理信息的关联分析、知识发现、认知理解等,将大幅度提升数据处理能力,削减人力投入。

经过2年多的AI技术积累,研究院开始加强遥感业务发展的直接支持,重点参与了广西自然资源厅影像解译算法和解译平台的开发,在无人机影像解译上实现了7个类别80%以上的准确率;拓展AI芯片应用研发,针对业务需求开展面向驾驶员检测领域(DMS)的研究,进行了疲劳检测、分心检测、语音识别、手部识别等功能的预研;针对AI业务产品化需求,开展AI遥感平台相关技术研究,以容器化、微服务等技术构建分布式处理服务,开发AI遥感应用平台,已完成遥感工作台、AI模型服务平台、AI展示平台、空间数据管理平台以及数据分发平台、AI中间件等子模块功能研发,可高效支持面向业务的定制化产品开发,解决AI算法应用于生产中时遇到的样本标注、后处理等专用工具缺乏问题。

(3)智慧城市业务(智能安防及智慧交通)

报告期内,受诉讼和广州疫情反复的影响,子公司铂亚信息整体经营存在一定困难。经营业绩方面,收款工作有效开展并取得一定效果;经营管理方面,重新调整组织架构,稳定局面、加强管理,进一步完善公司印章管理及项目立项审批管理等;市场开拓方面,在若干地市的开拓取得了一定进展。

报告期内,子公司远超信息各项业务稳步推进。市场开拓方面,立足于广州并辐射周边地市政府、公安行业的智能安防业务并向外拓展,报告期内,完成公安监控通信线路临迁工程3个,智慧交通工程2个及若干智慧城市相关项目,为公司的业务拓展夯实了基础;报告期内,远超信息申报实用新型专利16个(其中5个已发证),发明专利2个。

(4)大数据运维业务

报告期内,智建电子的客户以上海本地企业为主,客户群相对稳定,智建电子注重客户服务,相关项目的延续性较好、集中度较高;同时,由于上海大数据中心建设完成,各委办局一律停止数据中心建设业务,硬件采购也由分散变为集中,整体弱电行业竞争加剧,对比同行业企业,均有不同程度的业务量下滑,智建电子的整体经营亦存在阶段性波动的情况。

三、其他重要事项

1、园区建设(青岛欧比特卫星大数据产业基地)

青岛欧比特卫星大数据产业基地坐落于青岛古镇口JUN民融合创新示范区,占地35.3亩,建设总面积61295.43平方米,其中地上建设科技楼一栋、研发楼一栋,建筑面积46426.53平方米,地下为一层,建筑面积14922.9平方米。报告期内,主要完成了地面防水施工、外墙一体板安装、窗户及幕墙安装、内墙腻子施工等工作,消防设备安装完成85%、人防工程完成70%,力争尽早竣工验收。

2、知识产权及项目申报

(1)知识产权方面

2021年,公司继续高度重视知识产权申报工作,经过多年技术积累,公司已经具备一大批自主知识产权。截至2021年末,公司共获得发明专利15项、实用新型专利187项、外观专利3项、计算机软件著作权672项、集成电路布图登记21项、注册商标76项,合计知识产权974项。

	专利			计算机软件著作权	集成电路布图登记	注册商标
	发明	实用新型	外观			
欧比特	10	124	2	255	21	54
铂亚信息	3	3	/	173	/	15
绘宇智能	1	34	1	110	/	/
智建电子	1	/	/	32	/	5
远超信息	/	7	/	35	/	2
北京研究院	/	3	/	45	/	/
上海欧比特	/	10	/	21	/	/
青岛宇航	/	6	/	1	/	/
合 计	15	187	3	672	21	76

(2)项目申报方面

2021年,公司组织资金类项目申报33项,其中已通过22项,获得补助资金1796.63万元。主要获得资金类项目包括:2021年中央发展专项转移支付资金项目、2021年度广东省重点领域计划项目、2021年度珠海市促进实体经济高质量发展专项资金、2021年度省促进经济高质量发展(JMRH)专项资金、2021年省级促进经济高质量发展专项资金、珠海高新区应对新冠疫情促进实体经济发展专项资金等。

3、党建工会工作及企业文化建设

公司重视党建工会工作。报告期内,恰逢建党100周年之际,在上级党委的指导关怀下、公司党委的支持下,颜军同志荣获高新区红色领军人物称号,公司党委荣获珠海市先进基层党组织、党建工作创新案例获全省表彰,党委副书记陈伙立同志荣获高新区先锋党员称号,全年共获得9项荣誉。工会工作方面,采购并发放春节、端午节节日福利,协助区总工会完成女职工两癌筛查,协助开展集团运动会、员工生日会、手工技能培训等;申请员工学历补贴共计8人,获批2人专项补贴;上交工会会费共38万余元,平均缴纳人数257人次;完成2020年工会财务据算及2021年财务预算报告,协助配合区总工会完成2020年工会审计。

公司重视企业文化建设。报告期内,公司企划品牌部组织完成策划执行展会、学术论坛、行业峰会等活动21场,完成执行"第十三届中国国际航空航天博览会、第一届时空大数据与人工智能技术高峰论坛"等重要会议。对接航空航天、地理信息、半导体等行业协会12家,组织提交2021年各大奖项申报(目前已荣获5大奖项);举办员工生日会、新员工活动、运动嘉年华等节日主题活动17场。完成执行女神节观影活动、欧比特第二届运动嘉年华、欧比特2021年五一劳模评选等主题活动。协助欧比特足球队、羽毛球队、篮球队等社团组织举办活动,丰富员工业余生活。支持各部门开展丰富多彩的文化建设,打造健康、积极向上的团建活动,塑造良好的亚文化建设氛围;加强媒体关系维护,不断开拓官方媒体资源。与珠海传媒集团、广东电视台、中央电视台广东站、南方日报、经济日报等24家媒体维系友好关系,为公司新闻宣传增加曝光率;打造新媒体矩阵,紧跟流行趋势,开通了抖音号、微信视频号等,打开了小视频传播领域的新尝试。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

单位:元

	2021年末	2020年末	本年末比上年末增减	2019年末
总资产	3,903,715,588.70	3,933,246,526.61	-0.75%	3,947,143,758.48
归属于上市公司股东的净资产	3,071,448,978.36	3,031,228,449.17	1.33%	2,924,865,815.19
	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入	696,010,561.61	869,831,525.64	-19.98%	851,703,526.46
归属于上市公司股东的净利润	42,636,497.10	108,109,682.48	-60.56%	-233,762,251.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	24,105,049.65	48,936,530.49	-50.74%	-274,124,161.49
经营活动产生的现金流量净额	151,646,944.30	35,724,233.40	324.49%	83,442,455.56
基本每股收益(元/股)	0.061	0.155	-60.65%	-0.337
稀释每股收益(元/股)	0.061	0.155	-60.65%	-0.337
加权平均净资产收益率	1.40%	3.63%	-2.23%	-7.60%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	139,910,989.80	188,724,629.50	191,091,529.47	176,283,412.84
归属于上市公司股东的净利润	17,221,923.46	15,297,141.14	11,173,537.00	-1,056,104.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,281,602.62	10,169,059.76	7,941,340.89	-7,286,953.62
经营活动产生的现金流量净额	-83,359,417.28	-16,282,030.75	-79,798,590.67	331,086,983.00

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

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	48,550	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	45,554	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
珠海格力金融投资管理有限公司	国有法人	15.08%	105,904,291			
颜军	境内自然人	11.67%	81,912,194	66,512,508		
湖北长江航天股权投资基金管理有限公司-湖北长江航天产业投资基金合伙企业(有限合伙)	其他	2.37%	16,642,335			
香港中央结算有限公司	境外法人	1.26%	8,831,803			
深圳市高新投保证担保有限公司	境内非国有法人	1.07%	7,513,633			
王涛	境内自然人	0.62%	4,375,200			
珠海市欧比特投资咨询有限公司	境内非国有法人	0.57%	4,001,600			
金勇	境内自然人	0.50%	3,510,700			
管辉	境内自然人	0.47%	3,330,000			
谭军辉	境内自然人	0.47%	3,321,667	3,057,500		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、股东"颜军、珠海市欧比特投资咨询有限公司"之间不存在关联关系或一致行动关系。 2、本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系,也未知上述股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。					

公司是否具有表决权差异安排

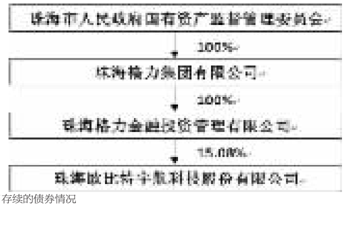
□ 适用 √ 不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



珠海市人民政府国有资产监督管理委员会
100%
珠海格力集团有限公司
100%
珠海格力金融投资管理有限公司
15.08%
珠海欧比特宇航科技股份有限公司

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□ 适用 √ 不适用

三、重要事项

报告期内,公司及控股子公司经营情况没有发生重大变化、没有发生对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

珠海欧比特宇航科技股份有限公司

2022年4月27日

证券代码:300053 证券简称:欧比特 公告编号:2022-014

珠海欧比特宇航科技股份有限公司 2021年度报告披露的提示性公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

珠海欧比特宇航科技股份有限公司2021年度报告已于2022年4月27日在中国证监会指定的创业板信息披露网站(巨潮资讯网网址为:http://www.cninfo.com.cn)上披露,请投资者注意查阅!

特此公告。

珠海欧比特宇航科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码:300053 证券简称:欧比特 公告编号:2022-015

珠海欧比特宇航科技股份有限公司 第五届董事会第十一次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

2022年4月25日,珠海欧比特宇航科技股份有限公司(以下简称"公司")第五届董事会第十一次会议在公司会议室以现场结合通讯表决的方式召开。本次会议应到董事9人,实际出席董事9人。公司监事和高级管理人员列席了本次会议。本次会议的会议通知于2022年4月15日以电子邮件、短信等方式发出。本次会议的召开符合《公司法》及《公司章程》的规定。本次会议由董事长颜军先生主持,出席会议董事经审议,形成如下决议:

一、审议通过了《2021年度总经理工作报告》

公司董事会认真听取了总经理颜志宇先生汇报的《2021年度总经理工作报告》,认为该报告真实、客观地反映了2021年度公司落实董事会各项决议、生产经营的情况、逐步落实各项管理制度等方面的工作及所取得的成果。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

二、审议通过了《2021年度董事会工作报告》

本报告内容详见《2021年年度报告》之"第三节 管理层讨论与分析"。公司独立董事富宏亚、周宁、孙策、陈恩向董事会递交了《2021年度独立董事述职报告》,并将在公司2021年度股东大会上进行述职。

2021年年度报告全文和独立董事述职报告具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

三、审议通过了《2021年度财务决算报告》

2021年,公司实现营业收入696,010,561.61元,较去年同期减少19.98%;实现营业利润48,395,720.30元,较去年同期减少68.34%;实现归属于上市公司股东的净利润为42,636,497.10元,较去年同期减少60.56%。报告期末,公司总资产为3,903,715,588.70元,较年初减少0.75%;报告期末,归属于上市公司股东的所有者权益为3,071,448,978.36元,较年初增长1.33%。

《2021年度财务决算报告》具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

四、审议通过了《2021年度报告全文及摘要》

董事会认为:公司《2021年度报告》全文及摘要的内容符合法律、行政法规、中国证监会和深圳证券交易所的相关规定,报告内容真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

《2021年度报告》全文及其摘要具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

五、审议通过了《2021年度利润分配预案》

根据中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《2021年度审计报告》(中兴财光华审会字(2022)第202168号),公司2021年度实现归属于母公司所有者的净利润42,636,497.10元,经营活动产生的现金流量净额为151,646,944.30元;母公司2021年度实现净利润为71,660,951.44元,可供普通股股东分配利润为416,683,128.33元,资本公积余额为2,024,121,009.96元,母公司经营活动产生的现金流量净额为100,285,025.96元。

根据公司未来发展需求,并结合公司经营情况和现金流量情况,经董事会研究决定,公司拟定2021年度利润分配预案为:2021年度不进行利润分配,也不进行资本公积金转增股本,未分配利润结转下一年度。

董事会认为该利润分配预案与公司实际情况相匹配,符合《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红(2022年修订)》及《公司章程》等规定,不存在违法、违规和损害公司股东尤其是中小股东利益的情形。因此,同意公司该预案提交公司股东大会审议。

《关于2021年度拟不进行利润分配的专项说明》及独立董事独立意见具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

六、审议通过了《2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告》

对于《2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告》,审计机构中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)出具了鉴证报告。公司独立董事发表了独立意见;公司监事会及保荐机构发表了核查意见。

《2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告》、本报告的鉴证报告、独立董事独立意见及核查意见具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

七、审议通过了《2021年度内部控制自我评价报告》

董事会认为,公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求,在所有重大方面保持了有效的内部控制。

对于《2021年度内部控制自我评价报告》,公司独立董事发表了独立意见;公司监事会发表了核查意见。

《2021年度内部控制自我评价报告》及独立董事独立意见具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

八、审议通过了《关于续聘2022年度审计机构的议案》

经独立董事事前认可和审计委员会审议通过,董事会同意续聘中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)作为公司年度审计和日常业务审计的会计师事务所,聘期至公司2022年度股东大会时止。

《关于续聘2022年度审计机构的公告》、独立董事的事前认可意见及独立意见具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

九、审议通过了《关于预计2022年度日常关联交易额度的议案》

公司及子公司因日常经营与业务发展需要, 拟与关联方珠海格力建设投资有限责任公司发生日常关联交易,2022年度交易金额预计不超过人民币6,000万元。

《关于2022年度日常关联交易预计的公告》、独立董事的事前认可意见及独立意见具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

关联董事胡明先生、陈容华女士回避表决,表决情况:表决票9票;赞成7票,反对0票,弃权0票,回避2票。

表决结果:通过。

十、审议通过了《关于计提资产减值准备的议案》

为公允反映公司各类资产的价值,按照企业会计准则相关规定,每年末公司对各项资产进行清查,对存在减值迹象的资产进行减值测试,预计各项资产的可变现净值低于其账面价值时,经过确认或计量,计提资产减值准备。

经测试,2021年公司拟计提合计5,617.63万元资产减值准备,其中应收款项坏账准备计提4,249.28万元、存货跌价准备计提274.32万元、合同资产减值损失计提524.43万元、商誉减值准备计提569.60万元。本次计提资产减值准备,扣除所得税费用的影响后,将影响公司本期净利润4,227.85万元。

《关于计提资产减值准备的公告》及独立董事独立意见具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

十一、审议通过了《关于选举第五届董事会独立董事候选人的议案》

公司近日收到了独立董事富宏亚先生的任期届满离任报告,富宏亚先生自2016年5月13日起担任公司独立董事,其连任时间即将满六年。根据《上市公司独立董事规则》等法规中关于"独立董事连任时间不得超过六年"的相关规定,富宏亚先生将在任期届满且股东大会选举产生新任独立董事后不再担任公司第五届董事会独立董事及董事会各专门委员会的相关职务。为保持公司董事会决策团队结构的合规性,保证董事会严谨有效地作出经营决策。经公司股东颜军先生提名,董事会提名委员会审核,选举张毅先生为公司独立董事候选人,并同意在张毅先生被选举为公司第五届董事会独立董事后,接任富宏亚先生在公司董事会战略委员会、提名委员会中的职务,任期至公司第五届董事会届满。

本议案尚需提交股东大会审议。

《关于独立董事任期届满离任暨补选独立董事的公告》及独立董事独立意见具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

十二、审议通过了《关于召开公司2021年度股东大会的议案》

根据相关法律、法规和公司章程的规定,公司董事会决定于2022年5月18日(星期三)在珠海市唐家东岸白沙路1号欧比特科技园会议室召开2021年度股东大会。

《关于召开2021年度股东大会的通知》具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

表决情况:表决票9票;赞成9票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

特此公告。

珠海欧比特宇航科技股份有限公司

董 事 会

2022年4月27日

证券代码:300053 证券简称:欧比特 公告编号:2022-016

珠海欧比特宇航科技股份有限公司 第五届监事会第十一次会议决议公告

本公司及监事会全体成员保证公告内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

珠海欧比特宇航科技股份有限公司(以下简称"公司")第五届监事会第十一次会议通知于2022年4月15日以电子邮件的方式发出,并于2022年4月25日在公司会议室以现场结合通讯表决的方式召开,公司监事全部出席了本次会议,公司董事会秘书和证券事务代表列席会议,监事会会议的举行和召开符合国家有关法律、法规及公司章程的规定。监事会会议由监事会主席杨革先生主持。会议通过决议如下:

一、审议通过了《2021年度监事会报告》

《2021年度监事会工作报告》具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票3票;赞成3票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

二、审议通过了《2021年度财务决算报告》

公司监事会认为:2021年度财务决算报告能够真实、准确、完整地反映公司的财务状况和经营成果。

《2021年度财务决算报告》具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票3票;赞成3票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

三、审议通过了《2021年度报告全文及摘要》

经审核,监事会认为董事会编制和审核公司《2021年度报告》及其摘要的程序符合法律、法规和中国证监会的有关规定,报告内容真实、准确、完整地反映了公司2021年度经营的实际情况,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

《2021年度报告》及其摘要的具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票3票;赞成3票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

四、审议通过了《2021年度利润分配预案》

根据中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《2021年度审计报告》(中兴财光华审会字(2022)第202168号),公司2021年度实现归属于母公司所有者的净利润42,636,497.10元,经营活动产生的现金流量净额为151,646,944.30元;母公司2021年度实现净利润为71,660,951.44元,可供普通股股东分配利润为416,683,128.33元,资本公积余额为2,024,121,009.96元,母公司经营活动产生的现金流量净额为100,285,025.96元。

根据公司未来发展需求,并结合公司经营情况和现金流量情况,经董事会研究决定,公司拟定2021年度利润分配预案为:2021年度不进行利润分配,也不进行资本公积金转增股本,未分配利润结转下一年度。

监事会认为公司2021年度拟不进行利润分配的预案是结合公司2021年度实际经营情况和未来发展规划提出的, 不存在损害公司及其他股东,特别是中小股东利益的情形,符合《公司章程》分配政策的相关规定,兼顾了公司的可持续性发展,监事会同意本次利润分配预案。

《关于2021年度拟不进行利润分配的专项说明》具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票3票;赞成3票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

五、审议通过了《2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告》

经审核,监事会认为:公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、公司《募集资金管理制度》的要求管理和使用募集资金。

《2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告》及本报告的鉴证报告、核查意见具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票3票;赞成3票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

六、审议通过了《2021年度内部控制自我评价报告》

监事会认为,公司已根据自身的实际情况和法律法规要求,建立了较为完善的法人治理结构和内部控制制度体系,公司的法人治理、生产经营、信息披露和重大事项等活动严格按照公司各项内控制度的规定进行,对各环节可能存在的内外部风险进行了合理控制,公司的内部控制体系规范、合法、有效,符合公司现阶段经营管理的发展需求,起到了较好的风险防范和控制作用,保证了公司各项业务的健康运行,维护了公司及股东的利益。《2021年度内部控制自我评价报告》全面、客观、真实地反映了公司内部控制体系建立、完善和运行的实际情况,监事会对该报告没有异议。

《2021年度内部控制自我评价报告》具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

表决情况:表决票3票;赞成3票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

七、审议通过了《关于续聘2022年度审计机构的议案》

监事会认为,中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)在执业过程中坚持独立审计原则,能按时为公司出具各项专业审计报告,报告内容客观、公正,能够保护全体股东的利益。综合考虑该所的审计质量、服务水平及收费情况,同意续聘中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)作为公司年度审计和日常业务审计的会计师事务所,聘期一年。

《关于续聘2022年度审计机构的公告》具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

本议案尚需提交股东大会审议。

表决情况:表决票3票;赞成3票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

八、审议通过了《关于预计2022年度日常关联交易额度的议案》

监事会认为,公司本次关联交易预计事项系公司日常经营所需,符合公司实际情况,公司与关联方进行的交易符合诚实信用、公平公正的原则,不存在损害公司和全体股东利益的行为。

《关于2022年度日常关联交易预计的公告》具体内容详见刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站的相关公告。

关联监事姚竞帆女士回避表决,表决情况:表决票3票;赞成2票,反对0票,弃权0票,回避1票。

表决结果:通过。

九、审议通过了《关于计提资产减值准备的议案》

为公允反映公司各类资产的价值,按照企业会计准则相关规定,每年末公司对各项资产进行清查,对存在减值迹象的资产进行减值测试,预计各项资产的可变现净值低于其账面价值时,经过确认或计量,计提资产减值准备。

经测试,2021年公司拟计提合计5,617.63万元资产减值准备,其中应收款项坏账准备计提4,249.28万元、存货跌价准备计提274.32万元、合同资产减值损失计提524.43万元、商誉减值准备计提569.60万元。本次计提资产减值准备,扣除所得税费用的影响后,将影响公司本期净利润4,227.85万元。

监事会认为:公司根据《企业会计准则》和公司会计政策的有关规定计提资产减值准备,符合公司资产实际情况,更能公允地反映公司的资产、财务状况。不存在损害公司及全体股东,特别是中小股东利益的情况。同意本次计提资产减值准备。

《关于计提资产减值准备的公告》具体内容详见中国证监会指定创业板信息披露网站。

表决情况:表决票3票;赞成3票,反对0票,弃权0票。

表决结果:通过。

特此公告。

珠海欧比特宇航科技股份有限公司

监 事 会

2022年4月27日

证券代码:300102 证券简称:乾照光电 公告编号:2022-029

厦门乾照光电股份有限公司

2021 年度报告摘要

一、重要提示

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所无变化,仍为容诚会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□ 适用 √ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以894,890,811股为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.15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0股。

在实施权益分派股权登记日前,若公司总股本变动导致分配基数发生变化的,按照"分派比例不变,调整分配总额"的原则,公司将以权益分派实施公告确定的股权登记日总股本为基数,维持每股分配现金红利不变,并相应调整分配的总额。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

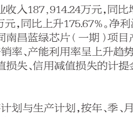
股票简称	乾照光电	股票代码	300102
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称(如有)	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	刘文辉	张妙春	
办公地址	福建省厦门市湖里区岐山北路514号E栋	福建省厦门市湖里区岐山北路514号E栋	
传真	0592-7616053	0592-7616053	
电话	0592-7616059	0592-7616063	
电子信箱	300102@changelight.com.cn	300102@changelight.com.cn	

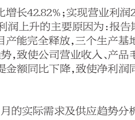
2、报告期主要业务或产品简介

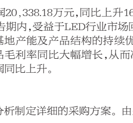
(一)公司主营业务开展情况

1、从事的主营业务情况

报告期内,公司主营业务未发生变更,主要从事半导体光电产品的研发、生产和销售业务,主要产品为全色系LED外延片和芯片及砷化镓太阳能电池外延片和芯片,为LED产业链上游企业。


LED芯片


LED外延片


砷化镓电池

2、主要业绩驱动因素

报告期内,实现营业收入187,914.24万元,同比增长42.82%;实现营业利润20,338.18万元,同比上升168.34%;归属于上市公司股东的净利润为18,683.86万元,同比上升175.67%。净利润上升的主要原因为:报告期内,受益于LED行业市场回暖,部分芯片价格上涨,公司盈利能力有所提升;公司南昌蓝绿光芯片(一期)项目产能完全释放,三个生产基地产品及产品结构的持续优化、运营效率不断提升,旺盛的市场需求带动公司产销率、产能利用率呈上升趋势,致使公司营业收入、产品毛利率同比大幅增长,从而净利润同比上升;受益于市场行情转好,公司资产减值损失、信用减值损失的计提金额同比下降,致使净利润同比上升。

3、主要经营模式

(1)采购模式

公司采购依据销售计划与生产计划,按年、季、月的实际需求及供应趋势分析制定详细的采购方案。由采购部统一负责,选择多家实力雄厚、交货及时、服务意识好的供应商作为供货渠道,保证材料的正常供给。

(2)研发模式

经过多年发展,公司已建立起以半导体理论为基础,以提高产品性能为目标,以自动化控制系统为平台,以质量控制体系为保障的技术发展模式。瞄准国内外市场和潜在市场,组织研究、攻关和创新,使企业不断地造就一批推广应用的新技术和新产品,从而形成新的经济增长点,使公司具备强劲的发展后劲。公司已制定了符合ISO9001及IATF16949标准的产品设计开发管理程序、产品质量手册、技术资料管理办法、研发人员奖励标准、研发人员教育培训及考核管理办法、专利申请奖励办法等一系列完备的标准和管理制度,基本涵盖了技术管理的各个方面,构建了健全的产品开发与技术创新体系。公司拥有国家企业技术中心、国家博士后科研工作站、微纳光电子材料与器件教育部工程研究中心半导体光源工程化基地、微纳光电子材料与器件教育部工程研究中心高效太阳能电池工程化基地、福建省半导体光电材料及其高效转换器件协同创新中心分平台、江苏省超高亮度四元系外延片及芯片工程技术研究中心、江苏省高效化合物太阳能电池工程研究中心等研发平台,具备强大的研发实力。此外,公司也与上下游企业及国内高校和科研院所建立了密切的合作关系,广泛开展技术合作,通过借用外部力量为公司新产品开发服务,加速了新产品开发进度,取得了良好的经济效益。

(3)生产模式

公司以制定生产计划的方式,根据生产计划安排物料计划与采购,生产下单、产品的生产制造,在生产过程中严格执行流程规范,由公司品管部对生产过程中的产品质量进行全过程质量监控及检测验证,确定产品的生产过程严格遵照公司的操作指导文件,并最终验收入库。最后根据合同订单期限备货、出货。

(4)销售模式

公司市场营销主要采取直销模式。公司培养了一支强有力的销售团队,设立国内、国际市场部,在长三角、珠三角等区域设立办事处,并安排常驻业务员跟进区域内封装客户订单,实时反馈,定期拜访,做好生产端与客户端的沟通工作。同时,公司设立完备的研发和客户服务体系,从产品研发、技术指导、售后服务各环节深度服务客户,为客户提供深度服务和综合解决方案,用优质的产品来满足客户的需求。

(二)行业基本情况

1、公司所处的行业发展现状

2021年全球LED显示市场从2020年疫情影响中恢复,但在2021年也经历了原材料和IC供应链的大起大落、渠道库存积压、政府隐性债务监管趋严等诸多挑战,市场竞争激烈。目前国内疫情总体稳定可控,海外部分地区疫情缓和,在通用照明出口带动,新兴应用领域开始起量以及显示市场回暖、Mini 背光渗透率迅速提升等因素的带动下,LED芯片的需求量明显增加,行业开启新一轮产业景气周期。这轮产业周期中,呈现出显示领域引领行业未来发展的趋势,LED行业结构逐步发生变化,显示领域市场规模占比持续提升。产业链上下游纷纷对 Mini/Micro LED 显示领域报以期待,并布局相关产能,这将快速促进行业的发展。

在上游芯片和配套环节,出口拉动通用照明芯片市场需求,RGB 直显带动微小尺寸芯片市场需求,以及相关设备、驱动 IC 市场需求提升,整体呈增长态势。在中游封装环节,龙头企业布局重点方向集中在 Mini/Micro LED 显示领域,整体稳步增长但竞争日趋激烈。在下游应用环节,通用照明、高端背光、高端显示、Mini LED、植物照明、车用照明等新兴应用市场逐步放量,对产业上下游带动作用显现。

2、公司所处的行业地位

报告期内,公司继续秉持产业为本理念,深耕LED主业,内生增长和外延并购并举,寻求公司新一轮发展。随着公司南昌蓝绿光扩产项目产能的释放,当前公司整体产能已经进入国内第一梯队行列中。同时,公司是中国内地红黄光芯片最大供应商之一,继续稳固在红黄光的领先优势。同时,公司也在积极布局以GaAs和GaN材料为基础的化合物半导体方向。

3、影响该行业的季节性和周期性

公司所属的行业不具有季节性,但受春节假期会有一定影响。周期性与国民经济周期基本一致,同时受产业技术进步影响。

4、公司主要竞争对手

(1)三安光电:公司主要从事化合物半导体材料与器件的研发、生产及销售,以氮化镓、砷化镓、碳化硅、磷化铟、氮化铝、蓝宝石等化合物半导体新材料所涉及的外延片、芯片为核心主业。根据其2021年年度报告显示,营业收入1,257,210.09万元,实现归属于上市公司股东净利润131,302.14万元。其中,LED外延片相关营业收入653,597.36万元,LED外延片相关营业成本463,253.81万元,LED外延片相关毛利率为29.12%。

(2)聚灿光电:公司主要从事化合物光电半导体材料的研发、生产和销售业务,主要产品为GaN基高亮度LED外延片、芯片。根据其2021年年度报告显示,营业收入200,919.75万元,实现归属于上市公司股东净利润17,707.66万元。其中,LED芯片及外延片相关营业收入120,902.67万元,LED芯片及外延片相关营业成本87,869.17万元,LED芯片及外延片相关毛利率为27.32%。

(3)华灿光电:公司是全球领先的LED芯片及先进半导体解决方案供应商,主要业务为LED芯片、LED外延片、蓝宝石衬底及第三代半导体化合物GaN电力电子器件的研发、生产和销售。根据其2021年年度报告显示,营业收入315,624.42万元,实现归属于上市公司股东净利润9,362.36万元。其中,LED芯片相关营业收入177,440.35万元,LED芯片相关营业成本152,818.45万元,LED芯片相关毛利率为13.88%。

(三)主营业务产品关键指标

公司主要从事半导体光电产品的研发、生产和销售业务,主要产品为全色系LED外延片和芯片及砷化镓太阳能电池外延片和芯片。公司主营业务产品关键指标,描述如下:

1、在红黄光LED外延片及芯片领域,公司拥有MOCVD共42个腔,规模产量居国内领先;在蓝绿光LED外延片及芯片领域,公司目前已成长为行业中蓝绿光LED芯片的重要供应商,拥有MOCVD共155个腔(折K465I机型),产能在原有基础上大幅提升,且外延片良率均不低于98%。

2、从色系区分,公司LED芯片主要产品及主要应用领域如下:

产品结构	色系	确认波长(NM)	综合良率(%)	主要应用领域
正装结构	蓝光	440-470	84%-91%	通用照明,背光,显屏及数码。
	绿光	510-540		显屏RGB及数码运用。
	红光	615-650		显示屏、红外安防、电子设备指示灯、交通指示灯、夜景工程、车载照明等众多领域。
	黄光	580-597		
	橙光	595-617		
倒装结构	蓝光	440-470	85%-91%	显屏及背光运用。
	绿光	510-540		
	红光	620-625		显示屏、红外安防、电子设备指示灯、交通指示灯、夜景工程、车载照明等众多领域。
	红外	835-955		
	黄光	580-595		

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

单位:元

	2021年末	2020年末	本年末比上年末增减	2019年末
总资产	6,073,798,005.41	6,213,657,909.84	-2.25%	6,898,905,890.59
归属于上市公司股东的净资产	2,586,799,731.11	2,350,668,094.96	10.05%	2,598,131,478.47
	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入	1,879,142,370.67	1,315,719,833.58	42.82%	1,039,240,844.40
归属于上市公司股东的净利润	186,838,574.76	-246,905,258.51	175.67%	-279,961,643.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	91,809,906.49	-298,338,678.57	130.77%	-397,435,864.38
经营活动产生的现金流量净额	552,012,914.79	123,810,874.75	345.85%	268,778,887.49
基本每股收益(元/股)	0.26	-0.35	174.29%	-0.40
稀释每股收益(元/股)	0.26	-0.35	174.29%	-0.40
加权平均净资产收益率	7.60%	-9.98%	17.58%	-10.22%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	437,837,839.39	535,526,543.08	494,243,794.60	411,534,193.60
归属于上市公司股东的净利润	43,227,798.91	71,825,861.55	49,564,153.66	22,220,760.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,450,479.59	48,543,628.70	35,441,094.83	1,374,703.37
经营活动产生的现金流量净额	63,582,918.82	87,193,006.35	63,644,486.97	337,592,502.65

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

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	85,695	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	69,016	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
深圳和君正德资产管理有限公司-正德远盛产业创新结构化私募基金	其他	8.31%	58,800,000	0	-	-
山西黄河股权投资管理有限公司-太行产业并购私募基金	其他	4.50%	31,860,000	0	-	-
深圳和君正德资产管理有限公司-正德鑫盛一号投资私募基金	其他	3.18%	22,480,000	0	-	-
毛诚忠	境内自然人	0.50%	3,520,045	0	-	-
高远平	境内自然人	0.47%	3,294,700	0	-	-
长治市南烨实业集团有限公司	境内非国有法人	0.40%	2,850,018	0	-	-
赵蓉	境内自然人	0.33%	2,330,400	0	-	-
徐江华	境内自然人	0.31%	2,189,000	0	-	-
叶孙义	境内自然人	0.28%	2,004,737	0	-	-
王斌	境内自然人	0.27%	1,943,000	0	-	-
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、深圳和君正德资产管理有限公司-正德远盛产业创新结构化私募基金、深圳和君正德资产管理有限公司-正德鑫盛一号投资私募基金及福建卓丰投资合伙企业(有限合伙)构成一致行动关系。 2、长治市南烨实业集团有限公司、山西黄河股权投资管理有限公司-太行产业并购私募基金及长治市建云物资贸易有限公司构成一致行动关系。					

公司是否具有表决权差异安排

□ 适用 √ 不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

□ 适用 √ 不适用

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□ 适用 √ 不适用

三、重要事项

1、公司于2020年11月18日召开的第四届董事会第二十九次会议、第四届监事会第二十五次会议及2020年12月4日召开2020年第四次临时股东大会审议通过了公司创业板向特定对象发行A股股票的相关议案,根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意厦门乾照光电股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》(证监许可(2021)4070号),2022年3月,公司向特定对象发行人民币普通股(A股)187,500,000股,每股面值为人民币1.00元,发行价格为人民币8.00元/股,募集资金总额人民币1,500,000,000.00元,实际募集资金净额为人民币1,479,236,230.55元。本次向特定对象发行股票于2022年3月23日发行上市, 公司总股本由707,390,811股增加至894,890,811股,注册资本由707,390,811 元增加至894,890,811元。详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《厦门乾照光电股份有限公司创业板向特定对象发行A股股票发行情况报告书》《厦门乾照光电股份有限公司创业板向特定对象发行A股股票上市公告书》等公告。

2、2021年6月2日,公司、江西乾照光电有限公司与南昌工控资产管理有限公司签订了补充协议,原于2017年12月12日签订的《债权投资协议》借款届满日展期至2022年12月21日。该贷款延期已经公司2021年6月2日召开第四届董事会第三十六次会议及第四届监事会第三十三次会议及2021年6月18日召开的2021年第二次临时股东大会审议通过。具体内容详见公司刊载于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的相关公告。

证券代码:300102 证券简称:乾照光电 公告编号:2022-027

厦门乾照光电股份有限公司2022年第一季度报告披露的提示性公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

厦门乾照光电股份有限公司《2022年第一季度报告全文》将于2022年4月27日在中国证监会指定的创业板信息披露网站上披露。巨潮资讯网网址为:http://www.cninfo.com.cn,请投资者注意查阅。

特此公告!

厦门乾照光电股份有限公司董事会

2022年4月25日

证券代码:301263 证券简称:泰恩康 公告编号:2022-003

广东泰恩康医药股份有限公司2

2021 年度报告摘要

一、重要提示

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

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名

华兴会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为华兴会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□ 适用 √ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以236,387,500股为基数,向全体股东每10股派发现金红利3.50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0股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	泰恩康	股票代码	301263
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	李挺	谢一帆	
办公地址	汕头市龙湖区泰山北路万吉南二街8号A幢	汕头市龙湖区泰山北路万吉南二街8号A幢	
传真	0754-88847519	0754-88847519	
电话	0754-88733520	0754-88733520	
电子信箱	tekpublic@tnkfun.com	tekpublic@tnkfun.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)公司主要业务

公司属于综合性的医药公司,所处行业为医药行业。公司主营业务为代理运营及研发、生产、销售医药产品、医疗器械、卫生材料并提供医药技术服务与技术转让等。

公司自1999年开始代理运营和胃整肠丸和沃丽汀,作为中国唯一总代理全权负责其中国市场的报关、报检、市场推广、经销商选择、销售定价等工作,并分别将其运营推广成为我国肠胃用药与眼科用药领域的知名产品。通过成功代理运营上述产品,公司已在全国区域设立了运营网点。同时,依托在OTC领域的营销网络优势,公司持续推进自主品牌医药产品、医疗器械产品等业务的市场建设。

公司以成为创新驱动型综合性医药企业为目标,依托代理运营业务产生的稳定现金流,将药品自主研发作为提升核心竞争力的关键举措。根据药品研发团队的核心人员的履历,相关人员的专业涵盖"化学专业,小分子、载体辅料合成方向"、"药物制剂专业,功能性载体辅料与靶向给药系统构建方向"、"化学生物学"、"有机化学"、"药学"、"化学工程与工艺"等方向,公司组建了包含化学原料药、化学制剂、生物药等领域技术人员组成的核心研发团队,具备一定的医药研发能力。公司已建立三大医药研发技术平台:(1)功能性辅料和纳米给药关键技术平台;(2)生物大分子药物关键技术平台;(3)仿制药开发及一致性评价技术平台,其中部分研发项目已取得重大进展:

(1)2020年4月,山东华铂凯盛自主研发的盐酸达泊西汀片取得药品注册批件。公司的"爱廷玖"盐酸达泊西汀片是国内首家按照化药4类申报,并按照与原研质量一致性评价要求获批的同类品种,为国内"首仿",其质量、疗效与原研药品等同。

(2)2018年,公司自主研发的注射用多西他赛聚合物胶束(化药2.2类)取得了临床试验批件,为我国第一家取得注射用多西他赛聚合物胶束临床试验批件的企业。同年,公司与复星医药(证券代码:600196)控股子公司上海凯茂生物医药有限公司(以下简称"上海凯茂")签署了《注射用多西他赛聚合物胶束项目转让合同书》,公司将其拥有的"注射用多西他赛聚合物胶束"于中国境内的临床批件及相关知识产权等独家转让给上海凯茂,上海凯茂负责产品后续临床开发、生产批文的申报、产品生产及销售,并承担相关环节的费用,公司将获取"首期付款+里程碑付款+未来销售提成"的回报。目前正在开展Ib期临床研究。

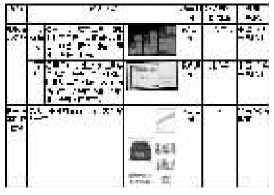
(3)公司目前已完成雷珠单抗注射液的临床前菌种、药学与非临床研究,已启动申请临床试验注册申报,雷珠单抗注射液主要用于治疗湿性(新生血管性)年龄相关性黄斑变性(AMD),为眼科生物药品。

此外,2020年1月以来,新型冠状病毒(COVID-19)引起的新冠肺炎疫情在全球范围内蔓延,公司生产的口罩属于抗击疫情的重要战略物资。2021年,公司一共供应口罩约1.79亿只,为疫情防控和疫情缓解之后的复工复产做出了一定贡献。公司子公司泰恩康器材厂作为一家已有十多年口罩生产经营业务的公司, 被纳入了工业和信息化部《新冠肺炎疫情防控重点保障企业名单(第一批)》,并获得广东省新冠肺炎防控指挥办物资保障一组授予的"广东省新冠肺炎疫情防控物资保障工作重要贡献企业"。

(二)公司主要产品

(1)代理产品

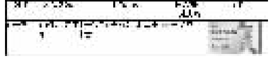
公司依据产品战略和市场需求寻找合适的代理运营产品。目前,公司已取得和胃整肠丸、沃丽汀等产品在中国的独家代理权,同时公司还代理运营强生等品牌的医疗器械。公司代理运营的主要产品情况如下:



(2)自产产品

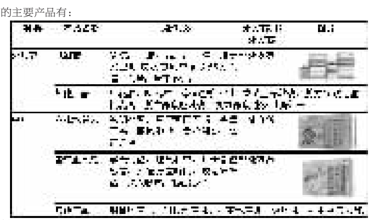
①化学药

公司化学药的主要产品为"爱廷玖"盐酸达泊西汀片,为国内"首仿",其质量、疗效与原研药品等同。



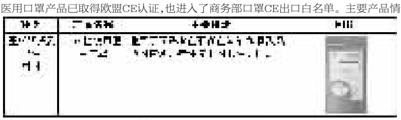
②外用药及中成药

公司外用药及中成药的主要产品有:



③医疗器械及卫生材料

公司全资子公司泰恩康器材厂成立于2002年,主要负责口罩、棉签产品的生产销售业务,较早就获取了对应医疗器械的生产经营资质。泰恩康器材厂医用口罩产品已取得欧盟CE认证,也进入了商务部口罩CE出口白名单。主要产品情况如下:



注:泰恩康器材厂生产的棉签、口罩可分为医用棉签、医用口罩及日用棉签、日用口罩,其中医用棉签、医用口罩取得了医疗器械备案证书,在后续统计中将其对应的销售收入划分到医疗器械类;日用棉签、日用口罩的销售收入划分到卫生材料类。

三、主要经营模式

1、采购模式

(1)代理产品采购

公司代理产品主要按照代理协议的约定进行采购和付款。本报告期内,公司代理的主要产品包括和胃整肠丸、沃丽汀及强生医疗器械等。公司根据市场需求、库存量、药品保质期等因素制定采购计划,经部门主管审核后总经理批准生产采购订单,再向供应商进行订购。采购员对采购合同执行的各个环节进行严密的跟踪、监督,从供应商确认订单、发货、到货(进口产品备案/报关)、检验、入库以及使用情况等,实现全过程管理。

(2)自产产品原材料及包装物的采购

公司自产产品原材料及包装物的采购主要由相关的子公司具体执行,其中医药产品的采购要求供应商遵循药品生产质量管理规范的要求,医疗器械的采购要求供应商遵循医疗器械生产质量管理规范的要求,所有原材料供应商需经公司质管部门的质量审核通过,成为合格供应商后才能进行采购交易。公司主要采用"以产定采"原则,但针对部分中药材、化学原材料等存储要求不高、市场价格波动较大的原材料,公司通常采取分次采购的方式。

2、研发模式

报告期内,公司已建立三大医药研发技术平台:功能性辅料和纳米给药关键技术平台、生物大分子药物关键技术平台及仿制药开发及一致性评价技术平台。针对药品的研发,公司采用金字塔形的研发策略,塔基为仿制药,塔身为改良型新药和生物制药,塔尖为创新药。公司以创新药研究为制高点,以改良型化学药制剂和生物药为研发重点,以仿制药研发为基础的研发策略。

3、生产模式

公司严格按照相关规定要求组织生产,确保药品质量和药品的安全性及有效性。生产部门根据公司经营目标、销售需求、安全库存量、生产周期、检验时限等综合情况,编制生产计划。各车间根据已确定的生产计划组织生产,协调好在生产过程中的各项工作,各生产单位质量控制部门对生产过程中的中间产品、半成品、产成品的质量进行全过程质量管理,生产的每批产品必须经过严格的质量检验,生产记录和检验记录审核合格后才能入库和对外销售。

4、销售模式

公司采用"经销与直销相结合,经销为主"的销售模式。公司根据区域销售特点设立了省级运营中心与普通运营网点,其中营销中心统筹管理各省级运营中心,省级运营中心作为各普通运营网点的直属管理机构,负责区域性统筹管理与资源调配,并与医院、药店、经销商等渠道客户进行业务合作等,普通运营网点接受所属省级运营中心的统筹管理,按照总部的战略指导及业务方针开展工作,并对接医院、药店、经销商等渠道客户。公司的运营网络已经覆盖全国28个省级区域,形成了具备规模的销售渠道网络和销售队伍。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

单位:元

	2021年末	2020年末	本年末比上年末增减	2019年末
总资产	941,522,180.98	833,487,337.90	12.96%	679,562,747.65
归属于上市公司股东的净资产	709,958,986.51	589,716,437.70	20.39%	496,389,097.41
	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入	653,651,415.43	708,982,843.43	-7.80%	496,388,554.65
归属于上市公司股东的净利润	120,065,941.64	160,825,104.49	-25.34%	54,904,152.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	108,270,478.01	152,764,454.70	-29.13%	51,826,931.85
经营活动产生的现金流量净额	120,023,212.46	125,527,091.90	-4.38%	75,440,365.38
基本每股收益(元/股)	0.68	0.97	-29.90%	0.35
稀释每股收益(元/股)	0.68	0.97	-29.90%	0.35
加权平均净资产收益率	18.48%	28.79%	-10.31%	10.68%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	140,121,443.95	176,360,049.40	151,745,441.08	185,424,481.00
归属于上市公司股东的净利润	17,334,683.77	39,869,737.09	22,164,614.25	40,696,906.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,775,568.58	36,929,944.27	21,602,437.61	39,962,527.55
经营活动产生的现金流量净额	23,173,961.87	29,199,902.72	4,554,409.68	63,094,938.19

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

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	246	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	44,685	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
郑汉杰	境内自然人	27.69%	49,098,900	49,098,900		
孙伟文	境内自然人	20.75%	36,787,150	36,787,150		
樟树市华铂精诚投资管理中心(有限合伙)	境内非国有法人	9.87%	17,500,000	17,500,000		
深圳市聚兰德股权投资基金合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	7.61%	13,500,000	13,500,000		
深圳市瑞兰德股权投资基金合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	6.33%	11,229,950	11,229,950		
张朝益	境内自然人	3.54%	6,284,000	6,284,000		
黄伟汕	境内自然人	3.53%	6,251,000	6,251,000		
徐阳	境内自然人	1.37%	2,437,500	2,437,500		
天津祥盛北拓资产管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.31%	2,322,000	2,322,000		
杜成城	境内自然人	1.24%	2,200,000	2,200,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东间相互关系说明:前十名股东中,郑汉杰、孙伟文为夫妻关系,黄伟汕和张朝益系表兄弟关系,除此之外,其他人员不存在亲属关系。公司股东聚兰德、瑞兰德系由同一私募基金管理人深圳市纳兰德投资基金管理有限公司管理的私募基金。					

公司是否具有表决权差异安排

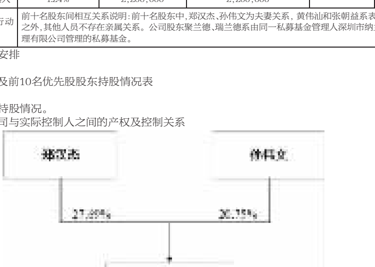
□ 适用 √ 不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□ 适用 √ 不适用

三、重要事项

不适用

广东泰恩康医药股份有限公司

二〇二二年四月二十五日