

证券代码：300232

证券简称：洲明科技

公告编号：2021-078



深圳市洲明科技股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 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、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人林洺锋、主管会计工作负责人胡艳及会计机构负责人(会计主管人员)曹梦玲声明：保证本半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。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求：

提醒投资者关注公司所面临的风险，具体内容见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之第十“公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
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.....	11
第四节 公司治理.....	51
第五节 环境与社会责任.....	53
第六节 重要事项.....	55
第七节 股份变动及股东情况.....	76
第八节 优先股相关情况.....	84
第九节 债券相关情况.....	85
第十节 财务报告.....	86

## 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) 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。
- (三) 其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券投资部。

## 释义

释义项	指	释义内容
洲明科技、本公司、公司	指	深圳市洲明科技股份有限公司
广东洲明	指	广东洲明节能科技有限公司
雷迪奥	指	深圳市雷迪奥视觉技术有限公司
蓝普科技	指	深圳蓝普科技有限公司
安吉丽	指	深圳市安吉丽光电科技有限公司
Unilumin LED Technology FL LLC	指	洲明科技佛罗里达州有限公司
Unilumin (HK) Co., Limited	指	洲明(香港)有限公司
UNILUMIN (UK) CO., LIMITED	指	洲明(英国)有限公司
Unilumin LED Europe B.V.	指	洲明(荷兰)有限公司
Unilumin NORTH AMERICA INC	指	洲明(北美)有限公司
Unilumin LED GERMANY GMBH	指	洲明(德国)有限公司
Unilumin Group Co.Ltd_Republic of Korea	指	洲明(韩国)有限公司
UNILUMIN MIDDLE EAST DMCC	指	洲明(中东)有限公司
UNILUMIN USA LLC	指	洲明(美国)有限公司
ROE Visual US.Inc	指	雷迪奥美国有限公司
ROE Visual Europe B.V.	指	雷迪奥欧洲有限公司
杭州柏年	指	杭州柏年智能光电子股份有限公司
清华康利、山东康利	指	山东清华康利城市照明研究设计院有限公司
蔷薇科技、洲明文创、文创公司	指	深圳市蔷薇科技有限公司(现更名为 深圳市洲明文创智能科技有限公司)
希和光电	指	杭州希和光电子有限公司
爱加照明	指	东莞市爱加照明科技有限公司
上隆智控	指	深圳市上隆智控科技有限公司
勤睿投资	指	新余勤睿投资有限公司
上海翰源	指	上海翰源照明工程技术有限公司
南电云商	指	深圳市南电云商有限公司
前海洲明基金	指	深圳市前海洲明基金管理有限责任公司
前海洲明	指	深圳市前海洲明投资管理有限公司
时代伯乐	指	深圳市时代伯乐创业投资管理有限公司

洲明启航	指	深圳市洲明启航创业投资合伙企业（有限合伙）
广东海泰	指	广东海泰建筑工程有限公司
宏升富	指	宏升富电子（深圳）有限公司
卓创伟业	指	惠州市卓创伟业实业有限公司
卓迅辉	指	深圳市卓迅辉塑胶制品有限公司
智慧城市	指	智慧城市指运用信息和通信技术手段感测、分析、整合城市运行核心系统的各项关键信息，从而对包括民生、环保、公共安全、城市服务、工商业活动在内的各种需求做出智能响应。其实质是利用先进的信息技术，实现城市智慧式管理和运行，进而为城市中的人创造更美好的生活，促进城市的和谐、可持续成长。
XR	指	即扩展现实（Extended Reality），是虚拟现实（VR），增强现实（AR）和混合现实（MR）三种视觉交互技术的融合，带来虚拟世界与现实世界之间无缝转换的“沉浸感”数字体验。
VR	指	即虚拟现实（Virtual Reality，或称灵境技术），简称 VR，其具体内涵是：综合利用计算机图形系统和各种现实及控制等接口设备，在计算机上生成的、可交互的三维环境中提供沉浸感觉的技术。其中，计算机生成的、可交互的三维环境称为虚拟环境。虚拟现实技术是一种可以创建和体验虚拟世界的计算机仿真系统。它利用计算机生成一种模拟环境，利用多源信息融合的交互式三维动态视景和实体行为的系统仿真使用户沉浸到该环境中。
AR	指	增强现实技术（Augmented Reality，简称 AR，也被称为扩增现实），它是一种将真实世界信息和虚拟世界信息“无缝”集成的新技术，是把原本在现实世界的一定时间空间范围内很难体验到的实体信息（如视觉信息、声音、味道、触觉等）通过电脑等科学技术，模拟仿真后再叠加，将虚拟的信息应用到真实世界，被人类感官所感知，从而达到超越现实的感官体验。真实的环境和虚拟的物体实时地叠加到了同一个画面或空间同时存在。
LCD	指	Liquid Crystal Display 的简称，即液晶显示器
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
LED 应用产品	指	应用 LED 光源生产制造的用于各类电子产品、电器设备、运输工具中以及用于家居、公共交通、建筑外观、演出展会等室内外场所的 LED 显示产品、照明产品和背光产品。
LED	指	Light Emitting Diode（发光二极管）的简称，是一种由固态化合物半导体材料制成的发光器件，能够将电能转化为光能而发光。
DCI	指	Digital Copyright Identifier，数字版权唯一标识符

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	洲明科技	股票代码	300232
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市洲明科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	洲明科技		
公司的外文名称（如有）	Unilumin Group Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Unilumin		
公司的法定代表人	林滔锋		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	祝郁文	陈偲
联系地址	深圳市宝安区福海街道桥头社区永福路112号A栋	深圳市宝安区福海街道桥头社区永福路112号A栋
电话	0755-29918999	0755-29918999-8197
传真	0755-29912092	0755-29912092
电子信箱	zhuyuwen@unilumin.com	chencai@unilumin.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

### 四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,931,744,207.96	1,860,547,857.54	57.57%
归属于上市公司股东的净利润（元）	90,904,856.55	79,479,500.04	14.38%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	48,979,505.63	44,582,673.02	9.86%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-283,133,583.37	-100,723,168.95	-181.10%
基本每股收益（元/股）	0.0876	0.0990	-11.52%
稀释每股收益（元/股）	0.0875	0.0990	-11.62%
加权平均净资产收益率	2.26%	2.58%	-0.32%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	9,615,002,746.19	8,163,480,442.26	17.78%
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,485,450,560.09	3,534,614,505.78	26.90%

### 五、境内外会计准则下会计数据差异

#### 1、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。

#### 2、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。

### 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元



项目	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）	-362,440.11	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	0.00	
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）	34,947,662.85	计入其他收益的政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	0.00	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	0.00	
债务重组损益	0.00	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	0.00	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	0.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	7,994,735.00	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	0.00	
对外委托贷款取得的损益	0.00	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	0.00	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	0.00	
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,274,198.38	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	
减：所得税影响额	5,887,737.24	
少数股东权益影响额（税后）	41,067.96	
合计	41,925,350.92	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求

#### (一) 公司业务及行业发展情况

##### 1、公司业务概要

公司是一家以视显技术为核心的 LED 显示与照明应用解决方案提供商，秉承“显示光彩世界、照明幸福生活”的企业使命，在全球智慧城市建设浪潮中，公司将以智能照明业务作为城市多维数据采集与传输入口，以智慧显示业务作为城市数字化升级的交互核心，致力于打造设计与科技平台，为全球客户提供高质量、高性能的智慧显示、智能照明产品及解决方案，为信息化、数字化、智能化的社会服务提供“洲明智慧”。



#### (1) 智慧显示

在智慧显示板块，公司根据对行业特征及客户需求的深入理解，针对不同的应用场景，为国内外客户提供高质量的专业显示、商业显示、租赁显示、体育显示、创意显示等多种类型的产品，并为客户提供集控制系统、可视化软件于一体的综合解决方案。目前，公司 LED 显示屏市场份额全球前三，其中租赁显示市场份额全球第一；高端子品牌 ROE 在虚拟制作领域的视觉解决方案市场份额全球领先，将成为公司

智慧显示板块新的增长点。

报告期内，公司及控股公司主要从事的智慧显示产品如下表所示：

产品类别	目前公司主要产品 间距区间	应用领域
专业显示	P2以下为主	主要应用于安防（公安、刑侦、经侦、技侦等）、应急（医疗急救、疾控中心、消防、人防等）、交通（高速公路、轨道交通、民航等）、能源（水电、核电、石油煤炭等）、军队、司法的监控中心、调度指挥中心等领域
商业显示	P1.5~P16为主	主要应用于广电传媒、企业会议、展览展示、影院、商业零售、教育、楼宇广告、户外传媒、数字告示牌等领域
租赁显示	P2~P6为主	主要应用于舞台演艺、影视制作、大型展览展会、主题公园、礼堂等领域
体育显示	P2~P16为主	主要应用于足球、篮球、网球、冰球、马术等各种体育场馆及大型赛事
创意显示	P2~P80为主	主要应用于城市楼宇外墙、天幕、博物馆、图书馆、商业综合体等领域

在解决方案方面，公司自主研发的洲明控制管理软件系统，根据不同用户，可实现对监控中心显控系统（包括 LED 显示屏、拼接控制器、LED 发送/接收卡、PLC 电源、矩阵切换器等设备）的集成管理和控制，实时监控设备运行状态，并以直观、便捷的人机可视化交互界面，极大提升指挥中心专业显示大屏的使用和维护效率。

同时，公司针对不同行业指挥中心应用场景的特点，通过自主研发和共同研发的行业可视化指挥调度软件，为智慧公安、智慧应急、智慧交通、智慧能源、紧急救援等多个行业客户提供高清可视化解决方案，接入特定城市运行数据，为各级 110 指挥中心、智慧城市管控中心、应急管理指挥中心、疾控中心、各行业监控/调度中心等提供超高分辨率、界面炫丽、操作简便、运行流畅的应用解决方案，提升客户在业务管理、事前预警、事中指挥调度、事后分析研判等多层次的智能化显示及辅助决策能力。

## （2）智能照明

在户外照明领域，公司于 2015 年在行业内率先开启多功能智慧杆的研发与应用，现已成为 5G 建设浪潮下的关键应用，有望成为公司业务增长新亮点。在硬件方面，公司已推出多系列集智能照明、视频监控、交通管理、环境监测、无线通信、信息交互、应急求助、体温检测、口罩识别等诸多功能于一体的智慧灯杆；在软件方面，公司成功开发出基于互联网光环境管理平台，以及基于云、管、端三级架构的智能化网关产品，以“电”为基础、以“网”为纽带，实现了传感器与平台的数据互联互通。基于洲明云平台大数据中心采集的数据，运管中心可实现对设备、数据、城市应用的统一运维。

在户内照明领域，公司深度布局高端建筑照明及灯光设计领域，通过研发、生产及销售照明方案及灯具产品，为星级酒店、高端写字楼、美术馆、博物馆等室内高端顶级品牌的商业空间提供专业户内照明解决方案与技术支持。

### （3）文创灯光

公司文创灯光业务系通过打造集艺术、技术与文化合一的设计方案，将照明与声、光、电及 AR/VR 显示技术相融合，满足灯光、显示与文化相融合的发展需求，为客户提供城市照明建设咨询、规划、设计、融投、建设、运营等全方位一站式解决方案和文旅照明规划设计、文旅照明工程实施与运营服务和照明系统解决方案。

## 2、报告期内公司的主要业务模式

### （1）采购模式

公司主要采取直接采购的方式，在长期经营中，公司筛选并形成了一批较为稳定的供应商，保证原材料采购的质量稳定性、供货及时性。通过集团层面的战略采购中心实现了主要材料集中采购，个性化材料各业务板块自主采购的模式，对供应商形成较强的议价能力，通过规模效应有效地降低了采购成本。另外，公司通过电子采购平台进行询价、报价及招标，提升采购效率，确保采购稳定性。

### （2）生产模式

公司产品生产以市场需求为导向，实行“以销定产”的生产模式。首先根据客户需求进行产品配置并建立订单 BOM，通过 SAP 运算处理订单数据信息与公司原材料库存情况进行匹配，并生成物料需求计划对产品需求物料进行采购，进而根据物料采购进度制定产品生产计划，同时通过 MES 系统动态监控订单生产进度及品质情况，及时落实并处理生产现场的异常情况，保证产品质量的稳定性。

### （3）销售模式

在智慧显示屏板块，公司目前采用经销为主，直销为辅的销售模式。在经销模式下，公司向经销商进行买断式的销售；在直销模式下，公司直接将产品销售给终端客户。形成这一销售模式的原因有：一是公司终端客户数量较多、分布较广，经销模式有利于提高销售环节的效率；二是经销商自身具有广泛的客户资源，有利于公司产品的有效推广。

在照明板块，文创灯光业务主要采用 EPC、政府购买服务等模式开展，智能照明业务主要采用现金工程渠道、EMC 等模式进行，项目中所需的 LED 照明产品来源包括自产自销、OEM 及外采等。

### （4）研发模式

公司坚持创新驱动战略，以创新驱动企业的长期可持续发展。目前已逐步形成以中央研究院、产品线、

业务单元三层架构为核心的研发体系，覆盖了行业前沿技术开发、种子业务的技术培育、通用技术平台开发和基础材料研究等前瞻性研究、从市场趋势研判结合新产业技术产品化的应用性研究、以及以客户需求为导向的产品技术、解决方案设计、客户技术支持的商业化研究的全方位研发技术体系。同时，公司建立以“客户服务为中心，以客户需求为导向”端到端的 IPD 产品开发经营体系，通过 IPD 实现流程运作的组织和决策机制的顶层设计，运作组织和决策机制为全流程的共享设计，支撑前后端流程 SP/BP/IPD 的运作优化和整合。

### 3、公司具备的部分重要业务资质

序号	资质名称	颁发机构
1	DCI 认证	Digital Cinema Initiatives,LLC DMC Institute,Keio University
2	城市及道路照明及钢结构工程专业承包叁级	中华人民共和国住房和城乡建设部
3	信息系统集成及服务叁级资质	中国电子信息行业联合会
4	合同能源管理服务认证证书	中标合信（北京）认证有限公司
5	照明工程设计专项甲级资质	中华人民共和国住房和城乡建设部
6	城乡规划编制资质证书	中华人民共和国住房和城乡建设部
7	团体会员企业艺术等级——环境艺术设计甲级	中国建设文化艺术协会
8	团体会员企业艺术等级——环境艺术总承包壹级	中国建设文化艺术协会
9	景观照明工程专业总承包壹级资质	中国照明电器协会景观照明专业委员会
10	景观照明工程设计甲级资质	中国照明电器协会景观照明专业委员会
11	景观照明工程专用产品研发生产壹级	中国照明电器协会景观照明专业委员会
12	城市及道路照明工程专业承包壹级	山东省住房和城乡建设厅
13	电子与智能化工程专业承包贰级	山东省住房和城乡建设厅
14	市政公用工程施工总承包叁级	济南市住房和城乡建设局
15	建筑机电安装工程专业承包叁级	济南市住房和城乡建设局
16	广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证	广东省安全技术防范系统
17	城市及道路照明工程专业承包壹级资质	惠州住房和城乡建设局

### 4、报告期内主要的业绩影响因素

2021 年上半年，公司实现营业总收入 29.32 亿元，比上年同期相比增长 57.57%；实现归属于母公司所有者的净利润为 0.91 亿元，与上年同期相比增长 14.38%。报告期内，公司业绩影响的主要原因如下：

（1）上半年国内 LED 应用需求强劲、公司订单充足。但受制于上游材料供应，公司生产和出货未能

满足订单需求，对公司的收入及利润确认造成影响。

(2) 受海外新冠肺炎疫情持续影响，海外收入增速放缓，同时国内订单快速增长，海外收入比重较上年同期下降，对公司毛利率水平造成结构性影响。

## 5、公司所处的行业发展情况

### (1) 公司所处行业及行业地位

LED 产业链包括上游外延片生产与 LED 芯片制造、中游 LED 封装、下游 LED 应用。其中，下游 LED 应用领域广泛，照明、显示和背光为目前主要应用领域，根据前瞻产业研究院数据显示，2020 年中国 LED 各应用领域中照明市场（含通用照明和景观照明）市场份额占比 63%，显示屏市场占比 14%，背光市场占比 9%。公司主营业务属于上述下游应用中的 LED 显示和 LED 照明领域。

在 LED 显示领域，公司已形成了覆盖行业指控中心的专业显示、新商业显示、体育场馆及赛事显示、智慧会议显示、创意显示等多领域、全方位、多元化的业务布局。经过多年发展，公司目前综合 LED 显示屏市场份额排名全球前三，其中新商业租赁类显示屏市场份额位列全球第一，体育赛事显示及创意类显示屏增长迅猛，市场份额亦全球领先。

在 LED 照明领域，公司聚焦 LED 智能照明及 LED 文创灯光，近年来业务迅速崛起，满足了各种灯光、显示与文化相融合的发展需求，市场地位居于全国前列。

### (2) 行业发展现状及变化趋势

#### 2.1 LED 应用行业发展现状

2020 年受全球新冠肺炎疫情的影响，全球 LED 应用市场规模呈现负增长态势。根据 CSA Research 发布的《中国半导体照明产业发展蓝皮书（2020）》（以下简称“《蓝皮书》”），2020 年 LED 行业总产值预计达到 7,013 亿元，较 2019 年下降 7.1%。其中下游应用规模 5,967 亿元，同比下滑 6.6%，下游应用细分中通用照明总体保持平稳，达到 2,733.82 亿元，占下游应用产值比例 46%，而 LED 显示和文旅照明工程受疫情影响较大，从上市公司营收数据来看，显示板块营收同比下降 20.27%；文旅照明工程板块营收同比下滑 37.26%。

虽然 2020 年疫情对 LED 显示行业产生较大影响，但市场从 2020 年下半年持续恢复。根据 Omdia 的调研报告，2020 年第四季度 LED 显示屏产品全球共出货面积环比增长 23.5%。中国 LED 显示屏市场表现持续向好，最终实现 2020 年全年出货量增长 30.2%。随着疫情后期经济回暖、政策刺激、需求逐渐恢复，根据 LEDinside 分析，若未来没有太大的宏观经济变动，2020-2024 年全球 LED 显示预计将保持 16% 的复合增速。随着小间距、Mini LED 等新型显示技术的发展，LED 显示屏的应用触角正在向更多领域延伸。

## 2.2 智慧显示行业发展趋势

### 2.2.1 需求稳步恢复，技术创新催生新机遇

近年来，LED 显示增长以小间距 LED 为主旋律，行业内需求动能依旧，总体趋势向好发展。根据 TrendForce 集邦咨询研究数据显示，2020 年全球小间距 LED 显示市场规模为 26 亿美元，基本与 2019 年规模持平，其中营收贡献来源集中于 P1.2~P1.6，占比为 43%。TrendForce 预估 2020 年-2024 年全球小间距 LED 显示屏的年复合增长率为 27%。

随着未来 Mini LED、Micro LED、倒装 COB 等技术不断革新和新产品先后涌现，衍生的新兴市场逐渐进入放量阶段。根据 TrendForce 集邦咨询调查，2020 年 $\leq$ P1.1 超小间距 LED 显示屏市场规模为 4.26 亿美元，主要的应用市场包括安防监控、企业、教育、娱乐及影剧院。随着超小间距产品日渐成熟以及高端消费者对显示效果要求的提升，未来 $\leq$ P1.1 的显示屏市场将快速发展。

### 2.2.2 融合交互，衍生应用新场景

过去几年小间距 LED 显示屏技术日趋成熟、良率不断提高、成本持续下降，使得小间距 LED 显示屏进入性价比较高的使用阶段，使得其客户群体不断扩大，渗透率快速上升。加之 COB/Mini/Micro LED、5G、物联网、人工智能、边缘计算、XR 虚拟现实等新技术的融合交互，LED 显示应用打破单一的显示功能边界，创造了更多的新兴应用场景。如今，LED 显示屏的功能不再局限于“单向传播”，而是转向“智能交互”阶段，“屏”变成了人与数据间智慧交互的核心，其应用场景在专业市场稳步提升的基础上逐渐走向商用、民用，如展览展馆、能源、商业会议、智慧教育、电子竞技、影剧院、虚拟拍摄、或往更高端的消费性市场渗透。

### 2.2.3 行业集中度进一步提升

经过多年的发展，LED 显示屏已由最初的粗放竞争转向以资本、技术为代表的综合实力的竞争，企业综合实力、品牌的竞争决胜要素逐步强化。在疫情影响叠加原材料供应链紧张的现状，市场份额将进一步向具有资金、技术、品牌壁垒的企业集中。

## 2.3 智能照明发展趋势

《“十三五”规划纲要》将“网络强国”定位为我国十四大战略之一，提出要“加快构建高速、移动、安全、泛在的新一代信息基础设施，推进信息网络技术广泛应用，形成万物互联、人机交互、天地一体的网络空间”。同时，得益于新基建下智慧城市建设和 5G 商用的推行，多功能智慧灯杆增长势头日益强劲。目前，全国超 31 个省市对 5G 推行都有明确的规划与部署，其中都有间接或直接的提到要积极推进与路灯等杆塔的资源共享。据招标网不完全统计，2021 年 5 月份招标的智慧灯杆数量超过 3000 杆，涉及金额达 4.4 亿元。



智慧灯杆是促进城市面貌、生态环境及社会和谐发展的公共基础设施，从照明需求到生活便民需求到安防需求，再到未来构建物联网和 5G 小微基站发展需求，“多杆合一”、“一杆多用”的智慧灯杆规模存在巨大的上升空间。根据 CTIA 预测，2021 年我国以智慧灯杆为入口的各种硬件及服务的市场规模或为 3.7 万亿元人民币，约占智慧城市总规模的 20%，并有望在“十四五”期间呈现大幅增长。

#### 2.4 文创灯光发展趋势

2020 年新冠肺炎疫情影响下，单纯的政绩工程、灯光秀热潮逐渐归于理性，根据“亮化”要与城市本身的经济社会发展状况和文化气质特点相适应的要求，LED 景观照明向“文创”转型的趋势愈发明显。随着国内疫情的逐渐恢复，国家也大力推动文旅产业和夜间经济的发展，多省市已出台加快发展夜间经济、促进消费增长的政策，目前暂时被压制的、尚未充分释放的文创灯光魅力将迎来新的商机。

### （二）报告期内经营情况

2021 年上半年，疫情后的全球经济复苏推动了国际大宗商品价格的上涨，LED 行业需求的集中爆发加剧了原材料短期供给的不平衡。面对外部形势变化，公司抢占先机，积极开展产业上下游协同合作，调节供需平衡；转危寻机，把握行业格局调整的历史发展时机，提升市场占有率；深耕行业融合应用，率先在 LED 影院播放屏市场拔得头筹，为进入院线播放市场获得先机；顺利完成股票增发项目补充资金并优化现金调配管理，为稳健经营提供资金保障。

报告期内，公司实现营业总收入 29.32 亿元，较去年同期增长 57.57%；实现归属于母公司所有者的净利润为 0.91 亿元，较去年同期增长 14.38%。

#### 1、破局解困、顺势觅新机

随着疫情逐渐控制，全球经济复苏预期不断加强，推高大宗商品需求，半导体材料长期需求及短期供给不平衡，国家 5G+8K 高清视频显示战略也拉动了下游场景应用需求的快速攀升，加之全球运力紧张、地缘政治等多方面因素刺激下，从 2020 年末开始的供需失衡情况蔓延至 2021 年上半年形势加甚，LED 行业上游材料整体开始了不同程度的涨价、半导体类的材料出现部分缺货。原材料价格与供货压力层层传导到下游，加之海外疫情反复对公司收入的结构影响依旧存在，对公司 2021 年上半年的总体收入、毛利率和经营现金流都造成了一定影响。

疫情之困未散，新的波折又起。公司顺势而为，快速调整经营策略，积极攻关克难，主要采取以下措施：

##### （1）加强供应链产业协同，调节供需平衡

2020 年下半年以来，国内需求回暖且快速攀升，下游应用厂家订单大幅增长加剧了上游原材料供应链紧张态势，因此公司积极调整供应链采购策略，开拓导入优质供应来源，实现多渠道的供应保障；锁定战略合作供应商，强强合作，获得成本及货源优先保障；根据行情信息提前预警，内部备货和提货，提前完成部分物料储备；此外，公司坚持推动海外物料转国产化和替代物料开发，致力产业链完全国产化的长期改善。公司以前瞻的供应链布局、更开放紧密的产业上下游发展协同，有效的保障了公司出货稳定和产业上下游的持续健康发展。

### **(2) 启动市场联动机制，以变应变**

自供应链产能收紧以来，公司立即成立了一级计划委员会，提升产供销流程效率，打通市场端及制造端的数据壁垒，将采购计划、生产计划、销售计划及出货计划等计划有效衔接，形成了快产快销的方式应对行业价格频繁波动的情况，以保证公司及客户利益。同时，联动外部经销合作伙伴组建各区域决策分支机构，对市场最新资讯进行快速判断响应；通过 IT 信息化系统升级，快速提升市场前端信息传递和公司后台输出的闭环效率，确保了公司在非常时期的差异竞争优势。

### **(3) 加强现金管理、稳健经营**

公司高度重视现金管理对公司长期可持续健康经营的重要性。上半年，公司进一步优化资金的集中调配，提高资金使用效率，重点倾斜高产高效板块；加强对应收账款的催收管理，为企业经营提供支持；完成向特定对象发行股票募集资金 8.8 亿元，以充裕现金应对供应链紧张局面。此外，2021 年公司加强完善汇率风险预警及管理机制，合理利用多种外汇工具定期对新增美元资产敞口按比例对冲，以避免国际汇率波动对公司经营成果带来负面影响。

## **2、方兴未艾、行业迎新机**

尽管困难重重，但上半年 LED 行业开局形势喜人。LED 各类应用需求正逐步被验证，5G 普及、国家超高清视频产业战略带动“百城千屏”8K 高清显示落地、新型融合应用在裸眼 3D 市场率先点燃、全球 XR 影视制作升级打开全新赛道空间、LED 影院播放屏认证开启国产化数字影院新篇章、Mini LED 技术创新催生新机遇。自 2020 年下半年 LED 显示行业所呈现高景气度至 2021 年上半年持续升级，LED 应用行业正在向千亿级应用市场空间快速渗透。此外，供应关系变化凸显头部企业规模优势，加速行业集中度提升，头部企业的集中效应显著加快。

### **(1) 产业升级拉动新商业变革**

商业综合体是城市各式消费商业业态的集合地。根据中国连锁经营协会《2020-2021 年中国购物中心消费者洞察报告》中统计，2021 年五一期间，客流对比 2019 年同期恢复度 84%，2021 年拟开购物中心超

过 1100 座，是 2019、2020 年两年之和。报告提出，疫情后时代消费者将对购物中心各项软硬件提出更新更高的要求。购物环境已然成为吸引人流和影响客户购物体验的重要指标，声光电作为兼具动态体验的软硬件基础设施，是现代化商业综合体建设中必不可少的“刚需”配套。

公司凭借多年积累的技术与产品优势，形成了集 LED 应用硬件、显控运维软件、创意内容、智能交互于一体的新商业综合体光显解决方案，为各类综合体提供涵盖外部文创灯光、内部沉浸式空间、光显互动体验、XR 商业应用及裸眼 3D 创意内容的全场景、一站式服务，并打造了一大批成功案例。

以光显科技赋能，将多元化产业板块融合应用于文、商、体、旅场景，体现了洲明光显产业融合发展的重要成果。报告期内，公司为长沙首个城市公园综合体——溪悦荟精心打造总计近千平米光显产品，助力溪悦荟打造生态、文化、旅游融合发展的城市滨水长廊，成为全国领先、全省示范、全市标杆的项目，为全国各地的生态经济发展提供示范与借鉴。



溪悦荟400余平米天幕

疫情加速了传统零售业向新零售业态转变，商旅文体、医游购娱等多产业融合，更多体验式、沉浸式、互动性、综合性消费新场景出现，推动线上、线下融合，将是零售业顺应消费升级趋势、创新发展的重要方向和领域。

近期，线上主流电商购物平台京东率先开启了以超级体验店模式为代表的电器零售新业态的探索。报告期内，公司为华东地区首家京东超级体验店合肥店量身定制 LED 光显解决方案，以“硬件+软件+内容+交互”的一站式解决方案专业能力，为其提供 3D 超级魔方屏硬件、整套播控软件及解决方案，为 XR 沉浸式演播室打造定制化交互内容，致力于为广大消费者提供全新的沉浸式购物体验，为品牌和消费者提供全

新的互动交流空间，树立了线上线下融合的电器零售行业新标杆，为新型体验式商场提供集“前沿科技，逛、买、玩”于一体的光显解决方案。



京东超体合肥店3D超级魔方屏



京东超体合肥店沉浸式演播室

## (2) 裸眼 3D 点燃户外传媒新活力

目前阶段的裸眼 3D LED 大屏，是指通过根据创意视频素材结合特定 LED 屏体结构设计，利用巧妙的内容设计和特定屏体角度构建出视觉上的三维立体效果。LED 显示屏由于其显示界面大、高对比度和高动态范围等硬件优势，成为匹配裸眼 3D 显示内容的最佳载体，2021 年裸眼 3D 显示如火如荼在全国推广，

重新激发了传统户外大屏的市场活力，已然成为户外传媒新趋势。

据第三方机构行家说的研究报告，裸眼 3D LED 显示屏相比常规显示屏，在软硬件上的规格配置要求都更高。显示屏的硬件上需要做到更好的对比度和 HDR 高动态范围，对显示屏屏体硬件的高刷新、高灰阶、高动态对比度、曲面/转角平滑过渡、视频素材的制作水平等有较高要求，项目实施方需要拥有较强的软硬件一体化设计实力。

公司以持续不懈的创新累积，形成了集 LED 显示硬件、显控运维软件、创意视频内容、交互内容为一体的洲明裸眼 3D 创意视显解决方案，成功打造了重庆解放碑、广州 XR 游乐体验馆、广州超高清小镇、深圳大中华等多个城市网红地标。报告期内，公司及时抓住市场风口打造一批经典标杆案例，亮相于江苏盐城、江西九江、福建邮电大楼、长沙溪悦荟等城市中心地标。

7 月 1 日，由香港各界庆典委员会携手洲明科技共同打造的“光影 3D 耀维港”大型文化科技光影秀在香港添马公园惊艳亮相，首次将大型光影秀应用于重大庆典，为香港市民打造前所未有的裸眼 3D 视觉盛宴，献礼建党百年与香港回归 24 周年。



央视报道画面香港裸眼3D光影秀

### (3) XR 虚拟制作应用掀起全球热潮

自 2020 年公司显示产品在《曼达洛人》XR 虚拟制作应用发布以来，全球逐渐掀起了 XR 虚拟制作的行业热潮。经过一年的高速发展，XR 虚拟制作技术更加成熟、专业从业者增多、接受度更高更广。以美国、加拿大、英国为代表的发达国家纷纷建立起 XR 虚拟制作工作室和虚拟摄影棚，国内顶流影视平台和影视学院先后筹划搭建虚拟影视拍摄棚，XR 虚拟制作正在以其独有的制作优势成为全球影视拍摄的重要方式。根据环球新闻网（GLOBE NEWSWIRE）报道，2026 年全球虚拟制作市场规模预计将达到 31 亿美

元。

XR 虚拟制作在全球方兴未艾，各国发展势态也各有不同。根据公司市场调研信息，得益于科技、资本、市场成熟度的加持，美国的电影行业高度繁荣，其虚拟制作在规模、技术等处于全球领先地位；欧洲电影制作受制于资金多以公共资金运作，制作公司通常不会直接投资于工作室，以设备租赁为主；第三产业是韩国经济的支柱产业，疫情对其文娱产业之影响驱使其对虚拟制作有着强烈的需求，大型媒体电视台均涉足虚拟制作；澳大利亚政府则通过大力度的政府资金支持为澳大利亚虚拟拍摄的发展提供了动力，发展势头猛烈，各大制片厂都陆续建造虚拟制作工作室。相较于海外，我国虚拟制作技术进程略微缓慢，目前大型拍摄基地也逐步开始试验，部分影视制作公司也在不同程度上推进虚拟制作工作室搭建。

公司旗下子品牌 ROE 自 2017 年以来与好莱坞影视公司合作，在虚拟制作行业占据绝对领先地位。2021 年，公司继续与全球顶级影视平台及虚拟制作行业头部公司并肩联手，并与全球著名摄影设备厂商 Arri 达成合作，共同致力于虚拟拍摄领域的研究。报告期内，ROE 受邀参加上海 VPS 虚拟影视制作峰会，作为 LED 行业代表力促与国内影视行业的“破圈”融合。

报告期内，ROE 与曾获得奥斯卡和艾美奖的国际视效和虚拟制作公司——Pixomondo 携手合作，为其在加拿大多伦多的虚拟制作旗舰店（也是其第一个虚拟制作工作室）提供了全部 LED 产品，合计面积约 1040 平米；为日本知名的音视频设备与制作公司 Hibino 合作搭建其 VFX Studio，吸引了众多广播电台、流媒体服务和影视拍摄方面的制片人和导演，夯实了 ROE 在东亚虚拟制作市场和影视拍摄市场的品牌影响力。ROE 以多年深耕国际高端租赁领域的品牌影响力，打造国际顶流合作平台和大项目案例，持续塑造国际 XR 虚拟制作显示应用的一流品牌。



Pixomondo虚拟制作工作室



**Hibino VFX Studio**

保持创新活力，是公司始终保持领先的市场竞争力的内核驱动。2021 年，ROE 对电影系列产品做了全面优化，新开发了 BP2V2 和 RB1.5F 电影拍摄版本，在提升相机拍摄效果的同时，图像显示的专业度也提高到了一个新的水准，大幅度的提高了显示屏内部的数据传输速度和工作频率，为未来软件功能扩展做充足预留；推出新的天幕产品，借助新的结构设计和力学分析、材料优化，做到了更方便维护、安全性更高、成本更低。此外，公司积极与海外机构共同研究服务于电影拍摄虚拟制作领域的新技术，同时持续投入下一代显示产品的研发，未来产品将在亮度、温度控制、色温漂移、对比度等产品性能得到进一步提升。

#### **(4) LED 影院屏开启国产化新篇章**

报告期内，洲明 UC-A41 LED 影院屏成功通过 DCI 授权机构——日本庆应大学 DMC 研究所的检验测试，正式获得好莱坞 DCI 认证。标志着公司成为国内 LED 显示行业首家通过该项权威认证的企业，全面抢占进军影院 LED 显示市场先机。

洲明 UC-A41 产品在具备 4096\*2160 的 4K 分辨率、DCI-P3 级色域、40000:1 超高对比度等突出显示性能之外，LED 屏幕、影院播放服务器等主要硬件与播放控制系统等软件，以及产品关键技术拥有自主知识产权，可实现产业链自主可控，成本大大降低，为 LED 影院屏的普及与应用打下了坚实基础。与投影技术相比，公司 LED 显示屏在亮度、颜色、分辨率以及尺寸等方面皆有较大优势，为观众带来更为舒适的观影体验，为院线吸引客流带来更高卖座率，对电影制片方而言，LED 屏幕把 HDR 带入影院，则为影片拍摄、制作手法的革新提供了更多可能性。

国家电影局数据显示，截至 2021 年 2 月 28 日，全国电影银幕总数达到 77769 块，比 2020 年 12 月 31 日的银幕数 75581 块，增加了 2188 块。预计到 2023 年，我国电影院荧幕数量将突破 10 万块，并成为人类历史上第一个“10 万+荧幕”的独立电影市场。如按照 10% 的屏幕替换率保守估算，我国 LED 影院屏的市

场将超百亿级规模，全球将迎来千亿级别 LED 影院显示市场。

作为 LED 行业龙头，公司精准预判 LED 影院屏技术与市场发展趋势，在影院屏领域深耕已久。技术层面，公司贯彻创新发展和国产化替代理念，聚焦 LED 显示技术与影院播控系统技术的突破，拥有关键技术自主知识产权并形成产业链自主可控，积极推动 LED 显示屏产品跨越电影院显示应用的资质门槛，成为我国首个通过 DCI 检测认证的集音视显软硬件一体的 LED 电影放映系统。市场层面，公司在国际市场早做布局，与国际数字影院设备领域头部企业强强联手，开展影院 LED 显示屏与解决方案的联合开发及推广，为国际 LED 影院显示市场的爆发提前储备；在国内市场上，公司联合头部影视公司共同推进我国院线显示产品的技术更新，目前已获取多个在手订单。2021 年 7 月 1 日，由中国电影科学技术研究所联合公司与中国电影股份公司研发的国产 LED 电影放映系统首次部署应用于中国共产党历史展览馆旁中影国际影城盛大开业，献礼中国共产党百年，成为我国第一个国产 LED 电影放映厅案例，也是迄今通过 DCI 检测认证的全球最大尺寸的 4K LED 电影显示屏。



中影国际影城LED影院显示屏-整屏宽度16.3米，分辨率4K（4096×2160）

#### （5）智慧体育应用进入快速模式

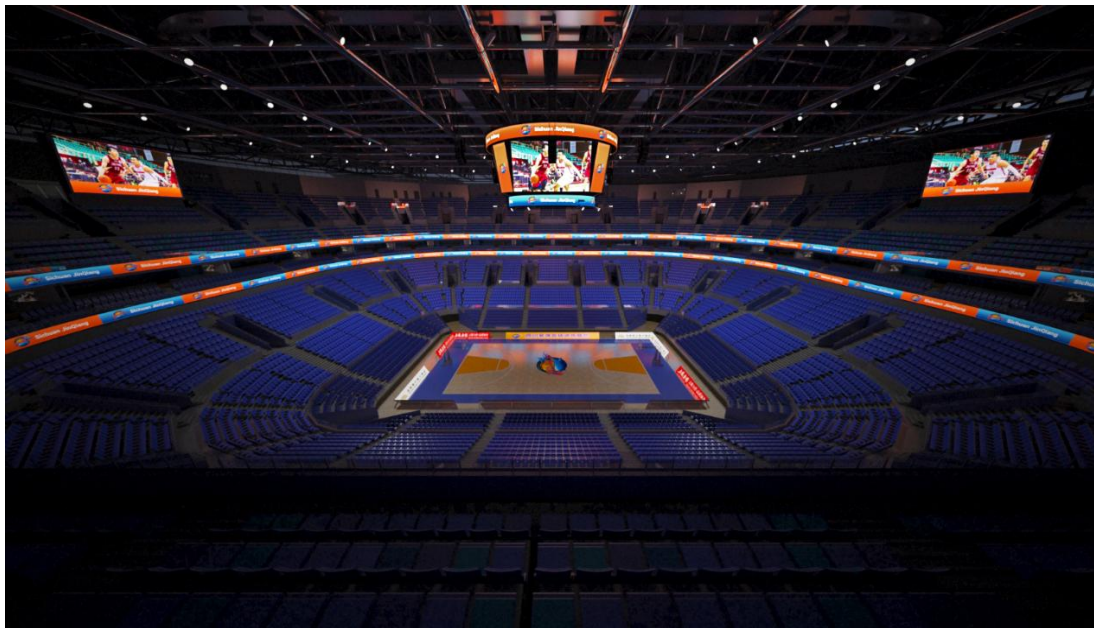
根据《中国体育报》报道，为推动全民体育事业发展，各地发展资金累计投入超 50 亿，带动数百亿社会投资，助力体育产业发展。近几年，在国家政策支持下，我国智慧体育场馆建设也在各类国际赛事承办的推助下按动了“加速键”。

“洲明体育”作为全球领先的体育声光电一体化解决方案提供商，服务于全球顶级赛事、助力我国智慧体育场馆建设。报告期内，“洲明体育”以自身过硬的专业能力，为国内多个智慧场馆建设制定贴合体育场馆应用场景的专业体育应用声光电一体化解决方案，完成第三十一届世界大学生夏季运动会场馆之——金



强国际赛事中心、甘肃省第十五届运动会主场馆建筑群——兰州市奥林匹克体育中心、广东省第十六届省运会主场馆——清远奥林匹克体育中心及将作为法国 2024 奥运会的核心场馆的法国顶级俱乐部——巴黎圣日耳曼足球俱乐部等多个行业标杆项目建设。

在 2021 年上半年的举世瞩目的国际赛事中，亦不乏“洲明体育”的身影，公司通过精准的赛事项目保障支持，为 FIBA 女篮欧洲杯、欧洲足球锦标赛多个场馆提供 LED 计分屏及显控解决方案等软硬件服务，以动态、高清的显示画面，精准、实时、零差错的卓越呈现，为每一个精彩的巅峰对决瞬间增添光彩。



金强赛事中心



欧洲足球锦标赛

#### (6) Mini LED 技术产能再升级

创新无止境，科技不止步。2021 年，公司通过不断的技术改良和科技创新，成功突破精准抓取固晶技

术,推出新一代 UMini 显示产品——UMini II,实现了关键技术指标与性能再度跃升。UMini II 采用 40~80um Mini 级芯片与倒装技术,配备公司独有 UIV 画质引擎,具备 100000:1 超高对比度、0.01cd/m<sup>2</sup>-10000cd/m<sup>2</sup> 采集范围、动态 HDR+SDR 效果增强等突出性能,画面细节更丰富、对比度更突出,为人们带来黑白分明的震撼视觉享受。在 UMini II 产品中,公司将大量的 AI 智能-显控运维技术运用于该产品,能够实现模组级过流保护、全屏实时监控、一键遥控等智能功能,为用户带来更为舒适的大屏使用体验。同时兼容传统 8K 发送方案与 Arcturus-8K 发送方案,可高效满足当前及未来 4K、8K、超 8K 高清大显示需求。洲明 UMini II P0.7、P0.9、P1.2 已实现规模量产条件,并将在高端商业显示、智慧控制室、高清演播室、教育医疗屏、家庭影院、高端零售店等行业的 4K、8K、超 8K 显示中实现广泛应用。2021 年上半年,公司扩充的 5 条 Mini LED 产线已开始投产,下半年公司 Mini LED 显示产业基地将逐步投产进一步支撑公司 Mini LED 市场销量。

#### (7) “软件定义大屏”引领行业发展

硬件是公司的立业之本,打造具备多维感知、智能显控运维、人机交互、场景定义显示等特征的物联网大屏,是公司顺应数字化时代趋势、提升核心竞争力、做好行业引领者的必然选择。2021 年,公司发布“软件定义大屏”全新概念,将引领行业进入万屏物联时代,将行业的发展融入数字化建设大潮。

“软件定义大屏”是采用新兴物联网技术,参考分布式、微服务架构设计思想的技术创新成果。借助软件定义大屏技术架构,LED 大屏作为显示业务系统核心终端,将全面突破配套设备软硬件升级、维护局限,实现整个业务系统的智能感知、全息感知、自动控制、应用可视、自我进化与生态链条,为客户提供全场景、多样化的智能显示服务。依托软件定义大屏架构,公司已形成成熟的显控运维平台、可视化平台、AI 服务平台,以及大屏专用操作系统 UOS,可为消费者提供互联互通、柔性定义、资产多用、价值提升、易扩展、易维护、易升级的全场景、智能化显示服务。洲明将始终聚焦 LED 技术创新,致力于将 LED 显示大屏打造成为可感知、可控制、会学习、能听话、具备 API 的智能设备,不断深化软件定义大屏内涵。



SDLD 软件定义大屏架构图

## 二、核心竞争力分析

### 1、市场营销体系全球化布局

公司自成立以来,以渠道销售的模式开创 LED 显示领域的先河,坚持以客户为中心、互利共赢的发展理念,与下游客户形成了长期、稳固的合作伙伴关系。2020 年公司携手渠道商开展“星火-燎原-共进”计划,2021 年开展“星火二期”、“星火国际”渠道赋能计划,进一步推进公司渠道向全国覆盖、渠道下沉至市县级,加强海外数十个重点国家和地区的营销布局及本地化团队与标准化展厅的建设。公司始终坚持市场营销体系的全球化布局,旨在后疫情时期全面打开全球市场,构筑行业内覆盖面最广、市场下沉最深、赋能合作最紧密的渠道网络,共同探索未来更加广阔的市场空间。经过多年的渠道深耕及现阶段的“星火”赋能再加持,公司在品牌知名度、市场占有率方面更具优势。

## 2、产品+解决方案+服务一体化优势

随着公司业务应用场景的不断丰富，客户需求逐步呈个性化、多元化、一站式的特点，公司是行业内少数能够同时提供各细分应用领域全套优质产品、解决方案及内容服务的供应商。依托 LED 显示和照明两大事业群，公司深耕行业指控中心、智慧城市“云+端”、体育场馆及赛事、新商业显示、智慧会议显示终端、智能照明应用、文创灯光这七大业务场景，运营多个独立品牌，基本覆盖各类市场场景需求。同时基于实践总结，公司以软件定义大屏为导向，开发了基于各类应用场景的衍生应用软件，搭配超高清 8K 解决方案、数字影视产业解决方案、裸眼 3D 创意视显解决方案、智慧人防可视化指挥解决方案、智慧城市综合解决方案、会商决策智慧会议解决方案等满足客户深层次、多元化需求，进一步提升公司盈利能力。

## 3、品牌影响力优势

长期以来，公司持续深耕 LED 下游应用产品及解决方案，坚持走自主品牌建设道路，作为国家科学技术一等奖获得者，在新技术、新产品的储备上能够推动行业的发展，凭借领先的研发创新能力、卓越的产品质量和专业的技术服务水平，在国内外市场均拥有较高的知名度和美誉度。公司的 LED 应用与解决方案在 XR 数字虚拟制作、裸眼 3D 创意视显、5G+8K 创新应用等新兴领域取得重大突破。

## 4、技术研发与知识产权优势

技术创新始终是推动公司内生增长的核心驱动力，经过多年持续的研发投入及行业经验积累，公司聚焦前沿技术突破、细分行业研究、系统方案优化、科研成果转化，坚持自主创新，培育知识产权优势，不断夯实在行业中的领先地位，从而引领行业革新进步。报告期内，公司获得中国专利银奖、广东省科技进步一等奖等多项重磅荣誉，继国家科技进步一等奖之后，技术创新能力再获权威认可。此外，洲明 LED 影院屏成功通过 DCI 认证，洲明由此成为我国第一家拿到进军影院 LED 显示市场牌照的 LED 显示企业。截至报告期末，公司拥有专利授权 1,898 项。

## 5、组织人才优势

源源不断的组织活力是保障公司持续创新、稳健发展的源动力。基于多年的产业实践，公司培养了一批年轻、稳定、实干、团结的人才队伍，在 LED 应用行业积累了丰富的技术研发、生产管理和市场销售经验。基于此，公司致力于构建可自运行的、能实现人才倍出的内部管理机制，通过长效的激励机制吸引和留住优秀人才。自上市以来，公司多次通过实施股权激励计划、员工持股计划、倡议增持等方式充分调动高级管理人员、核心管理人员、核心技术人员的积极性，把核心员工的利益和公司发展结合在一起，为公司建立稳健、优秀的管理团队提供保障。

## 三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,931,744,207.96	1,860,547,857.54	57.57%	主要系显示板块业务规模增长所致
营业成本	2,219,598,768.69	1,317,914,642.33	68.42%	主要系业务规模增长所致
销售费用	322,458,442.61	246,974,005.00	30.56%	主要系加大市场拓展、渠道布局所致
管理费用	140,659,312.01	105,905,625.06	32.82%	主要系人工成本增加所致
财务费用	38,009,539.61	4,297,217.03	784.52%	主要系汇率变动所致
所得税费用	22,063,702.95	22,933,966.27	-3.79%	
研发投入	126,748,901.64	93,255,320.19	35.92%	主要系公司积极布局 LED 显示屏的前沿技术，研发投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	-283,133,583.37	-100,723,168.95	-180.10%	主要系报告期内公司购买商品、支付职工薪酬等现金支出较上年同期增加，相应的经营活动产生的现金净流量较上年同期减少。
投资活动产生的现金流量净额	-185,038,197.10	-211,523,638.28	12.52%	
筹资活动产生的现金流量净额	702,843,916.56	116,396,350.36	503.84%	主要系报告期向特定对象发行股份募集资金到账所致
现金及现金等价物净增加额	240,560,885.80	-203,874,014.84	217.99%	主要系报告期向特定对象发行股份募集资金到账所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

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

分产品或服务						
分行业						
LED 光电行业	2,931,744,207.96	2,219,598,768.69	24.29%	57.57%	68.42%	-4.87%
分产品						
智慧显示	2,504,505,250.95	1,941,559,529.84	22.48%	59.79%	74.82%	-6.67%
专业照明	259,125,820.16	172,809,101.26	33.31%	36.67%	40.43%	-1.78%
景观照明	139,408,029.11	93,809,342.17	32.71%	57.83%	20.54%	20.82%
其他	28,705,107.74	11,420,795.42	60.21%	88.10%	77.27%	2.43%
合计	2,931,744,207.96	2,219,598,768.69	24.29%	57.57%	68.42%	-4.87%
分地区						
华北	178,930,206.38	155,700,610.81	12.98%	67.09%	67.52%	-0.23%
华东	616,751,933.53	463,861,311.32	24.79%	62.39%	42.96%	10.22%
华南	400,948,028.76	317,335,098.19	20.85%	107.23%	160.26%	-16.13%
华中	158,445,858.11	140,891,724.25	11.08%	169.56%	239.73%	-18.37%
西南西北	327,951,404.39	260,625,149.53	20.53%	111.80%	99.79%	4.78%
东北	90,344,511.81	73,237,091.65	18.94%	250.99%	250.79%	0.05%
境外	1,158,372,264.98	807,947,782.94	30.25%	23.12%	37.93%	-7.49%
合计	2,931,744,207.96	2,219,598,768.69	24.29%	57.57%	68.42%	-4.87%

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求：

对主要收入来源地的销售情况

主要收入来源地	产品名称	销售量	销售收入	当地行业政策、汇率或贸易政策发生的重大不利变化及其对公司当期和未来经营业绩的影响情况
境内	智慧显示	273,985.13 平方米	1,430,327,743.52	无
欧洲	智慧显示	18,197.67 平方米	307,734,949.13	公司海外业务一般通过美元进行结算并持有美元，报告期内美元贬值，对公司的经营业绩起到了不利的影响；
美洲	智慧显示	15,326.22 平方米	429,454,643.10	公司海外业务一般通过美元进行结算并持有美元，报告期内美元贬值，对公司的经营业绩起到了不利的影响；
亚非洲	智慧显示	25,450.14 平方米	304,182,163.89	公司海外业务一般通过

				美元进行结算并持有美元，报告期内美元贬值，对公司的经营业绩起到了不利的影响；
其他	智慧显示	2,341.21 平方米	32,805,751.31	公司海外业务一般通过美元进行结算并持有美元，报告期内美元贬值，对公司的经营业绩起到了不利的影响；
合计	智慧显示	335,300.37 平方米	2,504,505,250.95	

不同销售模式类别的销售情况

销售模式类别	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
直销	674,064,395.94	22.99%	403,457,899.15	21.68%	67.07%
经销	2,257,679,812.02	77.01%	1,457,089,958.38	78.32%	54.94%
总计	2,931,744,207.96	100.00%	1,860,547,857.54	100.00%	57.57%

报告期内销售收入占公司营业收入 10%以上的产品的销售情况

产品名称	项目	单位	本报告期	上年同期	同比增减
智慧显示	销售量	平方米	335,300.37	149,350.15	124.51%
	销售收入	元	2,504,505,250.95	1,567,362,476.37	59.79%
	销售毛利率	%	22.48	29.14	-6.66%

报告期内销售收入占公司营业收入 10%以上产品的产能情况

适用  不适用

产品名称	产能	产量	产能利用率	在建产能
智慧显示	290,381.88 平方米/半年	216,650.25 平方米/半年	74.61%	160,000 平方米/年

公司以 LED 显示屏换取广告权益

是  否

#### 四、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	-1,708,564.37	-1.58%	按权益法核算的长期股权投资计提的投资收益	否
公允价值变动损益	6,481,095.00	5.98%	公司远期锁汇业务收益所致	否
资产减值	-5,223,995.65	-4.82%	系计提存货跌价准备所致	是

营业外收入	5,693,109.92	5.25%	主要系收文创股东业绩补偿款	否
营业外支出	761,075.87	0.70%		否

## 五、资产、负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	1,609,539,572.49	16.74%	1,290,517,577.95	15.81%	0.93%	主要系向特定对象发行股票募集资金到账所致
应收账款	1,387,023,685.30	14.43%	1,430,437,696.47	17.52%	-3.09%	主要系公司总资产增加所致
合同资产	721,000,025.80	7.50%	637,893,569.04	7.81%	-0.31%	无重大变动
存货	1,991,113,175.83	20.71%	1,398,078,988.76	17.13%	3.58%	主要系公司备货所致
投资性房地产	279,361,333.80	2.91%	281,912,675.03	3.45%	-0.54%	无重大变动
长期股权投资	241,412,417.35	2.51%	254,261,932.09	3.11%	-0.60%	无重大变动
固定资产	994,432,330.12	10.34%	1,004,533,215.37	12.31%	-1.97%	主要系公司总资产增加所致
在建工程	698,261,799.07	7.26%	602,240,453.99	7.38%	-0.12%	无重大变动
使用权资产	118,732,791.87	1.23%		0.00%	1.23%	按照租赁准则将承租人可在租赁期内使用的租赁资产计入所致
短期借款	333,499,976.66	3.47%	575,683,310.01	7.05%	-3.58%	主要系公司归还银行借款所致
合同负债	487,539,432.71	5.07%	367,744,530.51	4.50%	0.57%	主要系按照新收入准则预收款项转入所致
长期借款	313,998,211.70	3.27%	346,407,262.93	4.24%	-0.97%	主要系公司总资产增加所致
租赁负债	73,963,441.34	0.77%		0.00%	0.77%	按照租赁准则将承租人在租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值计入所致

### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

### 3、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）	19,980,000.00				5,000,000.00			24,980,000.00
2.衍生金融资产	0.00				541,670.00			541,670.00
应收款项融资	62,131,188.32							55,224,247.71
上述合计	82,111,188.32				5,541,670.00			80,745,917.71
金融负债	5,777,375.00					5,777,375.00		0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

 是  否

#### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见第十节财务报告、七合并财务报表项目注释81所有权或使用权收到限制的资产。

## 六、投资状况分析

### 1、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
591,577,521.01	37,964,548.37	1,458.24%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

 适用  不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
---------	------	------	------	------	------	-----	------	------	---------	------	--------	------	----------	----------

									表日的进展情况					
广东北斗北斗星体育设备有限公司	体育照明	收购	28,000,000.00	100.00%	自有资金	无	无	专业照明	截至2021.1.27, 所涉及的股权资产已全部过户, 所涉及的债权债务已全部转移	0.00	-681,456.35	否		
合计	--	--	28,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	-681,456.35	--	--	--

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	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	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	24,980,000.00			5,000,000.00			24,980,000.00	自有资金
金融衍生工具		6,481,095.00		237,521,630.00	311,696,975.00	1,513,640.00	541,670.00	自有资金
合计	24,980,000.00	6,481,095.00	0.00	242,521,630.00	311,696,975.00	1,513,640.00	25,521,670.00	--

## 5、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

募集资金总额	173,012.58
报告期投入募集资金总额	46,137.54
已累计投入募集资金总额	128,362.69

#### 募集资金总体使用情况说明

##### (一) 2016 年非公开发行股票募集资金

###### 1、实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2016〕1398 号文核准，本公司由主承销商东方花旗证券有限公司（以下简称“东方花旗”）采用定向增发方式，向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）股票 31,185,606 股，发行价为每股人民币 10.56 元，共计募集资金 329,319,999.36 元，坐扣承销和保荐费用 6,257,079.99（含进项税 354,174.34 元）元后的募集资金为 323,062,919.37 元，已由主承销商东方花旗于 2016 年 9 月 22 日汇入本公司在上海浦东发展银行深圳宝安支行开立的账号为 79060155200000711 的人民币账户内。另减除审计费、法定信息披露等其他发行费用 624,978.98 元后，公司本次募集资金净额为 322,792,114.73 元。上述募集资金到位情况经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2016〕3-127 号）。

###### 2、募集资金使用和结余情况

单位：万元

项目	序号	金额
募集资金净额	A	32,279.21
截至期初累计发生额	项目投入 B1	32,688.14
	利息收入净额 B2	410.57
本期发生额	项目投入 C1	
	利息收入净额 C2	
截至期末累计发生额	项目投入 D1=B1+C1	32,688.14
	利息收入净额 D2=B2+C2	410.57
应结余募集资金	E=A-D1+D2	1.64
实际结余募集资金	F	1.64
差异	G=E-F	0.00

##### (二) 2018 年公开发行可转换公司债券募集资金

###### 1、实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2018〕1340号文核准，本公司由主承销商中泰证券股份有限公司（以下简称“中泰证券”）向社会公开发行面值总额 548,034,600.00 元可转换公司债券，本次发行向股权登记日收市后登记在册的本公司原股东优先配售，原股东优先配售后余额部分（含原股东放弃优先配售部分）采用网下对机构投资者配售和网上向社会公众投资者通过深圳证券交易所交易系统发售的方式进行，认购金额不足 548,034,600.00 元的部分由中泰证券包销。中泰证券作为本次发行的保荐人和承销商，负责本次发行的组织实施，确定本次发行的债券每张面值为 100.00 元，按面值发行，存续期限为 6 年期。本次共计募集资金 548,034,600.00 元，坐扣承销和保荐费用 10,340,275.47 元后的募集资金为 537,694,324.53 元，已由主承销商中泰证券于 2018 年 11 月 13 日、2018 年 12 月 20 日分别汇入本公司在中国建设银行股份有限公司深圳机场支行开立的账号 44250100004600001919 的人民币账户、上海浦东发展银行股份有限公司深圳新安支行开立的账号 79150078801300000413 的人民币账户、中国工商银行深圳新沙支行开立的账号 4000032529201487175 的人民币账户、中国银行深圳新沙支行开立的账号 752371226652 的人民币账户内。另减除验证费用、律师费、资信评级费用、发行手续费、推介及路演等其他费用等与发行债券直接相关的新增外部费用 2,286,607.05 元后，公司本次募集资金净额为 535,407,717.48 元。上述募集资金到位情况经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验证报告》（天健验〔2018〕3-70 号）。

## 2、募集资金使用和结余情况

单位：万元

募集资金净额		A	53,540.77
截至期初累计发生额	项目投入	B1	49,537.01
	利息收入净额	B2	196.20
本期发生额	项目投入	C1	503.05
	利息收入净额	C2	6.36
截至期末累计发生额	项目投入	D1=B1+C1	50,040.06
	利息收入净额	D2=B2+C2	202.56
应结余募集资金		E=A-D1+D2	3,703.26
实际结余募集资金		F	3,774.48
差异		G=E-F	-71.21

注：实际结余募集资金包含前期使用自有资金支付的发行费用共计 71.21 万元

### （三）2021 年向特定对象发行股票募集资金

#### 1、实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于同意深圳市洲明科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕3204 号）同意注册，公司获准向特定投资者定向增发人民币普通股（A 股）股票 111,835,443 股，每股面值 1 元，每股发行价格为人民币 7.90 元，募集资金总额为 883,499,999.70 元。坐扣承销费及保荐费 10,001,886.79 元后的募集资金为 873,498,112.91 元。已由主承销商中泰证券股份有限公司于 2021 年 3 月 29 日分别汇入贵公司在兴业银行股份有限公司深圳分行开立的账号为 337010100101603220 的人民币账户、在上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行开立的账号为 79150078801200001758 的人民币账户、在中国银行股份有限公司深圳福永支行开立的账号为 741974671177 的人民币账户内。另扣除律师费、审计费、法定信息披露等其他发行费用与发行股票直接相关的新增外部费用 1,572,108.90 元后，公司本次募集资金净额为 871,926,004.01 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2021〕3-13 号）。

#### 2、募集资金使用和结余情况

单位：万元

募集资金净额		A	87,192.60
截至期初累计发生额	项目投入	B1	
	利息收入净额	B2	
本期发生额	项目投入	C1	45,634.49
	利息收入净额	C2	43.90
截至期末累计发生额	项目投入	D1=B1+C1	45,634.49
	利息收入净额	D2=B2+C2	43.90
应结余募集资金		E=A-D1+D2	41,602.01
实际结余募集资金		F	41,759.22
差异		G=E-F	-157.21

注：实际结余募集资金包含使用自有资金支付的发行费用共计 157.21 万元

## (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	截止报告期末累计实现的效益	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											
大亚湾商用 LED 超级电视自动化生产基地项目 [注 1]	否	34,080.9	22,279.21		22,688.14	101.84%	2018 年 12 月 31 日	1,563.22	24,720.12	否	否
补充流动资金[注 2]	否	10,311.1	10,000		10,000	100.00%				不适用	否
遂川县城乡建设局合同能源管理项目 [注 3]	否	569.4	569.4		225.6	39.62%				不适用	否
钦州市路灯管理处合同能源管理项目 [注 4]	否	757.06	757.06		614.32	81.15%	2018 年 04 月 01 日	51.38	267.69	是	否
LED 显示屏研发中心升级项目 [注 5]	否	7,471	7,471	280.03	6,539.64	87.53%	2020 年 12 月 31 日			不适用	否
LED 小间距显示屏产能升级项目[注 6]	否	18,306	17,043.31	223.02	14,960.5	87.78%	2020 年 12 月 31 日	4,425.72	17,452.17	否	否

收购股权项目[注 7]	否	19,700	19,700		19,700	100.00%			3,474.82	不适用	否
补充流动资金项目 [注 8]	否	8,000	8,000		8,000	100.00%				不适用	否
大亚湾 LED 显示屏智能化产线建设项目 [注 9]	否	57,800	56,642.6	20,798.8 1	20,798.8 1	36.72%				不适用	否
信息化平台建设项目 [注 9]	否	6,600	6,600	885.68	885.68	13.42%				不适用	否
补充流动资金 [注 9]	否	23,950	23,950	23,950	23,950	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	187,545. 46	173,012. 58	46,137.5 4	128,362. 69	--	--	6,040.32	45,914.8 0	--	--
超募资金投向											
无											
归还银行贷款（如有）	--						--	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--						--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--					--	--			--	--
合计	--	187,545. 46	173,012. 58	46,137.5 4	128,362. 69	--	--	6,040.32	45,914.8 0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>[注 1]: 大亚湾商用 LED 超级电视自动化生产基地项目, 投资总额为 22,279.21 万元, 年均承诺效益 8, 225 万元, 截至 2021 年 6 月 30 日已累计投入 22,688.14 万元。2021 年 1-6 月实现效益 1,563.22 万元。</p> <p>[注 2]、[注 8]: 补充深圳洲明流动资金项目无直接经济效益, 主要补充深圳洲明流动资金, 降低企业财务成本, 增强公司竞争力及盈利能力。</p> <p>[注 3]、[注 4]: 公司实施的合同能源管理主要集中在市政路灯改造业务, 与公司主业中照明业务紧密相关。基于公司目前的合同能源管理项目储备, 公司拟投入 1,326.46 万元募集资金用于补充以下两个合同能源管理项目的资金需要, 包括遂川县城住建局合同能源管理项目 569.40 万元、钦州市路灯管理处合同能源管理项目 757.06 万元。截止 2021 年 6 月 30 日, 遂川县城住建局合同能源管理项目已投入 225.60 万元, 钦州市路灯管理处合同能源管理项目投入 614.32 万元。钦州市路灯管理处合同能源管理项目, 年均承诺效益为 91.70 万元, 截止 2021 年 6 月 30 日项目已累计投入 614.32 万元。截至 2021 年 6 月 30 日累计实现效益 267.69 万元。</p> <p>[注 5]: LED 显示屏研发中心升级项目无直接经济效益, 本项目拟通过改造现有研发场地、购置先进的研发实验设备、加大研发软件投入、增加研发人员数量等方式, 对公司现有 LED 显示屏研发中心进行升级, 保持公司在 LED 行业竞争能力, 改善公司的研发环境, 吸引高素质人才, 巩固公司在 LED 显示屏领域的技术领先能力。补充公司流动资金项目无直接经济效益, 主要补充公司流动资金, 降低企业财务成本, 优化资本结构, 提高公司市场竞争力和抗风险能力。</p> <p>[注 6]: LED 小间距显示屏产能升级项目, 投资总额为 17,043.31 万元, 年均承诺效益 12,856.88 万元, 截至 2021 年 6 月 30 日项目已累计投入 14,960.50 万元。由于项目逐步达产, 2021 年 1-6 月实现</p>										

	<p>效益 5,113.88 万元。</p> <p>[注 7]: 杭州柏年业绩承诺期为 2017、2018、2019 年。故 2021 年无承诺效益。</p> <p>[注 9]: 洲明科技大亚湾 LED 显示屏智能化产线建设项目、信息化平台建设项目及补充流动资金项目于 2021 年 3 月 29 日收到募集资金。本项目预计竣工时间为 2021 年 11 月, 故 2021 年半年度无效益</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
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	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2019 年 2 月 19 日, 公司第三届董事会第六十三次会议、第三届监事会第四十九次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体和实施地点并使用募集资金向全资子公司增资的议案》, 并于 2019 年 3 月 7 日召开的 2019 年第一次债券持有人会议审议通过了上述议案。公司将公开发行的可转换公司债券募集资金投资项目“LED 小间距显示屏产能升级项目”的实施主体由洲明科技变更为全资子公司广东洲明, 将该项目的实施地点由“深圳市坪山区兰景北路 6 号洲明科技园”变更为“广东省惠州市大亚湾片西区樟浦地段”(即惠州市惠阳区大亚湾西区龙盛五路 3 号洲明科技惠州大亚湾科技园), 并以募集资金向全资子公司广东洲明增资。</p>
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	<p>适用</p> <p>截至 2016 年 12 月 31 日, 大亚湾商用 LED 超级电视自动化生产基地项目由本公司全资子公司广东洲明节能科技有限公司实施, 其以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 5,400.25 万元。2017 年 2 月 14 日, 公司第三届董事会第二十一次会议审议通过了《关于全资子公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》, 本公司之全资子公司广东洲明使用部分募集资金置换预先投入募投项目自筹资金 5,400.25 万元。</p> <p>自 2017 年 10 月 27 日至 2018 年 12 月 20 日止, 合同能源管理项目由本公司全资子公司广东洲明节能科技有限公司实施, 其以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 750.29 万元, 收购股权项目由本公司实施, 其以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 19,700.00 万元。2018 年 12 月 20 日, 公司第三届董事会第六十一次会议及第三届监事会第四十七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》, 本公司及本公司全资子公司广东洲明使用部分募集资金置换预先投入募投项目自筹资金 20,450.29 万元。</p> <p>截至 2021 年 4 月 30 日, 大亚湾 LED 显示屏智能化产线建设项目由本公司全资子公司广东洲明节能科技有限公司实施, 其以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 19,685.17 万元; 信息化平台建设项目其以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 758.65 万元。公司于 2021 年 5 月 12 日分别召开了第四届董事会第二十八次会议和第四届监事会第二十四次会议, 审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入募投项目自筹资金的议案》, 同意公司及全资子公司广东洲明节能科技有限公司使用 20,443.82 万元募集资金置换先期已投入募投项目的自筹资金。</p>
用闲置募集资金暂	不适用

时补充流动资金情况	
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	存放于募集资金专户
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

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托理财。

### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
金融机构	不适用	否	远期	1,940.16	2021年04月30日	2021年07月23日		1,940.16			1,938.03	0.43%	24.39
金融机构	不适用	否	远期	1,292.02	2021年06月18日	2021年12月21日		1,292.02			1,292.02	0.29%	13.98
金融机构	不适用	否	远期	1,292.02	2021年06月18日	2021年08月23日		1,292.02			1,292.02	0.29%	6.88



					日	日							
金融机构	不适用	否	远期	646.01	2021年 06月30 日	2021年 08月13 日		646.01			646.01	0.14%	-4.91
金融机构	不适用	否	远期	646.01	2021年 06月30 日	2021年 09月10 日		646.01			646.01	0.14%	-3.81
金融机构	不适用	否	远期	646.01	2021年 06月30 日	2021年 10月15 日		646.01			646.01	0.14%	-2.21
金融机构	不适用	否	远期	323.01	2021年 06月18 日	2021年 07月21 日		323.01			323.01	0.07%	1.04
金融机构	不适用	否	远期	129.2	2021年 06月28 日	2021年 09月30 日		129.2			129.2	0.03%	0.78
金融机构	不适用	否	远期	129.2	2021年 06月28 日	2021年 10月29 日		129.2			129.2	0.03%	1.04
金融机构	不适用	否	远期	129.2	2021年 06月28 日	2021年 11月30 日		129.2			129.2	0.03%	1.29
金融机构	不适用	否	远期	1,098.2 2	2021年 06月28 日	2021年 08月31 日		1,098.2 2			0.11	0.00%	4.49
金融机构	不适用	否	远期	969.02	2021年 06月21 日	2021年 12月21 日		969.02			0.1	0.00%	10.26
金融机构	不适用	否	远期	775.21	2021年 06月28 日	2021年 11月30 日		775.21			0.08	0.00%	7.67
金融机构	不适用	否	远期	516.81	2021年 06月11 日	2021年 08月13 日		516.81			0.05	0.00%	-3.77
金融机构	不适用	否	远期	516.81	2021年 06月11 日	2021年 09月10 日		516.81			0.05	0.00%	-2.93
金融机构	不适用	否	远期	516.81	2021年 06月11 日	2021年 10月15 日		516.81			0.05	0.00%	-1.81

金融机构	不适用	否	远期	129.2	2021年 06月28 日	2021年 09月30 日		129.2			0.01	0.00%	0.77
金融机构	不适用	否	远期	129.2	2021年 06月28 日	2021年 10月29 日		129.2			0.01	0.00%	1.03
金融机构	不适用	否	远期	3,003	2020年 05月29 日	2021年 05月28 日	2,740.4 6		3,003			0.00%	262.54
金融机构	不适用	否	远期	4,963	2020年 06月30 日	2021年 06月30 日	4,567.4 3		4,963			0.00%	395.57
金融机构	不适用	否	远期	1,435.4 8	2020年 12月31 日	2021年 01月04 日	1,435.4 8		1,435.4 8			0.00%	-3.5
金融机构	不适用	否	远期	1,826.9 7	2020年 12月31 日	2021年 01月04 日	1,826.9 7		1,826.9 7			0.00%	-4.45
金融机构	不适用	否	远期	326.25	2020年 12月31 日	2021年 01月25 日	326.25		326.25			0.00%	-0.8
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年 12月31 日	2021年 01月28 日	652.49		652.49			0.00%	-1.59
金融机构	不适用	否	远期	323.55	2021年 01月31 日	2021年 04月23 日		323.55	323.55			0.00%	0.71
金融机构	不适用	否	远期	647.09	2021年 01月31 日	2021年 04月28 日		647.09	647.09			0.00%	4.12
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年 12月31 日	2021年 02月25 日	652.49		652.49			0.00%	6.26
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年 12月31 日	2021年 02月26 日	652.49		652.49			0.00%	6.26
金融机构	不适用	否	远期	978.74	2020年 12月31 日	2021年 03月25 日	978.74		978.74			0.00%	7.43
金融机	不适用	否	远期	652.49	2020年	2021年	652.49		652.49			0.00%	4.95

构					12月31日	03月29日							
金融机构	不适用	否	远期	2,263.52	2021年04月28日	2021年12月20日	0	2,263.52			2,261.04	0.50%	16.21
金融机构	不适用	否	远期	195.75	2020年12月15日	2021年01月25日	195.75		195.75			0.00%	-0.46
金融机构	不适用	否	远期	326.25	2020年12月15日	2021年02月25日	326.25		326.25			0.00%	-1.47
金融机构	不适用	否	远期	456.74	2020年12月15日	2021年03月25日	456.74		456.74			0.00%	-2.67
金融机构	不适用	否	远期	489.37	2020年12月15日	2021年01月11日	489.37		489.37			0.00%	-5.63
金融机构	不适用	否	远期	489.37	2020年12月15日	2021年02月10日	489.37		489.37			0.00%	-5.63
金融机构	不适用	否	远期	489.37	2020年12月15日	2021年03月10日	489.37		489.37			0.00%	-5.63
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年12月23日	2021年01月22日	652.49		652.49			0.00%	-4.17
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年12月31日	2021年01月25日	652.49		652.49			0.00%	-0.72
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年12月23日	2021年02月22日	652.49		652.49			0.00%	6.26
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年12月31日	2021年02月25日	652.49		652.49			0.00%	6.26
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年12月23日	2021年03月22日	652.49		652.49			0.00%	4.95
金融机构	不适用	否	远期	652.49	2020年12月31日	2021年03月25日	652.49		652.49			0.00%	4.95

金融机构	不适用	否	远期	1,941.27	2021年01月18日	2021年04月20日		1,941.27	1,941.27			0.00%	-14.52
金融机构	不适用	否	远期	1,294.18	2021年01月18日	2021年03月31日		1,294.18	1,294.18			0.00%	5.52
金融机构	不适用	否	远期	1,617.73	2021年01月18日	2021年02月22日		1,617.73	1,617.73			0.00%	6.6
金融机构	不适用	否	远期	1,293.44	2021年04月21日	2021年06月04日		1,293.44	1,293.44			0.00%	31.52
金融机构	不适用	否	远期	2,547.28	2021年05月11日	2021年06月02日		2,547.28	2,547.28			0.00%	26.42
合计				45,257.37	--	--	20,847.08	23,752.18	31,169.73		9,432.21	2.09%	799.47
衍生品投资资金来源	自有资金												
涉诉情况（如适用）	不适用												
审议衍生品投资的董事会决议披露日期（如有）	2021年04月28日												
审议衍生品投资的股东大会决议披露日期（如有）													
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>主要风险分析如下： 1、市场风险： 因外汇行情变动较大，可能产生因标的利率、汇率等市场价格波动引起外汇金融衍生品价格变动，造成亏损的市场风险。 2、流动性风险： 因市场流动性不足而无法完成交易的风险。3、内部控制风险： 外汇衍生品交易业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内部控制机制不完善而造成风险。4、回款预测风险： 公司通常根据采购订单、客户订单和预计订单进行付款、回款预测，但在实际执行过程中，客户可能会调整自身订单和预测，造成公司回款预测不准，导致已操作的外汇衍生品延期交割风险。5、客户违约风险： 客户应收账款发生逾期，货款无法在预测的回收期内收回，可能会影响公司现金流状况，从而导致实际发生的现金流与已操作的外汇衍生品业务期限或数额无法完全匹配。</p> <p>主要控制措施如下： 1、根据公司《外汇衍生品交易业务管理制度》的相关规定， 公司不进行以投机为目的的外汇衍生品交易，所有外汇衍生品交易业务均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，以规避和防范汇率或利率风险为目的。 该制度就公司业务操作原则、审批权限、内部审核流程、责任部门及责任人、信息隔离措施、内部风险报告制度及风险处理程序等做出了明确规定， 符合监管部门的有关要求，满足实际操作的需要，所制定的风险控制措施切实有效。2、公司财务部及审计部作为相关责任部门均有清晰的管理定位和职责，并且责任落实到人，通过分级管理，从根本上杜绝了单人或单独部门操作的风险，在有效地控制风险的前提下也提高了对风险的应对速</p>												

	度。3、公司与具有合法资质的大型商业银行开展外汇衍生品交易业务，密切跟踪相关领域的法律法规，规避可能产生的法律风险。4、公司内外部审计部门定期或不定期对业务相关交易流程、审批手续、办理记录及账务信息进行核查。5、严格按照深圳证券交易所的相关规定要求及时完成信息披露工作。
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	公司对报告期内衍生品投资损益情况进行了确认，报告期内确认公允价值变动收益 648.11 万元人民币，投资收益 151.36 万，人民币公允价值计算以远期外汇汇率为基础确定。
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	不适用
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	独立董事认为，根据公司《外汇衍生品交易业务管理制度》的规定，公司完善了相关业务审批流程，制订了有针对性的风险控制措施，公司开展外汇衍生品交易不以投机为目的，是为了有效规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司造成不良影响，锁定汇兑成本，合理降低财务费用。本次议案的审议、表决程序符合有关法律、法规的规定，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。因此，我们一致同意公司在董事会批准额度范围内开展外汇衍生品交易业务，有效期自董事会审批通过之日起 12 个月内有效。

### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、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。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 八、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：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
------	------	------	------	-----	-----	------	------	-----

深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	子公司	光电产品、电子显示屏	21522.8519 万元	1,527,227,76 4.25	672,454,455. 12	525,603,951. 42	121,606,30 9.15	104,090,375.07
广东洲明节能科技有限公司	子公司	LED 系列产品的销售、生产、研发及其产品的安装工程、软硬件开发、集成；货物进出口用能状况诊断、节能改造、节能项目设计、合同能源管理、节能技术推广与服务	50725.6415 万元	3,078,108,19 9.97	1,165,129,93 1.14	1,364,008,71 3.58	19,689,617 .27	15,108,873.69
Trans-Lux Corporation	子公司	设计、制造、销售 LED 显示解决方案、固定数字记分板	13,446 美元	42,656,177.2 6	-58,818,860. 42	35,453,098.9 1	-13,624,87 6.40	-13,705,870.94

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
广州市洲明科技有限公司	设立	无影响
ROE Visual Japan Co., Ltd.	设立	无影响

主要控股参股公司情况说明

## 九、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、全球经济社会波动及疫情反复的风险

全球经济波动风险系整体的系统性风险，对于各行各业均有影响。公司所处的 LED 下游应用行业，具有市场容量大、应用领域广、市场需求刚性的特点，但其发展仍会受到国际局势及宏观经济形势波动的

影响。目前，整体国际经济形势发展不均衡、地缘政治风险依然较大、不确定因素较多。加之各国疫情防控不同步，部分国家出现了疫情反复、变异病毒零星爆发情况，新冠疫情目前有常态化的趋势。若新冠疫情在全球范围内始终无法得到有效控制，将导致全球经济整体形势发展的不均衡性加剧，全球供需失衡态势加剧，全球通胀压力持续上行等后果，可能会对全球一体化的发展道路产生影响，从而影响公司产品市场需求。

针对上述风险，公司拟采取如下应对措施：（1）保安全、稳生产：严格执行防疫工作，部署员工接种疫苗，保障人身安全；科学调整生产流程，持续推行智能化、精益化生产流程，确保水电供应平稳，保障生产经营有序开展。（2）抓重点、调策略：密切关注国内外疫情态势及其对宏观经济、社会及政治形势的变化，集中力量抓重点，及时调整经营策略。（3）促产业链合作：加强与上游供应商的战略合作，增强国内、国际下游客户“星火二期”、“星火国际”的合作储备及全球市场本地化服务团队的建设。

## 2、原材料价格波动及毛利率下降的风险

公司直接原材料占营业成本的比例较高，生产经营所使用的主要原材料包括 LED 灯珠、印制电路板、驱动芯片、电子元器件等。今年以来，科技行业下游持续高景气度，上游新增产能尚未完全释放，导致主要原材料供不应求。主要原材料供应链的稳定性以及价格波动将影响公司的未来生产稳定性及盈利能力。此外，为应对疫情带来的挑战，公司自 2020 年以来加大了国内业务的开拓力度，境内销售占比增加，产品结构的变化会对公司综合毛利率带来结构性的影响。若未来公司主要原材料采购价格大幅上涨，而公司未能通过向下游转移或技术创新等方式有效应对，可能对公司的盈利水平产生不利影响。

针对上述风险，公司采取如下应对措施：（1）主动采取积极的供应链采购策略，充分发挥龙头上市企业优势，把控上游材料供应链资源并建立友好的战略合作伙伴关系。（2）规范内部管理，优化和控制经营流程，通过精益管理和规模优势降低生产成本。（3）加速产品迭代和服务升级，通过适时、适度调整部分产品的价格定位，优化产品销售组合，最大限度降低原材料波动的影响。

## 3、存货风险

截至本报告期末，公司存货账面价值为 19.91 亿元，占总资产的 20.71%。2020 年以来，受海外疫情影响，智慧显示板块中舞台演艺、展览展示、户外商业等聚集性活动部分订单延期交付。加之新兴应用场景层出不穷，公司 LED 显示屏产能规模扩大、备货需求增加导致公司存货压力增加。较大的存货金额可能影响到公司的资金周转速度、降低资金运作效率或者发生存货减值损失等风险。

针对上述风险，公司拟采取如下应对措施：（1）持续加强盘点工作，提高对存货流动的实际控制。（2）加强产销计划预期管理，提升前端供应链管理水平和，根据实际情况不断合理调整物料、生产流程。（3）加强销售力度，优化销售策略，合理控制存货规模。

#### 4、汇率波动风险

报告期内，公司境外营业收入为 11.58 亿元，占营业总收入的比例为 39.51%，公司海外业务主要由美元结算，外币资产显著高于外币负债，汇率的波动会对公司净利润产生一定的影响。近年来人民币汇率呈现双向波动增强的趋势，人民币兑美元汇率的涨跌存在较大不确定性。公司以规避汇率风险为目的开展外汇衍生品投资，但因外汇行情变动较大，亦可能存在因标的利率、汇率等市场价格双向波动引起外汇金融衍生品亏损的风险性，会给公司利润的稳定性会造成一定影响。

针对上述风险，公司拟采取如下应对措施：（1）高度重视汇率风险控制，在确保安全性和流动性的前提下，以规避汇率风险为目的开展外汇衍生品投资。（2）持续关注国际市场环境的变化，适时调整经营策略，以稳定出口业务及最大限度的避免汇兑损失。（3）密切关注人民币对美元汇率的变化走势，适时考虑对冲措施，合理进行风险管控。（4）引进和培养外汇风险管理型人才，完善汇率风险预警及管理机制。

#### 5、管理和控制风险

近年来，公司资产规模、产销规模、人员规模不断扩大，子公司的不断增加，组织机构和管理体系更趋复杂，对公司的集团管控能力提出了更高的要求。如果公司的经营管理水平不能适应集团规模迅速扩张的需要，在质量、服务、技术、人才、销售等方面的组织模式和管理制度不能随着公司规模扩大而及时调整、完善，将对公司的经营发展和市场竞争力造成不利影响。

针对上述风险，公司拟采取如下应对措施：（1）加强打造集团业务的公共支撑平台，通过业务协同不断向内挖掘潜力，提质增效。（2）健全及优化业务和管理流程，加强集团信息化管理、一体化管理，进一步强化内部审计和公司运营的风险控制。（3）加强企业文化建设，积极创新管理模式，提升组织效能。

#### 6、技术革新风险

全球显示技术正处于升级与革新的重要时期，随着技术的提升和需求的升级，LED 应用产品迭代速度加快，行业竞争格局呈现多元化特点。公司将把握 Mini LED、Micro LED 等前沿技术的发展机遇，坚持深耕在 110 寸以上的中大尺寸显示屏市场。如果未来公司不能密切跟进行业技术发展趋势和前沿技术，公司的核心竞争将被削弱，对公司的未来发展将产生不利影响。

针对上述风险，公司采取如下应对措施：（1）持续关注 Mini LED、Micro LED 等先进的显示技术，加大研发投入，做好新技术的储备；（2）引进行业领先的技术人才，组建专业的研发团队；（3）借助上下游企业、高校、科研院所的平台开展深入的研发合作，提高研发绩效产出，推动创新技术落地。



## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 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
2021年01月05日	线上	电话沟通	机构	浙商证券、南方天辰、安信证券、上海世诚、盘京投资等	2020年业绩预告情况介绍、下游需求、未来规划	巨潮资讯网
2021年01月08日	公司会议室	实地调研	机构	淡水泉、中泓汇富、长盛基金、汉天资产	下游应用及需求、渠道拓展、订单情况、未来规划	巨潮资讯网
2021年01月13日	公司会议室	实地调研	机构	宁泉资产、睿郡资产、睿兴投资	公司情况介绍、下游应用场景介绍、MiniLED 进展等	巨潮资讯网
2021年03月02日	线上、公司会议室	实地调研	机构	兴业证券、长江证券、淡水泉、长盛基金、汇添富基金	一季度市场情况、海外需求、下游应用场景介绍、未来规划	巨潮资讯网
2021年03月12日	线上、公司会议室	实地调研	机构	睿远基金、康禧资产管理	行业介绍、公司发展驱动因素、组织管理与变革等	巨潮资讯网
2021年04月28日	线上	电话沟通	机构	上海舜沂投资、华泰柏瑞基金、华夏基金、南方天辰等	2020年度和2021年一季度经营情况介绍	巨潮资讯网
2021年04月29日	线上、公司会议室	实地调研	机构	裕晋投资、相聚资本、长江证券、中庚基金	一季度经营情况介绍、海外业务情况、下游应用介绍	巨潮资讯网
2021年05月12日	线上	其他	其他	全景网	行业发展、公司经营情况等	巨潮资讯网
2021年05月13日	公司会议室	实地调研	机构	长城证券	LED 行业情况、MiniLED 发展、扩产计划、原材料供应链情况	巨潮资讯网
2021年05月27日	公司会议室	实地调研	机构	中欧基金、创富兆业金融	扩产情况、原材料供应链情况、行业机遇	巨潮资讯网
2021年05月31日	公司会议室	实地调研	机构	中庚基金、东吴证券、个人	DCI 认证情况、电影屏市场情况及公司布局、原材料供应链情况	巨潮资讯网

2021年06月10日	线上	电话沟通	机构	百年保险资管、交银康联、新华资产、中再资管等	LED 行业情况、公司战略方向、二季度经营情况	巨潮资讯网
2021年06月16日	线上	电话沟通	机构	西南证券、财通资管、广发基金、华宝基金等	原材料供应链情况、二季度市场需求情况	巨潮资讯网
2021年06月24日	线上	电话沟通	机构	恒盈资产、明达资产	原材料供应链情况、二季度市场需求情况	巨潮资讯网

## 第四节 公司治理

### 一、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

#### 1、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
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	35.66%	2021 年 02 月 24 日	2021 年 02 月 24 日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2021 年第一次临时股东大会决议公告》(2021-015)
2020 年年度股东大会	年度股东大会	32.84%	2021 年 05 月 20 日	2021 年 05 月 20 日	具体内容详见巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2020 年年度股东大会决议公告》(2021-058)

#### 2、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

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

### 三、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、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) 2020年限制性股票激励计划简述及已履行的相关审批程序

2021年6月22日，公司召开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，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》以及《关于作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》，公司独立董事对该议案

发表了独立意见，律师事务所出具了法律意见书。

具体内容详见2021年6月23日于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于向激励对象授予预留限制性股票的公告》(2021-064)、《关于作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的公告》(2021-065)。

(二) 第四期员工持股计划简述及已履行的相关审批程序

1、2021年6月22日，公司召开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，审议通过了《关于<第四期员工持股计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于深圳市洲明科技股份有限公司第四期员工持股计划管理办法的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理第四期员工持股计划相关事宜的议案》。

2、2021年7月8日，公司召开2021年第二次临时股东大会，审议通过上述相关议案。

具体内容详见2021年6月23日于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《第四期员工持股计划(草案)》、《第四期员工持股计划(草案)摘要》、《第四期员工持股计划管理办法》等相关公告。

## 第五节 环境与社会责任

### 一、重大环保问题情况

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	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司严格按照《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等相关法律法规规定进行生产经营活动。

未披露其他环境信息的原因

上市公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 二、社会责任情况

#### 1、完善公司治理结构

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和中国证监会有关法律法规的要求，及时制定或修订了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《独立董事工作制度》、《信息披露管理制度》等规章制度；积极推进内控体系建设，完善公司法人治理结构，明确公司股东大会、董事会、监事会等各自应履行的职责和议事规则，为公司的规范运作提供了完善的制度保障，并有效地增加了公司决策的公正性，保证了公司的持续经营，能够以公司的发展实现股东受益、员工成长、客户满意。

#### 2、注重员工权益保护

公司依法与员工签订劳动合同，按时足额缴纳医疗、养老、失业、工伤、生育等等社会保险和住房公积金，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，尊重和维护员工的个人利益，建立了较为完善的绩效考核体系，持续优化员工关怀体系，培育员工的认同感和归属感，促进员工与企业的共同成长。

#### 3、重视投资者关系管理

公司重视投资者关系管理工作，贯彻真实、准确、完整、及时、公平的原则，认真履行信息披露义务，塑造公司在资本

市场的良好形象。公司通过路演、投资者热线电话、投资者专用电子信箱、现场调研等多种渠道，积极与投资者交流互动，提高了投资者对公司的认知度。今后公司将继续在社会责任各方面努力，在追求经济效益的同时，最大化的履行社会责任，促进公司进步与社会、环境的协调发展，实现企业经济价值与社会价值之间的良性互动，创造共享价值，推动企业与社会的可持续发展。

#### 4、积极参与社会公益事业

长期以来，公司积极响应国家号召，在自身发展进步的同时，主动承担社会责任。2021年6月，公司附近街道社区出现疫情确诊病例实行封闭管理，公司第一时间组织物资捐赠支持一线抗疫工作。此外，公司开展“爱心读书计划”，持续为50名有困难的适龄学童提供帮扶，帮助孩子实现读书梦。

## 第六节 重要事项

### 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超期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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	陆初东、钱玉军、陆晨、郭彬	《关于避免和消除同业竞争的承诺函》	"本人为洲明科技股东或在雷迪奥任职期间以及离职后 5 年内, 以及其近亲属、关系密切的家庭成员、洲明科技指定的其他人员在雷迪奥任职期间以及离职后 5 年内, 上述人员在中国境内外不会自己经营或以他人名义直接或间接经营与洲明科技或雷迪奥所相同或相类似的, 存在竞争或可能存在竞争的任何业务、活动, 不会在同洲明科技或雷迪奥存在相同或者相类似业务的任何经济实体、机构、经济组织担任任何职务或为其提供任何有偿或无偿服务, 不得以任何方式从上述任何经济实体、机构、经济组织获得任何报酬, 或以其他方式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权, 直接或间接或委托他人持有与洲明科技或雷迪奥存在或可能存在同业竞争行为的其他任何经济实体、机构、经济组织的任何权益。本人在该承诺函生效前已存在的与洲明科技及其控股企业相同或相似的业务, 本人将采取由洲明科技优先选择控股或收购的方式进行; 如果洲明科技放弃该等优先权, 则本人将通过注销或以不优惠于其向洲明科技提出的条件转让股权给第三方等方式, 解决该等同业竞争问题。本人如因不履行或不适当履行上述承诺而获得的经营利润归洲明	2015 年 12 月 24 日	长期有效	报告期内, 承诺人遵守承诺, 未发现违反承诺情况。

			科技所有。本人如因不履行或不适当履行上述承诺因此给洲明科技及其相关股东造成损失的,应以现金方式全额承担该等损失。”			
陆初东、钱玉军	关于不违反"证监发[2005]120号文"及"证监发[2003]56号文"的声明与承诺函		1.本次交易完成后,承诺人及其关联方与洲明科技的资金往来将严格遵守《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》(证监发[2003]56号)的相关规定。2.本次交易完成后,承诺人将严格遵守《关于规范上市公司对外担保行为的通知》(证监发[2005]120号)的有关规定,严格控制洲明科技对外担保风险。3.承诺人如因不履行或不适当履行上述承诺因此给洲明科技及其相关股东造成损失的,应以现金方式全额承担该等损失。4.本函自出具日始生效,为不可撤销的法律文件。	2015年12月24日	长期有效	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
陆初东、钱玉军	关于减少和规范关联交易的承诺		本人在作为洲明科技的股东期间,本人及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织将减少并规范与洲明科技、雷迪奥及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易,本人及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行,根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序,依法履行信息披露义务和办理有关报批手续,不利用关联交易转移、输送利润,不损害洲明科技及其他股东的合法权益。本人如因不履行或不适当履行上述承诺因此给洲明科技及其相关股东造成损失的,应以现金方式全额承担该等损失。本承诺函自签字之日起生效,为不可撤销的法律文件。	2015年06月26日	长期有效	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
陆初东、钱玉军	关于雷迪奥发行股份购		一、雷迪奥合法合规情形的承诺:雷迪奥近三年严格遵守各项法律	2015年06月26日	长期有效	报告期内,承诺人遵



	<p>买资产并募集配套资金时的其他承诺</p>	<p>法规等规定,不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形,亦不存在因重大违法行为而受到行政处罚或者刑事处罚的情形。</p> <p>二、雷迪奥资产情况的承诺:雷迪奥的主要资产权属清晰,不存在抵押、质押等权利限制,不存在对外担保,也不涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者存在妨碍权属转移的其他情况。若雷迪奥因补缴税款、承担未披露的负债、担保或其他或有事项而遭受损失,由本人按照本次交易前的持股比例予以承担。</p> <p>三、关于公司租赁房产情形的承诺:如果因雷迪奥及其子公司租赁房产涉及的法律瑕疵而导致该等租赁房产被拆除或拆迁,或租赁合同被认定无效或者出现任何纠纷,并给雷迪奥及其子公司造成经济损失(包括但不限于拆除、处罚的直接损失,或因拆迁可能产生的搬迁费用、固定配套设施损失、停工损失、被有权部门罚款或者被有关当事人追索而支付的赔偿等),本人就雷迪奥及其子公司实际遭受的经济损失承担全部赔偿责任,以确保雷迪奥及其子公司不因此遭受经济损失。</p> <p>四、关于个人所得税事项的承诺:本人历史上转让所持有的雷迪奥公司股权,根据国家税法规定,应缴纳个人所得税的,如应有权机关要求,则本人应积极根据税法规定缴纳股权转让所涉及的个人所得税或滞纳金等,避免对公司造成不利影响。本次交易中,本人转让所持有的雷迪奥股权,根据国家税法规定,需要缴纳个人所得税的,由本人负责根据国家法律、法规等文件规定进行缴纳,避免对雷迪奥及本次交易构成不利影响。</p> <p>五、自本函签署之日起至本次交易完成,本人确保雷迪奥不出现影响本次交易的重大资</p>		<p>守承诺,未发现违反承诺情况。</p>
--	-------------------------	---	--	-----------------------

			产减损、重大业务变更等情形。六、本承诺函自签字之日起生效。			
	娄涛、刘红剑、李涛、唐果、谢安	洲明文创原股东的业绩承诺及补偿安排	本人向受让方做出如下业绩承诺，标的公司在业绩承诺期间各期内每一会计年度归母扣非净利润不低于以下承诺金额：2018 年度、2019 年度、2020 年度实现经审计的归母扣非净利润分别不低于 1,040 万元、1,352 万元、1,757.60 万元。如标的公司在业绩承诺期间内任一会计年度实现的归母扣非净利润未达到对应同期业绩承诺金额的，则由业绩承诺方对受让方进行补偿，应补偿股份数量根据下述公式计算并确定：应补偿股份数量=（当期期末承诺的归母扣非净利润-当期期末标的公司实现归母扣非净利润）÷当期期末承诺的归母扣非净利润×业绩承诺方当期应解锁的限售股票数	2017 年 10 月 27 日	2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日	洲明文创实现的归母扣非净利润未达到 2020 年度业绩承诺金额，业绩补偿已经全部履行完毕。
首次公开发行或再融资时所作承诺	林洛锋、艾志军、卢德隆	首次公开发行股票股份锁定承诺	在任职期间，其（或其关联方）每年转让的股份不超过其直接或间接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接或间接持有的公司股份。	2010 年 09 月 20 日	长期有效	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
	蒋海艳、林洛锋、新余勤睿投资有限公司	首次公开发行的关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、截至本承诺函出具之日，本人/本公司未以任何方式直接或间接从事与深圳市洲明科技股份有限公司相竞争的业务，未拥有与深圳市洲明科技股份有限公司存在同业竞争企业的股份、股权或任何其他权益。2、本人/本公司承诺不会以任何形式从事对深圳市洲明科技股份有限公司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，也不会以任何方式为深圳市洲明科技股份有限公司的竞争企业提供资金、业务及技术等方面的帮助。3、如违反上述承诺，本人/本公司将承担由此给深圳市洲明科技股份有限公司造成的全部损失。	2010 年 09 月 20 日	长期有效	报告期内，承诺人遵守承诺，未发现违反承诺情况。
	林洛锋	首次公开发	如果公司因租赁房产涉及的法律	2010 年 09	长期有效	报告期内，

		行股票其他承诺	瑕疵而导致该等租赁房产被拆除或拆迁,或租赁合同被认定无效或者出现任何纠纷,并给公司造成经济损失(包括但不限于拆除、处罚的直接损失,或因拆迁可能产生的搬迁费用、固定配套设施损失、停工损失、被有权部门罚款或者被有关当事人追索而支付的赔偿等),控股股东、实际控制人林洺锋就公司实际遭受的经济损失,向公司承担连带赔偿责任,以使公司不因此遭受经济损失。	月 20 日		承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
	林洺锋	首次公开发行股票其他承诺	若公司首次公开发行(A股)股票并上市前各年度所享受的税收优惠被有关政府部门追缴,则林洺锋将以连带责任方式,无条件全额承担公司在上市前应补缴的税款及因此所产生的所有相关费用。	2010年09月20日	长期有效	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
	林洺锋	首次公开发行股票其他承诺	如应有权部门的要求或决定,公司及/或深圳市安吉丽光电科技有限公司需为职工补缴社会保险和住房公积金或公司及/或安吉丽因未为职工缴纳社会保险和住房公积金而承担任何罚款或损失,其愿在毋须公司及/或安吉丽支付对价的情况下承担该等责任。	2010年09月20日	长期有效	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
	段秀峰;广发证券股份有限公司一九泰锐和18个月定期开放混合型证券投资基金;国泰君安证券股份有限公司;湖南轻盐创业投资管理有限公司一轻盐创投锐进4号私募证券投资基金;华夏基金一光大银行一华夏基金阳光增盈1号集合资产管理计划;华夏银行股份有限公司一九泰聚鑫混合型证券投资基金;江苏惠泉毅达融	向特定对象发行股份的股份限售承诺	特定对象承诺将按照《创业板上市公司证券发行注册管理办法(试行)》及《深圳证券交易所创业板上市公司证券发行与承销业务实施细则》等相关要求,承诺上述获配股份自本次向特定对象发行股票新增股份上市之日起锁定6个月,在此期间内不予转让。本次获配的股份因上市公司分配股票股利、资本公积金转增等形式所衍生取得的股份亦遵守上述股份锁定安排,在限售期届满后按中国证监会及深圳证券交易所的有关规定执行,相关法律、法规对本次向特定对象发行股票认购对象持有股份的锁定期另有规定的,则服从相关规定。	2021年04月26日	2021年4月26日至2021年10月26日	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。

	<p>京股权并购投资基金（有限合伙）；九泰基金—广发银行—东方证券股份有限公司；平潭综合实验区智领三联资产管理有限公司—智领汉石专享 2 期私募证券投资基金；山东铁路发展基金有限公司；上海宁泉资产管理有限公司—宁泉特定策略 1 号私募证券投资基金；上海宁泉资产管理有限公司—宁泉致远 6 号私募证券投资基金；上海宁泉资产管理有限公司—宁泉致远 7 号私募证券投资基金；上海宁泉资产管理有限公司—宁泉致远—兴选 1 号私募证券投资基金；上海睿郡资产管理有限公司—睿郡 11 号私募证券投资基金；上海睿郡资产管理有限公司—睿郡可交债 27 号私募证券投资基金；上海通怡投资管理有限公司—通怡桃李 15 号私募证券投资基金；深圳市远致富海投资管理有限公司—深圳远致富海并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）；徐智慧；招商银行股份有限公司—汇添富策略增长两年封闭运作灵活配置混合型证</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>券投资基金;浙江三花绿能实业集团有限公司;浙商银行股份有限公司一九泰锐升 18 个月封闭运作混合型证券投资基金;中国工商银行股份有限公司一汇添富民营活力混合型证券投资基金;中国工商银行股份有限公司一汇添富智能制造股票型证券投资基金;中国建设银行股份有限公司一汇添富数字生活主题六个月持有期混合型证券投资基金;中国农业银行股份有限公司一汇添富逆向投资混合型证券投资基金;中信证券一岳瀚领增 1 号私募证券投资基金一中信证券定增领新 51 号单一资产管理计划;中信证券一招商银行一中信证券贵宾丰元 14 号集合资产管理计划;中信证券一中信银行一中信证券智赢定增 1 号集合资产管理计划;中信证券一中信银行一中信证券智赢定增 2 号集合资产管理计划;深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司一深圳市东方远致平稳发展私募股权投资基金合伙企业(有限合伙);招商银行股份有限公司;</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	公司一华夏磐锐一年定期开放混合型证券投资基金					
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	林泓锋	倡议公司员工增持公司股票的承诺	本人承诺,按照本倡议的相关内部细则,公司及全资、控股子公司全体正式员工事先经林泓锋先生本人确认拟购买数量,并在 2020 年 4 月 30 日至 2020 年 5 月 15 日期间完成不超过约定数量的净买入洲明科技股票(不低于 1,000 股),全额连续持有 18 个月以上,且持有期间连续在洲明科技履职的,该等洲明科技股票的收益归员工个人所有,若该等股票产生的亏损,由林泓锋先生予以补偿。	2020 年 04 月 28 日	2020 年 4 月 28 日至 2021 年 11 月 30 日	报告期内,承诺人遵守承诺,未发现违反承诺情况。
承诺是否及时履行	是					
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	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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

## 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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、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。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
北京蓝色韬略投资控股有限公司与公司的合同纠纷,北京蓝色韬略投资控股有限公司起诉洲明科技,要求支付服务费777.708万元,以及以上述金额为基数,按照中国人民银行同期贷款基准利率计算支付逾期付款违约金	777.71	否	一审洲明科技胜诉。对方上诉,二审中。	无	无		

## 九、处罚及整改情况

适用  不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
曾广军	监事	曾广军的配偶黄雪英于2020年7月21日至23日期间,累计买入洲明科技股票7万股,成交金额	其他	深圳证券交易所创业板公司管理部于2021年3月24日出具监管函	2021年01月28日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露《关于公司董事及监事的近亲属短线交易的公告》

		58.11 万元；黄雪英于 2020 年 7 月 31 日至 9 月 11 日期间，累计卖出洲明科技股票 7 万股，成交金额 67.07 万元。前述买入和卖出行为间隔不足六个月，构成短线交易。				(编号：2021-006)
深圳市洲明科技股份有限公司	其他	公司 2020 年度业绩预告中披露的净利润与年度报告中经审计的净利润差异较大，且未及时披露修正公告。	其他	深圳证券交易所创业板公司管理部于 2021 年 6 月 15 日出具监管函	2021 年 04 月 06 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 2021 年 1 月 4 日《2020 年度业绩预告》(编号：2021-001)。2021 年 4 月 6 日《2020 年度业绩预告修正公告》(编号：2021-019)。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额 (万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度 (万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
深圳市卓迅辉塑胶制品有限公司	公司法定代表人、控股股东林滔锋先生的亲属所	经营	采购原材料 (LED 显示屏面罩等)	市场定价	按市场价格	1,548.45	0.58%	3,500	否	转账	市场价格	2021 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《关于公司



	控制的 公司												2020 年度日 常关联 交易情 况及 2021 年度日 常关联 交易预 计的公告》(公 告编 号: 2021-03 9)
宏升富 电子 (深 圳)有 限公司	公司法 定代表 人、控 股股东 林滔锋 先生的 亲属所 控制的 公司	租赁	厂房租 赁	协议定 价	双方协 商	313.35	69.29%	700	否	转账	市场价 格	2021年 04月28 日	巨潮资 讯网 (www. cninfo.c om.cn) 《关于 公司 2020 年度日 常关联 交易情 况及 2021 年度日 常关联 交易预 计的公告》(公 告编 号: 2021-03 9)
曾广军	公司监 事会主 席	租赁	办公室 租赁	协议定 价	双方协 商	29.78	6.58%	65	否	转账	市场价 格	2021年 04月28 日	巨潮资 讯网 (www. cninfo.c om.cn) 《关于 公司

													2020年度日常关联交易情况及2021年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2021-039)
惠州市卓创伟业实业有限公司	公司法定代表人、控股股东林滔锋先生的亲属所控制的公司	经营	采购LED显示屏箱体	市场定价	按市场价格	1,223.67	0.46%	3,000	否	转账	市场价格	2021年04月28日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《关于公司2020年度日常关联交易情况及2021年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2021-039)
合计				--	--	3,115.25	--	7,265	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				2021年4月26日,公司召开了第四届董事会第二十七次会议及第四届监事会第二十三次会议,审议通过了《关于公司2020年度日常关联交易情况及2021年度日常关联交易预计的议案》,预计自2021年1月1日至2021年12月31日,公司与卓迅辉发生的日常经营性关联交易金额累计不超过人民币3,500万元、与宏升富发生的日常经营性关									

	联交易金额不超过人民币 700 万元、与卓创伟业发生的日常经营性关联交易金额不超过人民币 3,000 万元,清华康利与曾广军发生的日常经营性关联交易金额不超过人民币 65 万元。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)	不适用

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、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。

## 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用  不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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。

## 6、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。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、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。

## 2、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
深圳洲明经销商	2021 年 02 月 05 日	21,500		8,818.84	连带责任担 保			具体 权利 义务 以保 证合 同相 关约 定为 准	否	否
上隆、中山洲明经销 商	2021 年 02 月 05 日	8,000		3,235	连带责任担 保			具体 权利 义务 以保 证合 同相 关约 定为 准	否	否
报告期内审批的对外担保额度 合计（A1）			29,500	报告期内对外担保实际发生 额合计（A2）						12,053.84
报告期末已审批的对外担保额 度合计（A3）			29,500	报告期末实际对外担保余额 合计（A4）						12,053.84
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

深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	2021年08月06日	8,000	2021年06月02日	4,916.66	连带责任担保			为该担保款项到期日起两年	否	否
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	2021年04月27日	8,000	2021年04月08日	5,821.33	连带责任担保			每笔债权合同约定的债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后两年止	否	否
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	2021年04月27日	11,000	2021年03月23日	5,675.99	连带责任担保			为该笔融资项下债务履行期限届满之日起三年。	否	否
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	2020年04月02日	6,000	2021年03月12日	4,939.1	连带责任担保			至2022年3月11日止	否	否
深圳市雷迪奥视觉	2021年08	5,000	2021年		连带责任担			主合	否	否

技术有限公司	月 06 日		06 月 10 日		保			同约定的债务人债务履行期限届满之日起两年		
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	2020 年 10 月 26 日	5,000	2020 年 09 月 23 日		连带责任担保			自 2020 年 9 月 23 日至 2021 年 9 月 21 日止	否	否
广东洲明节能科技有限公司	2020 年 04 月 02 日	6,000	2021 年 03 月 12 日	6,335.2	连带责任担保			至 2022 年 3 月 11 日止	否	否
广东洲明节能科技有限公司	2019 年 11 月 20 日	101,300	2019 年 11 月 19 日	39,133.34	连带责任担保			主合同约定的债务履行期限届满之日起二年	否	否
广东洲明节能科技有限公司	2021 年 04 月 27 日	7,000	2021 年 03 月 29 日	3,282.96	连带责任担保			自本合同生效之日起至主合同项下债务履	否	否

								行期限届满之日后三年止		
深圳蓝普科技有限公司	2020年08月27日	12,000	2020年06月17日	8,249.81	连带责任担保			从具体业务授信合同生效日起直至该具体业务授信合同约定的债务履行期限届满之日后三年。	否	否
深圳蓝普科技有限公司	2021年04月27日	5,000	2021年04月12日	5,502.43	连带责任担保			该笔融资项下债务履行期限届满之日起三年。	否	否
山东清华康利城市照明研究设计院有限公司	2020年04月02日	9,600	2021年03月12日	6,065.71	连带责任担保			至2022年3月11日止	否	否
山东清华康利城市照明研究设计院有	2021年08月06日	8,000	2021年06月02日	3,498.78	连带责任担保			为该担保	否	否

限公司			日					款项 到期 日起 两年		
山东清华康利城市 照明研究设计院有 限公司	2021 年 04 月 27 日	5,000	2021 年 02 月 25 日	1,702.23	连带责任担 保			债务 履行 期届 满后 三年 止。	否	否
山东清华康利城市 照明研究设计院有 限公司	2020 年 02 月 28 日	3,000	2021 年 03 月 15 日	759.95	连带责任担 保			为每 笔债 权合 同约 定的 债务 履行 期届 满之 日两 年止。	否	否
深圳市洲明文创智 能科技有限公司	2020 年 04 月 02 日	6,000	2021 年 03 月 12 日	5,760.28	连带责任担 保			至 2022 年 3 月 11 日 止	否	否
深圳市洲明文创智 能科技有限公司	2021 年 04 月 27 日	1,000	2021 年 03 月 11 日	990.4	连带责任担 保			债务 履行 期限 届满 之日 起三 年	否	否
东莞市爱加照明科 技有限公司	2020 年 04 月 02 日	2,400	2021 年 03 月 12 日	670.73	连带责任担 保			至 2022 年 3 月 11 日 止	否	否
杭州柏年智能光电 子股份有限公司	2021 年 04 月 27 日	5,500	2021 年 03 月 04 日	298.37	连带责任担 保			为各 期债 务履 行期	否	否



								届满之日起至该单笔合同最后一期还款期限届满之日后两年止		
杭州柏年智能光电股份有限公司	2021 年 08 月 06 日	3,000	2021 年 06 月 11 日		连带责任担保			主合同约定的债务人债务履行期限届满之日起两年	否	否
中山市洲明科技有限公司	2020 年 11 月 17 日	11,000	2020 年 11 月 17 日	9,900	连带责任担保			自主合同项下的借款期限届满之次日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		228,800		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		113,503.27				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		228,800		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		113,503.27				
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	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	担保期	是否履行	是否为关联方担保

	披露日期					况 (如 有)		完毕	
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)		258,300	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					125,557.11	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		258,300	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					125,557.11	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			27.99%						
其中：									
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）			30,402.92						
上述三项担保金额合计（D+E+F）			30,402.92						

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

### 4、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。

## 十三、其他重大事项的说明

适用  不适用

1、2021年4月28日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于参与设立产业并购基金所投资企业在科创板上市的公告》（公告编号：2021-050），公司所参与设立产业并购基金所投资企业深圳新益昌科技股份有限公司（新益昌，688383）首次公开发行的 A 股股票已于 2021 年 4 月 28 日在上海证券交易所科创板上市。

2、2021年5月26日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于战略合作的进展暨合资公司完成工商注册登记的公告》（公告编号：2021-060），关于公司与京东方科技集团股份有限公司的战略合作，公司的全资子公司深圳市前海洲明投资管理有限公司与京东方的全资子公司京东方智慧科技有限公司共同出资成立合资公司“深圳市京东方智慧光显

科技有限公司”。

3、2021年5月27日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业(有限合伙)延长存续期限的公告》（公告编号：2021-061），经全体合伙人协商并一致同意，深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业(有限合伙)存续期延长两年，自合伙企业成立日后的第六年起，合伙企业不再向普通合伙人支付管理费。

#### 十四、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

#### 1、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	266,936,480	27.18%	111,835,443			-13,668,403	98,167,040	365,103,520	33.37%
1、国家持股									
2、国有法人持股			6,379,747				6,379,747	6,379,747	0.58%
3、其他内资持股	266,936,480	27.18%	105,455,696			-13,668,403	91,787,293	358,723,773	32.79%
其中：境内法人持股			90,392,406				90,392,406	90,392,406	8.26%
境内自然人持股	266,936,480	27.18%	15,063,290			-13,668,403	1,394,887	268,331,367	24.53%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	715,317,554	72.82%				13,668,403	13,668,403	728,985,957	66.63%
1、人民币普通股	715,317,554	72.82%				13,668,403	13,668,403	728,985,957	66.63%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	982,254,034	100.00%	111,835,443			0	111,835,443	1,094,089,477	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2021年1月1日，公司董事、监事、高管需按照每年25%的解锁额度进行年度可转让额度核算，故林铭锋2021年初新增的可转让额度股份数量为14,551,326股，阙星2021年初新增的可转让额度股份数量为4,320股，故公司有限售条件股份减少

14,555,646股，相应的无限售条件股份增加14,555,646股。

2、2020年1月6日，公司离任高管徐朋已离职满6个月，其所持股份由全部锁定限售100%变更为75%锁定限售，故公司有限售条件股份减少108,007股，相应的无限售条件股份相应增加108,007股。

3、2021年4月26日，公司向特定对象发行股票完成，新增的111,835,443股上市，故公司有限售条件股份增加111,835,443股。

4、报告期内，公司董事及高管武建涛增持公司股份80万股，高管胡艳增持公司股份50万股，离任高管徐朋买入公司股份19,500股，离任监事阙星买入公司股份7,500股。上述增持股份均按75%的比例计入高管锁定股，故公司有限售条件股份增加995,250股，无限售条件股份相应减少995,250股。

股份变动的批准情况

适用  不适用

2020年9月23日，公司收到深交所上市审核中心出具的《关于深圳市洲明科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》。深交所发行上市审核机构对公司向特定对象发行股票的申请文件进行了审核，认为公司符合发行条件、上市条件和信息披露要求。

2020年11月27日，公司收到中国证监会出具的《关于同意深圳市洲明科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2020〕3204号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请，本批复自同意注册之日起12个月内有效。

2021年3月8日，公司及主承销商向深圳证券交易所报送了《深圳市洲明科技股份有限公司向特定对象发行股票发行方案》等文件，本次共发行人民币普通股（A股）111,835,443股，上述股份于2021年4月26日上市。

股份变动的过户情况

适用  不适用

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于2021年4月12日向公司出具了《股份登记申请受理确认书》，向特定对象发行股份的111,835,443股于2021年4月26日上市，公司总股本由982,254,034股变更为1,094,089,477股。

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

2019年5月8日，公司召开了第三届董事会第六十七次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司以自有资金以集中竞价交易方式回购部分公司股份，用于实施股权激励计划或员工持股计划，回购总金额不低于人民币4,000万元（含）且不超过人民币8,000万元（含），实施期限为自董事会审议通过本回购方案之日起12个月内。公司于2019年5月15日披露了《回购报告书》（公告编号：2019-079）。

2020年5月8日，公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露了《关于股份回购期限届满暨回购完成的公告》（公告编号：2020-097）。截至2020年5月7日，公司累计通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份4,767,345股，占公司当时总股本的0.49%，最高成交价为9.37元/股，最低成交价为7.73元/股，支付的总金额为40,000,842.04元（含交易费用）。上述回购行为均在2019年实施完成。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

报告期初（2020年12月31日）公司的总股本为982,254,034股，截止报告期末（2021年6月30日）公司的总股本为1,094,089,477股。本次股本变动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如下：

2021年1-6月	按报告期初股本计算	按报告期末股本计算
基本每股收益（元/股）	0.0925	0.0876
稀释每股收益（元/股）	0.0887	0.0875
2021年6月30日	按报告期初股本计算	按报告期末股本计算
归属于公司普通股股东的每股净资产（元/股）	4.5665	4.0997

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

## 2、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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
林铭锋	262,430,091	14,551,326		247,878,765	高管锁定股	高管锁定股解除限售按照其上一年度最后一个交易日所持公司股份总数的 25% 为本年度实际可上市流通股份，剩余 75% 股份将继续锁定
深圳市远致富海投资管理有限公司—深圳远致富海并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）			18,354,430	18,354,430	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 18,354,430 股
段秀峰			10,126,582	10,126,582	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 10,126,582 股

上海通怡投资管理有限公司—通怡桃李 15 号私募证券投资基金			8,227,848	8,227,848	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 8,227,848 股
江苏甌泉毅达融京股权并购投资基金（有限合伙）			7,594,936	7,594,936	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 7,594,936 股
深圳市远致瑞信股权投资管理有限公司—深圳市东方远致平稳发展私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）			5,379,754	5,379,754	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 5,379,754 股
上海宁泉资产管理有限公司—宁泉致远—兴选 1 号私募证券投资基金			5,063,291	5,063,291	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 5,063,291 股
徐智慧			4,936,708	4,936,708	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 4,936,708 股
湖南轻盐创业投资管理有限公司—轻盐创投锐进 4 号私募证券投资基金			3,797,468	3,797,468	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 3,797,468 股
浙江三花绿能实业集团有限公司			3,797,468	3,797,468	向特定对象发行股票限售股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 3,797,468 股
其他限售股股东	4,506,389	112,327	45,552,208	49,946,270	向特定对象发行股票限售股、高管锁定股	2021 年 10 月 26 日可解除限售 44,556,958 股、高管锁定股解除限售按照其上一年度最后一个交易日所持公司股份总数的 25%为本年度实际可上市流通股份，剩余 75%股份将继续锁定

合计	266,936,480	14,663,653	112,830,693	365,103,520	--	--
----	-------------	------------	-------------	-------------	----	----

## 二、证券发行与上市情况

√ 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								
洲明科技	2021年03月23日	7.9	111,835,443	2021年04月26日	111,835,443	2021年10月26日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《创业板向特定对象发行股票上市公告书》	2021年04月21日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

## 三、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	30,241	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 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	质押、标记或冻结情况		
						持有无限售条件的股份数量	股份状态	数量
林铭锋	境内自然人	30.21%	330,505,020	-	247,878,765	82,626,255	质押	159,000,000
中投证券(香港)金融控股有限公司-客户资金	境外法人	3.43%	37,566,780	-		37,566,780		
#新余勤睿投	境内非国有	3.42%	37,452,442	-		37,452,442		



资有限公司	法人					42		
梁盛谊	境内自然人	3.09%	33,797,080	4,653,171		33,797,080		
深圳市远致富海投资管理有限公司—深圳远致富海并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	1.68%	18,354,430	18,354,430	18,354,430	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.52%	16,674,317	2,376,521		16,674,317		
#钱玉军	境内自然人	1.14%	12,449,890	130,000		12,449,890		
上海宁泉资产管理有限公司—宁泉致远 39 号私募证券投资基金	其他	1.06%	11,597,743	10,146,231		11,597,743		
陆初东	境内自然人	0.96%	10,545,333	-		10,545,333		
段秀峰	境内自然人	0.93%	10,126,582	-6,721,021	10,126,582	0		
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）	深圳市远致富海投资管理有限公司—深圳远致富海并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）、段秀峰为公司向特定对象发行股份的认购对象，其所持股份于 2021 年 4 月 26 日上市，将于 2021 年 10 月 26 日解除限售。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	（1）新余勤睿投资有限公司为公司首发时的员工持股平台，林洺锋先生持有新余勤睿 71% 的股权。（2）除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《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。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用							
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					
林洺锋	82,626,255	人民币普通股	82,626,255					
中投证券（香港）金融控股	37,566,780	人民币普通股	37,566,780					

有限公司—客户资金			
#新余勤睿投资有限公司	37,452,442	人民币普通股	37,452,442
梁盛谊	33,797,080	人民币普通股	33,797,080
香港中央结算有限公司	16,674,317	人民币普通股	16,674,317
#钱玉军	12,449,890	人民币普通股	12,449,890
上海宁泉资产管理有限公司—宁泉致远 39 号私募证券投资基金	11,597,743	人民币普通股	11,597,743
陆初东	10,545,333	人民币普通股	10,545,333
中信证券股份有限公司—社保基金 17051 组合	9,809,236	人民币普通股	9,809,236
#曾广军	8,424,577	人民币普通股	8,424,577
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	(1) 新余勤睿投资有限公司为公司首发时的员工持股平台，林洺锋先生持有新余勤睿 71% 的股权。(2) 除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《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。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	(1) 公司股东新余勤睿投资有限公司除通过普通证券账户持有 16,200,133 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 21,252,309 股，实际合计持有 37,452,442 股。(2) 公司股东钱玉军通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 12,449,890 股。(3) 公司股东曾广军除通过普通证券账户持有 96,078 股外，还通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 8,400,557 股，实际合计持有 8,496,635 股(其中无限售流通股 8,424,577 股)。		

公司是否具有表决权差异安排

适用  不适用

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。

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	期末持股数(股)	期初被授予的限制性股票数量(股)	本期被授予的限制性股票数量(股)	期末被授予的限制性股票数量(股)
林洺锋	董事长、总经理	现任	330,505,020			330,505,020			
陆晨	董事、副总	现任	1,575,069			1,575,069	960,000	-96,000	864,000

	经理								
武建涛	董事、副总经理	现任	3,244,933	800,000		4,044,933	1,600,000	240,000	1,840,000
孙玉麟	独立董事	现任	0			0			
黄启均	独立董事	现任	0			0			
华小宁	独立董事	现任	0			0			
曾广军	监事会主席	现任	8,496,635			8,496,635			
李伟田	监事	现任	0			0			
熊雪莲	职工监事	现任	0			0			
胡艳	财务总监	现任	493,359	500,000		993,359	480,000	-48,000	432,000
祝郁文	副总经理、 董事会秘书	现任	0			0		180,000	180,000
合计	--	--	344,315,016	1,300,000	0	345,615,016	3,040,000	276,000	3,316,000

## 五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

## 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

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：深圳市洲明科技股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,609,539,572.49	1,290,517,577.95
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	25,521,670.00	19,980,000.00
衍生金融资产		
应收票据	96,590,522.23	95,621,139.02
应收账款	1,387,023,685.30	1,430,437,696.47
应收款项融资	55,224,247.71	62,131,188.32
预付款项	346,361,093.38	94,118,906.96
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	108,919,979.74	79,329,033.81
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,991,113,175.83	1,398,078,988.76

合同资产	721,000,025.80	637,893,569.04
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	125,593,226.42	116,679,328.06
流动资产合计	6,466,887,198.90	5,224,787,428.39
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	93,502,867.03	79,813,460.87
长期股权投资	241,412,417.35	254,261,932.09
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	279,361,333.80	281,912,675.03
固定资产	994,432,330.12	1,004,533,215.37
在建工程	698,261,799.07	602,240,453.99
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	118,732,791.87	
无形资产	211,797,465.24	215,847,717.15
开发支出	8,016,054.71	6,189,665.00
商誉	369,542,722.22	343,613,925.34
长期待摊费用	18,745,111.05	17,598,110.53
递延所得税资产	114,310,654.83	104,323,367.94
其他非流动资产	0.00	28,358,490.56
非流动资产合计	3,148,115,547.29	2,938,693,013.87
资产总计	9,615,002,746.19	8,163,480,442.26
流动负债：		
短期借款	333,499,976.66	575,683,310.01
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		5,777,375.00
衍生金融负债		
应付票据	1,687,988,267.19	1,258,173,398.61

应付账款	1,552,212,533.44	1,467,121,991.96
预收款项		
合同负债	487,539,432.71	367,744,530.51
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	97,342,187.56	117,045,039.90
应交税费	116,397,033.88	126,266,971.41
其他应付款	110,947,877.50	136,101,393.37
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	167,273,385.89	41,394,153.77
其他流动负债	76,737,547.02	77,148,409.05
流动负债合计	4,629,938,241.85	4,172,456,573.59
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	313,998,211.70	346,407,262.93
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	73,963,441.34	
长期应付款		
长期应付职工薪酬	31,059,651.94	30,469,469.08
预计负债	1,205,384.19	1,197,907.42
递延收益	33,267,076.87	26,250,243.80
递延所得税负债	55,300,894.31	55,963,880.34
其他非流动负债		
非流动负债合计	508,794,660.35	460,288,763.57
负债合计	5,138,732,902.20	4,632,745,337.16
所有者权益：		



股本	1,094,089,477.00	982,254,034.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,667,007,194.00	901,479,710.01
减：库存股	40,000,842.04	40,000,842.04
其他综合收益	2,414,820.77	-1,939,892.64
专项储备		
盈余公积	142,798,356.99	142,798,356.99
一般风险准备		
未分配利润	1,619,141,553.37	1,550,023,139.46
归属于母公司所有者权益合计	4,485,450,560.09	3,534,614,505.78
少数股东权益	-9,180,716.10	-3,879,400.68
所有者权益合计	4,476,269,843.99	3,530,735,105.10
负债和所有者权益总计	9,615,002,746.19	8,163,480,442.26

法定代表人：林洛锋

主管会计工作负责人：胡艳

会计机构负责人：曹梦玲

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	540,681,760.53	572,411,379.57
交易性金融资产	6,864,590.00	6,480,000.00
衍生金融资产		
应收票据	18,166,174.49	11,869,166.46
应收账款	742,090,951.90	803,319,568.74
应收款项融资	26,972,102.40	8,850,631.64
预付款项	439,521,534.72	68,928,355.62
其他应收款	517,529,918.73	682,421,108.07
其中：应收利息		
应收股利	246,080,228.04	359,538,542.37
存货	349,824,664.89	311,206,277.56
合同资产	63,226,361.84	7,416,236.30
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,644,528.21	9,479,573.84
流动资产合计	2,711,522,587.71	2,482,382,297.80
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	80,423,667.85	60,904,931.00
长期股权投资	2,943,954,762.19	2,358,024,728.98
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	188,902,030.25	199,063,999.53
在建工程	70,626,244.36	60,174,375.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	36,542,359.04	
无形资产	49,945,655.64	50,992,317.33
开发支出	8,016,054.71	6,189,665.00
商誉		
长期待摊费用	9,749,177.51	7,455,289.32
递延所得税资产	40,266,655.09	32,764,595.23
其他非流动资产		28,000,000.00
非流动资产合计	3,428,426,606.64	2,803,569,902.36
资产总计	6,139,949,194.35	5,285,952,200.16
流动负债：		
短期借款	191,746,056.41	418,555,352.99
交易性金融负债		6,222,280.00
衍生金融负债		
应付票据	1,081,778,965.63	765,796,238.09
应付账款	202,842,350.98	273,041,260.20
预收款项		
合同负债	264,939,336.97	168,446,787.96
应付职工薪酬	44,396,191.95	52,116,994.29
应交税费	35,184,024.93	37,455,764.26

其他应付款	91,718,752.73	289,653,170.69
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	35,287,887.43	
其他流动负债	22,229,280.82	24,383,059.25
流动负债合计	1,970,122,847.85	2,035,670,907.73
非流动负债：		
长期借款		29,700,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	27,551,773.18	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	881,884.19	689,407.42
递延收益	15,031,486.97	14,191,234.14
递延所得税负债	15,906,797.61	15,906,797.61
其他非流动负债		
非流动负债合计	59,371,941.95	60,487,439.17
负债合计	2,029,494,789.80	2,096,158,346.90
所有者权益：		
股本	1,094,089,477.00	982,254,034.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,763,859,040.67	999,312,513.14
减：库存股	40,000,842.04	40,000,842.04
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	142,798,356.99	142,798,356.99
未分配利润	1,149,708,371.93	1,105,429,791.17
所有者权益合计	4,110,454,404.55	3,189,793,853.26
负债和所有者权益总计	6,139,949,194.35	5,285,952,200.16

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	2,931,744,207.96	1,860,547,857.54
其中：营业收入	2,931,744,207.96	1,860,547,857.54
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,859,401,252.87	1,775,118,710.45
其中：营业成本	2,219,598,768.69	1,317,914,642.33
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	11,926,288.31	6,771,900.84
销售费用	322,458,442.61	246,974,005.00
管理费用	140,659,312.01	105,905,625.06
研发费用	126,748,901.64	93,255,320.19
财务费用	38,009,539.61	4,297,217.03
其中：利息费用	11,302,985.98	16,055,091.26
利息收入	4,208,278.26	2,597,790.60
加：其他收益	44,889,825.58	49,271,136.78
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,708,564.37	-2,640,994.14
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,269,064.73	-1,277,962.14
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以	6,481,095.00	-3,861,570.00

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-13,239,405.54	-20,247,073.16
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-5,223,995.65	-11,878,727.56
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-20,275.78	-232,237.97
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	103,521,634.33	95,839,681.04
加: 营业外收入	5,693,109.92	1,950,843.06
减: 营业外支出	761,075.87	5,415,063.28
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	108,453,668.38	92,375,460.82
减: 所得税费用	22,063,702.95	22,933,966.27
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	86,389,965.43	69,441,494.55
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	86,389,965.43	69,441,494.55
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	90,904,856.55	79,479,500.04
2.少数股东损益	-4,514,891.12	-10,038,005.49
六、其他综合收益的税后净额	3,568,289.11	1,458,668.21
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,354,713.41	1,458,668.21
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	344,843.05	
1.重新计量设定受益计划变动额	344,843.05	
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	4,009,870.36	1,458,668.21

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	4,009,870.36	1,458,668.21
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-786,424.30	
七、综合收益总额	89,958,254.54	70,900,162.76
归属于母公司所有者的综合收益总额	95,259,569.96	80,938,168.25
归属于少数股东的综合收益总额	-5,301,315.42	-10,038,005.49
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0876	0.0990
（二）稀释每股收益	0.0875	0.0990

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：林洛锋

主管会计工作负责人：胡艳

会计机构负责人：曹梦玲

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	1,541,567,360.14	921,504,783.16
减：营业成本	1,280,665,975.97	691,527,139.41
税金及附加	3,899,093.02	3,202,405.00
销售费用	166,434,241.35	100,038,791.91
管理费用	60,810,511.11	30,826,844.69
研发费用	63,569,041.87	46,168,568.72
财务费用	14,876,506.82	9,509,345.46
其中：利息费用	8,461,787.40	11,833,131.84
利息收入	2,547,239.55	1,146,037.51

加：其他收益	33,696,173.67	34,999,039.93
投资收益（损失以“-”号填列）	72,352,308.81	-839,896.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,533,114.48	-954,530.86
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6,768,920.00	-2,005,070.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,097,613.15	-2,839,732.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-2,899,508.82	-6,720,313.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-22,792.43	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	53,109,478.08	62,825,715.58
加：营业外收入	5,601,700.04	1,582,460.13
减：营业外支出	148,214.58	5,039,387.25
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	58,562,963.54	59,368,788.46
减：所得税费用	-7,502,059.86	6,945,024.16
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	66,065,023.40	52,423,764.30
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	66,065,023.40	52,423,764.30
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允		

价值变动		
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	66,065,023.40	52,423,764.30
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	2,858,699,910.57	2,143,060,562.65
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		



代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	82,415,442.31	109,772,068.41
收到其他与经营活动有关的现金	168,694,180.71	352,017,548.22
经营活动现金流入小计	3,109,809,533.59	2,604,850,179.28
购买商品、接受劳务支付的现金	2,210,901,497.98	1,741,421,728.68
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	457,852,399.47	343,810,716.08
支付的各项税费	92,994,960.61	81,531,218.56
支付其他与经营活动有关的现金	631,194,258.90	538,809,684.91
经营活动现金流出小计	3,392,943,116.96	2,705,573,348.23
经营活动产生的现金流量净额	-283,133,583.37	-100,723,168.95
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	2,738,008.67	500,000.00
取得投资收益收到的现金	10,352,732.18	20,498,306.67
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	329,300.00	161,731.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	13,420,040.85	21,160,037.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	166,792,066.67	185,765,699.90
投资支付的现金	31,940,221.11	46,917,976.05
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-274,049.83	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	198,458,237.95	232,683,675.95
投资活动产生的现金流量净额	-185,038,197.10	-211,523,638.28

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	873,498,112.91	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	300,464,421.29	516,509,495.03
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,173,962,534.20	516,509,495.03
偿还债务支付的现金	414,857,659.45	372,032,058.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,300,228.01	24,584,406.29
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	24,960,730.18	3,496,679.84
筹资活动现金流出小计	471,118,617.64	400,113,144.67
筹资活动产生的现金流量净额	702,843,916.56	116,396,350.36
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,888,749.71	-8,023,557.97
五、现金及现金等价物净增加额	240,560,885.80	-203,874,014.84
加：期初现金及现金等价物余额	962,407,195.53	754,391,628.20
六、期末现金及现金等价物余额	1,202,968,081.33	550,517,613.36

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,450,794,616.34	985,340,521.79
收到的税费返还	35,403,798.71	51,774,816.38
收到其他与经营活动有关的现金	357,641,320.30	467,180,183.61
经营活动现金流入小计	1,843,839,735.35	1,504,295,521.78
购买商品、接受劳务支付的现金	1,343,173,324.54	1,053,057,169.42
支付给职工以及为职工支付的现金	205,534,789.46	130,387,480.57
支付的各项税费	8,236,479.20	19,526,065.00
支付其他与经营活动有关的现金	386,577,796.82	348,890,330.99
经营活动现金流出小计	1,943,522,390.02	1,551,861,045.98

经营活动产生的现金流量净额	-99,682,654.67	-47,565,524.20
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	10,162,719.46	20,116,100.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	4,000,000.00	38,500,000.00
投资活动现金流入小计	14,162,719.46	58,616,100.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	24,895,981.43	15,124,221.98
投资支付的现金	591,577,521.01	37,964,548.37
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	30,500,000.00	87,000,000.00
投资活动现金流出小计	646,973,502.44	140,088,770.35
投资活动产生的现金流量净额	-632,810,782.98	-81,472,669.60
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	873,498,112.91	
取得借款收到的现金	132,586,145.10	321,660,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	10,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	1,016,084,258.01	321,660,000.00
偿还债务支付的现金	342,142,256.65	264,940,383.13
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	28,889,747.09	21,094,371.61
支付其他与筹资活动有关的现金	15,000,000.00	3,496,679.84
筹资活动现金流出小计	386,032,003.74	289,531,434.58
筹资活动产生的现金流量净额	630,052,254.27	32,128,565.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,119,403.47	-5,701,134.99
五、现金及现金等价物净增加额	-96,321,779.91	-102,610,763.37
加：期初现金及现金等价物余额	407,753,377.80	313,654,856.57
六、期末现金及现金等价物余额	311,431,597.89	211,044,093.20

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	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、上年年末余额	982,254,034.00				901,479,710.01	40,000,842.04	-1,939,892.64		142,798,356.99		1,550,023,139.46		3,534,614,505.78	-3,879,400.68	3,530,735,105.10
加：会计政策变更													0.00		0.00
前期差错更正													0.00		0.00
同一控制下企业合并													0.00		0.00
其他													0.00		0.00
二、本年期初余额	982,254,034.00				901,479,710.01	40,000,842.04	-1,939,892.64		142,798,356.99		1,550,023,139.46		3,534,614,505.78	-3,879,400.68	3,530,735,105.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	111,835,443.00				765,527,483.99	0.00	4,354,713.41		0.00		69,118,413.91		950,836,054.31	-5,301,315.42	945,534,738.89
（一）综合收益总额							4,354,713.41				90,904,856.55		95,259,569.96	-5,301,315.42	89,958,254.54
（二）所有者投入和减少资本	111,835,443.00				765,527,483.99								877,362,926.99		877,362,926.99
1. 所有者投入的普通股	111,835,443.00				760,090,561.01								871,926,004.01		871,926,004.01
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计					5,436.								5,436.		5,436.

入所有者权益的金额					922.98								922.98		922.98
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,094,089,477.00				1,667,007,194.00	40,000,842.04	2,414,820.77		142,798,356.99		1,619,141,553.37		4,485,450,560.09	-9,180,716.10	4,476,269,843.99

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	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、上年年末余额	924,539,406.00			130,871,229.46	428,240,288.49	101,985,398.38	-4,622,442.04		131,613,540.56	0.00	1,458,095,272.10		2,966,751,896.19	127,065,193.64	3,093,817,089.83
加：会计政策变更															0.00
前期差错更正															0.00
同一控制下企业合并															0.00
其他										0.00					
二、本年期初余额	924,539,406.00			130,871,229.46	428,240,288.49	101,985,398.38	-4,622,442.04		131,613,540.56	0.00	1,458,095,272.10		2,966,751,896.19	127,065,193.64	3,093,817,089.83
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	58,087,613.00			-130,871,229.46	350,675,106.35	-61,984,556.34	1,458,668.21				64,811,612.83		406,146,327.27	4,297,093.65	410,443,420.92
（一）综合收益总额											79,479,500.04		79,479,500.04		79,479,500.04
（二）所有者投入和减少资本	58,087,613.00			-130,871,229.46	350,675,106.35	-61,984,556.34	1,458,668.21		0.00	0.00			341,334,714.44	4,297,093.65	345,631,808.09
1. 所有者投入的普通股									0.00	0.00	0.00			0.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本				-130,871,229.46									-130,871,229.46		-130,871,229.46
3. 股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他	58,087,613.00			350,675,106.35	-61,984,556.34	1,458,668.21					472,205,943.90	4,297,093.65	476,503,037.55
(三) 利润分配	0.00									-14,667,887.21	-14,667,887.21	0.00	-14,667,887.21
1. 提取盈余公积	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00				
2. 提取一般风险准备													0.00
3. 对所有者(或股东)的分配										-14,667,887.21	-14,667,887.21		-14,667,887.21
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													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
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00												0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00
6. 其他			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
1. 本期提取													0.00
2. 本期使用													0.00
(六) 其他									0.00				
四、本期期末余额	982,627,019.00		0.00	778,915,394.84	40,000,842.04	-3,163,773.83		131,613,540.56		1,522,906,884.93	3,372,898,223.46	131,362,287.29	3,504,260,510.75

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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、上年年末余额	982,254,034.00				999,312,513.14	40,000,842.04			142,798,356.99	1,105,429,791.17		3,189,793,853.26
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	982,254,034.00				999,312,513.14	40,000,842.04			142,798,356.99	1,105,429,791.17		3,189,793,853.26
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	111,835,443.00				764,546,527.53					44,278,580.76		920,660,511.29
（一）综合收益总额										66,065,023.40		66,065,023.40
（二）所有者投入和减少资本	111,835,443.00				764,546,527.53							876,381,970.53
1. 所有者投入的普通股	111,835,443.00				760,090,561.01							871,926,004.01
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,455,966.52							4,455,966.52
4. 其他												
（三）利润分配										-21,786,442.64		-21,786,442.64
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或										-21,786,442.64		-21,786,442.64





差错更正												
其他												0.00
二、本年期初余额	924,539,406.00			130,871,229.46	583,359,661.03	101,985,398.38			131,613,540.56	1,019,434,330.56		2,687,832,769.23
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	58,087,613.00			-130,871,229.46	414,043,419.79	-61,984,556.34			0.00	37,755,877.09		441,000,236.76
(一)综合收益总额										52,423,764.30		52,423,764.30
(二)所有者投入和减少资本	58,087,613.00			-130,871,229.46	414,043,419.79	-61,984,556.34						403,244,359.67
1. 所有者投入的普通股	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		
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他	58,087,613.00			-130,871,229.46	414,043,419.79	-61,984,556.34						403,244,359.67
(三)利润分配										-14,667,887.21		-14,667,887.21
1. 提取盈余公积	0.00				0.00	0.00			0.00			
2. 对所有者(或股东)的分配										-14,667,887.21		-14,667,887.21
3. 其他												0.00
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												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

3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备	0.00			0.00	0.00	0.00			0.00	0.00		0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	982,627,019.00			0.00	997,403,080.82	40,000,842.04			131,613,540.56	1,057,190,207.65		3,128,833,005.99

### 三、公司基本情况

深圳市洲明科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系经深圳市工商行政管理局批准,由林铭锋、邢毅投资设立,于2004年10月26日在深圳市工商行政管理局登记注册,总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为91440300767579994J的营业执照,注册资本1,094,089,477元,股份总数1,094,089,477股(每股面值1元)。其中,有限售条件的流通股份:A股365,103,520股;无限售条件的流通股份A股728,985,957股。公司股票于2011年6月22日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属LED显示屏及照明行业。LED显示屏、LED灯饰、LED照明灯的生产;电子产品的生产。LED显示屏、LED灯饰、LED照明灯的销售;LED太阳能照明灯、路灯杆的销售;电子产品、信息系统集成、软硬件(LED光电等应用产品)的开发和销售;工程安装;用能状况诊断、节能改造、节能项目设计、合同能源管理、节能技术推广与服务;兴办实业(具体项目另行申报);国内贸易(不含专营、专卖、专控商品);经营进出口业务。(以上项目均不含法律、行政法规、国务院规定禁止和规定需前置审批的项目)。本财务报表经公司2021年8月6日第四届第三十二次董事会批准对外报出。

本公司将深圳市前海洲明投资管理有限公司(以下简称深圳前海投资公司)、广东洲明节能科技有限公司(以下简称广东洲明公司)、深圳市安吉丽光电科技有限公司(以下简称深圳安吉丽公司)、深圳蓝普科技有限公司(以下简称蓝普科技公司)、东莞市爱加照明科技有限公司(以下简称东莞爱加公司)、深圳市洲明文创智能科技有限公司(原名为深圳市蔷薇科技有限公司,以下简称文创公司)、杭州柏年智能光电子股份有限

公司(以下简称杭州柏年公司)、杭州希和光电子有限公司(以下简称杭州希和公司)、山东清华康利城市照明研究设计院有限公司(以下简称山东康利公司)、深圳市雷迪奥视觉技术有限公司(原名为深圳市雷迪奥光电技术有限公司,以下简称雷迪奥公司)、Unilumin LED EUROPE B.V.、Unilumin LED Technology LLC、Unilumin (HK) Co.,Limited、Unilumin NORTH AMERICA INC、深圳市前海洲明基金管理有限责任公司(以下简称深圳前海基金公司)、北屯市洲明节能服务有限公司(以下简称北屯洲明公司)、深圳市洲明光环境研究院、中山市洲明科技有限公司、成都洲明科技有限公司、深圳市洲明数字文化科技有限公司、广东北斗星体育设备有限公司等21家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注八和九之说明。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

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

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

本财务报表所载财务信息的会计期间为2021年1月1日起至2021年6月30日止。

### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

#### 4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，Unilumin LED EUROPE B.V.、Unilumin LED Technology LLC、Unilumin (HK) Co., Limited、Unilumin NORTH AMERICA INC等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

#### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

##### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

##### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

#### 6、合并财务报表的编制方法

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

#### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

##### 1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

##### 2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

#### 8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

#### 9、外币业务和外币报表折算

##### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，交易发生日即期汇率的近似汇率按交易发生当月初的市场汇价中间价计算确定。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价

值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

## 2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。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。

## 10、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的后续计量方法

##### 1) 以摊余成本计量的金融资产

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

##### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

##### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

##### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

#### (3) 金融负债的后续计量方法

##### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

##### 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

##### 3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初

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

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

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

#### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
  - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

#### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

#### 5. 金融工具减值

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

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

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

## (2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——投标保证金及履约保证金	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

## (3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款-信用风险特征组合		
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
长期应收款-信用风险特征组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

### 2) 应收账款、应收票据--商业承兑汇票、长期应收款——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款、应收票据--商业承兑汇票和长期应收款预期信用损失率(%)
1 年以内(含, 下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	40.00
4-5 年	80.00



5 年以上	100.00
-------	--------

#### 6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

## 11、应收票据

比照本附注“五、10、金融工具：5.金融工具减值”处理。

## 12、应收账款

比照本附注“五、10、金融工具：5.金融工具减值”处理。

## 13、应收款项融资

比照本附注“五、10、金融工具：5.金融工具减值”处理。

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

比照本附注“五、10、金融工具：5.金融工具减值”处理。

## 15、存货

### 1. 存货的分类

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

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用移动加权平均法。

### 3. 存货可变现净值的确定依据

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

### 4. 存货的盘存制度

存货的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

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

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

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

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金融工具减值。

## 17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。

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

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

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

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

## 18、持有待售资产

### 1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:(1)根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;(2)出售极可能发生,即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一,导致非关联方之间的交易未能在一年内完成,且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的,继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别:(1)买方或其他方意外设定导致出售延期的条件,公司针对这些条件已经及时采取行动,且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素;(2)因发生罕见情况,导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售,公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

### 2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

#### (1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始

计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

#### (2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

#### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 19、债权投资

不适用

## 20、其他债权投资

不适用

## 21、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“五、10、金融工具：5.金融工具减值”处理。

## 22、长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

### 2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

### 3. 后续计量及损益确认方法

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

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 个别财务报表

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

#### (2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

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

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-40	5.00	2.38-9.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
EMC 工程	年限平均法	合同约定	0.00	合同约定
电子设备及其他	年限平均法	3-10	3.00-5.00	9.50-32.33

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

## 25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 26、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 27、生物资产

不适用

## 28、油气资产

不适用

## 29、使用权资产

### （1）使用权资产确认条件

使用权资产是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。使用权资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### （2）使用权资产的初始计量

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

### （3）使用权资产的后续计量

①公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

②公司参照本附注“五、24、固定资产：（2）折旧方法”有关折旧政策，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。各类使用权资产的具体折旧方法如下：

③公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 30、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
软件	5、10
专利权	10、14、17
商标权	10
非专利技术	20

## (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 31、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

## 32、长期待摊费用

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

## 33、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

## 34、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

1. 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2. 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

(1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

(2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

(3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计

量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

## 35、租赁负债

除短期租赁和低价值资产租赁外，公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- (1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 公司合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- (4) 租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，公司按照固定的周期性利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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

(1) 因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

(2) 根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比例发生变动的，按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

租赁负债根据其流动性在合并资产负债表中列报为流动负债或非流动负债，自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值，在“一年内到期的非流动负债”项目反映。

## 36、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面



价值进行复核。

### 37、股份支付

#### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

##### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则、《金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定》（财会〔2014〕13号）和《永续债相关会计处理的规定》（财会〔2019〕2号），对发行的可转换公司债券等金融工具，公司依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，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

#### 1. 收入确认原则

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

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

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

## 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

## 3. 收入确认的具体方法

公司收入主要包括销售LED显示屏和LED照明等产品以及景观亮化安装工程。

公司销售LED显示屏和LED照明等产品收入具体确认方法：内销产品收入确认需满足以下条件：公司根据合同约定将产品交付给购货方，买方在合同约定期限内验收合格后出具验收单，公司根据验收单确认收入；或者在合同约定期限内未提出异议，则视同验收合格，公司自视同验收合格当期确认销售收入，表明将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据约定将产品报关并由海关放行，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

公司景观亮化工程采用建造合同确认，具体确认原则为：建造合同的结果能够可靠估计的情况下，公司在资产负债表日采用投入法确认收入的实现，公司采用已发生的成本占预计总成本的比例确定完工进度。建造合同的结果能够可靠估计是指：合同总收入能够可靠计量；与合同相关经济利益很可能流入公司；实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。建造合同的结果不能够可靠估计的情况下，如果已发生的合同成本能够收回，按能够收回的合同成本予以确认收入，并将已发生的合同成本确认计入当期损益；如果已发生的合同成本不可能收回的，应在发生时立即计入当期损益，不确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以

取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的,以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的,将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税:(1) 企业合并;(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终是否转移,但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。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。

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。

经营租赁发生变更的,公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、10、金融工具”进行会计处理。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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

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

## 44、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年12月7日，财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并按《国际财务报告准则》或《企业会计准则》编制财务报表的企业自2019年1月1日起实施；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起实施。本公司自2021年1月1日执行新租赁准则。	公司于2021年4月26日召开第四届董事会第二十七次会议和第四届监事会第二十三次会议分别审议通过了《关于变更会计政策的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见。	

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## (3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,290,517,577.95	1,290,517,577.95	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	19,980,000.00	19,980,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	95,621,139.02	95,621,139.02	
应收账款	1,430,437,696.47	1,430,437,696.47	
应收款项融资	62,131,188.32	62,131,188.32	
预付款项	94,118,906.96	91,903,833.65	-2,215,073.31
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	79,329,033.81	79,329,033.81	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,398,078,988.76	1,398,078,988.76	
合同资产	637,893,569.04	637,893,569.04	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	116,679,328.06	116,679,328.06	
流动资产合计	5,224,787,428.39	5,222,572,355.08	-2,215,073.31
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款	79,813,460.87	79,813,460.87	
长期股权投资	254,261,932.09	254,261,932.09	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	281,912,675.03	281,912,675.03	
固定资产	1,004,533,215.37	1,004,533,215.37	
在建工程	602,240,453.99	602,240,453.99	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		88,202,416.07	88,202,416.07
无形资产	215,847,717.15	215,847,717.15	
开发支出	6,189,665.00	6,189,665.00	
商誉	343,613,925.34	343,613,925.34	
长期待摊费用	17,598,110.53	17,598,110.53	
递延所得税资产	104,323,367.94	104,323,367.94	
其他非流动资产	28,358,490.56	28,358,490.56	
非流动资产合计	2,938,693,013.87	3,026,895,429.94	88,202,416.07
资产总计	8,163,480,442.26	8,249,467,785.02	85,987,342.76
流动负债：			
短期借款	575,683,310.01	575,683,310.01	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	5,777,375.00	5,777,375.00	
衍生金融负债			
应付票据	1,258,173,398.61	1,258,173,398.61	
应付账款	1,467,121,991.96	1,467,121,991.96	
预收款项			
合同负债	367,744,530.51	367,744,530.51	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	117,045,039.90	117,045,039.90	
应交税费	126,266,971.41	126,266,971.41	

其他应付款	136,101,393.37	136,101,393.37	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	41,394,153.77	82,987,999.57	41,593,845.80
其他流动负债	77,148,409.05	77,148,409.05	
流动负债合计	4,172,456,573.59	4,214,050,419.39	41,593,845.80
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	346,407,262.93	346,407,262.93	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		44,393,496.96	44,393,496.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬	30,469,469.08	30,469,469.08	
预计负债	1,197,907.42	1,197,907.42	
递延收益	26,250,243.80	26,250,243.80	
递延所得税负债	55,963,880.34	55,963,880.34	
其他非流动负债			
非流动负债合计	460,288,763.57	504,682,260.53	44,393,496.96
负债合计	4,632,745,337.16	4,718,732,679.92	85,987,342.76
所有者权益：			
股本	982,254,034.00	982,254,034.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	901,479,710.01	901,479,710.01	
减：库存股	40,000,842.04	40,000,842.04	
其他综合收益	-1,939,892.64	-1,939,892.64	
专项储备			

盈余公积	142,798,356.99	142,798,356.99	
一般风险准备			
未分配利润	1,550,023,139.46	1,550,023,139.46	
归属于母公司所有者权益合计	3,534,614,505.78	3,534,614,505.78	
少数股东权益	-3,879,400.68	-3,879,400.68	
所有者权益合计	3,530,735,105.10	3,530,735,105.10	
负债和所有者权益总计	8,163,480,442.26	8,163,480,442.26	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	572,411,379.57	572,411,379.57	
交易性金融资产	6,480,000.00	6,480,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	11,869,166.46	11,869,166.46	
应收账款	803,319,568.74	803,319,568.74	
应收款项融资	8,850,631.64	8,850,631.64	
预付款项	68,928,355.62	66,713,282.31	-2,215,073.31
其他应收款	682,421,108.07	682,421,108.07	
其中：应收利息			
应收股利	359,538,542.37	359,538,542.37	
存货	311,206,277.56	311,206,277.56	
合同资产	7,416,236.30	7,416,236.30	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	9,479,573.84	9,479,573.84	
流动资产合计	2,482,382,297.80	2,480,167,224.49	-2,215,073.31
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	60,904,931.00	60,904,931.00	
长期股权投资	2,358,024,728.98	2,358,024,728.98	



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	199,063,999.53	199,063,999.53	
在建工程	60,174,375.97	60,174,375.97	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		12,519,029.05	12,519,029.05
无形资产	50,992,317.33	50,992,317.33	
开发支出	6,189,665.00	6,189,665.00	
商誉			
长期待摊费用	7,455,289.32	7,455,289.32	
递延所得税资产	32,764,595.23	32,764,595.23	
其他非流动资产	28,000,000.00	28,000,000.00	
非流动资产合计	2,803,569,902.36	2,816,088,931.41	12,519,029.05
资产总计	5,285,952,200.16	5,296,256,155.90	10,303,955.74
流动负债：			
短期借款	418,555,352.99	418,555,352.99	
交易性金融负债	6,222,280.00	6,222,280.00	
衍生金融负债			
应付票据	765,796,238.09	765,796,238.09	
应付账款	273,041,260.20	273,041,260.20	
预收款项			
合同负债	168,446,787.96	168,446,787.96	
应付职工薪酬	52,116,994.29	52,116,994.29	
应交税费	37,455,764.26	37,455,764.26	
其他应付款	289,653,170.69	289,653,170.69	
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		5,426,766.82	5,426,766.82
其他流动负债	24,383,059.25	24,383,059.25	
流动负债合计	2,035,670,907.73	2,041,097,674.55	5,426,766.82

非流动负债：			
长期借款	29,700,000.00	29,700,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		4,877,188.92	4,877,188.92
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	689,407.42	689,407.42	
递延收益	14,191,234.14	14,191,234.14	
递延所得税负债	15,906,797.61	15,906,797.61	
其他非流动负债			
非流动负债合计	60,487,439.17	65,364,628.09	4,877,188.92
负债合计	2,096,158,346.90	2,106,462,302.64	10,303,955.74
所有者权益：			
股本	982,254,034.00	982,254,034.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	999,312,513.14	999,312,513.14	
减：库存股	40,000,842.04	40,000,842.04	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	142,798,356.99	142,798,356.99	
未分配利润	1,105,429,791.17	1,105,429,791.17	
所有者权益合计	3,189,793,853.26	3,189,793,853.26	
负债和所有者权益总计	5,285,952,200.16	5,285,952,200.16	

调整情况说明

#### (4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

#### 45、其他

无

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13、9、6、5、3
城市维护建设税	应缴流转税税额	7、5
企业所得税	应纳税所得额	15、25、其他税率详见不同税率的纳税主体企业所得税税率说明
教育费附加	应缴流转税税额	3
地方教育附加	应缴流转税税额	2

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
雷迪奥公司	15%
蓝普科技公司	15%
广东洲明公司	25%
杭州柏年公司	15%
文创公司	15%
东莞爱加公司	15%
山东康利公司	15%
深圳安吉丽公司	15%
UNILUMIN LED EUROPE B.V.	20%、25%的企业所得税累进税率
Unilumin LED GERMANY GMBH	15.83%
Unilumin(HK)CO.,LTD	16.50%
UNILUMIN MIDDLE EAST DMCC	0%
Unilumin Group Co. Ltd Republic of Korea	10%
Unilumin(UK)CO.,LIMITED	19%
Unilumin LED AUSTRALIA PTY LTD	30%
Unilumin Technologies PTE LTD	17%
Unilumin LED Technology LLC	21%
Unilumin NORTH AMERICA INC	21%
Unilumin USA LLC (in FL)	21%
Unilumin USA LLC (in DW)	21%
Trans-Lux Corporation	21%

ROE Visual Europe B.V.	20%、25%的企业所得税累进税率
ROE Visual US.Inc	29.84%
雷迪奥（香港）有限公司	16.50%
除上述以外的其他纳税主体	25%

## 2、税收优惠

本公司于2020年12月21日取得由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颁发的高新技术企业证书(证书编号：GR202044203441，有效期为三年)，2020年、2021年、2022年享受企业所得税15%的优惠税率。

本公司之子公司雷迪奥公司2020年12月11日取得由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颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202044203197，有效期为三年），被认定为高新技术企业。根据深圳市宝安区税务局签发的税务事项通知书，本公司2020年1月1日至2022年12月31日享受15%的企业所得税优惠税率。

本公司之子公司蓝普科技公司于2018年10月16日取得证书编号为GR201844201807的高新技术企业证书，享受高新技术企业所得税优惠政策，有效期为三年，报告期内继续享受15%的企业所得税优惠税率。

本公司之子公司杭州柏年公司于2019年取得证书编号为GR201933005724的高新技术企业证书，有效期为三年。2019年、2020年、2021年享受企业所得税15%的优惠税率。

本公司之子公司文创公司于2019年取得证书编号为GR201944203475的高新技术企业证书，享受高新技术企业所得税优惠政策，有效期为三年，2019年、2020年、2021年享受15%的企业所得税优惠税率。

本公司之子公司东莞爱加公司于2018年11月28日取得证书编号为GR201844000504的高新技术企业证书，享受高新技术企业所得税优惠政策，有效期为三年，报告期内继续享受15%的企业所得税优惠税率。

根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号)，自2019年1月1日至2020年12月31日，对年应纳税所得额低于100万元(含100万元)的小型微利企业，其所得减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。安吉丽公司满足小微企业标准，按照小微企业标准纳税。

本公司之子公司山东康利公司于2018年11月30日取得证书编号GR201837001422的高新技术企业证书，享受高新技术企业所得税优惠政策，有效期为三年，报告期内继续享受15%的企业所得税优惠税率。

本公司之子公司北斗星公司于2019年取得证书编号为GR201944001649的高新技术企业证书，享受高新技术企业所得税优惠政策，有效期为三年，2019年、2020年、2021年享受15%的企业所得税优惠税率。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	503,228.54	208,550.67
银行存款	1,202,464,852.79	962,198,644.86
其他货币资金	406,571,491.16	328,110,382.42
合计	1,609,539,572.49	1,290,517,577.95

其中：存放在境外的款项总额	103,909,553.93	86,508,349.98
---------------	----------------	---------------

其他说明

期末其他货币资金中包含票据保证金375,834,652.46元、保函保证金26,914,539.41元、工资保证金1,975,065.75元、外汇保证金1,841,579.75元、冻结资金5,653.79元，使用受到限制。

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	25,521,670.00	19,980,000.00
其中：		
权益工具投资	24,980,000.00	19,980,000.00
衍生金融资产	541,670.00	
其中：		
合计	25,521,670.00	19,980,000.00

其他说明：

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 4、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	49,387,725.64	38,368,598.07
商业承兑票据	47,202,796.59	57,252,540.95
合计	96,590,522.23	95,621,139.02

单位：元

类别	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
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	99,074,879.95	100.00%	2,484,357.72	2.51%	96,590,522.23	98,634,430.66	100.00%	3,013,291.64	3.06%	95,621,139.02
其中：										
银行承兑汇票	49,387,725.64	49.85%		0.00%	49,387,725.64	38,368,598.07	38.90%			38,368,598.07
商业承兑汇票	49,687,154.31	50.15%	2,484,357.72	5.00%	47,202,796.59	60,265,832.59	61.10%	3,013,291.64	5.00%	57,252,540.95
合计	99,074,879.95	100.00%	2,484,357.72	2.51%	96,590,522.23	98,634,430.66	100.00%	3,013,291.64	3.06%	95,621,139.02

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	49,387,725.64		
商业承兑汇票	49,687,154.31	2,484,357.72	5.00%
合计	99,074,879.95	2,484,357.72	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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**(2) 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：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	3,013,291.64		528,933.92			2,484,357.72

合计	3,013,291.64		528,933.92			2,484,357.72
----	--------------	--	------------	--	--	--------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用  不适用

### (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

### (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	97,534,984.45	
商业承兑票据		4,959,750.41
合计	97,534,984.45	4,959,750.41

### (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

### (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	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

	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	39,449,628.42	2.48%	34,470,873.19	87.38%	4,978,755.23	41,334,045.89	2.55%	34,900,848.88	84.44%	6,433,197.01
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,552,692,807.18	97.52%	170,647,877.11	10.99%	1,382,044,930.07	1,582,686,327.16	97.45%	158,681,827.70	10.03%	1,424,004,499.46
其中:										
合计	1,592,142,435.60	100.00%	205,118,750.30	12.88%	1,387,023,685.30	1,624,020,373.05	100.00%	193,582,676.58	11.92%	1,430,437,696.47

按单项计提坏账准备: 34,470,873.19

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Eco Team SA de CV (Rentable)	14,678,537.36	14,678,537.36	100.00%	账龄较长预计不可收回
宁波市华辉电子技术有限公司	3,784,443.00	3,784,443.00	100.00%	破产清算预计不可收回
其他公司汇总	20,986,648.06	16,007,892.83	76.28%	预计难以收回
合计	39,449,628.42	34,470,873.19	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 170,647,877.11

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,008,104,354.00	50,405,217.75	5.00%
1-2 年	286,271,873.20	28,627,187.32	10.00%
2-3 年	144,172,776.99	28,834,555.40	20.00%
3-4 年	77,828,896.26	31,131,558.50	40.00%
4-5 年	23,327,742.95	18,662,194.36	80.00%
5 年以上	12,987,163.78	12,987,163.78	100.00%
合计	1,552,692,807.18	170,647,877.11	--

确定该组合依据的说明:



按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	1,008,155,905.60
1 至 2 年	291,586,760.42
2 至 3 年	151,072,776.99
3 年以上	141,326,992.59
3 至 4 年	80,441,864.62
4 至 5 年	26,771,814.63
5 年以上	34,113,313.34
合计	1,592,142,435.60

**(2) 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:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	34,900,848.88	402,287.25		908,213.71	75,950.77	34,470,873.19
按组合计提坏账准备	158,681,827.70	11,936,617.13		301,701.68	331,133.96	170,647,877.11
合计	193,582,676.58	12,338,904.38		1,209,915.39	407,084.73	205,118,750.30

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位: 元

项目	核销金额
本期实际核销的应收账款情况	1,457,962.01

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明:

#### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位: 元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	44,725,976.95	2.81%	15,480,078.86
第二名	37,800,000.00	2.37%	1,890,000.00
第三名	36,183,002.89	2.27%	3,618,300.29
第四名	32,686,380.99	2.05%	1,634,319.05
第五名	29,997,544.88	1.88%	1,499,877.24
合计	181,392,905.71	11.38%	

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

#### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

### 6、应收款项融资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	55,224,247.71	62,131,188.32
合计	55,224,247.71	62,131,188.32

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：

(1) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合	55,224,247.71		
小 计	55,224,247.71		

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	103,633,046.90
小 计	103,633,046.90

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

## 7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	321,879,806.90	92.93%	81,639,488.38	88.83%
1 至 2 年	20,013,071.99	5.78%	6,168,089.67	6.71%
2 至 3 年	3,300,512.75	0.95%	4,096,255.60	4.46%
3 年以上	1,167,701.74	0.34%		
合计	346,361,093.38	--	91,903,833.65	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	150,000,000.00	43.31%
第二名	58,000,000.00	16.75%
第三名	25,714,285.71	7.42%
第四名	9,315,161.55	2.69%
第五名	5,441,526.36	1.57%

合计	248,470,973.62	71.74%
----	----------------	--------

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	108,919,979.74	79,329,033.81
合计	108,919,979.74	79,329,033.81

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

#### 3) 坏账准备计提情况

适用  不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

## 3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

## (3) 其他应收款

## 1)其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
投标保证金及履约保证金	46,892,816.78	34,589,386.65
其他押金保证金	30,495,801.21	17,336,889.97
出口退税	7,813,442.25	7,488,011.16
暂借款	13,164,090.43	8,702,282.90
其他	22,761,777.32	20,877,559.00
合计	121,127,927.99	88,994,129.68

## 2)坏账准备计提情况

单位: 元

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	1,753,671.55	590,081.26	7,321,343.06	9,665,095.87
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-26,212.98	26,212.98		
--转入第三阶段		-150,751.84	150,751.84	
本期计提	1,378,087.57	119,087.43	1,336,180.35	2,833,355.35
本期核销			8,943.89	8,943.89
其他变动	-281,559.08			-281,559.08
2021 年 6 月 30 日余额	2,823,987.06	584,629.83	8,799,331.36	12,207,948.25

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

单位: 元

账龄	期末余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	84,397,325.02
1 至 2 年	10,973,889.84
2 至 3 年	12,112,249.79
3 年以上	13,644,463.34
3 至 4 年	6,769,706.94
4 至 5 年	2,443,351.17
5 年以上	4,431,405.23
合计	121,127,927.99

### 3) 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：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	9,665,095.87	2,833,355.35		8,943.89	-281,559.08	12,207,948.25
合计	9,665,095.87	2,833,355.35		8,943.89	-281,559.08	12,207,948.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	21,095.33

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

第一名	保证金	20,000,000.00	1 年以内	18.36%	
第二名	出口退税	7,813,442.25	1 年以内	7.17%	390,672.11
第三名	保证金	3,720,000.00	3-4 年	3.42%	
第四名	保证金	3,400,000.00	1 年以内	3.12%	
第五名	厂房押金	2,200,370.00	1 年以内 580,828 元, 1-2 年 447,442 元, 2-3 年 36,148 元, 3-4 年 197,496 元, 4-5 年 132,766 元, 5 年以上 805,690 元	2.02%	1,071,916.40
合计	--	37,133,812.25	--	34.09%	1,462,588.51

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	623,734,014.17	12,986,215.63	610,747,798.54	264,769,542.21	13,359,977.22	251,409,564.99
在产品	417,538,395.40	16,502,954.11	401,035,441.29	226,467,277.55	17,706,803.16	208,760,474.39

库存商品	788,958,845.12	70,203,345.55	718,755,499.57	871,019,249.79	69,884,946.06	801,134,303.73
发出商品	248,940,335.60	1,523,315.50	247,417,020.10	138,058,792.34	1,523,238.93	136,535,553.41
委托加工物资	13,157,416.33		13,157,416.33	239,092.24		239,092.24
合计	2,092,329,006.62	101,215,830.79	1,991,113,175.83	1,500,553,954.13	102,474,965.37	1,398,078,988.76

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,359,977.22	823,734.37		1,197,495.96		12,986,215.63
在产品	17,706,803.16	302,422.58		1,506,271.63		16,502,954.11
库存商品	69,884,946.06	1,411,753.36		1,093,353.87		70,203,345.55
发出商品	1,523,238.93	2,195.73		2,119.16		1,523,315.50
合计	102,474,965.37	2,540,106.04		3,799,240.62		101,215,830.79

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工	以前期间计提了存货跌价准备	本期已将期初计提存货跌价准备的
在产品	估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	的存货可变现净值上升	原材料、在产品领出生产或直接售出；
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的	以前期间计提了存货跌价准备	本期已将期初计提存货跌价准备的
发出商品	销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	的存货可变现净值上升	存货售出

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

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



应收质保金	65,455,380.11	6,943,709.23	58,511,670.88	35,273,337.08	4,424,580.89	30,848,756.19
建造合同形成的已完工未 结算资产	684,967,548.54	22,479,193.62	662,488,354.92	628,815,107.04	21,770,294.19	607,044,812.85
合计	750,422,928.65	29,422,902.85	721,000,025.80	664,088,444.12	26,194,875.08	637,893,569.04

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
单项计提				
按组合计提	3,228,027.77			
合计	3,228,027.77			--

其他说明：

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	116,071,241.94	101,943,117.81

预缴所得税	9,521,984.48	12,238,201.58
收回联营企业投资款		2,498,008.67
合计	125,593,226.42	116,679,328.06

其他说明：

#### 14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

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

其他说明：

无

#### 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

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)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

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

其他说明：

**16、长期应收款****(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	34,330,270.56	30,190,792.46	4,139,478.10	24,576,761.05	26,251,034.70	-1,674,273.65	6.00%
其中：未实现 融资收益	-2,031,290.35		-2,031,290.35	-2,106,857.98		-2,106,857.98	6.00%
分期收款销售商 品	105,134,553.3 0	15,771,164.37	89,363,388.93	103,093,098.1 3	21,605,363.61	81,487,734.52	6.00%-10.00%
合计	139,464,823.8 6	45,961,956.83	93,502,867.03	127,669,859.1 8	47,856,398.31	79,813,460.87	--

坏账准备减值情况

单位：元

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	2,752,307.03	10,076,184.51	35,027,906.77	47,856,398.31
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-1,051,303.04	1,051,303.04		0.00
--转入第三阶段		-6,868,452.72	6,868,452.72	
本期计提	1,508,757.35		1,211,679.16	2,720,436.51
本期转回		1,207,833.55	2,924,000.00	4,131,833.55
本期核销				
其他变动	-483,044.44			-483,044.44

2021年6月30日余额	2,726,716.90	3,051,201.28	40,184,038.65	45,961,956.83
--------------	--------------	--------------	---------------	---------------

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

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
深圳市深 广洲明科 技股份有 限公司	15,573,45 1.23			-385,346. 69						15,188,10 4.54	
上海翰源 照明工程 有限公司	2,881,751 .34			182,377.3 1						3,064,128 .65	
深圳市南 电云商有 限公司	4,977,504 .83			240,134.6 9						5,217,639 .52	
深圳洲明 时代伯乐 投资管理 合伙企业 (有限合 伙)	170,385,3 92.38			-1,617,94 7.80			-10,190,6 82.18			158,576,7 62.40	
深圳云岭 传媒合伙 企业(有	9,989,941 .64			-798.60						9,989,143 .04	

限合伙)											
东莞市佳 达智能装 备有限公 司	9,125,016 .17			4,737.02						9,129,753 .19	
深圳市造 明公社创 意传播有 限公司	892,879.8 2			-183,992. 95						708,886.8 7	
H2VR HOLDIN G CO, INC.	32,510,83 2.83			-1,626,87 4.29						30,883,95 8.54	
BrightLo gic,Inc.	5,893,056 .74			104,443.0 6						5,997,499 .80	
ピオテ ィオアイ 株式会社	2,032,105 .11			624,435.6 9						2,656,540 .80	
小计	254,261,9 32.09	0.00	0.00	-2,658,83 2.56	0.00	0.00	-10,190,6 82.18	0.00	0.00	241,412,4 17.35	
合计	254,261,9 32.09	0.00	0.00	-2,658,83 2.56	0.00	0.00	-10,190,6 82.18	0.00	0.00	241,412,4 17.35	

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**20、投资性房地产****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	327,161,085.16			327,161,085.16
2.本期增加金额	2,361,674.41	0.00	0.00	2,361,674.41
(1) 外购	157,000.00	0.00	0.00	157,000.00
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	2,204,674.41	0.00	0.00	2,204,674.41
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	50,400.00	0.00	0.00	50,400.00
(1) 处置	50,400.00	0.00	0.00	50,400.00
(2) 其他转出				
4.期末余额	329,472,359.57	0.00	0.00	329,472,359.57
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	45,248,410.13			45,248,410.13
2.本期增加金额	4,862,615.64			4,862,615.64
(1) 计提或摊销	4,762,922.70			4,762,922.70
(2) 固定资产 转入	99,692.94			99,692.94
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	50,111,025.77			50,111,025.77
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	279,361,333.80			279,361,333.80
2.期初账面价值	281,912,675.03			281,912,675.03

### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用  不适用

### (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	994,432,330.12	1,004,533,215.37
合计	994,432,330.12	1,004,533,215.37

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	EMC 工程	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	425,605,821.02	549,452,161.83	21,193,106.24	147,512,693.80	370,886,497.77	1,514,650,280.66
2.本期增加金额	5,850,909.10	36,348,244.76	469,658.91	9,255,075.19	5,258,780.64	57,182,668.60
(1) 购置	1,393,458.79	35,055,359.80	469,658.91	8,905,435.19	2,163,609.76	47,987,522.45
(2) 在建工	4,457,450.31	1,292,884.96		349,640.00	3,095,170.88	9,195,146.15

程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	2,204,674.41	2,192,303.92	417,437.82	368,540.95	56,362.78	5,239,319.88
(1) 处置或报废	0.00	2,192,303.92	417,437.82	368,540.95	56,362.78	3,034,645.47
(2) 转入投资性房地产	2,204,674.41	0.00	0.00	0.00	0.00	2,204,674.41
4. 期末余额	429,252,055.71	583,608,102.67	21,245,327.33	156,399,228.04	376,088,915.63	1,566,593,629.38
二、累计折旧						
1. 期初余额	56,665,717.52	198,947,269.20	15,256,604.77	95,455,371.07	143,792,102.73	510,117,065.29
2. 本期增加金额	4,342,094.49	23,610,015.57	879,258.66	12,829,050.98	22,879,707.47	64,540,127.17
(1) 计提	4,342,094.49	23,610,015.57	879,258.66	12,829,050.98	22,879,707.47	64,540,127.17
3. 本期减少金额	99,692.94	1,639,372.98	396,565.93	328,643.63	31,617.72	2,495,893.20
(1) 处置或报废	0.00	1,639,372.98	396,565.93	328,643.63	31,617.72	2,396,200.26
(2) 转入投资性房地产	99,692.94	0.00	0.00	0.00	0.00	99,692.94
4. 期末余额	60,908,119.07	220,917,911.79	15,739,297.50	107,955,778.42	166,640,192.48	572,161,299.26
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	368,343,936.64	362,690,190.88	5,506,029.83	48,443,449.62	209,448,723.15	994,432,330.12
2.期初账面价值	368,940,103.50	350,504,892.63	5,936,501.47	52,057,322.73	227,094,395.04	1,004,533,215.37

**(2) 暂时闲置的固定资产情况**

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

**(3) 通过经营租赁租出的固定资产**

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

**(4) 未办妥产权证书的固定资产情况**

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
大亚湾厂房一期	152,994,883.30	待大亚湾二期完工后一同办理产权证
立体库	19,358,085.56	消防部分与大亚湾二期有关联，待大亚湾二期完工后一同办理产权证
山东康利房屋	2,182,562.50	正在办理中
深圳市宝安区宝城 26 区裕安二路与公路交汇处（中洲华府）4 套及宝安区松岗街松岗大道与松白路交汇处（中闽苑）（毛坯房）	1,373,915.89	人才政策住房，暂无法办理产权证书
小计	175,909,447.25	

其他说明

**(5) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

在建工程	698,261,799.07	602,240,453.99
合计	698,261,799.07	602,240,453.99

## (1) 在建工程情况

单位：元

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
惠州大亚湾洲明厂房二期	598,736,745.35		598,736,745.35	516,336,207.88		516,336,207.88
LED 小间距显示屏产能升级项目	5,892,387.91		5,892,387.91	3,076,660.49		3,076,660.49
EMC 项目资产	7,446,866.05		7,446,866.05	10,360,109.76		10,360,109.76
惠州大亚湾洲明厂房一期加建立库	7,100,149.68		7,100,149.68	8,544,212.89		8,544,212.89
预付其他工程、设备款	79,085,650.08		79,085,650.08	63,923,262.97		63,923,262.97
合计	698,261,799.07		698,261,799.07	602,240,453.99		602,240,453.99

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	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
惠州大亚湾洲明厂房二期	928,613,000.00	516,336,207.88	82,400,537.47			598,736,745.35	91.47%	86.00%	23,478,985.73	9,036,671.24	4.29%	其他
LED 小间距显示屏产能升级项目	170,433,100.00	3,076,660.49	4,056,612.38	1,240,884.96		5,892,387.91	62.84%	87.00%				募股资金
EMC 项目资产	181,094,300.00	10,360,109.76	181,927.17	3,095,170.88		7,446,866.05						其他
惠州大亚湾洲		8,544,212.89	3,013,387.10	4,457,450.31		7,100,149.68						其他

明厂房 一期加 建立库												
预付其 他工程、 设备款		63,923,2 62.97	16,047,4 60.70	401,640. 00	483,433. 59	79,085,6 50.08						其他
合计	1,280,14 0,400.00	602,240, 453.99	105,699, 924.82	9,195,14 6.15	483,433. 59	698,261, 799.07	--	--	23,478,9 85.73	9,036,67 1.24		--

**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

**(4) 工程物资**

单位：元

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

其他说明：

**23、生产性生物资产****(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用  不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用  不适用**24、油气资产** 适用  不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	房屋及建筑物	设备	合计
一、账面原值：			

1.期初余额	87,839,038.37	363,377.70	88,202,416.07
2.本期增加金额	59,550,665.16		59,550,665.16
—新增租赁	56,665,031.88		56,665,031.88
—企业合并增加	2,885,633.28		2,885,633.28
3.本期减少金额	243,918.48		243,918.48
—处置	243,918.48		243,918.48
4.期末余额	147,145,785.05	363,377.70	147,509,162.75
二、累计折旧			
1.期初余额			
2.本期增加金额	28,703,493.68	109,013.28	28,812,506.96
（1）计提	28,703,493.68	109,013.28	28,812,506.96
3.本期减少金额	36,136.08		36,136.08
（1）处置	36,136.08		36,136.08
4.期末余额	28,667,357.60	109,013.28	28,776,370.88
四、账面价值			
1.期末账面价值	118,478,427.45	254,364.42	118,732,791.87
2.期初账面价值	87,839,038.37	363,377.70	88,202,416.07

其他说明：

## 26、无形资产

### （1）无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	223,406,797.46	9,544,993.02	400,000.00	22,449,424.77	130,188.68	255,931,403.93
2.本期增加金额			153,000.00	1,187,182.07	0.00	1,340,182.07
（1）购置			153,000.00	1,187,182.07	0.00	1,340,182.07
（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	223,406,797.46	9,544,993.02	553,000.00	23,636,606.84	130,188.68	257,271,586.00
二、累计摊销						
1.期初余额	26,562,166.23	4,868,266.02	50,000.00	8,533,905.50	69,349.03	40,083,686.78
2.本期增加 金额	2,061,313.73	949,834.93	20,000.00	2,356,323.05	2,962.27	5,390,433.98
(1) 计提	2,061,313.73	949,834.93	20,000.00	2,356,323.05	2,962.27	5,390,433.98
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	28,623,479.96	5,818,100.95	70,000.00	10,890,228.55	72,311.30	45,474,120.76
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	194,783,317.50	3,726,892.07	483,000.00	12,746,378.29	57,877.38	211,797,465.24
2.期初账面 价值	196,844,631.23	4,676,727.00	350,000.00	13,915,519.27	60,839.65	215,847,717.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

## 27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
LED 显示屏项目	6,189,665.00		1,826,389.71				8,016,054.71	
合计	6,189,665.00		1,826,389.71				8,016,054.71	

其他说明

2019年5月公司委托开发改良LED显示屏项目，分为三个阶段。截至2021年06月30日，第一阶段开发进度为100%，第二阶段开发进度为100%，第三阶段开发进度为16.7%

## 28、商誉

## (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
山东清华康利城市照明研究设计院有限公司	209,949,456.19					209,949,456.19
深圳市洲明文创智能科技有限公司	72,034,574.93					72,034,574.93
东莞市爱加照明科技有限公司	48,310,500.46					48,310,500.46
深圳蓝普科技有限公司	41,089,730.11					41,089,730.11
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	10,458,029.94					10,458,029.94
杭州柏年智能光电股份有限公司	8,299,498.49					8,299,498.49
杭州希和光电子有限公司	4,315,672.89					4,315,672.89
Trans-Lux Corporation	49,018,662.97					49,018,662.97

Unilumin Group Co. Ltd Republic of Korea	105,914.05					105,914.05
广东北斗星体育设备有限公司		25,928,796.88				25,928,796.88
合计	443,582,040.03	25,928,796.88				469,510,836.91

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的 事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
山东清华康利城市照明研究设计院有限公司	11,232,923.98					11,232,923.98
深圳市洲明文创智能科技有限公司	21,851,935.92					21,851,935.92
东莞市爱加照明科技有限公司	10,379,332.11					10,379,332.11
杭州柏年智能光电股份有限公司	8,299,498.49					8,299,498.49
Trans-Lux Corporation	48,098,510.14					48,098,510.14
Unilumin Group Co. Ltd Republic of Korea	105,914.05					105,914.05
合计	99,968,114.69					99,968,114.69

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营性租入厂房装修费	12,922,045.74	108,468.19	591,107.51		12,439,406.42
模具摊销	340,795.23	639,019.03	398,261.04		581,553.22
装修、改造工程摊销	2,654,867.72	3,775,277.63	3,837,439.19		2,592,706.16
软件摊销	1,596,043.94	1,682,207.39	187,184.37		3,091,066.96
易耗品摊销	84,357.90	171,205.00	215,184.61		40,378.29
合计	17,598,110.53	6,376,177.24	5,229,176.72		18,745,111.05

其他说明

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

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	342,870,158.24	53,073,400.51	342,486,884.56	59,391,133.26
内部交易未实现利润	242,165,423.01	39,358,363.95	205,893,445.56	30,884,016.83
可抵扣亏损	108,877,099.32	16,331,564.90	68,133,311.66	10,219,996.75
递延收益	33,267,076.87	5,334,167.83	26,250,243.80	3,648,534.99
预计负债	1,205,384.19	213,157.64	1,197,907.42	179,686.11
合计	728,385,141.63	114,310,654.83	643,961,793.00	104,323,367.94

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

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
非同一控制企业合并资产评估增值	240,918,148.09	38,174,795.93	244,735,559.88	38,877,523.22
业绩补偿收益	78,304,994.00	11,745,749.10	78,304,994.00	11,745,749.10
加速折旧固定资产	34,562,586.82	5,380,349.28	35,604,053.47	5,340,608.02
合计	353,785,728.91	55,300,894.31	358,644,607.35	55,963,880.34



## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		114,310,654.83		104,323,367.94
递延所得税负债		55,300,894.31		55,963,880.34

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	61,366,863.55	46,584,301.69
可抵扣亏损	153,975,363.70	121,688,335.23
合计	215,342,227.25	168,272,636.92

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年	503,612.28	928,503.54	
2022 年	535,452.25	611,921.36	
2023 年	1,270,677.78	1,270,677.78	
2024 年	1,022,789.98	1,022,789.98	
2025 年	3,770,244.73	4,606,315.75	
2026 年	2,733,156.74		
无时间限制的可抵扣亏损	144,139,429.94	113,248,126.82	
合计	153,975,363.70	121,688,335.23	--

其他说明：

## 31、其他非流动资产

单位：元

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
股权转让款				28,000,000.00		28,000,000.00
软件项目				358,490.56		358,490.56

合计			0.00	28,358,490.56		28,358,490.56
----	--	--	------	---------------	--	---------------

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		35,751,848.14
保证借款	77,910,104.94	38,536,413.46
信用借款	255,589,871.72	501,395,048.41
合计	333,499,976.66	575,683,310.01

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债		5,777,375.00
其中：		
衍生金融负债		5,777,375.00
其中：		
合计	0.00	5,777,375.00

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	58,682.38	
银行承兑汇票	1,687,929,584.81	1,258,173,398.61
合计	1,687,988,267.19	1,258,173,398.61

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,298,524,632.26	1,301,859,343.08
设备购置款	5,678,522.31	7,126,842.00
工程款	248,009,378.87	158,135,806.88
合计	1,552,212,533.44	1,467,121,991.96

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	487,539,432.71	367,744,530.51
合计	487,539,432.71	367,744,530.51

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 39、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	116,701,571.02	472,526,208.22	491,885,591.68	97,342,187.56
二、离职后福利-设定提存计划	343,468.88	38,459,945.83	38,803,414.71	
三、辞退福利		121,028.00	121,028.00	
合计	117,045,039.90	511,107,182.05	530,810,034.39	97,342,187.56

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	116,260,469.37	425,940,905.93	445,742,034.99	96,459,340.31
2、职工福利费	256,888.40	16,098,099.92	15,487,777.07	867,211.25
3、社会保险费	170,085.25	16,364,458.96	16,534,544.21	0.00
其中：医疗保险费	167,496.59	14,890,259.60	15,057,756.19	0.00
工伤保险费		597,250.21	597,250.21	0.00
生育保险费	2,588.66	876,949.15	879,537.81	0.00
4、住房公积金	14,128.00	13,398,409.93	13,396,901.93	15,636.00
5、工会经费和职工教育经费		724,333.48	724,333.48	
合计	116,701,571.02	472,526,208.22	491,885,591.68	97,342,187.56

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	330,192.72	37,795,368.31	38,125,561.03	0.00
2、失业保险费	13,276.16	664,577.52	677,853.68	0.00
合计	343,468.88	38,459,945.83	38,803,414.71	

其他说明：

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	65,849,995.08	88,143,877.93
企业所得税	26,816,254.81	24,541,475.91
个人所得税	9,178,645.69	4,842,239.63
城市维护建设税	2,646,203.34	2,882,333.37
教育费附加	1,078,108.84	1,237,999.88
地方教育附加	719,186.99	531,643.58
房产税	2,924,700.27	1,057,050.94
印花税	278,587.59	929,424.75
土地使用税	238,727.16	166,837.00
其他	6,666,624.11	1,934,088.42
合计	116,397,033.88	126,266,971.41

其他说明：

## 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	110,947,877.50	136,101,393.37
合计	110,947,877.50	136,101,393.37

## (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

**(2) 应付股利**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

**(3) 其他应付款****1)按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
拆借款	8,456,510.75	17,621,626.34
押金保证金	37,148,752.40	36,675,801.11
应付差旅费及其他	27,569,505.10	28,352,755.85
预提费用	37,773,109.25	28,599,644.07
应付投资款		24,851,566.00
合计	110,947,877.50	136,101,393.37

**2)账龄超过 1 年的重要其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

**42、持有待售负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一年内到期的长期借款	122,708,299.95	41,394,153.77
一年内到期的租赁负债	44,565,085.94	41,593,845.80
合计	167,273,385.89	82,987,999.57

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	76,737,547.02	77,148,409.05
合计	76,737,547.02	77,148,409.05

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	0.00	0.00
信用借款	931,460.50	40,349,095.65
抵押及保证借款	313,066,751.20	306,058,167.28
合计	313,998,211.70	346,407,262.93

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

##### (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	81,643,162.08	50,549,212.26
未确认融资费用	-7,679,720.74	-6,155,715.30
合计	73,963,441.34	44,393,496.96

其他说明

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：



## (2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

## 49、长期应付职工薪酬

## (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	31,059,651.94	30,469,469.08
合计	31,059,651.94	30,469,469.08

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	98,821,039.46	99,466,659.60
二、计入当期损益的设定受益成本	1,253,980.85	3,171,616.00
4.利息净额	1,253,980.85	3,171,616.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-981,410.20	2,881,356.50
1.精算利得（损失以“-”表示）	-981,410.20	2,881,356.50
四、其他变动		601,757.50
2.已支付的福利		601,757.50
五、期末余额	99,093,610.11	104,917,874.60

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	68,351,570.38	70,795,837.96
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-317,612.21	6,075,936.31
1.计划资产回报（计入利息净额的除外）	-317,612.21	6,075,936.31
五、期末余额	68,033,958.17	76,871,774.27

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	30,469,469.08	28,670,821.64
二、计入当期损益的设定受益成本	1,253,980.85	3,171,616.00
三、计入其他综合收益的设定收益成本	-663,797.99	-3,796,337.31
五、期末余额	31,059,651.94	28,046,100.33

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

公司的子公司Trans-Lux Corporation对其所有符合条件的受薪雇员都包含在非税固定福利养老金计划中，养老金计划项下的福利服务自2003年起停止授予新的对象，因此，截至2021年6月30日没有服务成本，没有增加福利。设定受益计划的内容预期不对公司产生不利影响。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	1,205,384.19	1,197,907.42	对经销商的担保
合计	1,205,384.19	1,197,907.42	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	26,250,243.80	11,378,455.40	4,361,622.33	33,267,076.87	收到政府补助
合计	26,250,243.80	11,378,455.40	4,361,622.33	33,267,076.87	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
区平台配套项目	1,438,458.46			109,249.98			1,329,208.48	与收益相关
深圳市财政委员会技改项目补助资金	4,020,834.62			62,500.02			3,958,334.60	与资产相关
科技部专项	5,011.05			2,004.42			3,006.63	与资产相关

经费								
广东省科技厅资助项目	116,667.04			25,000.08			91,666.96	与资产相关
广东省科技计划资助	812,827.85			130,266.66			682,561.19	与资产相关
深圳市科技创新委员会研发项目配套	20,757.51			7,326.18			13,431.33	与资产相关
宝安区财政局科技研发资金款	79,772.37			19,145.28			60,627.09	与资产相关
深圳市发展和改革委员会技术改造项目	2,916,666.50			250,000.02			2,666,666.48	与资产相关
深圳科技创新委员会研发项目资助	1,186,738.24			80,499.96			1,106,238.28	与资产相关
省关键技术研究及示范项目	60,914.74			8,760.84			52,153.90	与资产相关
区研发项目补助	176,523.98			20,252.70			156,271.28	与资产相关
深圳市平台项目资助	2,888,629.90			218,499.90			2,670,130.00	与资产相关
区科技创新局经费资助项目	12,000.08			1,999.98			10,000.10	与资产相关
市科创委补助	72,000.00			2,173.26			69,826.74	与资产相关
老旧电梯更新补助	126,223.65			13,286.70			112,936.95	与资产相关
工业互联网发展扶持项目资金	0.00	1,040,400.00		27,329.25			1,013,070.75	与资产相关
广东省平台资助	69,333.15			22,499.94			46,833.21	与资产相关
市科技研发计划项目	187,875.00			187,875.00			0.00	与收益相关

市研发及产业化项目		988,523.00					988,523.00	与资产相关
省级专项技术改造资金	1,926,677.21	1,458,700.00		135,553.01			3,249,824.20	与资产相关
省科技计划项目	301,100.45			109,861.62			191,238.83	与资产相关
技术装备升级项目	1,900,000.00			150,000.00			1,750,000.00	与资产相关
技术改造提升项目	2,129,935.82			145,196.67			1,984,739.15	与资产相关
市平台资助	2,350,000.00			150,000.00			2,200,000.00	与资产相关
智能化升级改造项目	1,166,696.58			76,000.00			1,090,696.58	与资产相关
技术改造项目	2,284,599.60			156,408.84			2,128,190.76	与资产相关
省技术改造项目		7,890,832.40		2,249,932.02			5,640,900.38	与资产相关
合计	26,250,243.80	11,378,455.40	0.00	4,361,622.33	0.00	0.00	33,267,076.87	

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	982,254,034.00	111,835,443.00	0.00	0.00	0.00	111,835,443.00	1,094,089,477.00

其他说明：

(1) 2021年向特定对象发行股票，增加股本人民币111,835,443.00元，增加资本公积人民币760,090,561.01元

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

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）	875,552,447.63	760,090,561.01	0.00	1,635,643,008.64
其他资本公积	25,927,262.38	5,436,922.98	0.00	31,364,185.36
合计	901,479,710.01	765,527,483.99	0.00	1,667,007,194.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 2021年向特定对象发行股票，增加股本111,835,443.00元，增加资本公积760,090,561.01元。

(2) 2019年11月子公司雷迪奥公司之子公司雷迪奥美国有限公司总经理Frank以10,000.00美元增资获得雷迪奥美国有限公司10%股权，本期确认其他资本公积金额增加980,956.46元。

(3) 按企业会计准则规定，本期股权激励费用增加其他资本公积4,455,966.52元。

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	40,000,842.04			40,000,842.04
合计	40,000,842.04			40,000,842.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入	减：前期 计入其他 综合收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	

			损益	当期转入 留存收益				
一、不能重分类进损益的其他综合收益	78,118.05	663,797.99	0.00	0.00	0.00	344,843.05	318,954.94	422,961.10
其中：重新计量设定受益计划变动额	78,118.05	663,797.99				344,843.05	318,954.94	422,961.10
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,018,010.69	2,904,491.13	0.00	0.00	0.00	4,009,870.36	-1,105,379.23	1,991,859.67
外币财务报表折算差额	-2,018,010.69	2,904,491.13				4,009,870.36	-1,105,379.23	1,991,859.67
其他综合收益合计	-1,939,892.64	3,568,289.12	0.00	0.00	0.00	4,354,713.41	-786,424.29	2,414,820.77

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	142,798,356.99			142,798,356.99
合计	142,798,356.99			142,798,356.99

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,548,144,664.18	1,458,095,272.10
调整后期初未分配利润	1,550,023,139.46	1,458,095,272.10
加：本期归属于母公司所有者的净利润	90,904,856.55	117,780,571.00
减：提取法定盈余公积		11,184,816.43
应付普通股股利	21,786,442.64	14,667,887.21
期末未分配利润	1,619,141,553.37	1,550,023,139.46

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,818,400,970.12	2,136,256,385.32	1,789,140,178.90	1,259,419,940.84
其他业务	113,343,237.84	83,342,383.37	71,407,678.64	58,494,701.49
合计	2,931,744,207.96	2,219,598,768.69	1,860,547,857.54	1,317,914,642.33

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中：			
LED 显示屏			2,504,505,250.95
LED 专业照明			259,125,820.16
LED 景观照明			139,408,029.11
其他			28,705,107.74
合计			2,931,744,207.96
按经营地区分类			
其中：			
境内			1,773,371,942.98
境外			1,158,372,264.98
合计			2,931,744,207.96
其中：			
其中：			
按商品转让的时间分类			
其中：			
在某一时点确认			2,792,336,178.85
在某一时段内确认			139,408,029.11
合计			2,931,744,207.96

其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

不适用

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 2,847,648,582.60 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		0.00
城市维护建设税	4,216,436.12	2,354,510.74
教育费附加	1,862,186.82	1,045,464.10
房产税	2,861,608.79	1,668,863.09
土地使用税	405,564.16	205,604.00
车船使用税	6,480.00	6,120.00
印花税	1,399,598.48	826,508.01
地方教育附加	1,114,724.42	646,490.96
环境保护税		186.00
其他	59,689.52	18,153.94
合计	11,926,288.31	6,771,900.84

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	204,261,666.28	137,943,994.51
运杂费	15,373,560.96	20,494,338.33
展览和广告费	9,381,051.03	11,876,721.88
差旅费	16,737,496.03	17,211,194.38
招待费	9,314,584.57	5,376,290.37
办公费用	11,609,627.10	8,082,043.79
售后服务费	9,784,496.55	6,483,058.80



出口费用	5,277,042.96	8,149,917.02
租赁费	1,816,724.89	10,325,343.62
其他	16,943,907.12	11,027,302.74
销售代理费	8,002,953.30	6,446,168.40
折旧与摊销费	13,955,331.82	3,557,631.16
合计	322,458,442.61	246,974,005.00

其他说明：

#### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	84,910,350.97	56,381,118.82
中介咨询费	13,158,147.66	8,721,825.76
办公费用	6,513,393.50	13,076,263.24
租赁费	4,533,086.79	8,583,196.75
股份支付	5,436,922.98	193,965.59
折旧费	12,055,906.52	6,089,140.91
摊销费	5,443,180.27	1,940,024.38
差旅费	1,840,106.89	1,063,139.12
业务招待费	3,194,865.70	2,421,816.89
其他	3,573,350.73	7,435,133.60
合计	140,659,312.01	105,905,625.06

其他说明：

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本	84,889,255.63	59,063,396.69
材料消耗	19,088,977.00	12,554,223.69
设计制作费	37,336.64	1,408,844.84
折旧及摊销费	9,318,223.91	7,442,022.09
差旅费	1,259,838.92	1,204,907.60
办公费用	1,691,607.55	978,781.54
试验检验费	3,721,063.21	3,048,054.01

租赁费	82,790.09	1,461,135.96
中介咨询费	640,673.96	1,807,143.94
其他	6,019,134.73	4,286,809.83
合计	126,748,901.64	93,255,320.19

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	11,302,985.98	16,055,091.26
利息收入	-4,208,278.26	-2,597,790.60
汇兑损益	27,003,720.42	-13,094,495.16
手续费及其他	4,812,380.40	3,934,411.53
未实现融资收益摊销	-901,268.93	
合计	38,009,539.61	4,297,217.03

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
规上企业稳增长奖励	12,600,000.00	
广东省配套奖励	3,000,000.00	
PPP loan	2,523,399.25	
关键技术研发及产业化资助	2,281,477.00	
宝安区技术改造项目	2,249,932.02	
温桃润外贸增长扶持补助	2,246,197.00	
外贸增长扶持计划	2,027,663.50	
企业技术中心配套奖励	2,000,000.00	
科技计划项目	1,575,000.00	
2020 年企业研发资助	1,444,000.00	
工业设计发展扶持计划资助	1,430,000.00	
外贸优质增长扶持计划补助	1,082,447.00	
工业互联网发展扶持计划项目补助	999,600.00	
企业研究开发资助补贴	910,000.00	

温桃润外贸优质增值扶持计划补助	604,432.00	
国家知识产权配套奖励	500,000.00	
标准化战略资助	476,000.00	
企业研发投入补贴	400,000.00	
企业研发投入补贴	400,000.00	
外贸优质增长扶持计划项目补助	399,892.00	
节能循环经济补贴	350,000.00	
桃润外贸优质增长扶持计划	327,251.00	
省知识产权配套奖励	300,000.00	
标准领域专项资金资助奖励（标准类）	300,000.00	
企业研究开发财政补贴	275,800.00	
企业研究开发财政补贴区级	275,800.00	
产业化项目	250,000.02	
工业企业奖励资金	250,000.00	
显示技术工程实验室项目	218,499.90	
研发补助企业研究开发资助	195,000.00	
关键技术研发项目资助	187,875.00	
企业展位费补贴	183,200.00	
技术改造投资项目	156,408.84	
技术装备升级项目	150,000.00	
工业设计中心资助	150,000.00	
国家知识产权局国内外发明专利资助	147,500.00	
技术改造提升项目	145,196.67	
宝安区企业职工适岗培训补贴	135,900.00	
省科技计划项目	130,266.66	
大亚湾政府补助项目	135,553.01	
区稳岗补贴	123,018.74	
新冠肺炎补助	120,978.72	
省科技项目与资产	109,861.62	
深圳市重点实验室宝安区配套项目	109,249.98	
公平贸易发展扶持计划款	100,000.00	
标准领域专项资金资助奖励（活动1类）	96,666.00	
市研发项目资助经费	80,499.96	
境外发明专利奖励	80,000.00	

疫情补贴	77,832.00	
技术改造项目	76,000.00	
技术改造扩建项目补助资金	62,500.02	
惠州社保基金管理局生育津贴	50,873.90	
工业设计发展奖励	50,000.00	
Job support scheme	49,109.48	
国家知识产权局 PCT 专利申请资助款	40,000.00	
进口关税退税	37,455.00	
石岩街道党建服务中心企业招用高校生 招用补贴	35,000.00	
宝安区科技项目配套奖励	33,050.00	
第一批宝安区企业展位费补贴	30,000.00	
技术改造倍增补助	30,000.00	
坪山区财政局经济发展专项资金	30,000.00	
能源“双控”目标考核奖励资金	29,929.08	
工业互联网发展扶持计划资金	27,329.25	
代扣个人所得税手续费	25,642.98	
广东省科技研究与实施项目	25,000.08	
广东省平台资助	22,499.94	
科技创新局研发项目补助	20,252.70	
知识产权管理体系补助	20,000.00	
科技研发资金款	19,145.28	
国内发明专利奖励	17,000.00	
大学生见习训练补贴	14,580.62	
坪山分公司适岗培训补贴	14,250.00	
老旧电梯更新补助	13,286.70	
惠州人才服务中心招用湖北籍补贴	13,000.00	
专利代办处国内外发明专利资助款	12,500.00	
进口关税退税	11,989.20	
个税手续费返还	11,579.16	
稳岗补贴	11,159.20	
省关键技术研究及示范项目	8,760.84	
研发人员个税返还	7,783.20	
科技部项目资助	7,326.18	

疫情就业补贴	7,000.00	
个税手续费返还	6,732.36	
惠州知识产权专项资金	6,000.00	
湖北籍劳动力用工补贴	5,000.00	
个税手续费返还	4,250.38	
关键技术研发	2,173.26	
技术开发专项经费	2,004.42	
科普经费资助项目	1,999.98	
高校补保补助	1,952.00	
代扣个人所得税手续费	1,189.23	
其他	632.00	
2013 年科技研发资金	-318,508.75	
工业企业规模成长奖励		9,600,000.00
商务局专项资助		7,886,286.00
工信局资助款		4,765,000.00
社保返还		3,370,630.05
政府补助		3,189,738.92
研发资助		2,967,810.58
疫情补贴		2,620,293.33
稳岗补贴		2,039,128.22
配套奖励资金		2,000,000.00
科创委专项资助		1,929,423.56
质量奖奖金		1,000,000.00
公平贸易促进署专项奖金		1,000,000.00
扩产增效补助款		953,000.00
提升外贸企业核心竞争力奖励		500,000.00
知识产权专项资金资助奖励		464,584.00
技术改造倍增专项补助		450,000.00
省科技计划项目		432,692.40
国家科技计划项目		376,142.88
专利资助		291,000.00
技术改造项目		277,303.42
外贸专项奖励		251,400.00
市产业化项目		250,000.02

贷款利息补贴		248,654.00
平台资助项目		218,499.90
促进经济高质量发展专项资金		200,000.00
省科技项目资助		182,685.99
技术改造提升项目		178,071.68
国家科技项目资助		158,929.36
技术改造提升项目		150,000.00
平台建设项目资助		150,000.00
省科技项目资助		130,266.66
用电补助		124,159.75
工业和信息化局项目补助款		120,000.00
平台配套项目		109,249.98
展位费补贴		106,560.00
企业规模奖励		100,000.00
国高企业支持计划款项		100,000.00
培训补贴		71,698.13
财政局扩建项目补助资金		62,500.02
展位补助		59,500.00
市场开拓项目资助经费		35,220.00
市场开拓项目资助经费		26,423.41
软件增值税即征即退税		25,000.08
省科技项目资助		22,937.52
省科技项目资助		22,499.94
省平台资助		20,000.00
收境外发明专利奖		17,500.00
员工看护费		14,342.56
科技部专项经		2,004.42
合计	44,889,825.58	49,271,136.78

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,269,064.73	-1,277,962.14
处置长期股权投资产生的投资收益	46,860.36	-49,932.00

处置交易性金融资产取得的投资收益	1,513,640.00	-1,313,100.00
合计	-1,708,564.37	-2,640,994.14

其他说明：

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

## 70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	6,319,045.00	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	6,606,870.00	
交易性金融负债	162,050.00	-3,861,570.00
合计	6,481,095.00	-3,861,570.00

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-2,833,355.35	-204,199.90
长期应收款坏账损失	1,411,397.04	2,121,793.47
合同资产减值损失		-9,281,378.12
应收账款坏账损失	-12,338,904.38	-12,593,953.06
应收票据坏账损失	528,933.92	-289,335.55
预计担保坏账损失	-7,476.77	
合计	-13,239,405.54	-20,247,073.16

其他说明：

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,995,967.88	-11,878,727.56
十二、合同资产减值损失	-3,228,027.77	
合计	-5,223,995.65	-11,878,727.56

其他说明：

### 73、资产处置收益

核销单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损失	-27,657.37	-232,237.97
固定资产处置收益	3,045.93	
租赁提前终止	4,335.66	
合计	-20,275.78	-232,237.97

### 74、营业外收入

单位：元

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
固定资产处置利得	107,447.74	7,702.09	107,447.74
无法支付款项及品质扣款及其他	175,072.14	1,943,140.97	175,072.14
股东赔偿	5,410,590.04		5,410,590.04
合计	5,693,109.92	1,950,843.06	5,693,109.92

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

### 75、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	217,952.74	5,019,341.11	217,952.74
固定资产处置损失	449,612.07	194,982.82	449,612.07



滞纳金	113.13	4,482.31	113.13
其他	93,397.93	196,257.04	93,397.93
合计	761,075.87	5,415,063.28	761,075.87

其他说明：

## 76、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	32,713,975.87	25,030,720.65
递延所得税费用	-10,650,272.92	-2,096,754.38
合计	22,063,702.95	22,933,966.27

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	108,453,668.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,268,050.26
子公司适用不同税率的影响	4,749,802.28
调整以前期间所得税的影响	424,906.72
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,203,726.08
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	2,217,384.28
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	4,843,054.27
研发费用加计扣除	-11,458,759.39
股份支付	815,538.45
所得税费用	22,063,702.95

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注 57。

**78、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	49,437,168.45	47,310,112.98
利息收入	3,956,461.82	1,204,901.50
其他	26,012,100.63	53,909,625.44
收到保证金	85,014,129.93	143,493,777.25
理财赎回	0.00	12,459,260.18
收中海信托退回员工持股计划款	0.00	93,639,870.87
出租固定资产收入	4,274,319.88	
合计	168,694,180.71	352,017,548.22

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付管理销售费用等	326,248,875.57	199,590,360.08
付现租金	7,415,992.88	14,459,214.38
支付手续费及其它	21,559,323.88	3,934,414.20
营业外支出	108,507.95	5,415,063.28
保证金	275,861,558.62	221,464,875.74
员工持股计划款		93,945,757.23
合计	631,194,258.90	538,809,684.91

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

#### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

#### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
限制性股票回购注销付款		1,937,047.81
可转换债券赎回费用		1,559,632.03
支付租金	24,960,730.18	
合计	24,960,730.18	3,496,679.84

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

### 79、现金流量表补充资料

#### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	86,389,965.43	69,441,494.55
加：资产减值准备	18,463,401.19	32,125,800.73
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	69,303,049.87	62,296,249.45
使用权资产折旧	28,812,506.96	
无形资产摊销	5,390,433.98	3,877,493.24
长期待摊费用摊销	5,229,176.72	5,247,517.65
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）	20,275.78	-161,731.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	342,164.33	
公允价值变动损失（收益以“-”	-6,481,095.00	3,861,570.00

号填列)		
财务费用（收益以“－”号填列）	37,405,437.47	4,297,217.03
投资损失（收益以“－”号填列）	1,708,564.37	2,640,994.14
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-9,987,286.89	-1,409,502.25
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-662,986.03	667,436.62
存货的减少（增加以“－”号填列）	-593,034,187.07	-123,522,487.39
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-310,979,835.02	197,504,114.81
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	384,946,830.54	-357,589,336.53
其他	0.00	
经营活动产生的现金流量净额	-283,133,583.37	-100,723,168.95
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,202,968,081.33	550,517,613.36
减：现金的期初余额	962,407,195.53	754,391,628.20
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	240,560,885.80	-203,874,014.84

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	0.00
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	274,049.83
其中：	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	-274,049.83

其他说明：

### (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,202,968,081.33	962,407,195.53
其中：库存现金	503,228.54	208,550.67
可随时用于支付的银行存款	1,202,464,852.79	962,198,644.86
三、期末现金及现金等价物余额	1,202,968,081.33	962,407,195.53

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	406,571,491.16	票据保证金、保函保证金、外汇保证金、履约保证金
应收票据	323,231.18	不可转让商承
固定资产	27,595,258.54	抵押借款
无形资产	16,754,091.53	抵押借款
投资性房地产	70,552,114.17	抵押借款
合计	521,796,186.58	--

其他说明：

## 82、外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	254,166,380.95
其中：美元	30,802,728.55	6.4601	198,988,706.71
欧元	5,801,931.24	7.6862	44,594,803.90
港币	1,967,960.62	0.8321	1,637,540.03
卢布	391,428.54	0.0888	34,758.85
英镑	30,120.71	8.9410	269,309.27
波兰币	115.00	1.7009	195.60
乌克兰币	9,435.00	0.2372	2,237.98
捷克币	65.00	0.3015	19.60
迪拉姆	177,511.44	1.7587	312,189.37
奈拉	6,000.00	0.0188	112.80
澳元	1,265,654.51	4.8528	6,141,968.21
韩元	36,607,050.88	0.0057	208,660.19
新加坡元	366,018.84	4.8027	1,757,878.68
越南盾	4,413,000.00	0.0003	1,323.90
加拿大币	41,582.87	5.2107	216,675.86
应收账款	--	--	623,326,427.30
其中：美元	78,544,859.75	6.4601	507,407,648.47
欧元	14,578,896.33	7.6862	112,056,312.97
港币	1,239,181.00	0.8321	1,031,122.51
澳元	583,445.30	4.8528	2,831,343.35
其他应收款			172,439,846.65
其中：美元	25,990,986.04	6.4601	167,904,368.89
欧元	235,753.48	7.6862	1,812,048.40
港币	382,478.62	0.8321	318,260.46
英镑	23,404.86	8.9410	209,262.85
迪拉姆	8,346.04	1.7587	14,678.18
澳元	19,253.80	4.8528	93,434.84
日元	33,850,000.00	0.0584	1,976,840.00

新加坡元	12,470.70	4.8027	59,893.03
卢布	575,000.00	0.0888	51,060.00
长期借款	--	--	931,460.50
其中：美元	144,186.70	6.4601	931,460.50
欧元			
港币			
短期借款			33,289,050.34
其中：美元	5,153,024.00	6.4601	33,289,050.34
应付账款			32,199,223.29
其中：美元	4,850,114.93	6.4601	31,332,227.46
欧元	112,799.02	7.6862	866,995.83
新加坡元		4.8027	0.00
英镑		8.9410	0.00
一年内到期的非流动负债			18,915,412.21
其中：美元	2,928,037.06	6.4601	18,915,412.21
长期借款			931,460.50
其中：美元	144,186.70	6.4601	931,460.50
其他应付款			62,019,372.61
其中：美元	3,866,715.48	6.4601	24,979,368.67
欧元	1,705,174.90	7.6862	13,106,315.32
英镑	858,805.12	8.9410	7,678,576.58
迪拉姆	4,426,632.11	1.7587	7,785,117.89
韩元	62,854,335.00	0.0057	358,269.71
日元	4,153,510.00	0.0584	242,564.98
卢布	1,871,600.00	0.0888	166,198.08
新加坡元	893,207.73	4.8027	4,289,808.76
港币		0.8321	0.00
墨西哥元	54,020.12	0.3260	17,610.56
挪威克朗	563,513.28	0.7547	425,283.47
澳元	612,071.09	4.8528	2,970,258.59
预收账款			5,047,084.86
澳元	1,040,035.62	4.8528	5,047,084.86

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

公司的境外经营实体为雷迪奥之子公司雷迪奥美国有限公司 (ROE Visual US.Inc)、雷迪奥欧洲有限公司 (ROE Visual Europe B.V.)、雷迪奥香港有限公司； Unilumin USA LLC (in FL)； Unilumin (HK) Co., Limited及其子公司Unilumin AUSTRALIA PTY LTD、Unilumin Middle EAST DMCC、Unilumin (UK) Co., Limited、Unilumin Group Co. Ltd Republic of Korea、Unilumin Technologies PTE LTD； Unilumin LED EUROPE B.V.及其子公司Unilumin Germany GMBH； Unilumin LED Technology LLC； Unilumin NORTH AMERICA INC及其子公司UNILUMIN USA LLC (IN DW)、Trans-Lux Corporation。

雷迪奥美国有限公司 (ROE Visual US.Inc) 注册地址为美国加利福尼亚州洛杉矶，记账本位币为美元。

雷迪奥欧洲有限公司 (ROE Visual Europe B.V.) 注册地址为荷兰格罗宁根，记账本位币为欧元。Unilumin LED Technology LLC注册地址为美国洛杉矶，记账本位币为美元。

Unilumin LED Technology FL LLC注册地址为美国奥兰多，记账本位币为美元。

Unilumin (HK) Co., Limited注册地为中国香港，记账本位币为港币。

Unilumin AUSTRALIA PTY LTD注册地为澳大利亚墨尔本，记账本位币为澳元。

Unilumin MIDDLE EAST DMCC注册地为阿联酋迪拜，记账本位币为迪拉姆。

Unilumin Technologies PTE LTD注册地为新加坡，记账本位币为新加坡币。

Unilumin (UK) Co., Limited注册地为英国伦敦，记账本位币为英镑。

Unilumin Group Co. Ltd\_Republic of Korea注册地为韩国京畿道，记账本位币为韩元。

Unilumin LED EUROPE B.V.注册地为荷兰 HOOFDDORP，记账本位币为欧元。

Unilumin GERMANY GMBH注册地为德国巴登符腾堡州，记账本位币为欧元。

Unilumin NORTH AMERICA INC注册地为美国特拉华州，记账本位币为美元。

Unilumin USA LLC (in DW) 注册地为美国特拉华州，记账本位币为美元。

Trans-Lux Corporation注册地为美国纽约，记账本位币为美元。

### 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与收益相关的政府补助	41,143,836.98	其他收益	41,143,836.98
与资产相关的政府补助	4,064,497.35	其他收益	4,064,497.35
与收益相关的政府补助	99,088.89	财务费用	99,088.89
与资产相关的政府补助	31,937,868.39	递延收益	
与收益相关的政府补助	1,329,208.48	递延收益	



**(2) 政府补助退回情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	原因
2013 年科技研发资金	318,508.75	验收未通过退回结余资金及孳息

其他说明：

**85、其他****八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
广东北斗星体育设备有限公司	2021 年 01 月 27 日	28,000,000.00	100.00%	收购	2021 年 01 月 27 日	企业合并合同或协议已获股东大会等内部权力机构通过	15,638,703.52	-681,456.35

其他说明：

**(2) 合并成本及商誉**

单位：元

合并成本	
--现金	28,000,000.00
合并成本合计	28,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	2,071,203.12
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	25,928,796.88

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	274,049.83	274,049.83
应收款项	6,041,080.76	6,041,080.76
存货	6,870,273.17	6,870,273.17
固定资产	730,981.15	730,981.15
应付款项	3,412,570.99	3,412,570.99
净资产	2,071,203.12	2,071,203.12
取得的净资产	2,071,203.12	2,071,203.12

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是  否**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明****(6) 其他说明****2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

**(2) 合并成本**

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

### 5、其他原因的合并范围变动

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

合并报表范围增加的情况：

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
广州市洲明科技有限公司	设立	无影响
ROE Visual Japan Co., Ltd.	设立	无影响

### 6、其他

### 九、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

##### (1) 企业集团的构成

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	
广东洲明节能科技有限公司	深圳	惠州	工业	100.00%		设立
Unilumin LED Technology LLC	美国	美国	商业		100.00%	设立
深圳市安吉丽光电科技有限公司	深圳	深圳	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	深圳	深圳	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳蓝普科技有限公司	深圳	深圳	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市前海洲明投资管理有限公司	深圳	深圳	商业	100.00%		设立
UNILUMIN (HK) Co., Limited	香港	香港	商业	100.00%		设立
Unilumin LED Technology FL LLC	美国	美国	商业		100.00%	设立
UNILUMIN LED EUROPE B.V	荷兰	荷兰	商业	100.00%		设立
山东清华康利城市照明研究设计院有限公司	山东	山东	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
杭州柏年智能光电股份有限公司	浙江	杭州	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
杭州希和光电子有限公司	浙江	杭州	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市洲明文创智能科技有限公司	深圳	深圳	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
东莞市爱加照明科技有限公司	东莞	东莞	工业	60.00%		非同一控制下企业合并
Trans-Lux Corporation	美国	美国	工业		51.95%	非同一控制下企业合并
广东北斗星体育设备有限公司	广州	广州	商业	100%		非同一控制下企业合并
广州市洲明科技	广州	广州	商业	100%		设立

有限公司						
------	--	--	--	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
东莞市爱加照明科技有限公司	40.00%	988,762.49		15,098,207.70
Trans-Lux Corporation	48.05%	-6,585,670.99		-28,262,462.43

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
东莞市爱加照明科技有限公司	63,240,566.58	12,785,487.27	76,026,053.85	33,469,395.80	4,811,138.79	38,280,534.59	63,480,618.89	9,204,443.36	72,685,062.25	36,786,185.33	545,829.72	37,332,015.05
Trans-Lux Corporation	21,237,009.74	21,419,167.51	42,656,177.25	67,565,370.12	33,909,667.56	101,475,037.68	22,889,594.93	18,638,020.00	41,527,614.93	48,816,867.50	38,474,243.07	87,291,110.57

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
东莞市爱加照明科技有限公司	52,405,472.25	2,322,883.46	2,322,883.46	-4,363,231.00	15,504,823.52	-4,024,495.39	-4,024,495.39	-5,388,077.09

Trans-Lux Corporation	35,453,098.91	-13,705,870.94	-13,055,364.79	-1,888,462.06	27,927,073.86	-16,851,749.92	-16,851,749.92	-2,527,104.00
-----------------------	---------------	----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	----------------	---------------

其他说明：

#### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

#### (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

### 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

#### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

#### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

#### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
东莞市佳达智能装备有限公司	东莞	东莞	商业	30.00%		权益法核算
深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业(有限合伙)	深圳	深圳	商业	40.00%	0.76%	权益法核算
H2VR HoldCo, Inc.	美国	美国	商业		26.88%	权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

#### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
--	------------	------------

--	--	--

其他说明

**(3) 重要联营企业的主要财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额			期初余额/上期发生额		
	深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业(有限合伙)	东莞市佳达智能装备有限公司	H2VR HoldCo, Inc.	深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业(有限合伙)	东莞市佳达智能装备有限公司	H2VR HoldCo, Inc.
流动资产	80,922,478.31	34,065,745.53	67,922,850.09	18,924,830.61	42,112,434.61	70,855,386.24
非流动资产	377,208,651.54	18,927,646.24		402,932,279.74	19,673,059.04	
资产合计	458,131,129.85	52,993,391.77	67,922,850.09	421,857,110.35	61,785,493.65	70,855,386.24
流动负债		16,432,630.68	11,167,543.80	1,006,702.46	25,123,449.26	7,826,055.30
非流动负债		355,619.35				
负债合计		16,788,250.03	11,167,543.80	1,006,702.46	25,123,449.26	7,826,055.30
归属于母公司股东权益	458,131,129.85	36,205,141.74	56,755,306.29	420,850,407.89	36,662,044.39	63,029,330.94
按持股比例计算的净资产份额	186,734,248.53	10,861,542.52	15,255,826.33	171,538,626.26	10,998,613.32	16,891,860.69
--内部交易未实现利润		220,278.09	558,025.53			
对联营企业权益投资的账面价值	158,576,762.40	9,129,753.19	30,883,958.54	170,385,392.38	9,125,016.17	32,510,832.83
营业收入		15,024,223.32	21,095,392.48	0.00	24,240,532.03	27,746,751.95
净利润	-3,925,699.47	-456,902.65	-3,420,532.96	-729,083.52	954,312.01	134,661.13
综合收益总额	-3,925,699.47	-456,902.65	-3,420,532.96	-729,083.52	954,312.01	134,661.13

其他说明

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	42,821,943.22	42,240,690.71

下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	581,252.51	6,023,714.94
--综合收益总额	581,252.51	6,023,714.94

其他说明

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

### 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### （一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务



### 1. 信用风险的评价方法

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

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

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

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

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

#### 2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七 4、5、6、8之说明。

#### 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

##### (1) 货币资金

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

##### (2) 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2021年6月30日，本公司应收账款的11.38%（2020年12月31日：13.48%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

##### (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

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

##### 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上

银行借款	770,206,488.31	826,723,017.20	465,122,623.19	173,081,548.35	188,518,845.66
应付票据	1,687,988,267.19	1,687,988,267.19	1,687,988,267.19	-	-
应付账款	1,552,212,533.44	1,552,212,533.44	1,552,212,533.44	-	-
其他应付款	110,947,877.50	110,947,877.50	110,947,877.50	-	-
租赁负债(含一年内到期)	118,528,527.28	128,059,687.00	47,152,040.25	59,120,359.02	21,787,287.73
小计	4,239,883,693.72	4,305,931,382.33	3,863,423,341.57	232,201,907.37	210,306,133.39

(续上表)

项目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	963,484,726.71	996,174,357.28	632,446,731.20	363,727,626.08	-
交易性金融负债	5,777,375.00	5,777,375.00	5,777,375.00	-	-
应付票据	1,258,173,398.61	1,258,173,398.61	1,258,173,398.61	-	-
应付账款	1,467,121,991.96	1,467,121,991.96	1,467,121,991.96	-	-
其他应付款	137,601,393.37	137,601,393.37	137,601,393.37	-	-
租赁负债(含一年内到期)	-	-	-	-	-
小计	3,832,158,885.65	3,864,848,516.22	3,501,120,890.14	363,727,626.08	-

## (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

## 1. 利率风险

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

## 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注82之说明。

## 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计

	量			
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	541,670.00	0.00	24,980,000.00	25,521,670.00
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	541,670.00	0.00	24,980,000.00	25,521,670.00
（1）债务工具投资	0.00	0.00	0.00	0.00
（2）权益工具投资	0.00	0.00	24,980,000.00	24,980,000.00
（3）衍生金融资产	541,670.00	0.00	0.00	541,670.00
（八）应收款项融资			55,224,247.71	55,224,247.71
持续以公允价值计量的资产总额				
持续以公允价值计量的负债总额	541,670.00	0.00	80,204,247.71	80,745,917.71
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

由于外汇衍生工具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，因此按第一层次公允价值计量。

## 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

权益工具投资采用成本法核算，按第三层次公允价值计量。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是林泓锋。

其他说明：

#### 1.本公司的最终控制方情况

关联方名称	关联关系	经济性质或类型	身份证号码	任职情况	持股比例(%)
林泓锋	控股股东	自然人	44142219741018****	董事长、总经理	32.64

林泓锋直接持有本公司30.21%股份，新余勤睿投资有限公司持有本公司3.42%股份，林泓锋持有新余勤睿投资有限公司71%的股份，因此林泓锋通过新余勤睿投资有限公司间接持有本公司2.43%的股份，林泓锋合计持有本公司股权比例为32.64%，系本公司控股股东。实际控制人林泓锋之妻持有本公司0.41%的股份。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九之说明。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九之说明。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
上海翰源照明工程技术有限公司	公司之联营公司
深圳市南电云商有限公司	公司之联营公司
广东小明网络科技有限公司	公司之联营公司
东莞市佳达智能装备有限公司	公司之联营公司
バイオティオアイ株式会社	公司之联营公司

H2VR Hold Co, Inc.	公司之联营公司
深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业(有限合伙)	公司之联营公司
深圳市深广洲明科技股份有限公司	公司之联营公司

其他说明

#### 4、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
深圳市万屏时代科技有限公司	前海投资参股公司
宏升富电子(深圳)有限公司	实际控制人近亲属控制的公司
深圳市卓迅辉塑胶制品有限公司	实际控制人近亲属控制的公司
惠州市卓创伟业实业有限公司	实际控制人近亲属控制的公司
潘昌杭	子公司原重要股东
曾广军	本公司监事

其他说明

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市卓迅辉塑胶制品有限公司	LED 显示屏面罩	15,484,453.32	35,000,000.00	否	7,421,102.89
惠州市卓创伟业实业有限公司	LED 箱体	12,236,690.72	30,000,000.00	否	4,687,522.82
东莞市佳达智能装备有限公司	箱体	3,423,158.03			5,083,292.16
ピオティオアイ株式会社	接受服务	1,826,389.71			1,631,625.00
H2VR Hold Co, Inc.	接收卡	307,758.94			7,835,642.73

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市深广洲明科技股份有限公司	LED 显示屏	13,300.88	

深圳市南电云商有限公司	LED 显示屏	547,197.35	
H2VR Hold Co, Inc.	LED 显示屏	396,856.33	7,167,319.24

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳市万屏时代科技有限公司	转租	100,111.66	

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
宏升富电子(深圳)有限公司	房屋租赁	3,133,536.00	2,213,277.60
曾广军	房屋租赁	297,759.62	305,279.79

关联租赁情况说明

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位: 元

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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

## (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
曾广军	5,093,312.46	2017年11月03日	2020年12月31日	2021年2月已归还500万元
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,327,321.63	2,861,878.00

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	深圳市南电云商有限公司	146,794.30	7,339.72	771,541.00	38,577.05
	上海翰源照明工程技术有限公司	55,917.03	49,078.87	55,917.03	49,078.87
	深圳市深广洲明科技股份有限公司	37,800,000.00	1,890,000.00	37,800,000.00	1,890,000.00
	H2VR Hold Co, Inc.	176,034.49	8,801.72	108,626.54	5,431.33

小 计		38,178,745.82	1,955,220.31	38,736,084.57	1,983,087.25
预付款项					
	东莞市佳达智能装备有限公司	5,815,161.55		3,500,000.00	
	深圳市卓迅辉塑胶制品有限公司	79,432.55		29,640.00	
	H2VR Hold Co, Inc.	180,654.83			
小 计		6,075,248.93		3,529,640.00	
其他应收款					
	深圳市万屏时代科技有限公司	19,818.93	990.95	22,206.30	1,110.32
	宏升富电子（深圳）有限公司	1,075,815.00	1,075,815.00	1,075,815.00	809,591.61
	东莞市佳达智能装备有限公司	128,629.28	6,431.46	63,060.86	3,153.04
小计		1,224,263.21	1,083,237.41	1,161,082.16	813,854.97

## （2）应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	上海翰源照明工程技术有限公司		56,080.98
	深圳市卓迅辉塑胶制品有限公司	6,333,640.84	3,442,110.73
	惠州市卓创伟业实业有限公司	6,658,794.02	
小 计		12,992,434.86	3,498,191.71
其他应付款			
	曾广军	151,247.52	5,151,247.52
	潘昌杭	1,151,719.20	19,134,811.51
小 计		1,302,966.72	24,286,059.03



## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

## 1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	9,400,000
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	6,489,548
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	首次部分行权价格 8.31 元/股，剩余期限 2 个月/14 个月/26 个月/38 个月；预留部分行权价格 8.55 元/股，剩余期限 24 个月/36 个月/48 个月。
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

## 其他说明

根据 2020 年 8 月 18 日召开的 2020 年第三次临时股东大会审议通过的《2020 年限制性股票激励计划（草案）》及相关授权，2020 年 8 月 19 日，公司召开第四届董事会第二十次会议审议通过《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司确定以 2020 年 8 月 19 日为首次授予日，以 8.31 元/股的授予价格向符合授予条件的 662 名首次激励对象授予 3,766.94 万股第二类限制性股票。该行权价格尚未考虑公司 2020 年度利润分配预案所带来的影响。

2021 年 6 月 22 日，公司召开第四届董事会第二十九次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，公司确定以 2021 年 6 月 22 日为预留授予日，以 8.55 元/股的授予价格向符合授予条件的 625 名预留激励对象授予 940 万股第二类限制性股票。

## 2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	首次授予部分：草案公告前一日交易均价*98%；预留授予部分：授予董事会前一日交易均价*98%
可行权权益工具数量的确定依据	根据历史经验预测
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	43,775,000.17
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,455,966.52

## 其他说明

## 3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

#### 4、股份支付的修改、终止情况

1、2021年6月22日，公司召开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，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，根据公司《2020年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司董事会确定以2021年6月22日为激励计划预留份额的授予日，向625名激励对象授予940万股限制性股票，授予价格为8.55元/股。

2、2021年6月22日，公司召开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，审议通过了《关于作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的议案》。鉴于公司2020年限制性股票激励计划中74名激励对象离职，根据公司《激励计划（草案）》的相关规定，上述人员已不具备激励对象资格，其已获授但尚未归属的限制性股票不得归属并由公司作废。原限制性股票激励对象由662人调整为588人，授予限制性股票数量由3,766.9400万股调整为3,464.4280万股，作废302.5120万股。根据公司经审计的2020年度财务报告，公司2020年营业收入增长率未达到公司层面业绩考核指标的触发值，公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期公司层面归属比例为0。公司董事会决定作废处理2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期内对应的限制性股票。授予限制性股票数量由3,464.4280万股调整为3,117.9852万股，作废346.4428万股。本次合计作废失效的限制性股票数量为648.9548万股。

#### 5、其他

2020年授予的限制性股票（首次授予部分）的解锁条件、解锁日期及解锁比例

首次部分限制性股票归属安排	行权/解锁条件	可行权/解锁时间	可行权/解锁比例(%)
第一个归属期	公司2020年营业收入定比2019年增长目标值10%、触发值5%以上	自首次授予之日起12个月后的首个交易日起至首次授予日起24个月内的最后一个交易日当日止	10%
第二个归属期	公司2021年营业收入定比2019年增长目标值45%、触发值35%以上	自首次授予之日起24个月后的首个交易日起至首次授予日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	公司2022年营业收入定比2019年增长目标值80%、触发值70%以上	自首次授予之日起36个月后的首个交易日起至首次授予日起48个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	公司2023年营业收入定比2019年增长目标值115%、触发值100%以上	自首次授予之日起48个月后的首个交易日起至首次授予日起60个月内的最后一个交易日当日止	30%

2021年授予的限制性股票（预留授予部分）的解锁条件、解锁日期及解锁比例

预留部分限制性股票归属安排	行权/解锁条件	可行权/解锁时间	可行权/解锁比例(%)
第一个归属期	公司2021年营业收入定比2019年增长目标值45%、触发值35%以上	自预留授予之日起24个月后的首个交易日起至预留授予日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%

第二个归属期	公司 2022 年营业收入定比 2019 年增长目标值 80%、触发值 70% 以上	自预留授予之日起 36 个月后的首个交易日起至预留授予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	公司 2023 年营业收入定比 2019 年增长目标值 115%、触发值 100% 以上	自预留授予之日起 48 个月后的首个交易日起至预留授予日起 60 个月内的最后一个交易日当日止	40%

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

公司及全资子公司中山市洲明科技有限公司、成都洲明科技有限公司与合作银行开展买方信贷业务，即对部分信誉良好的客户采用“卖方担保买方融资”的方式销售产品。根据业务开展情况，公司、中山市洲明科技及成都洲明科技客户预计向买方提供累计金额不超过4亿元人民币的买方信贷担保，在上述额度内可滚动使用，上述事项经2021年2月24日召开的2020年第一次临时股东大会审议通过，担保有效期为2021年第一次临时股东大会审议通过之日起至2021年年度股东大会召开之日止。截至资产负债表日，公司对外担保（不包括对子公司的担保）总额为29,500万元，实际担保余额为人民币12,053.84万元。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

## (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

## (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 2、债务重组

## 3、资产置换

## (1) 非货币性资产交换

## (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所 有者的终止经营 利润

其他说明

## 6、分部信息

## (1) 报告分部的确定依据与会计政策

## 1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；  
 (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，主营业务收入、主营业务成本按最终实现销售地进行划分，资产和负债按经营实体所在地进行划分。

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	LED 显示屏	LED 专业照明	LED 景观照明	分部间抵销	合计
主营业务收入	2,424,496,446.45	251,117,381.02	139,408,029.11		2,815,021,856.58
主营业务成本	1,872,256,396.67	167,470,014.29	93,809,342.18		2,133,535,753.14
资产总额	8,281,122,200.26	857,717,783.78	476,162,762.15		9,615,002,746.19
负债总额	4,509,427,851.28	403,360,323.96	225,944,726.96		5,138,732,902.20

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

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	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
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	19,081,470.66	2.33%	19,081,470.66	100.00%		19,081,470.66	2.19%	19,081,470.66	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	799,478,582.82	97.67%	57,387,630.92	7.18%	742,090,951.90	854,135,308.83	97.81%	50,815,740.09	5.95%	803,319,568.74
其中：										
合计	818,560,053.48	100.00%	76,469,101.58	9.34%	742,090,951.90	873,270,687.69	100.00%	69,897,210.75	8.00%	803,319,568.74

	053.48		01.58		51.90	79.49		0.75		8.74
--	--------	--	-------	--	-------	-------	--	------	--	------

按单项计提坏账准备：19,081,470.66

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
Eco Team SA de CV (Rentable)	14,678,537.36	14,678,537.36	100.00%	账龄较长预计不可收回
宁波市华辉电子技术有限公司	3,784,443.00	3,784,443.00	100.00%	破产清算预计不可收回
其他公司汇总	618,490.30	618,490.30	100.00%	预计难以收回
合计	19,081,470.66	19,081,470.66	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：57,387,630.92

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收合并范围内关联方款项	192,963,833.17		
账龄组合	606,514,749.65	57,387,630.92	9.46%
合计	799,478,582.82	57,387,630.92	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	578,231,206.73
1 至 2 年	131,222,224.22
2 至 3 年	62,216,520.80

3 年以上	46,890,101.73
3 至 4 年	13,000,325.58
4 至 5 年	6,938,618.22
5 年以上	26,951,157.93
合计	818,560,053.48

## (2) 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：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	19,081,470.66					19,081,470.66
按组合计提坏账准备	50,815,740.09	6,743,535.23		171,644.40		57,387,630.92
合计	69,897,210.75	6,743,535.23		171,644.40		76,469,101.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	171,644.40

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	72,723,981.90	8.88%	

第二名	47,890,807.44	5.85%	
第三名	37,800,000.00	4.62%	1,890,000.00
第四名	29,997,544.88	3.66%	1,499,877.24
第五名	28,289,533.83	3.46%	
合计	216,701,868.05	26.47%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	246,080,228.04	359,538,542.37
其他应收款	271,449,690.69	322,882,565.70
合计	517,529,918.73	682,421,108.07

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用



**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	246,080,228.04	359,538,542.37
合计	246,080,228.04	359,538,542.37

**2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

**3) 坏账准备计提情况**

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

**(3) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	11,572,268.45	4,569,913.14
暂借款	5,533,037.84	3,310,235.60
出口退税		2,790,823.26
往来款	246,976,956.95	299,541,526.67
其他	6,729,607.83	6,702,182.62
投标保证金及履约保证金	4,294,652.70	8,942,567.01
合计	275,106,523.77	325,857,248.30

**2) 坏账准备计提情况**

单位：元

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)	

2021年1月1日余额	535,556.25	361,697.46	2,077,428.89	2,974,682.60
2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-30,320.20	30,320.20		
--转入第三阶段		-60,647.40	60,647.40	
本期计提		904.24	752,583.71	753,487.95
本期转回	71,337.47			71,337.47
2021年6月30日余额	433,898.58	332,274.50	2,890,660.00	3,656,833.08

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

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	229,807,628.76
1至2年	39,775,963.67
2至3年	2,382,492.17
3年以上	3,140,439.17
3至4年	582,288.82
4至5年	275,316.67
5年以上	2,282,833.68
合计	275,106,523.77

### 3) 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：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,974,682.60	682,150.48				3,656,833.08
合计	2,974,682.60	682,150.48				3,656,833.08

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

## 5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	117,442,656.73	1 年以内	42.69%	
第二名	往来款	110,783,664.96	1 年以内 76937737.7；1 到 2 年 33845927.26	40.27%	
第三名	往来款	7,028,625.00	1 年以内 6582593.99；1 到 2 年以内 446031.01	2.55%	
第四名	往来款	5,539,000.00	1 年以内	2.01%	
第五名	往来款	3,423,544.44	一年以内 1232755.55,1 至 2 年 1596400,2 至 3 年 594388.89	1.24%	
合计	--	244,217,491.13	--	88.77%	

## 6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

## 7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

单位：元

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	2,765,042,610.59		2,765,042,610.59	2,167,578,793.44		2,167,578,793.44
对联营、合营企业投资	178,912,151.60		178,912,151.60	190,445,935.54		190,445,935.54
合计	2,943,954,762.19		2,943,954,762.19	2,358,024,728.98		2,358,024,728.98

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳市安吉丽光电科技有限公司	20,466,433.84					20,466,433.84	
广东洲明节能科技有限公司	508,519,165.38	568,181,796.41				1,076,700,961.79	
Unilumin LED Technology LLC	631,930.00					631,930.00	
深圳市雷迪奥视觉技术有限公司	457,554,998.67	651,741.09				458,206,739.76	
深圳蓝普科技有限公司	68,431,232.36	301,301.00				68,732,533.36	
深圳市前海洲明投资管理有限公司	27,300,000.00					27,300,000.00	
UNILUMIN LED EUROPE B.V	795,324.00					795,324.00	
杭州希和光电子有限公司	24,680,000.00					24,680,000.00	
北屯市洲明节能服务有限公司	3,200,000.00					3,200,000.00	

山东清华康利城市照明研究院有限公司	372,000,000.00								372,000,000.00	
杭州柏年智能光电子股份有限公司	426,410,705.31	83,483.40							426,494,188.71	
深圳市洲明文创智能科技有限公司	80,086,079.14	116,366.25							80,202,445.39	
东莞市爱加照明科技有限公司	64,202,924.74	129,129.00							64,332,053.74	
深圳市前海洲明基金管理有限责任公司	13,800,000.00								13,800,000.00	
深圳市洲明光环境研究	500,000.00								500,000.00	
中山市洲明科技有限公司	99,000,000.00								99,000,000.00	
广东北斗星体育设备有限公司		28,000,000.00							28,000,000.00	
合计	2,167,578,793.44	597,463,817.15							2,765,042,610.59	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
上海翰源照明工程技术有限公司	2,881,751.34			182,377.31						3,064,128.65	
深圳市南	4,977,504			240,134.6						5,217,639	

电云商有限公司	.84			9					.53	
深圳洲明时代伯乐投资管理合伙企业(有限合伙)	167,013,228.13			-1,570,279.79			-10,000,669.46		155,442,278.88	
深圳市深广洲明科技股份有限公司	15,573,451.23			-385,346.69					15,188,104.54	
小计	190,445,935.54			-1,533,114.48			-10,000,669.46		178,912,151.60	
合计	190,445,935.54			-1,533,114.48			-10,000,669.46		178,912,151.60	

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,401,742,937.57	1,153,109,932.55	814,608,969.22	593,299,829.51
其他业务	139,824,422.57	127,556,043.42	106,895,813.94	98,227,309.90
合计	1,541,567,360.14	1,280,665,975.97	921,504,783.16	691,527,139.41

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
LED 显示屏			1,362,297,717.58
LED 专业照明			159,848,955.46
LED 景观照明			6,444,744.91
其他			12,975,942.19
合计			1,541,567,360.14
其中：			
境内			1,082,960,962.27

境外				458,606,397.87
合计				1,541,567,360.14
其中：				
其中：				
其中：				
在某一时点确认				1,524,748,873.09
在某一时段内确认				16,818,487.05
合计				1,541,567,360.14
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

不适用

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 1,243,268,957.04 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

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	73,332,683.29	114,634.14
权益法核算的长期股权投资收益	-1,533,114.48	-954,530.86
衍生产品交割产生的投资收益	552,740.00	
合计	72,352,308.81	-839,896.72

## 6、其他

### 十八、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-362,440.11	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	0.00	

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）	34,947,662.85	计入其他收益的政府补助
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	0.00	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	0.00	
债务重组损益	0.00	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	0.00	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	0.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	7,994,735.00	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	0.00	
对外委托贷款取得的损益	0.00	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	0.00	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	0.00	
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,274,198.38	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	0.00	



减：所得税影响额	5,887,737.24	
少数股东权益影响额	41,067.96	
合计	41,925,350.92	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用  不适用

## 2、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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.26%	0.0876	0.0875
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.22%	0.0472	0.0435

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用  不适用

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

适用  不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 4、其他