佛山市国星光电股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 年 08 月

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人何勇、主管会计工作负责人唐群力及会计机构负责人(会计主管人员)唐群力声明：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。

本报告中涉及的未来计划、经营目标等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营过程中可能面临的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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 5
第三节 公司业务概要 8
第四节 经营情况讨论与分析 11
第五节 重要事项 22
第六节 股份变动及股东情况 32
第七节 优先股相关情况 36
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 37
第九节 公司债相关情况 39
第十节 财务报告 40
第十一节 备查文件目录 143

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、股份公司、国星光电	指	佛山市国星光电股份有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
审计机构、中证天通	指	北京中证天通会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《佛山市国星光电股份有限公司公司章程》
广晟公司	指	广东省广晟资产经营有限公司
电子集团	指	广东省电子信息产业集团有限公司
西格玛	指	佛山市西格玛创业投资有限公司
国星半导体	指	佛山市国星半导体技术有限公司
亚威朗科技、亚威朗公司	指	浙江亚威朗科技有限公司
RaySent 科技	指	RaySent Technologies Inc.
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	国星光电	股票代码	002449
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	佛山市国星光电股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	国星光电		
公司的外文名称（如有）	FOSHAN NATIONSTAR OPTOELECTRONICS CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	NATIONSTAR		
公司的法定代表人	何勇		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘艾璨子	刘艾璨子
联系地址	广东省佛山市禅城区华宝南路 18 号	广东省佛山市禅城区华宝南路 18 号
电话	0757-82100271	0757-82100271
传真	0757-82100268	0757-82100268
电子信箱	liuaicanzi@nationstar.com	liuaicanzi@nationstar.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 2017 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 2017 年年报。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

√ 适用 □ 不适用

2018 年 4 月 18 日公司 2017 年年度股东大会审议通过《2017 年度利润分配预案》后，以 2017 年年末总股本 475,751,669 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，总计分配 142,725,500 股，转增后公司股本为 618,477,169 股。请参阅巨潮资讯网《2017 年年度权益分派实施公告》公告编号：2018-025，日期：2018 年 5 月 5 日。

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

追溯调整或重述原因

其他原因

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业收入（元）	1,784,341,716.54	1,597,189,245.35	1,597,189,245.35	11.72%
归属于上市公司股东的净利润（元）	225,152,397.15	153,703,179.94	153,703,179.94	46.49%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	202,195,323.80	153,706,952.80	136,273,307.30	48.37%
经营活动产生的现金流量净额（元）	209,025,819.56	189,796,514.24	189,796,514.24	10.13%
基本每股收益（元/股）	0.3640	0.3231	0.2485	46.48%
稀释每股收益（元/股）	0.3640	0.3231	0.2485	46.48%
加权平均净资产收益率	6.94%	5.20%	5.20%	1.74%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	6,053,412,804.35	6,270,168,168.38	6,270,168,168.38	-3.46%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,231,508,812.22	3,158,571,910.39	3,158,571,910.39	2.31%

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。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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）	843,504.64	主要为固定资产处置收益
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）	17,467,745.50	主要为政府补助
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,518,352.87	主要为货币住房补贴历史结存款结转形成
减：所得税影响额	1,849,031.10	
少数股东权益影响额（税后）	23,498.56	
合计	22,957,073.35	--

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。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司是集研发、设计、生产和销售中高端半导体发光二极管（LED）及其应用产品为一体的国家高新技术企业，涉足电子及LED行业40余年，产品广泛应用于消费类电子产品、家电产品、计算机、通信、显示及亮化工程、通用照明等领域。公司作为国内LED器件封装的龙头企业，技术实力突出，产品品质过硬，拥有全面的生产和质量管理认证体系。主要产品分为LED外延片及芯片（包括各种功率及尺寸的外延片、LED芯片产品）、器件类产品（包括显示屏用器件产品、白光器件产品、特种器件产品、指示器件产品）、组件类产品（包括显示模块与背光源）及照明应用类产品（包括光源与灯具产品等），通过推进上下游垂直一体化发展战略，打造涵盖LED产业链上、中、下游产品的高科技化、规模化、国际化的企业。

2018年上半年，经济环境复杂，中美贸易摩擦、房地产政策调控持续深入、金融去杠杆等，深刻影响LED行业发展速度和竞争格局。报告期内公司加大研发投入，强化技术创新，产品精益制造，实现技术高精尖化；深化渠道及品牌体系建设，建立涵盖多区域渠道网，加大海外市场开发，实现市场国际化；结合市场需求，稳步扩充产能规模，同步精细化管理，实现生产规模化；通过精准定位聚焦细分核心业务和产品，持续增加研发和生产投入，构建自身的差异化竞争优势，在技术研发、品质管控、成本控制及市场开拓方面取得良好成效。

报告期内，公司整体经营呈现平稳增长，主要业绩驱动因素是公司不断优化产品结构，提升高附加值产品的比重，保持利润的稳定增长，同时公司持续提升精细化管理水平，做好成本管控，克服不利因素，业务规模继续扩大。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

在建工程	无重大变化
应收账款	比年初增加 33.68%，主要系公司销售收入增加及优质客户业务量增加平均账期适度延长影响所致。
应收利息	比年初减少 31.01%，主要系定期存款减少影响所致。
其他流动资产	比年初减少 46.00%，主要系待抵扣增值税进项税及理财产品减少影响所致。

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司的核心竞争力持续提升，公司所拥有的技术研发优势、品牌优势、产业链协同优势及产品品质优势，保障了公司业务的稳定性和盈利能力的连续性。

（一）业内领先的技术研发实力

公司坚持技术研发驱动发展，在致力保持技术和规模领先水平的同时，构建产业链一体化协同效应。作为显示屏器件封装的龙头企业，公司不断加大研发投入，拥有丰富的研发资源及平台。公司设有博士后科研工作站、CNAS实验室、国家地方联合工程实验室、广东省光电子工程技术研发中心、广东省企业技术中心、广东省半导体照明材料及器件工程实验室、广东省半导体照明材料及器件工程实验室等多个研发机构；同时拥有一流的研发团队，截止目前拥有硕士及以上学历人员104人，获得中高级职称44人，承担24项国家级科研项目及76项省部市级科研项目，为公司自主研发及科技创新提供有力保障；通过自主创新在全产业链布局具有核心竞争力的高端产品系列，上游D4545系列倒装芯片国内技术领先，小间距1010、0808器件已大规模量产，可实现P1.2点间距，率先成立Micro&Mini LED研究中心并自主研发重磅推出新型显示技术Mini LED器件产品，自主品牌REESTAR系列高端器件系列、星锐RooStar高端白光等系列化产品，以优异的产品品质迅速切入国内外市场，销量领先。同时，公司保持敏锐的市场嗅觉，紧跟市场热点，在细分领域抢先一步进行布局，如推出虹膜/人脸识别的红外3535器件、推出透明显示细分领域新品FM-3510侧发光LED显示屏器件、推出的小于3%的低硫化光衰COB 2326器件为国内首发。荣获国务院批准并授予的“国家科学技术进步二等奖”、国家知识产权局颁发的“2015-2018国家知识产权优势企业”等多项荣誉，本报告期，公司参与完成的“半导体发光器件跨尺度光功能结构设计与制造关键技术”项目荣获“广东省科技进步一等奖”。

截止2018年6月30日，公司共申请专利462项，包括境内专利申请423项、境外专利申请

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

37项以及PCT申请2项。共授权专利371项，包括境内授权专利347项和境外授权专利24项，其中发明专利50项，包括境内授权发明专利37项，美国、韩国、欧洲等境外发明专利13项。

（二）品牌渠道建设优势

公司历经40余年的积累沉淀，以“全面领先的LED企业”发展理念，采用以统一自建品牌、自建渠道的方式，实施全方位、多角度、深层次的品牌与企业宣传，形成“产品+品牌+渠道”的三位一体模式保持特有竞争优势。凭借扎实的技术、优良的品质、精益的生产、精细的营销，客户资源及客户结构不断得到优化并呈逐年增加之势，公司显示屏器件被广泛应用于博鳌亚洲论坛、建军90周年阅兵、金砖国家峰会、“世界杯”等国际国内重要公众场合，并荣获“广东省出口名牌”、“2017年度中国光电行业影响力企业”、“2017年度供应链客户信赖品牌”等多项荣誉。

公司渠道网建设延伸至全球多个区域，形成丰富的渠道网涵盖国内国际市场，大幅度提升品牌知名度。公司在境外设立的子公司积极发挥推广和服务功能，为新客户的开发及欧美等国际市场的客户关系维护提供保障，目前公司已在国外20多个国家布局销售渠道，国外核心经销商数量达100余家；在全国拥有1000多个照明销售渠道网点，12个地级市代理，9家省级运营中心，4个直营办事处，核心经销商数量达1000余家。

（三）产业链协同优势

公司在夯实封装主营业务的同时深化上游芯片业务及下游应用产品的延伸,有效发挥产业链协同效应。通过优化上游芯片子公司的经营管理及技术创新，提升芯片核心制造技术，增强芯片的技术能力及成本管控优势，培育核心竞争力形成对战略的有力支撑，完善与中游封装业务协同，同时继续推进上游RaySent公司硅衬底技术研发及产业化，为布局新市场领域创造有利条件；下游紧跟市场热点，适度开拓细分领域，走差异化路线。通过巩固显示屏器件封装龙头领先地位，发挥中高端白光封装市场优势，保持组件市场的稳定和继续拓展及上游芯片技术提升等手段促使内生体系优势互补形成合力，增强综合实力。

（四）优异的产品品质

公司始终贯彻“全员参与，质量第一，持续改进，为顾客提供满意的产品和服务”的质量方针，先后通过了ISO9001、ISO14001、TS16949、OHSAS18001、ISO/IEC17025、计量体系六大体系认证。公司凭借优异产品品质，获得冠捷、LG、飞利浦等知名高端客户认可，荣获多个客户评定的“优秀供应商”称号。此外,公司推出的可调色COB成为国内首款获得美国LM-80权威认证的智能照明COB，进一步彰显公司业内领先的技术水平实力。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年上半年，LED行业整体增速减缓、竞争有所加剧，行业面临多重外部挑战，一方面房地产调控政策持续深入、金融去杠杆、中美贸易摩擦等宏观经济因素制约行业发展，另一方面行业近几年大规模扩产产能于2018年上半年相继释放,掀起了新一轮价格战。报告期内，公司克服不利因素，通过调整产品结构，通过提高高附加值产品比重以提升毛利率，以及降本增效，有效实现成本管控，维持稳定的利润空间，经营业绩实现了稳定增长。

报告期内经营业绩情况

本报告期，公司实现营业总收入178,434.17万元，较上年同期增长11.72%；归属于上市公司股东的净利润22,515.24万元，较上年同期增长46.49%；实现每股收益0.3640元；加权平均净资产收益率为6.94%；截至2018年6月30日，资产总额为605,341.28万元，归属于上市公司股东的净资产323,150.88万元。

报告期内主要亮点工作

（一）持续深入创新驱动，自主研发能力迈上新台阶

本报告期，公司持续创新驱动，完善技术储备。报告期内，公司研发投入8,908.14万元，同比增长53.03%。新增科研项目申请8项，新增专利申请50项，其中：发明专利10项、实用新型33项、外观设计7项。报告期内公司“高新技术企业”重新认定成功。公司分析测试中心通过CNAS的监督与扩项评审。公司参与完成的“半导体发光器件跨尺度光功能结构设计与制造关键技术”项目荣获“广东省科技进步一等奖”。同时，据LEDinside最新研究报道，国星光电成功跻身2016-2017全球LED封装企业营收TOP10。

本报告期，公司入选国家工业和信息化部办公厅公布的第二批绿色制造名单。公司作为全球首款户外最小尺寸的1921器件以其防水、防尘、防紫外的特性及出光柔和的五面立体刷墨专利技术完美演绎海上上合峰会；自主品牌“REESTAR”继续立足高端LED显示市场，凭借高亮度、高可靠性、高品质等优点赢得国内外高端市场高度认可：REESTAR RS-3535MWAR作为首批人民日报数字屏媒户外试点项目进驻山东多所高校，推动现代数字化全媒体战略转型；REESTAR固装产品RS-2020MBAM助力华为的法国新品发布会圆满举行；由REESTAR提供核心显示器件的显示屏全程见证俄罗斯足球世界杯五大主办城市的赛事盛况。同时，REESTAR亮相博鳌

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

亚洲论坛2018年年会，成功连续三年登上“博鳌”国际舞台。

（二）抢先布局细分领域，强化自身差异化竞争优势

伴随行业细分领域的拓展，公司通过深耕产品技术创新，不断优化升级，实现产品的多元化、精细化、差异化，以保持差异化与竞争力，通过在CSP、紫外与红外应用等前瞻技术领域进行全面、深层次的技术布局和科技攻关，深度开发汽车照明、植物照明、闪光灯等细分领域，抢先布局细分领域市场。报告期内推出透明显示细分领域新品FM-3510侧发光LED显示屏器件，全面满足LED透明屏的显示要求，在透明屏细分领域崭露头角。公司快速响应Micro和Mini LED技术趋势，成为国内首家成立Micro&Mini LED研究中心的LED封装企业，并自主研发推出“Mini LED”新器件产品，加速推动LED显示屏点间距进入P0.X时代，Mini LED新品6月在美国、广州两地同步首发，继续引领行业“封”潮。

（三）优化投资者关系，资本市场互动继续加强

报告期内，公司加强投资者关系管理工作，一是通过指定的信息披露渠道、媒介加深投资者对公司了解；二是与机构投资者进行实时沟通交流，积极参加特定对象调研会议、业绩说明会、机构策略会、路演及反路演，全面阐释公司的投资价值和竞争优势，加强公司正面宣传。报告期内公司深交所互动易投资者网络提问回复率100%。同时，为拓宽交流渠道，公司自主举办两场较大型投资者交流会，与80余家机构投资者面对面交流，成功搭建与资本市场良好的互动平台。

（四）专注精细化管理，降本增效取得积极成效

报告期内，公司持续开展对标管理，借助公司 SRM（供应商管理）、ERP 等信息化平台，实时优化库存管理，缩短存货周转天数。一方面，坚持以市场为导向，开展节流降本活动，落实生产过程精细化管理的各项措施，通过针对主要产品开展成本分析和市场分析、优化产品设计、设备配件升级、细化作业标准、提高原材料利用率等措施，降低产品制造成本；另一方面，依靠公司信息化系统实现生产看板实时监控、智能化防错，大幅提升管理效率。同时按计划推动生产自动化，实施多个自动化项目，探索机器人在生产制造中的创新应用，有效提高生产效率。

（五）加强品牌渠道构建，品牌知名度持续提升

报告期内，公司通过媒体广告、视觉体系、行业论坛、展览展会、内容营销等方式，全方位、多渠道展现公司综合实力、研发成果、新品优势和企业文化，完善了公司百度信誉档案，着重构建传播渠道、收录搜索引擎和深耕公司企业动态内容；参与并赞助行业极具影响

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

力的技术和产业交流会，以国际化的视野建立完善的品牌推广系统。本报告期，参加荷兰、美国、德国、俄罗斯、印度、香港等国内外主流行业展会 7 个，国星光电 AAA 牌二极管（LED）和 NATIONSTAR 牌 LED 灯具荣获由广东省质量技术监督局指导、广东省名牌产品推进委员会颁发的“广东省名牌产品”荣誉称号。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”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	1,784,341,716.54	1,597,189,245.35	11.72%	
营业成本	1,342,741,377.11	1,252,560,782.29	7.20%	
销售费用	36,985,897.39	30,983,678.89	19.37%	
管理费用	137,886,658.00	113,488,147.49	21.50%	
财务费用	7,006,101.94	17,751,907.93	-60.53%	主要系有息负债减少、利率降低相应利息支出减少以及定期存款增加相应利息收入增加影响所致。
所得税费用	36,634,932.19	27,445,428.52	33.48%	主要系本期利润总额增加影响所致。
研发投入	89,081,403.55	58,212,537.04	53.03%	主要系为保持领先的技术优势，加大研发投入影响所致。
经营活动产生的现金流量净额	209,025,819.56	189,796,514.24	10.13%	
投资活动产生的现金流量净额	-102,121,069.85	-51,743,262.01	-97.36%	主要系报告期内购买结构性存款增加以及到期理财产品同比增加共同影响所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-182,536,829.74	-402,730,126.52	54.68%	主要系偿还有息负债同比减少影响所致。
现金及现金等价物净增加额	-75,904,925.88	-266,246,438.77	71.49%	主要系销售增长经营活动净现金流增加以及偿还有息负债同比减少影响所致。
税金及附加	7,202,868.44	5,350,878.44	34.61%	主要系应交增值税增加，计提的税金及附加相应增加所致。
资产减值损失	20,340,814.32	28,342,309.21	-28.23%	
公允价值变动收益	-2,074,499.96		100.00%	主要系报告期开展远期结售汇及外汇期权业务，将其确认为交易性金融资产或金融负债，并按公允价

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

				值进行计量，公允价值的变动计入当期损益所致。
投资收益	3,776,683.84	8,893,760.82	-57.54%	主要系报告期内购买理财产品减少，收益相应减少影响所致。
资产处置收益	1,483,833.60		100.00%	主要系执行财会[2017]30 号《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，将处置非流动资产而产生的处置利得或损失调整至资产处置收益所致。
营业外收入	6,557,967.83	3,046,419.44	115.27%	主要系执行财会[2017]30 号《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，将处置非流动资产而产生的处置利得或损失调整至资产处置收益以及结转货币住房补贴历史结存款影响所致。
营业外支出	651,425.30	3,021,117.94	-78.44%	主要系上年同期技术改造淘汰部分老旧固定资产影响所致。
归属于母公司的所有者净利润	225,152,397.15	153,703,179.94	46.49%	主要系业务规模扩大销售收入增加，以及母子公司均不断优化产品结构，提升高附加值产品的比重所致。

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。

营业收入构成

单位：元

	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	
营业收入合计	1,784,341,716.54	100%	1,597,189,245.35	100%	11.72%
分行业					
电子元器件制造业	1,741,658,485.63	97.61%	1,584,875,370.17	99.23%	9.89%
其他业务	42,683,230.91	2.39%	12,313,875.18	0.77%	246.63%
分产品					
（1）外延及芯片产品	66,308,265.83	3.72%	89,060,453.42	5.57%	-25.55%
（2）LED 封装及组件产品	1,596,237,868.00	89.46%	1,404,347,684.62	87.93%	13.66%
（3）应用类产品及其它	79,112,351.80	4.43%	91,467,232.13	5.73%	-13.51%
（4）其他业务	42,683,230.91	2.39%	12,313,875.18	0.77%	246.63%
分地区					
国内	1,575,691,639.87	88.31%	1,335,976,318.54	83.65%	17.94%
国外	208,650,076.67	11.69%	261,212,926.81	16.35%	-20.12%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子元器件制造业	1,596,237,868.00	1,192,448,611.30	25.30%	13.66%	9.79%	2.64%
分产品						
LED 封装及组件产品	1,596,237,868.00	1,192,448,611.30	25.30%	13.66%	9.79%	2.64%
分地区						
国内	1,452,068,271.97	1,077,184,333.42	25.82%	19.05%	13.58%	3.58%
国外	144,169,596.03	115,264,277.88	20.05%	-21.93%	-16.33%	-5.35%

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

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

其他业务收入较上年同期增加 30,369,355.73 元，增长 246.63%，主要是母公司及子公司国星半导体销售边角料、回收料收入增加影响所致。

三、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	3,776,683.84	1.46%	购买理财产品产生的收益	是
公允价值变动损益	-2,074,499.96	-0.80%	购买远期结汇及外汇期权产品产生的公允价值变动损益	是
资产减值	20,340,814.32	7.86%	计提的当期坏账准备、存货跌价准备等	是
营业外收入	6,557,967.83	2.53%	其他政府补助收入及货币住房补贴历史结存款结转收入	否
营业外支出	651,425.30	0.25%	非流动资产报废损失等	否
资产处置收益	1,483,833.60	0.57%	将处置非流动资产而产生的处置利得或损失调整至该项目	否
其他收益	17,619,090.12	6.81%	根据《企业会计准则第 16 号——政府补助》（2017 年修订）将与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益	是

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		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	794,965,686.57	13.13%	610,595,562.17	10.83%	2.30%	主要系销售增长经营活动净现金流增加影响所致。
应收账款	813,074,233.37	13.43%	701,997,403.26	12.45%	0.98%	
存货	826,883,272.80	13.66%	764,922,400.12	13.57%	0.09%	
长期股权投资			4,804,965.64	0.09%	-0.09%	主要系上年末对江苏佛照合同能源管理发展有限公司的长期股权投资计提减值准备影响所致。
固定资产	2,193,960,302.09	36.24%	1,751,454,919.87	31.06%	5.18%	主要系母公司及子公司国星半导体新增机器设备影响所致。
在建工程	138,810,349.71	2.29%	359,204,380.45	6.37%	-4.08%	主要系因扩产购入的机器设备安装调试完毕达到预定可使用状态转入固定资产影响所致。
短期借款	454,640,000.00	7.51%	237,399,182.72	4.21%	3.30%	主要系母公司及子公司亚威朗科技、国星半导体增加短期借款影响所致。
应收票据	902,704,967.33	14.91%	973,212,428.51	17.26%	-2.35%	
预付账款	34,390,899.99	0.57%	69,912,756.78	1.24%	-0.67%	主要系前期购置的机器设备陆续到位结算影响所致。
应付票据	1,220,645,892.89	20.16%	1,171,691,578.26	20.78%	-0.62%	
应付账款	812,297,662.03	13.42%	839,948,207.25	14.90%	-1.48%	

2、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	期末数
金融资产							
上述合计	0.00						0.00
金融负债	0.00	2,074,499.96			135,347,194.88	136,320,922.10	2,164,499.96

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	334,235,530.03	国星光电本部及国星半导体银行承兑汇票保证金、信用证保证金
应收票据	812,551,031.58	国星光电本部票据质押
固定资产	100,299,758.23	亚威朗公司借款抵押
无形资产	30,160,176.35	亚威朗公司借款抵押
合计	1,277,246,496.19	--

五、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
213,615,453.31	256,729,115.89	-16.79%

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	截至资产负债表日的进展情况	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）
RaySent 科技	研发、生产、销售 LED 外延、芯片、器件及 LED 照明产品	增资	72,067,820.00	51.00%	自有资金	RaySent 科技	长期	股权	完成首期出资 250 万美元及进度款 50 万美元	0.00	0.00	否	2016 年 10 月 25 日	巨潮资讯网《第四届董事会第二次会议决议公告》公告编号：2016-051
合计	--	--	72,067,820.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
2016 公司 LED 封装扩产项目	其他	是	LED 封装行业	6,447,304.14	447,803,288.14	自筹资金	100.00%	0.00	0.00	不适用	2016 年 04 月 27 日	巨潮资讯网《关于公司进行扩产的公告》
2017 年公司小间距扩产项目	其他	是	LED 封装行业	61,665,414.41	122,729,714.38	自筹资金	100.00%	0.00	0.00	不适用	2017 年 03 月 14 日	巨潮资讯网《关于公司进行扩产的公告》
2017 年公司封装和组件扩产项目	其他	是	LED 封装行业	59,442,550.67	95,623,160.48	自筹资金	69.66%	0.00	0.00	不适用	2017 年 03 月 22 日	巨潮资讯网《第四届董事会第四次会议决议公告》等
外延片芯片扩产项目	其他	是	外延芯片行业	67,869,666.52	180,294,852.14	自筹资金	60.35%	0.00	0.00	不适用	2017 年 04 月 24 日	巨潮资讯网《第四届董事会第五次会议决议公告》
合计	--	--	--	195,424,935.74	846,451,015.14	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

7、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

8、非募集资金投资的重大项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

项目名称	计划投资总额	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	项目进度	项目收益情况	披露日期（如有）	披露索引（如有）
2016 公司 LED 封装扩产项目	50,831.4	644.73	44,780.33	100.00%	不适用	2016 年 04 月 27 日	巨潮资讯网《关于公司进行扩产的公告》
2017 年公司小间距扩产项目	12,000	6,166.54	12,272.97	100.00%	不适用	2017 年 03 月 14 日	巨潮资讯网《关于公司进行扩产的公告》
2017 年公司封装和组件扩产项目	13,726.8	5,944.26	9,562.32	69.66%	不适用	2017 年 03 月 22 日	巨潮资讯网《第四届董事会第四次会议决议公告》等
外延片芯片扩产项目	28,000	6,786.97	18,029.49	60.35%	不适用	2017 年 04 月 24 日	巨潮资讯网《第四届董事会第五次会议决议公告》
合计	104,558.2	19,542.5	84,645.11	--	--	--	--

六、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

七、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
佛山市国星半导体技术有限公司	子公司	外延芯片	人民币 600,000,000	1,027,970,020.73	546,774,124.53	166,978,767.48	21,603,042.03	21,506,299.31

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

浙江亚威朗科技有限公司	子公司	外延芯片	人民币 142,250,000	171,374,017.84	35,235,841.19	24,241,013.47	-8,210,505.17	-8,143,651.78

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、子公司佛山市国星半导体技术有限公司报告期实现营业收入 16,697.88 万元，（其中：对母公司销售收入 6,324.47 万元），较上年同期增长 2.73%；净利润 2,150.63 万元，较上年同期增长 50.04%，主要是挖掘内部产能潜力实现销售增长以及加强内部管控销售边角料、回收料收入增加所致。

2、子公司浙江亚威朗科技有限公司报告期实现营业收入 2,424.10 万元，较上年同期减少 8.40%；净利润 -814.37 万元，较上年同期减少亏损 565.68 万元，主要是受规模限制及价格下滑影响了收入，净利润方面，加强了与公司内各业务板块的管理协同，成本和费用下降明显共同影响所致。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

2018 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	20.00%	至	60.00%
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	31,008.85	至	41,345.14
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	25,840.71		
业绩变动的原因说明	主营业务规模扩大，营业收入结构优化所致。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业竞争引起的价格下降风险

2017年以来，LED产业链上中游大规模投资，扩产并购不断，随着产能的持续释放，供需关系可能发生变化，加上应用不断推广与技术日趋成熟化，可能面临价格下降风险。

公司将在产能扩张与市场需求之间找到合适平衡点，通过持续技术研发进行产品创新及生产工艺创新提升产品品质,同时加大投入进行自动化改造项目，提升自动化管理水平实现成本管控。

2、产能扩充引起劳动力不足风险

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

近几年，公司根据经营计划陆续投入资金进行设备扩建及产能扩充以持续提升规模优势。随着扩产项目实施以及后续扩产计划推出，公司劳动力需求急剧增加，面对严峻的招工形势，公司可能出现劳动力不足风险。

公司将提高自动化水平，推出自动化改造项目，降低人工成本，进行精细化管理，优化产线生产配置。一方面将目前的手工工作实现机器替代，另一方面对现有自动化设备进行升级改造，提高生产效率。同时深化校企合作，拓宽实习生资源渠道，逐步建立稳定的人才供给渠道，缓解生产线人员不足压力。

3、宏观经济政策变化的不确定风险

2018年以来，受中美贸易摩擦、房地产调控、金融去杠杆等因素影响，在出口、投资、信用风险等方面存在较大的不确定性，可能对公司业务的快速发展带来影响。公司将在全球化拓展的过程适时进行战略调整，加大内销比例，同时进一步优化产品结构，提升高端产品供给能力，增强公司核心竞争力。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第五节 重要事项

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	披露索引
2017 年年度股东大会	年度股东大会	23.52%	2018 年 04 月 18 日	2018 年 04 月 19 日	巨潮资讯网《2017 年年度股东大会决议公告》公告编号：2018-023

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、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

□ 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。

三、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
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	广东省广晟资产经营有限公司、广东省电子信息产业集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、如果本公司获得与国星光电业务相同或类似的收购、开发和投资等机会，本公司将立即通知国星光电，并尽最大努力促使该等业务机会具备转移给国星光电的条件。2、本公司将对自身及相关企业的生产经营活动进行监督和约束，除前述目前与国星光电存在同业竞争的企业外，如果将来承诺人及相关企业的产品或业务与国星光电及其子公司的产品或业务出现相同或类似的情况，本公司承诺将采取以下措施解决：（1）国星光电认为必要时，本公司及相关企业将减持直至全部转让所持有的有关资产和业务；（2）国星光电认为必要时，可以通过适当方式优先收购本公司及相关企业持有的有关资产和业务；（3）如本公司及相关企业与国星光电及其子公司	2014 年 09 月 28 日	-	承诺人严格履行承诺。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

			因同业竞争产生利益冲突，则无条件将相关利益让与国星光电；（4）无条件接受国星光电提出的可消除竞争的其他措施。3、本公司在消除或避免同业竞争方面所做各项承诺，同样适用于本公司下属直接或间接控制的企业，本公司有义务督促并确保本公司其他下属企业执行本文件所述各项事项安排并严格遵守全部承诺。4、如本公司或下属直接或间接控制的企业违反上述承诺，致使国星光电受到损失的，本公司将给予国星光电合理赔偿，并将本公司或相关企业从事与国星光电相竞争业务所产生的全部收益归国星光电所有。			
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	佛山市西格玛创业投资有限公司、王垚浩等	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	出具了《股东不竞争承诺》，具体为：本公司/本人控制的企业不从事与国星光电构成同业竞争的业务，不利用持股关系做出损害国星光电及全体股东利益的行为，保障国星光电资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性，充分尊重国星光电独立经营、自主决策的权利，严格遵守《公司法》和国星光电《公司章程》的规定，履行应尽的诚信、勤勉责任。本公司/本人将善意地履行义务，不利用持股关系就关联交易采取任何行动，故意促使国星光电的股东大会、董事会等做出损害国星光电或其他股东合法权益的决议。如国星光电必须与本公司/本人控制的企业进行关联交易，则本公司/本人承诺，将促使交易的价格、相关协议条款和交易条件公平合理，不会要求国星光电给予与第三人的条件相比更优惠的条件。	2008 年 03 月 25 日	承诺签署之日至发起人股东不再持有国星光电股票之日内	承诺人严格履行承诺。
	广东省广晟资产经营有限公司、广发恒定 15 号国星光电定向增发集合资产管理计划	股份锁定承诺	在国星光电 2014 年非公开发行股票中，本人认购的股票锁定期为自本次非公开发行股票新增股份上市首日（即 2015 年 7 月 3 日）起三十六个月。	2015 年 07 月 03 日	36 个月	承诺人相关承诺已在承诺期限内履行完毕。
股权激励承诺						
其他对公司中小股	公司	分红承诺	三年分红规划：1、分配方式公司将采取以	2015 年 04	三年	承诺人相

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

东所作承诺			现金分红为主的分红方式，亦可采取现金与股票相结合的分红方式，以及国家法律法规许可的方式分配股利。2、最低分红比例如公司确定采取现金方式分配利润，每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 15%。若公司最近三年以现金方式累计分配的利润少于最近三年实现的年均可分配利润的 45%的，则不得向社会公众增发新股、发行可转换公司债券或向原股东配售股份。3、分配期间公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况建议公司进行年度分配或中期分配。	月 17 日		关承诺已在承诺期限内履行完毕。
	公司	分红承诺	三年分红规划：1、分配方式：公司将采取以现金分红为主的分红方式，亦可采取现金与股票相结合的分红方式，以及国家法律法规许可的方式分配股利。2、最低分红比例：如公司确定采取现金方式分配利润，每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配利润的 15%。若公司最近三年以现金方式累计分配的利润少于最近三年实现的年均可分配利润的 45%的，则不得向社会公众增发新股、发行可转换公司债券或向原股东配售股份。3、分配期间：公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况建议公司进行年度分配或中期分配。	2018 年 04 月 18 日	三年	承诺人严格履行承诺。
承诺是否按时履行	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					

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

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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

九、媒体质疑情况

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、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

本报告期内公司无实施股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施。

公司 2014 年员工持股计划具体情况详见 2015 年 7 月 2 日登载在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《非公开发行股票之发行情况报告暨上市公告书》。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

十三、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
佛山电器照明股份有限公司	与公司拥有共同实际控制人	日常关联交易	销售	遵循独立主体、公平合理的原则，参考市场公允价格定价	0.023534	6,022.35	3.77%	20,000	否	月结 60 天	0.023534	2018 年 03 月 21 日	巨潮资讯网《2018 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2018-011）
合计				--	--	6,022.35	--	20,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
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）				无									
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

是否存在非经营性关联债权债务往来

□ 是 √ 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

公司与公司控股股东及实际控制人广晟公司的全资子公司广东省广晟财务有限公司签署《金融服务协议》，

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

在协议有效期内，广晟财务有限公司为公司提供存款、结算、信贷及经中国银行业监督管理委员会批准的可从事的其他金融服务。在协议有效期内，公司在广晟财务公司的每日最高存款余额不超过人民币 1.35 亿元；广晟财务公司为公司提供的年综合授信额度不超过人民币 2 亿元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于与广东省广晟财务有限公司签署《金融服务协议》的公告	2017 年 07 月 12 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十四、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

（1）担保情况

单位：万元

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（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江亚威朗	2017 年 9 月 20	4,304.81	2017 年 9 月 20 日	4,304.81	连带责任保	2017 年 9 月 20	否	否

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

科技有限公司	日				证	日-2018 年 9 月 24 日		
佛山市国星半导体技术有限公司	2017 年 9 月 20 日	30,000	2018 年 5 月 28 日	10,000	连带责任保证	2017 年 12 月 14 日-2020 年 12 月 13 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		34,304.81		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		14,304.81		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		34,304.81		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		14,304.81		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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）		34,304.81		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		14,304.81		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		34,304.81		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		14,304.81		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				4.43%				
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）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。

3、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。

十五、社会责任情况

1、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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
国星半导体	酸碱废水	酸碱中和	1	废水站	PH=6-9; COD＜90;	PH=6-9; COD＜90;	280m ³/d	200.4 m ³/d	无
国星半导体	有机废水	生化处理	1	废水站			280m ³/d	200.4 m ³/d	无

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

国星半导体	研磨废水	生化处理	1	废水站	BOD＜20; SS＜60; NH3-N＜10	BOD＜20; SS＜60; NH3-N＜10	280m³/d	200.4 m³/d	无
国星半导体	酸雾净化塔废水	酸碱中和	1	废水站			280m³/d	200.4 m³/d	无
国星半导体	生活污水	生化处理	1	废水站			280m³/d	92m³/d	无
国星半导体	酸废气	碱洗涤	2	B4 楼顶	SO2=3mg/m3; NOX=20.8mg/m3;TVOC=22.3mg/m3	SO2≤500mg/m3;NOX≤120mg/m3;TVOC≤120mg/m	SO2≤0.0014t/a;NOX≤0.619t/a;TVOC≤0.628t/a	SO2≤0.232t/a;NOX≤3.43t/a;TVOC≤2.24t/a	无
国星半导体	有机废气	活性炭吸附处理	2	B4 楼顶					无
国星半导体	酸废液	委外处理	1	酸碱废液房	无	无	81.06t/a	10-100t/a	无
国星半导体	有机废液	委外处理	4	有机废液房	无	无	81.06t/a	10-100t/a	无

防治污染设施的建设和运行情况

①废水处理系统、生活污水处理设施、隔油隔渣池、污水管道等（含防渗措施）

②事故泄漏液体化学品收集沟渠以及应急收集池等

③喷淋净化装置系统

④废液收集、贮存设施

⑤有机废气处理装置系统

⑥其他辅助净化系统

⑦密闭隔声、设备减振、厂房隔音

以上设备有专人运行管理和专人设备保养，现正常运行。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

本项目建设地点位于广东省新光源产业基地内，具体位于基地内塱沙 2 路以北、工贸大道以东，厂区内生产厂房（包括外延区和芯片区）以及生产辅助的氨气站、氢气站、氮气站、化学品暂存间等，本项目规划总用地面积 36953.73 ㎡，一期建筑面积 51263.1 ㎡。

本项目废（污）水产生总量为 290.4m3/d，其中工业废水约 200.4m3/d，其中酸碱废水和有机废水 26.4m3/d、采用自建污水站处理，一般清洗废水 174m3/d、水质较清洁、仅含少量 SS、采用沉淀池处理，上述废水经处理后后水质可达到广东省地方标准《水污染物排放限制》（DB44/26-2001）中第二时段一级标准、然后通过产业基地排污系统排入务庄污水处理厂；生活污水产生量约 90m3/d、经化粪池处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）三级标准，接入务庄污水处理厂，经处理达标后经红星运河排入佛山水道。务庄污水处理厂的排放标准执行国家《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）二级标准、其中 CODcr 从严执行一级 B 标准。

突发环境事件应急预案

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

坚持以人为本、依法处置，树立全面、协调、可持续的科学发展观。本着实事求是，切实可行的方针，切实提高本公司及各级部门应对突发环境事件的能力。着重贯彻如下原则：

（1）预防为主、减少危害。坚持预防为主的方针，宣传普及环境应急知识，不断提高环境安全意识。建立和加强突发环境事件预警机制，切实做到及时发现、及时报告、快速反应、及时控制。

（2）统一领导、分级负责。按照条块结合，以块为主，部门管理的原则，突发环境事件实行公司、部门、班组、个人分级负责制；根据突发事件的级别，实行分级控制、分级管理。不同等级的突发事件，启动相应级别的预警和响应。

（3）企业自救、属地管理。安全主管负责，部门合作，各部门对本部门突发环境事件的处理负总责。各部门按照应急预案的要求，各司其职，相互配合，不断提高整体应急反应能力。

（4）整合资源、联动处置。依靠科学，快速反应，不断完善应急反应机制，强化人力、物力、财力贮备，增强应急处理能力，根据事件分级，启动不同级别应急方式；依靠科学，加强科研指导，规范业务操作，实现应急工作的科学化、规范化。

环境自行监测方案

①对厂内废气排放口进行定期定点常规监测，分析其中有害物质的浓度，计算废气、废水的排放量，检查是否符合国家和地方规定的排放标准，如果超标及时通知厂内领导和环保部门，追查原因并采取相应的处置措施。

②定期监测厂界噪声、主要噪声源，检查其是否超标。

③对厂内“三废”治理设施进行监测，了解设施的运行效果，并将结果迅速反馈给厂内有关部门和环保部门。

⑤在厂内发生严重污染事故时，进行应急监测，为采取有效措施提供依据。

⑥在厂区及附近进行环境质量监测，编制监测月报、年报，并协作进行环境质量报告的编写工作。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

（1）精准扶贫规划

（2）半年度精准扶贫概要

（3）精准扶贫成效

（4）后续精准扶贫计划

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

公告编号	公告名称	披露日期	披露索引
2018-030	关于部分高级管理人员股份减持计划期限届满的公告	2018/6/30	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2018-029	关于非公开发行股份上市流通提示性公告	2018/6/28	
2018-028	关于监事会主席辞职的公告	2018/6/12	
2018-027	关于公司召开新品发布会的公告	2018/6/5	
2018-026	关于公司通过高新技术企业重新认定的公告	2018/5/11	
2018-025	2017 年年度权益分派实施公告	2018/5/5	
2018-024	关于董事、高级管理人员股份减持计划时间过半的进展公告	2018/4/26	
2018-023	2017 年年度股东大会决议公告	2018/4/19	
2018-022	2018 年第一季度报告正文	2018/4/19	
2018-021	第四届监事会第十二次会议决议公告	2018/4/19	
2018-020	第四届董事会第十四次会议决议公告	2018/4/19	
2018-019	关于取得发明专利与实用新型专利证书的公告	2018/4/4	
2018-018	关于部分高级管理人员股份减持计划时间过半的进展公告	2018/3/30	
2018-017	关于举行 2017 年年度报告网上业绩说明会的公告	2018/3/21	
2018-016	2018 年第一季度业绩预告	2018/3/21	
2018-015	关于召开 2017 年年度股东大会的通知	2018/3/21	
2018-014	关于增加票据池业务实施额度的公告	2018/3/21	
2018-013	关于使用自有资金进行委托理财的公告	2018/3/21	
2018-012	关于实施内保外债业务的公告	2018/3/21	
2018-011	2018 年度日常关联交易预计的公告	2018/3/21	
2018-010	2017 年年度报告摘要	2018/3/21	
2018-009	第四届监事会第十一次会议决议公告	2018/3/21	
2018-008	第四届董事会第十三次会议决议公告	2018/3/21	
2018-007	关于投资的产业基金变更合伙人暨重新签订《合伙协议》的公告	2018/3/7	
2018-006	关于部分高级管理人员减持计划实施完毕的公告	2018/2/10	
2018-005	2017 年度业绩快报	2018/1/31	
2018-004	第四届监事会第十次会议决议公告	2018/1/18	
2018-003	第四届董事会第十二次会议决议公告	2018/1/18	
2018-002	关于董事、高级管理人员减持公司股份的预披露公告	2018/1/4	
2018-001	关于部分高级管理人员减持股份的进展公告	2018/1/3	

十七、公司子公司重大事项

□适用 √ 不适用

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第六节 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	68,056,845	14.31%			20,417,053	-18,026,784	2,390,269	70,447,114	11.39%
1、国家持股	35,584,632	7.48%			10,675,389	0	10,675,389	46,260,021	7.48%
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	32,472,213	6.83%			9,741,664	-18,026,784	-8,285,120	24,187,093	3.91%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	22,305,176	4.69%			6,691,553	-18,026,784	-11,335,231	10,969,945	1.77%
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	407,694,824	85.69%			122,308,447	18,026,784	140,335,231	548,030,055	88.61%
1、人民币普通股	407,694,824	85.69%			122,308,447	18,026,784	140,335,231	548,030,055	88.61%
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	475,751,669	100.00%			142,725,500	0	142,725,500	618,477,169	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、个别董事、高级管理人员于2017年发生减持股份行为，个人持有股份总数减少从而导致2018年锁定的有限售条件的股份数量减少；

2、已离任董事、监事辞职满18个月导致其100%解除限售；

3、公司2017年年度利润分配以资本公积金向全体股东每10股转增3股,总股本由475,751,669股调整为618,477,169股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

经2018年4月18日公司2017年年度股东大会审议通过《2017年度利润分配预案》：以2017年年末总股本475,751,669股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，总计分配142,725,500股，转增后公司股本为618,477,169股。

股份变动的过户情况

□ 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

本报告期内公司实施资本公积金转增股本的利润分配方案，上年同期基本每股收益和稀释每股收益计算按本期调整后的股本总额追溯调整，调整后由0.3231元/股变为0.2485元/股。

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	解除限售日期
广东省广晟资产经营有限公司	35,584,632		10,675,389	46,260,021	认购非公开发行股票承诺锁定	2018 年 7 月 3 日
广发证券－招商银行－广发恒定 15 号国星光电定向增发集合资产管理计划	10,167,037		3,050,111	13,217,148	认购非公开发行股票承诺锁定	2018 年 7 月 17 日
雷自合	3,532,500	1,148,063	1,059,750	3,444,187	高管锁定股	2018 年 1 月 3 日
李奇英	1,027,125	333,815	308,138	1,001,448	高管锁定股	2018 年 1 月 3 日
宋代辉	2,284,500		685,350	2,969,850	高管锁定股	2018 年 1 月 3 日
王海军	1,819,200	390,000	545,760	1,974,960	高管锁定股	2018 年 1 月 3 日
闫兴	1,215,000		364,500	1,579,500	高管锁定股	2018 年 1 月 3 日
王垚浩	11,700,000	11,700,000		0	换届离任董事，离任满 18 个月	2018 年 3 月 23 日
李绪锋	726,851	726,851		0	换届离任监事，离任满 18 个月	2018 年 3 月 23 日
合计	68,056,845	14,298,729	16,688,998	70,447,114	--	--

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

3、证券发行与上市情况

二、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	34,241	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0

持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
佛山市西格玛创业投资有限公司	国有法人	12.90%	79,753,050	18,404,550		79,753,050	质押	39,212,789
广东省广晟资产经营有限公司	国家	7.48%	46,260,021	10,675,389	46,260,021			
全国社保基金一一八组合	其他	3.98%	24,589,022	12,174,209		24,589,022		
中国人民人寿保险股份有限公司-传统-普通保险产品	其他	2.71%	16,735,242	16,735,242		16,735,242		
蔡炬怡	境内自然人	2.37%	14,685,550	912,050		14,685,550		
太平人寿保险有限公司－分红－个险分红	其他	2.25%	13,898,933	3,322,815		13,898,933		
广发证券－招商银行－广发恒定 15 号国星光电定向增发集合资产管理计划	其他	2.14%	13,217,148	3,050,111	13,217,148			
余彬海	境内自然人	2.01%	12,402,000	2,862,000		12,402,000	质押	6,357,000
中国人寿保险股份有限公司－分红－个人分红-005L-FH002 深	其他	1.76%	10,888,242	1,513,279		10,888,242		
中国人寿保险（集团）公司－传统－普通保险产品	国有法人	1.72%	10,654,588	4,809,998		10,654,588		

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	经中国证券监督管理委员会 2015 年 6 月 8 日“证监许可[2015]1084 号”文的核准，公司向特定对象非公开发行人民币普通股票 45,751,669 股，其中广东省广晟资产经营有限公司、广发证券－招商银行－广发恒定 15 号国星光电定向增发集合资产管理计划因公司非公开发行股票而成为公司前十名股东。新增股份于 2015 年 7 月 3 日在深圳证券交易所上市流通，其股份锁定期为：2015 年 7 月 3 日至 2018 年 7 月 3 日。
上述股东关联关系或一致行动的说明	广东省广晟资产经营有限公司之全资子公司广东省电子信息产业集团有限公司持有佛山市西格玛创业投资有限公司 100%股权。除上述情形外，公司未知上述股东是否

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	存在其他关联关系或一致行动关系。
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
佛山市西格玛创业投资有限公司	79,753,050	人民币普通股	79,753,050
全国社保基金一一八组合	24,589,022	人民币普通股	24,589,022
中国人民人寿保险股份有限公司-传统-普通保险产品	16,735,242	人民币普通股	16,735,242
蔡炬怡	14,685,550	人民币普通股	14,685,550
太平人寿保险有限公司－分红－个险分红	13,898,933	人民币普通股	13,898,933
余彬海	12,402,000	人民币普通股	12,402,000
中国人寿保险股份有限公司－分红－个人分红-005L-FH002 深	10,888,242	人民币普通股	10,888,242
中国人寿保险（集团）公司－传统－普通保险产品	10,654,588	人民币普通股	10,654,588
王垚浩	9,603,060	人民币普通股	9,603,060
太平人寿保险有限公司－传统－普通保险产品-022L-CT001 深	8,072,021	人民币普通股	8,072,021
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	广东省广晟资产经营有限公司之全资子公司广东省电子信息产业集团有限公司持有佛山市西格玛创业投资有限公司 100%股权。 除上述情形外，公司未知上述股东是否存在其他关联关系或一致行动关系。		
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）	无		

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。

三、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。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在优先股。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

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）
何勇	董事长	现任							
贺湘华	董事	现任							
程科	董事	现任							
戚思胤	董事	现任							
王森	董事、总经理	现任							
雷自合	董事、常务副总经理	现任	3,532,500			4,592,250			
李程	董事、副总经理	现任							
杨雷	独立董事	现任							
付国章	独立董事	现任							
蒋自安	独立董事	现任							
梁华权	独立董事	现任							
黎锦坤	监事会主席	现任							
闫兴	职工监事	现任	1,620,000			2,106,000			
李国华	监事	现任							
刘艾璨子	董事会秘书、副总经理	现任							
李奇英	副总经理	现任	1,027,125		325,000	1,010,263			
唐群力	财务总监	现任							
王海军	副总经理	现任	2,025,600			2,633,280			
宋代辉	副总经理	现任	3,046,000			3,959,800			
闫春辉	副总经理	现任							
梁越斐	监事会主席	离任							
合计	--	--	11,251,225	0	325,000	14,301,593	0	0	0

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
梁越斐	监事会主席	离任	2018 年 06 月 12 日	因工作调整安排的原因
黎锦坤	监事会主席	被选举	2018 年 08 月 06 日	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：佛山市国星光电股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	794,965,686.57	820,634,705.58
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	902,704,967.33	1,181,916,925.74
应收账款	813,074,233.37	608,242,474.50
预付款项	34,390,899.99	37,222,263.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	735,782.59	1,066,555.20
应收股利		
其他应收款	5,537,955.82	4,825,535.54
买入返售金融资产		
存货	826,883,272.80	866,020,180.15

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	136,641,955.62	253,019,250.67
流动资产合计	3,514,934,754.09	3,772,947,890.83
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	13,000,000.00	13,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	2,193,960,302.09	2,105,005,003.50
在建工程	138,810,349.71	182,766,582.00
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	119,591,459.55	125,698,371.67
开发支出		
商誉	10,491,798.21	10,491,798.21
长期待摊费用	8,012,834.97	9,039,537.26
递延所得税资产	13,210,485.88	13,021,767.61
其他非流动资产	41,400,819.85	38,197,217.30
非流动资产合计	2,538,478,050.26	2,497,220,277.55
资产总计	6,053,412,804.35	6,270,168,168.38
流动负债：		
短期借款	454,640,000.00	424,640,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	2,164,499.96	
衍生金融负债		
应付票据	1,220,645,892.89	1,459,568,560.35

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

应付账款	812,297,662.03	864,346,338.00
预收款项	37,368,904.79	38,158,926.84
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	52,692,167.79	58,895,125.13
应交税费	18,854,474.20	32,493,357.37
应付利息	325,136.82	310,814.75
应付股利		
其他应付款	16,526,536.53	26,266,015.18
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,615,515,275.01	2,904,679,137.62
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	182,662,746.39	192,803,575.40
递延所得税负债	12,510,105.63	
其他非流动负债		
非流动负债合计	195,172,852.02	192,803,575.40
负债合计	2,810,688,127.03	3,097,482,713.02
所有者权益：		
股本	618,477,169.00	475,751,669.00
其他权益工具		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,486,342,994.96	1,629,068,494.96
减：库存股		
其他综合收益	224,165.70	199,126.94
专项储备		
盈余公积	164,244,485.49	164,244,485.49
一般风险准备		
未分配利润	962,219,997.07	889,308,134.00
归属于母公司所有者权益合计	3,231,508,812.22	3,158,571,910.39
少数股东权益	11,215,865.10	14,113,544.97
所有者权益合计	3,242,724,677.32	3,172,685,455.36
负债和所有者权益总计	6,053,412,804.35	6,270,168,168.38

法定代表人：何勇　　主管会计工作负责人：唐群力　　会计机构负责人：唐群力

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	764,692,960.14	792,020,247.71
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	895,684,379.45	1,180,229,819.61
应收账款	781,309,551.57	576,040,928.14
预付款项	59,707,499.13	20,920,029.08
应收利息	1,079,644.22	1,438,510.63
应收股利		
其他应收款	6,446,960.00	5,487,818.87
存货	670,985,720.50	758,727,173.04
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	155,000,000.00	
其他流动资产	65,822,248.34	182,867,596.23
流动资产合计	3,400,728,963.35	3,517,732,123.31

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

非流动资产：		
可供出售金融资产	10,000,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
委托贷款		155,000,000.00
长期股权投资	699,580,065.70	699,580,065.70
投资性房地产		
固定资产	1,466,244,563.99	1,401,172,018.51
在建工程	44,570,665.61	78,878,099.05
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	57,484,662.11	62,199,063.69
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	6,447,708.34	7,336,052.85
递延所得税资产	12,400,772.11	12,400,772.11
其他非流动资产	30,406,419.85	27,202,817.30
非流动资产合计	2,327,134,857.71	2,453,768,889.21
资产总计	5,727,863,821.06	5,971,501,012.52
流动负债：		
短期借款	300,000,000.00	300,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	2,164,499.96	
衍生金融负债		
应付票据	1,223,740,359.56	1,459,568,560.35
应付账款	742,990,237.51	798,911,169.04
预收款项	33,707,652.34	27,081,725.79
应付职工薪酬	39,248,716.03	46,069,263.17
应交税费	16,246,403.98	29,292,728.90
应付利息	325,136.82	310,814.75
应付股利		
其他应付款	11,287,552.93	21,680,548.51

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,369,710,559.13	2,682,914,810.51
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	38,697,416.04	38,067,280.24
递延所得税负债	12,510,105.63	
其他非流动负债		
非流动负债合计	51,207,521.67	38,067,280.24
负债合计	2,420,918,080.80	2,720,982,090.75
所有者权益：		
股本	618,477,169.00	475,751,669.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,468,382,532.12	1,611,108,032.12
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	164,244,485.49	164,244,485.49
未分配利润	1,055,841,553.65	999,414,735.16
所有者权益合计	3,306,945,740.26	3,250,518,921.77
负债和所有者权益总计	5,727,863,821.06	5,971,501,012.52

法定代表人：何勇　　主管会计工作负责人：唐群力　　会计机构负责人：唐群力

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,784,341,716.54	1,597,189,245.35
其中：营业收入	1,784,341,716.54	1,597,189,245.35
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,552,163,717.20	1,448,477,704.25
其中：营业成本	1,342,741,377.11	1,252,560,782.29
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,202,868.44	5,350,878.44
销售费用	36,985,897.39	30,983,678.89
管理费用	137,886,658.00	113,488,147.49
财务费用	7,006,101.94	17,751,907.93
资产减值损失	20,340,814.32	28,342,309.21
加：公允价值变动收益（损失以“一”号填列）	-2,074,499.96	
投资收益（损失以“一”号填列）	3,776,683.84	8,893,760.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,483,833.60	
其他收益	17,619,090.12	18,626,658.05
三、营业利润（亏损以“一”号填列）	252,983,106.94	176,231,959.97
加：营业外收入	6,557,967.83	3,046,419.44
减：营业外支出	651,425.30	3,021,117.94
四、利润总额（亏损总额以“一”号填列）	258,889,649.47	176,257,261.47
减：所得税费用	36,634,932.19	27,445,428.52

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

五、净利润（净亏损以“－”号填列）	222,254,717.28	148,811,832.95
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	222,254,717.28	148,811,832.95
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	225,152,397.15	153,703,179.94
少数股东损益	-2,897,679.87	-4,891,346.99
六、其他综合收益的税后净额	25,038.76	-32,795.38
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	25,038.76	-32,795.38
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	25,038.76	-32,795.38
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	25,038.76	-32,795.38
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	222,279,756.04	148,779,037.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	225,177,435.91	153,670,384.56
归属于少数股东的综合收益总额	-2,897,679.87	-4,891,346.99
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3640	0.2485
（二）稀释每股收益	0.3640	0.2485

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

法定代表人：何勇　　主管会计工作负责人：唐群力　　会计机构负责人：唐群力

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,682,824,793.84	1,504,112,579.69
减：营业成本	1,285,521,083.02	1,184,609,542.39
税金及附加	5,314,351.63	3,548,584.69
销售费用	35,070,051.07	29,722,844.24
管理费用	107,478,592.36	86,491,129.66
财务费用	-821,266.72	10,960,102.89
资产减值损失	18,964,900.59	28,217,967.31
加：公允价值变动收益（损失以“一”号填列）	-2,074,499.96	
投资收益（损失以“一”号填列）	3,776,683.84	8,893,760.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,483,833.60	
其他收益	4,883,143.44	7,266,416.99
二、营业利润（亏损以“一”号填列）	239,366,242.81	176,722,586.32
加：营业外收入	6,462,055.82	2,695,746.00
减：营业外支出	337,295.60	2,813,898.78
三、利润总额（亏损总额以“一”号填列）	245,491,003.03	176,604,433.54
减：所得税费用	36,823,650.46	26,490,665.04
四、净利润（净亏损以“一”号填列）	208,667,352.57	150,113,768.50
（一）持续经营净利润（净亏损以“一”号填列）	208,667,352.57	150,113,768.50
（二）终止经营净利润（净亏损以“一”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	208,667,352.57	150,113,768.50
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

法定代表人：何勇　　主管会计工作负责人：唐群力　　会计机构负责人：唐群力

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	2,030,274,419.17	1,508,378,792.64
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	15,782.71	19,115,013.01
收到其他与经营活动有关的现金	13,717,668.86	26,231,078.87
经营活动现金流入小计	2,044,007,870.74	1,553,724,884.52

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

购买商品、接受劳务支付的现金	1,540,255,485.14	1,117,956,368.54
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		
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	202,451,622.77	170,611,268.25
支付的各项税费	58,891,203.34	41,847,262.80
支付其他与经营活动有关的现金	33,383,739.93	33,513,470.69
经营活动现金流出小计	1,834,982,051.18	1,363,928,370.28
经营活动产生的现金流量净额	209,025,819.56	189,796,514.24
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	285,000,000.00	190,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,866,683.84	8,893,760.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,886,600.00	2,569,721.14
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	299,753,283.84	201,463,481.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	193,670,751.14	236,003,926.67
投资支付的现金	208,203,602.55	17,202,817.30
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	401,874,353.69	253,206,743.97
投资活动产生的现金流量净额	-102,121,069.85	-51,743,262.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	230,000,000.00	211,421,763.65

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	2,333,117.49	31,037,312.71
筹资活动现金流入小计	232,333,117.49	242,459,076.36
偿还债务支付的现金	200,000,000.00	511,116,250.04
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	161,981,650.62	133,760,997.11
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	52,888,296.61	311,955.73
筹资活动现金流出小计	414,869,947.23	645,189,202.88
筹资活动产生的现金流量净额	-182,536,829.74	-402,730,126.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-272,845.85	-1,569,564.48
五、现金及现金等价物净增加额	-75,904,925.88	-266,246,438.77
加：期初现金及现金等价物余额	536,635,082.42	675,585,540.49
六、期末现金及现金等价物余额	460,730,156.54	409,339,101.72

法定代表人：何勇　　主管会计工作负责人：唐群力　　会计机构负责人：唐群力

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	1,970,854,019.47	1,450,207,840.72
收到的税费返还		18,867,904.86
收到其他与经营活动有关的现金	14,588,633.88	38,218,286.49
经营活动现金流入小计	1,985,442,653.35	1,507,294,032.07
购买商品、接受劳务支付的现金	1,589,307,098.37	1,140,896,098.27
支付给职工以及为职工支付的现金	133,212,585.97	108,075,516.70
支付的各项税费	48,928,209.94	32,739,677.80
支付其他与经营活动有关的现金	31,056,887.09	30,680,674.00
经营活动现金流出小计	1,802,504,781.37	1,312,391,966.77
经营活动产生的现金流量净额	182,937,871.98	194,902,065.30
二、投资活动产生的现金流量：		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

收回投资收到的现金	285,000,000.00	190,000,000.00
取得投资收益收到的现金	3,866,683.84	8,893,760.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,886,600.00	2,569,721.14
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	299,753,283.84	201,463,481.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	142,432,913.67	205,807,752.61
投资支付的现金	208,203,602.55	17,202,817.30
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		
投资活动现金流出小计	350,636,516.22	223,010,569.91
投资活动产生的现金流量净额	-50,883,232.38	-21,547,087.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	200,000,000.00	200,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		25,490,804.51
筹资活动现金流入小计	200,000,000.00	225,490,804.51
偿还债务支付的现金	200,000,000.00	500,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	158,855,947.65	130,424,521.30
支付其他与筹资活动有关的现金	52,863,788.28	311,955.73
筹资活动现金流出小计	411,719,735.93	630,736,477.03
筹资活动产生的现金流量净额	-211,719,735.93	-405,245,672.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-231,215.60	-1,621,312.11
五、现金及现金等价物净增加额	-79,896,311.93	-233,512,007.28
加：期初现金及现金等价物余额	517,607,792.16	631,609,981.65
六、期末现金及现金等价物余额	437,711,480.23	398,097,974.37

法定代表人：何勇　　主管会计工作负责人：唐群力　　会计机构负责人：唐群力

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	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		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	475,751,669.00				1,629,068,494.96		199,126.94		164,244,485.49		889,308,134.00	14,113,544.97	3,172,685,455.36
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	475,751,669.00				1,629,068,494.96		199,126.94		164,244,485.49		889,308,134.00	14,113,544.97	3,172,685,455.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	142,725,500.00				-142,725,500.00		25,038.76				72,911,863.07	-2,897,679.87	70,039,221.96
（一）综合收益总额							25,038.76				225,152,397.15	-2,897,679.87	222,279,756.04
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配											-152,240,534.0		-152,240,534.0

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

											8		8
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											-152,240,534.08		-152,240,534.08
4．其他													
（四）所有者权益内部结转	142,725,500.00				-142,725,500.00								
1．资本公积转增资本（或股本）	142,725,500.00				-142,725,500.00								
2．盈余公积转增资本（或股本）													
3．盈余公积弥补亏损													
4．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	618,477,169.00				1,486,342,994.96		224,165.70		164,244,485.49		962,219,997.07	11,215,865.10	3,242,724,677.32

上年金额

单位：元

项目	上期												
	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		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	475,751,669.00				1,629,068,494.96		130,406.48		128,742,030.94		660,826,979.03	26,601,932.13	2,921,121,512.54
加：会计政策变更													

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	475,751,669.00				1,629,068,494.96		130,406.48		128,742,030.94		660,826,979.03	26,601,932.13	2,921,121,512.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-32,795.38				58,552,846.14	-4,891,346.99	53,628,703.77
（一）综合收益总额							-32,795.38				153,703,179.94	-4,891,346.99	148,779,037.57
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配											-95,150,333.80		-95,150,333.80
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											-95,150,333.80		-95,150,333.80
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													

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

亏损													
4．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	475,751,669.00				1,629,068,494.96		97,611.10		128,742,030.94		719,379,825.17	21,710,585.14	2,974,750,216.31

法定代表人：何勇　　主管会计工作负责人：唐群力　　会计机构负责人：唐群力

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	475,751,669.00				1,611,108,032.12				164,244,485.49	999,414,735.16	3,250,518,921.77
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	475,751,669.00				1,611,108,032.12				164,244,485.49	999,414,735.16	3,250,518,921.77
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）	142,725,500.00				-142,725,500.00					56,426,818.49	56,426,818.49
（一）综合收益总额										208,667,352.57	208,667,352.57
（二）所有者投入和减少资本											
1．股东投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

4．其他											
（三）利润分配										-152,240,534.08	-152,240,534.08
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-152,240,534.08	-152,240,534.08
3．其他											
（四）所有者权益内部结转	142,725,500.00				-142,725,500.00						
1.资本公积转增资本（或股本）	142,725,500.00				-142,725,500.00						
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3．盈余公积弥补亏损											
4．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	618,477,169.00				1,468,382,532.12				164,244,485.49	1,055,841,553.65	3,306,945,740.26

上年金额

单位：元

项目	上期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	475,751,669.00				1,611,108,032.12				128,742,030.94	775,042,978.00	2,990,644,710.06
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	475,751,6				1,611,108,0				128,742,0	775,042	2,990,644

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	69.00				32.12				30.94	,978.00	,710.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										54,963,434.70	54,963,434.70
（一）综合收益总额										150,113,768.50	150,113,768.50
（二）所有者投入和减少资本											
1．股东投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配										-95,150,333.80	-95,150,333.80
1．提取盈余公积											
2．对所有者（或股东）的分配										-95,150,333.80	-95,150,333.80
3．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．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	475,751,669.00				1,611,108,032.12				128,742,030.94	830,006,412.70	3,045,608,144.76

法定代表人：何勇　　主管会计工作负责人：唐群力　　会计机构负责人：唐群力

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

三、公司基本情况

（一）公司的历史沿革

佛山市国星光电股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由佛山市国星光电科技有限公司（以下简称“国星公司”）以整体变更方式设立的股份有限公司。

国星公司的前身为佛山市光电器材公司。2002年9月30日，根据广东正通集团有限公司（本公司转制前的控股公司）“广正通字【2002】73号文”《关于佛山市光电器材公司转制方案的批复》，同意将佛山市光电器材公司改组为国星公司，于2002年12月4日领取佛山市工商行政管理局核发的注册号为4406001008039的《企业法人营业执照》。国星公司原注册资本为人民币1,500万元，其中广东正通集团有限公司（国有股）出资450万元，占注册资本的30%，国星公司工会委员会出资675万元，占注册资本的45%，王垚浩等9名自然人股东出资共计375万元，占注册资本的25%。

2003年3月20日，国星公司年度股东会通过了《佛山市国星光电科技有限公司2003年增资扩股方案》，决议增资人民币500万元，其中国星公司工会委员会认缴330.50万元，王垚浩等9位自然人股东共认缴169.50万元，本次增资完成后，国星公司的注册资本增加至人民币2,000万元，其中国有股权比例变更为22.5%。

2004年9月30日，根据佛山市人民政府国有资产监督管理委员会“佛国资【2004】137号文”及佛山市公盈投资控股有限公司“佛公盈字【2004】259号文”《关于市国星光电科技有限公司国有股退出方案的批复》的批准，广东正通集团有限公司将其持有的国星公司22.5%的国有股权转让给国星公司工会委员会及其他自然人股东。

2005年3月30日，国星公司2005年度股东会通过《佛山市国星光电科技有限公司2005年增资扩股方案》，决议增资人民币1,000万元，其中以资本公积金转增400万元，另外由全体股东按原持股比例投入600万元。本次增资完成后，国星公司的注册资本增加至人民币3,000万元。

2006年12月11日，国星公司召开股东会，大会审议通过《公司增资扩股方案》，决定将注册资本增加到人民币4,000万元。本次增资完成后，国星公司工会委员会持有股权2,619.99万元，占注册资本的65.50%，广州诚信创业投资有限公司持有股权120万元，占注册资本的3%，王垚浩等其他自然人持有股权1,260.01万元，占注册资本的31.50%。

2007年3月1日，国星公司2007年第一次临时股东会同意实施《佛山市国星光电科技有限公司职工持股清理整顿方案》，并授权董事会负责方案的具体实施。2007年6月股权转让完成后，国星公司的股权结构为：佛山市西格玛创业投资有限公司持有股权754.19万元，占注册资本的18.85%；广州诚信创业投资有限公司持有股权294万元，占注册资本的7.35%；佛山市国睿投资有限公司持有股权172万元，占注册资本的4.30%；王垚浩等自然人合计持有股权2,779.81万元，占注册资本的69.50%。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2007年7月9日，佛山市西格玛创业投资有限公司、广州诚信创业投资有限公司、佛山市国睿投资有限公司、王垚浩等自然人作为发起人，以发起设立的方式将国星公司整体变更为佛山市国星光电股份有限公司，并于2007年8月3日办理了工商变更登记，公司变更后的《企业法人营业执照》注册号为440600000000669；注册资本为人民币16,000万元。

2009年11月28日，根据本公司《2009年第二次临时股东大会决议》、修改后的公司章程（草案）的规定，本公司申请增加注册资本人民币5,500万元，变更后的注册资本为人民币21,500万元。2010年6月1日经中国证券监督管理委员会“证监许可[2010]751号”文件《关于核准佛山市国星光电股份有限公司首次公开发行股票的批复》的核准，新增注册资本全部向社会公众公开发行，并在深圳证券交易所挂牌上市，股票代码为002449。新增注册资本以公开发行普通股股票5,500万股的方式募集，股票发行后总股本数为21,500万股，实收股本业经立信羊城会计师事务所有限公司(2010)羊验字第19880号验资报告验证。

根据“2011年年度利润分配预案”和2012年3月26日“第二届董事会第十三次会议决议”、2012年4月18日“2011年年度股东大会决议”及修改后的章程，用资本公积以2011年年末股本21,500万股为基数，向全体股东每10股转增10股，共计21,500万股，本次转增股本实施后，公司总股本由21,500万股增至43,000万股。本次新增注册资本业经国富浩华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具国浩验字【2012】810A111号验资报告。

根据公司2014年9月28日第三届董事会第七次会议与公司2014年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]1084号”《关于核准佛山市国星光电股份有限公司非公开发行股票的批复》批准，2015年6月公司以每股8.98元的价格向广东省广晟资产经营有限公司和广发恒定15号国星光电定向增发集合资产管理计划定向发行人民币普通股A股45,751,669股；发行完成后，公司总股本为475,751,669股。本次非公开发行股票所涉及的新增股份于2015年7月3日在深圳证券交易所上市。

2018年4月18日公司2017年年度股东大会审议通过《2017年度利润分配预案》后，以2017年年末总股本475,751,669股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，总计分配142,725,500股，转增后公司股本增加至618,477,169股。请参阅巨潮资讯网《2017年年度权益分派实施公告》公告编号：2018-025，日期：2018年5月5日。

（二）行业性质：电子元器件制造业。

（三）经营范围：制造、销售：光电半导体器件，光电显示器件，LED显示屏，交通信号灯，光电半导体照明灯具灯饰，半导体集成电路，光电模组，电子调谐器，其他电子部件、组件，信息技术设备类产品；承接光电显示工程、光电照明工程；光电工程技术开发、咨询、服务与项目投资；经营本企业自产机电产品及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

统一社会信用代码：914406001935264036；注册地：广东省佛山市禅城区华宝南路18号；现任法定代表人：何勇。

（四）财务报告批准报出日：经本公司全体董事于2018年8月14日批准报出。

截止2018年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

1、佛山市国星半导体技术有限公司

2、佛山市国星电子制造有限公司

3、南阳宝里钒业股份有限公司

4、新野县国星半导体照明有限公司

5、国星（香港）实业发展有限公司

6、浙江亚威朗科技有限公司

7、国星光电（德国）有限公司

8、维吉尼亚光电公司

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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司无影响持续经营能力的事项，预计未来十二个月内具备持续经营能力，本公司的财务报表系在持续经营为假设的基础上编制的。

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：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项坏账准备计提、存货跌价准备计提、固定资产折旧、固定资产减值准备计提、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策与会计估计，详见本附注五之“（十一）应收账款坏账准备”、“（十二）存货”、“（十六）固定资产”、“（二

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

十二）长期资产减值”、“（二十八）收入”等各项说明。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司财务报表的编制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

本公司会计年度为公历1月1日起至12月31日。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“长期股权投资”或本附注“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司对于发生的外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算，因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额计入财务费用；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍按交易发生日的即期汇率折算；以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为公允价值变动损益计入当期损益，但与可供出售外币非货币性项目相关的汇兑差额应计入资本公积。

（2）外币报表折算

本公司对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于外币财务报表折算产生的差额，在合并资产负债表的股东权益项目下单独作为“外币报表折算差额”项目列示。

10、金融工具

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

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

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，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

11、应收款项

（1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大是指：单个应收款项年末数在人民币 200 万元以上
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	期末对于单项金额重大的应收款项（包括应收账款、应收票据、预付账款、其他应收款）单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

（2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

账龄组合	账龄分析法
关联方及内部往来组合	其他方法
特殊应收款项组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	2.00%	2.00%
1－2 年	10.00%	10.00%
2－3 年	30.00%	30.00%
3－4 年	50.00%	50.00%
4－5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、在途物资、产成品、商品、周转材料、委托加工物资等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

产成品、商品、用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为计算基础，若持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计算基础；没有销售合同约定的存货（不包括用于出售的材料），其可变现净值以一般销售价格（即市场销售价格）作为计算基础；用于出售的材料等通常以市场价格作为其可变现净值的计算基础。

本公司于资产负债表日对存货进行全面清查，按存货成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。通常按照单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。若以前减记存货价值的影响因素已经消失，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度

存货盘存制度：永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

包装物

摊销方法：一次摊销法

13、持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：

（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

（2）决定不再出售之日的可收回金额。

14、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，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。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东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长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东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长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（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	20 年	5%-10%	4.50%-4.75%
机器设备	年限平均法	7-11 年	5%-10%	8.18%-13.57%
运输设备	年限平均法	5-6 年	5%-10%	15.83%-18.00%
办公设备	年限平均法	5 年	5%-10%	18.00%-19.00%
其他设备	年限平均法	5 年	5%-10%	18.00%-19.00%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。其中：短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

25、预计负债

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

公司内销和出口销售收入确认的具体原则如下：

①内销收入的确认：按购货方要求将经检验合格的产品交付购货方；收入金额已确定并开具销售发票，已收讫货款或预计可以收回货款。

②出口销售收入的确认：按购货方合同规定的要求生产产品，经检验合格后办妥出口报关手续，货运公司已将产品装运，收入金额已经确定开具出口销售发票，已收讫货款或预计可以收回货款。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。按劳务交易的完工进度确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：

①收入的金额能够可靠地计量；

②相关的经济利益很可能流入企业；

③交易的完工程度能够可靠地确定；

④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④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。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。本公司暂无此类收入。

（4）使用费收入

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（5）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

29、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除上述（1）中确认为与资产相关的政府补助外，其余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费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（2）融资租赁的会计处理方法

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、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

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按销项税额抵扣进项税额后的余额	16%
城市维护建设税	按流转税税额	7%
企业所得税	按应纳税所得额	15%、16.5%、25%、30%

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
佛山市国星半导体技术有限公司	15%
佛山市国星电子制造有限公司	25%
南阳宝里钒业股份有限公司	25%
新野县国星半导体照明有限公司	25%
国星（香港）实业发展有限公司	16.5%
浙江亚威朗科技有限公司	25%
国星光电（德国）有限公司	30%

2、税收优惠

公司于2008年12月16日获得高新技术企业认定，证书编号为GR200844000097；2017年公司通过高新技术企业重新认定，证书编号为GR201744008877，发证时间2017年12月11日，有效期为三年，依照《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，公司企业所得税税率在2017-2019年度将按照15%执行。

根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）的有关规定，本公司的全资子公司佛山市国星半导体技术有限公司于2015年10月10日被认定为高新技术企业，资格有效期为三年，自2015年10月10日至2018年10月10日。高新技术企业证书编号为GR201544001238，适用高新技术企业所得税的优惠税率15%。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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	78,626.35	88,323.12
银行存款	460,651,530.19	536,546,759.30
其他货币资金	334,235,530.03	283,999,623.16
合计	794,965,686.57	820,634,705.58
其中：存放在境外的款项总额	1,698,450.89	1,869,370.75

其他说明

注：其他货币资金主要为银行承兑汇票保证金存款和信用证保证金存款，保证金存款在编制现金流量表时不作为现金及现金等价物。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

无

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	902,704,967.33	1,181,916,925.74
合计	902,704,967.33	1,181,916,925.74

（2）期末公司已质押的应收票据

单位： 元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	812,551,031.58
合计	812,551,031.58

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（3）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	98,695,857.10	
合计	98,695,857.10	

（4）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款						4,692,851.09	0.74%	4,692,851.09	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	832,475,807.68	99.62%	19,401,574.31	2.33%	813,074,233.37	623,102,886.39	98.75%	14,860,411.89	2.38%	608,242,474.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	3,191,197.46	0.38%	3,191,197.46	100.00%		3,191,197.46	0.51%	3,191,197.46	100.00%	
合计	835,667,005.14	100.00%	22,592,771.77	2.70%	813,074,233.37	630,986,934.94	100.00%	22,744,460.44	3.60%	608,242,474.50

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

1 年以内小计	822,062,162.66	16,458,232.70	2.00%
1 至 2 年	6,483,532.90	648,353.30	10.00%
2 至 3 年	1,353,405.57	406,021.67	30.00%
3 至 4 年	1,351,884.90	675,942.45	50.00%
4 至 5 年	58,987.27	47,189.81	80.00%
5 年以上	1,165,834.38	1,165,834.38	100.00%
合计	832,475,807.68	19,401,574.31	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,541,162.42 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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	4,692,851.09

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
深圳市大眼界光电科技有限公司	货款	4,692,851.09	根据（2013）深中法破字第 28-5 号《民事裁定书》，大眼界公司进入重整计划，无财产清偿。	履行本公司坏账管理制度的核销申请流程，经审批后核销	否
合计	--	4,692,851.09	--	--	--

应收账款核销说明：

履行本公司坏账管理制度的核销申请流程，经审批后核销。

（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	与本公司关系	应收账款的期末余额	占应收账款总额的比例%	坏账准备期末余额

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

客户1	非关联方	143,741,190.17	17.20%	2,874,823.80
客户2	非关联方	48,286,960.35	5.78%	965,739.21
客户3	非关联方	43,934,302.25	5.26%	878,686.05
客户4	非关联方	34,333,838.83	4.11%	686,676.78
客户5	非关联方	26,194,598.17	3.13%	523,891.96
合计		296,490,889.77	35.48%	5,929,817.80

本公司本报告期内无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

无

其他说明：

应收账款较年初增加204,831,758.87元，增长33.68%，主要系公司销售收入增加及优质客户业务量增加平均账期适度延长影响所致。

6、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	30,281,904.26	88.05%	35,101,115.42	94.30%
1 至 2 年	3,810,946.19	11.08%	1,784,715.46	4.79%
2 至 3 年	254,595.14	0.74%	330,050.57	0.89%
3 年以上	43,454.40	0.13%	6,382.00	0.02%
合计	34,390,899.99	--	37,222,263.45	--

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

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	占年末余额的比例（%）
第一名	非关联方	5,639,328.18	1年以内	16.40%
第二名	非关联方	4,818,140.00	1年以内	14.01%
第三名	非关联方	3,081,784.00	1年以内	8.96%
第四名	非关联方	2,209,637.92	1年以内	6.42%
第五名	非关联方	1,824,500.00	1年以内	5.31%
合 计	--	**17,573,390.10**	--	51.10%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

其他说明：

7、应收利息

（1）应收利息分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	735,782.59	1,066,555.20
合计	735,782.59	1,066,555.20

（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：

应收利息较年初减少330,772.61元，减少31.01%，主要系定期存款减少影响所致。

8、应收股利

（1）应收股利

无

（2）重要的账龄超过 1 年的应收股利

其他说明：

无

9、其他应收款

（1）其他应收款分类披露

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	20,000,000.00	76.28%	20,000,000.00	100.00%	0.00	20,000,000.00	78.46%	20,000,000.00	100.00%	0.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,190,449.76	23.61%	653,053.94	10.55%	5,537,395.82	5,464,092.84	21.43%	639,117.30	11.70%	4,824,975.54
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	28,094.90	0.11%	27,534.90	98.01%	560.00	28,094.90	0.11%	27,534.90	98.01%	560.00
合计	26,218,544.66	100.00%	20,680,588.84	78.88%	5,537,955.82	25,492,187.74	100.00%	20,666,652.20	81.07%	4,825,535.54

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
无锡易昕光电科技有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	100.00%	该处为工程预付款，因该公司一直以工程延误为借口拖延履约，本公司已以负责人涉嫌诈骗报案，截止报告日获取的信息显示债权追收难度大，出于谨慎原则，截至报告期末已全额计提坏账准备。
合计	20,000,000.00	20,000,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	4,355,783.33	87,115.66	2.00%
1 至 2 年	605,430.42	60,543.04	10.00%
2 至 3 年	30,928.95	9,278.69	30.00%
3 至 4 年	105,050.00	52,525.00	50.00%
4 至 5 年	367,007.25	293,605.80	80.00%
5 年以上	149,985.75	149,985.75	100.00%
合计	5,614,185.70	653,053.94	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

组合名称	期末余额

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	其他应收款	坏账准备	计提理由
关联方及内部往来组合	25,256.00	-	关联方往来不计提
特殊应收款项组合	551,008.06		子公司押金及保证金
合计	576,264.06	-	

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 13,936.64 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

（3）本期实际核销的其他应收款情况

无

其中重要的其他应收款核销情况：

其他应收款核销说明：

（4）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
往来款项	26,218,544.66	25,492,187.74
合计	26,218,544.66	25,492,187.74

（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
无锡易昕光电科技有限公司	往来款	20,000,000.00	4-5 年	76.29%	20,000,000.00
代垫社会保险	代垫员工社会保险	1,347,671.28	1 年以内	5.14%	26,953.42
代垫住房公积金	代垫员工住房公积金	1,014,098.08	1 年以内	3.87%	20,281.96
投标保证金及押金	投标保证金及押金	706,430.42	1 年以内；1-2 年	2.69%	62,563.04
浙江阳光照明电器集团股份有限公司	质量保证金	300,000.00	1 年以内	1.14%	6,000.00
合计	--	23,368,199.78	--	89.13%	20,115,798.42

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（6）涉及政府补助的应收款项

无

（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：

10、存货

（1）存货分类

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	102,600,280.69		102,600,280.69	102,004,194.79		102,004,194.79
在产品	202,825,372.47		202,825,372.47	184,608,305.23		184,608,305.23
库存商品	573,996,296.97	52,538,677.33	521,457,619.64	616,158,974.68	36,751,294.55	579,407,680.13
合计	879,421,950.13	52,538,677.33	826,883,272.80	902,771,474.70	36,751,294.55	866,020,180.15

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

（2）存货跌价准备

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	
库存商品	36,751,294.55	18,125,060.56		2,337,677.78		52,538,677.33
合计	36,751,294.55	18,125,060.56		2,337,677.78		52,538,677.33

存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
库存商品	按存货成本与可变现净值孰低	价格回升	产品报废或出售

注：

1、存货跌价准备计提原因：A、由于部分库存商品产品分档造成暂时闲置；B、少部分存货呆滞计提。

2、除本说明“1、存货跌价准备计提原因”已计提减值准备外，报告期末未出现大规模减值迹象，不予

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

计提存货跌价准备。

（3）存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货年末余额中含有借款费用资本化金额为0元。

（4）期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

无

11、持有待售的资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	76,469,818.14	112,831,984.76
应退企业所得税	172,137.48	187,265.91
理财产品、结构性存款（注）	60,000,000.00	140,000,000.00
合计	136,641,955.62	253,019,250.67

其他说明：

（1）注为：投资周期短于一年的银行理财产品，按产品类型分为保本浮动收益型、保证收益型和保本保收益型，均属于保本型的理财产品；不能随时兑付的结构性存款。

（2）其他流动资产较年初减少116,377,295.05元，减少46.00%，主要系待抵扣增值税进项税及理财产品减少影响所致。

14、可供出售金融资产

（1）可供出售金融资产情况

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
可供出售权益工具：	77,829,750.00	64,829,750.00	13,000,000.00	77,829,750.00	64,829,750.00	13,000,000.00

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

按成本计量的	77,829,750.00	64,829,750.00	13,000,000.00	77,829,750.00	64,829,750.00	13,000,000.00
合计	77,829,750.00	64,829,750.00	13,000,000.00	77,829,750.00	64,829,750.00	13,000,000.00

（2）期末按公允价值计量的可供出售金融资产

无

（3）期末按成本计量的可供出售金融资产

单位： 元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
南海区联合广东新光源产业创新中心	3,000,000.00			3,000,000.00					4.76%	
旭瑞光电股份有限公司	64,829,750.00			64,829,750.00	64,829,750.00			64,829,750.00	15.00%	
北京光荣联盟半导体照明产业投资中心（有限合伙）	10,000,000.00			10,000,000.00					3.98%	
合计	77,829,750.00			77,829,750.00	64,829,750.00			64,829,750.00	--	

（4）报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位： 元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
期初已计提减值余额	64,829,750.00		64,829,750.00
期末已计提减值余额	64,829,750.00		64,829,750.00

（5）可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位： 元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间（个月）	已计提减值金额	未计提减值原因

其他说明

（1）佛山市南海区联合广东新光源产业创新中心是由广东省科技厅、佛山市政府、南海区政府、罗村街道、广东省半导体光源产业协会、国家半导体照明工程研发及产业联盟共建，由省内科研机构、省内LED上市企业、龙头企业等单位共同出资成立的从事半导体照明产业研究开发和公共服务的主要利用非国有资产、自愿举办、非营利性的科技类民办非企业法人单位。开办资金：6300万元人民币，

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

由21家单位等额出资，各出资300万元人民币组建而成。本公司的子公司佛山市国星半导体科技有限公司已向佛山市南海区联合广东新光源产业创新中心出资300万元，占开办资金的4.76%。

（2）2010年3月26日，本公司与SemiLEDs Corporation、深圳帝光电子有限公司、浙江生辉照明有限公司、北京朗波尔光电股份有限公司、北京爱尔意迪投资有限责任公司、佛山南海区高技术产业投资有限公司签署了《旭瑞光电股份有限公司增资协议》。协议约定，旭瑞光电股份有限公司由SemiLEDs 及北京爱尔意迪投资有限公司共同以发起方式设立，初始注册资本为人民币112,660,000 元。本公司出资51,863,800 元人民币，以每股2.11 元的价格认购旭瑞光电股份有限公司增资的24,580,000股，占增资后股份总额的12.00%。因旭瑞光电股份有限公司的投资方之一深圳帝光电子有限公司，放弃认购旭瑞光电股份有限公司增资的股份，本公司与其他投资方决定共同认购该部分增资股份。2010年4 月27 日，本公司临时股东大会通过了《关于追加投资旭瑞光电股份有限公司的议案》，同意追加出资人民币12,965,950 元，认购旭瑞光电股份有限公司增资的6,145,000 股。本次增资完成后，本公司持有旭瑞光电股份有限公司15.00%的股份。旭瑞光电股份有限公司因受产业环境低迷及经营管理等因素之影响，从2012年4月开始停产，亏损较大，本公司根据企业会计准则的规定及资产评估报告的预测，该项投资存在减值的迹象，在2012年度计提了减值准备40,920,000.00元。公司于2012年12月27日在中国证券报、证券时报、巨潮资讯网登载了《关于对参股子公司旭瑞光电计提长期股权投资减值准备的公告》。2014年旭瑞光电继续停产，股东未能就重组或对未来的规划达成一致意见，大部分房屋建筑物和主要设备已处在拍卖处置过程中，本公司根据企业会计准则的规定及资产评估报告的预测，该项投资存在减值的迹象，将账面余额23,909,750.00元全额计提长期投资减值准备。

（3）北京光荣联盟半导体照明产业投资中心（有限合伙）是由普通合伙人光荣半导体照明投资基金管理（北京）有限公司与已签署《资本认缴承诺书》的相关有限合伙人共同出资成立，经营范围：股权及准股权投资，公司并购业务，投资管理及投资咨询。该基金目标认缴出资额总额为人民币规模5亿元，分二期设立，每期目标认缴出资总额为人民币2.5亿元，第一期基金之有限合伙人只承诺认缴本期出资，并不承担在第二期基金中的出资义务。公司作为有限合伙人截止至2018年06月30日，已实际出资1,000万元。

15、持有至到期投资

（1）持有至到期投资情况

无

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（2）期末重要的持有至到期投资

无

（3）本期重分类的持有至到期投资

其他说明

无

16、长期应收款

（1）长期应收款情况

（2）因金融资产转移而终止确认的长期应收款

（3）转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位： 元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
江苏佛照合同能源管理发展有限公司	4,804,965.64									4,804,965.64	4,804,965.64
小计	4,804,965.64									4,804,965.64	4,804,965.64
合计	4,804,965.64									4,804,965.64	4,804,965.64

其他说明

1、2012年8月3日本公司与自然人叶宗才、赵巧月签订《江苏佛照合同能源管理发展有限公司出资协议书》，共同出资成立江苏佛照合同能源管理发展有限公司，注册资本为2,000万元，本公司出资500万元。

2.江苏佛照自成立以来，一直处于亏损状态，现已停止生产经营，鉴于其经营状况和无任何发展规划与计划的情况下，预计其后续无法持续正常运行，根据谨慎性原则判断公司对江苏佛照的长期股权投资发生了减值迹象。根据《企业会计准则第8号——资产减值》等相关规定，公司根据长期股权投资的公允价值减去处置费用后的净额与长期股权投资预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定长期股权投资的

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

可收回金额，分析其财务状况后预计很难回收现金，截至目前已对江苏佛照的长期股权投资全额计提减值准备。

18、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

（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

无

19、固定资产

（1）固定资产情况

单位： 元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	392,282,098.82	2,432,988,337.52	13,220,257.52	9,148,860.68	40,589,485.86	2,888,229,040.40
2.本期增加金额	9,142,688.46	211,360,448.64	645,958.27	0.00	2,646,325.60	223,795,420.97
（1）购置	111,217.20	737,385.50	25,633.91	0.00	60,769.24	935,005.85
（2）在建工程转入	9,031,471.26	210,623,063.14	620,324.36	0.00	2,585,556.36	222,860,415.12
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额		37,806,749.80	111,475.58		24,299.91	37,942,525.29
（1）处置或报废		37,806,749.80	111,475.58		24,299.91	37,942,525.29
4.期末余额	401,424,787.28	2,606,542,036.36	13,754,740.21	9,148,860.68	43,211,511.55	3,074,081,936.08
二、累计折旧						
1.期初余额	80,016,526.12	669,499,078.06	8,220,725.04	7,135,491.86	18,352,215.82	783,224,036.90
2.本期增加金额	10,220,916.36	112,884,913.39	853,789.93	248,256.18	2,304,715.20	126,512,591.06
（1）计提	10,220,916.36	112,884,913.39	853,789.93	248,256.18	2,304,715.20	126,512,591.06
3.本期减少金额		29,486,039.06	105,869.99		23,084.92	29,614,993.97
（1）处置或报废		29,486,039.06	105,869.99		23,084.92	29,614,993.97
4.期末余额	90,237,442.48	752,897,952.39	8,968,644.98	7,383,748.04	20,633,846.10	880,121,633.99

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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	311,187,344.80	1,853,644,083.97	4,786,095.23	1,765,112.64	22,577,665.45	2,193,960,302.09
2.期初账面价值	312,265,572.70	1,763,489,259.46	4,999,532.48	2,013,368.82	22,237,270.04	2,105,005,003.50

（2）暂时闲置的固定资产情况

无

（3）通过融资租赁租入的固定资产情况

无

（4）通过经营租赁租出的固定资产

无

（5）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
国星半导体员工宿舍/研发楼	19,094,569.54	尚在办理中

其他说明

子公司佛山市国星半导体技术有限公司员工宿舍/研发楼建设项目于2013年8月取得佛山市国土资源和城乡规划局批发的建设工程规划许可证（建字第440605201360476号），资产账面原值为2,301.13万元，截至2018年6月30日，该员工宿舍/研发楼账面价值为1,909.46万元，相关产权证书尚在办理中。

20、在建工程

（1）在建工程情况

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
2016 年公司封装和组件扩产项目				7,708,087.71		7,708,087.71
季华二路 LED 研发生产基地其他	4,467,870.83		4,467,870.83	6,990,686.79		6,990,686.79
2017 年公司小间距扩产项目				42,186,324.66		42,186,324.66
2017 年公司封装和组件扩产项目	40,102,794.78		40,102,794.78	21,992,999.89		21,992,999.89
半导体机器设备	385,343.18		385,343.18	6,583,417.96		6,583,417.96
外延片芯片扩产项目	82,712,554.25		82,712,554.25	86,163,278.32		86,163,278.32
新野厂房工程	17,902,977.78	7,161,191.11	10,741,786.67	17,902,977.78	7,161,191.11	10,741,786.67
龙宇围墙工程	400,000.00		400,000.00	400,000.00		400,000.00
合计	145,971,540.82	7,161,191.11	138,810,349.71	189,927,773.11	7,161,191.11	182,766,582.00

（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
季华二路 LED 研发生产基地厂房工程	182,930,000.00		2,947,043.13	2,947,043.13			100.00%	已完工				募集资金/自筹资金
2016 年公司封装和组件扩产项目	508,314,000.00	7,708,087.71	5,510,516.36	13,218,604.07			90.61%	已完工投产				自筹资金
2017 年公司小间距扩产项目	120,000,000.00	42,186,324.66	52,705,482.40	94,891,807.06			100.00%	已完工投产				自筹资金
2017 年公司封装和组件扩产项目	137,268,000.00	21,992,999.89	50,805,598.86	32,695,803.97	0.00	40,102,794.78	69.66%	安装调试中				自筹资金
外延片芯片扩产项目	280,000,000.00	86,163,278.32	58,008,261.98	56,193,886.19	5,265,099.86	82,712,554.25	60.35%	安装调试中				自筹资金

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

合计	1,228,512,000.00	158,050,690.58	169,976,902.73	199,947,144.42	5,265,099.86	122,815,349.03	--	--				--

（3）本期计提在建工程减值准备情况

无

21、工程物资

无

22、固定资产清理

无

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、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	矿产使用权	其他	合计
一、账面原值							
1.期初余额	101,458,205.60	25,886,091.98		7,783,153.31	10,000,000.00	24,282,675.00	169,410,125.89
2.本期增加金额							
（1）购置							
（2）内部研发							

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（3）企业合并增加							
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额	101,458,205.60	25,886,091.98		7,783,153.31	10,000,000.00	24,282,675.00	169,410,125.89
二、累计摊销							
1.期初余额	11,763,096.01	9,225,399.25		5,843,167.71		6,880,091.25	33,711,754.22
2.本期增加金额	1,060,603.50	2,111,250.72		506,790.40		2,428,267.50	6,106,912.12
（1）计提	1,060,603.50	2,111,250.72		506,790.40		2,428,267.50	6,106,912.12
3.本期减少金额							
（1）处置							
4.期末余额	12,823,699.51	11,336,649.97		6,349,958.11		9,308,358.75	39,818,666.34
三、减值准备							
1.期初余额					10,000,000.00		10,000,000.00
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					10,000,000.00		10,000,000.00
四、账面价值							
1.期末账面价值	88,634,506.09	14,549,442.01		1,433,195.20		14,974,316.25	119,591,459.55
2.期初账面价值	89,695,109.59	16,660,692.73		1,939,985.60		17,402,583.75	125,698,371.67

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 0.00%。

（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：

注：2016年9月，公司的子公司南阳宝里钒业股份有限公司之全资子公司河南龙宇钒业有限公司所拥有的采矿权证到期，公司启动了相关续期办理工作，并按规定向属地国土局缴纳了矿山地质环境恢复治理及土地复垦保证金，由于《土地复垦方案及地质环境报告》的编制涉及问题较为复杂，耗时较长，公司向国土部门提出了延期申请。但2017年下半年，国土部门要求提供地质详勘报告，而在委托相关第三方机构进行地质详勘时，第三方机构提出来要求采矿权仍处在有效期内，导致问题互为条件的矛盾。经过公司系

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

统研究，报告期有一些新的解决初步方案，正加以推进落实。鉴于续期手续办理进度和结果不确定性大，导致矿藏价值和采矿权价值面临重大不确定性，很可能因为手续不全出现终止使用或被闲置，出于谨慎性原则，前一报告期已将采矿使用权全额计提减值准备。

26、开发支出

无

27、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
浙江亚威朗科技有限公司	16,950,110.90					16,950,110.90
合计	16,950,110.90					16,950,110.90

（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
浙江亚威朗科技有限公司	6,458,312.69					6,458,312.69
合计	6,458,312.69					6,458,312.69

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

本公司在上年末对商誉进行了减值测试，测试采用收益法，先进行所有者权益的可收回金额测试，收益法下的营业收入、毛利率、费用率结合目前实际数据，根据企业的发展规划、运营计划、客户需求和产品结构，进行未来数据预测，测试得到的所有者权益可收回金额，与下述两者之和对比：可辨认净资产的公允价值与商誉（含调整未确认归属于少数股东的商誉价值），差额与母公司持股比例相乘，得出商誉减值金额。经测试，归属于母公司股东的商誉减值累计金额为6,458,312.69元。

其他说明

28、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
房屋装修费	1,051,008.28		291,131.45		759,876.83
绿化费	425,961.33		54,776.10		371,185.23

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

保安亭	29,962.80		8,988.79		20,974.01
凉亭	46,933.11		11,000.02		35,933.09
办公家具	1,664,632.89	88,461.08	305,954.83		1,447,139.14
地板地坪工程	1,751,129.38	489,735.05	425,486.06		1,815,378.37
网络弱电监控系统	2,211,078.49	96,705.49	444,678.29		1,863,105.69
溶剂再生房	31,966.75		5,479.99		26,486.76
清洗房间防爆设施改造工程	123,379.82		15,750.60		107,629.22
车间改造工程	425,787.41		23,222.28		402,565.13
设备特气改造工程	299,156.85		15,211.38		283,945.47
SiCl4 输送系统工程	170,816.97		8,685.60		162,131.37
废气检测平台/治理工程	256,332.58		13,373.88		242,958.70
空调系统维修费	131,067.98		17,475.72		113,592.26
机器设备升级改造	391,572.62		52,888.92		338,683.70
围网	28,750.00		7,500.00		21,250.00
合计	9,039,537.26	674,901.62	1,701,603.91		8,012,834.97

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

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	88,062,237.62	13,210,485.88	86,805,514.48	13,021,767.61
合计	88,062,237.62	13,210,485.88	86,805,514.48	13,021,767.61

（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
递延所得税负债	83,400,704.18	12,510,105.63		
合计	83,400,704.18	12,510,105.63		

（3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位： 元

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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		13,210,485.88		13,021,767.61
递延所得税负债		12,510,105.63		

（4）未确认递延所得税资产明细

无

（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

其他说明：

递延所得税负债较年初增加12,510,105.63元，主要系根据财税〔2018〕54号规定在报告期内对2018年1月1日以后新购进单位价值不超过500万元的固定资产一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，使得产生应纳税暂时性差异，导致递延所得税负债增加。

30、其他非流动资产

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
香九厚工业园土地预付款	10,994,400.00	10,994,400.00
收购宝里钒业少数股权预付款	10,000,000.00	10,000,000.00
收购 RaySent 科技股权支付款项	20,406,419.85	17,202,817.30
合计	41,400,819.85	38,197,217.30

其他说明：

（1）子公司南阳宝里钒业股份有限公司（“宝里钒业”）预付香九厚工业园土地款10,994,400元，因尚未办结土地使用权确权手续，暂予以挂账。

（2）本公司与南阳西成科技有限公司（“西成公司”）签订《南阳宝里钒业股份有限公司之股份转让协议》，约定西成公司将其所持宝里钒业40%股权以1,000万元价格转让给本公司。本公司已支付收购款1,000万元，因本次收购股权的工商登记变更等手续尚未办妥，暂挂账。

31、短期借款

（1）短期借款分类

单位： 元

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

项目	期末余额	期初余额
保证借款	154,640,000.00	124,640,000.00
信用借款	300,000,000.00	300,000,000.00
合计	454,640,000.00	424,640,000.00

短期借款分类的说明：

注1：2017年9月，子公司亚威朗公司向中国农业银行股份有限公司海盐县支行借入贷款4笔共124,640,000.00元，用于购货。借款期限分别自2017年9月20日至2018年9月19日、2017年9月22日至2018年9月21日、2017年9月25日至2018年9月24日及2017年9月25日至2018年9月24日。本宗借款由本公司及亚威朗公司其他股东提供保证担保，其中本公司以持股比例担保。

注2：2018年1至6月，子公司国星半导体向招商银行股份有限公司佛山分行借入资金8笔，共计3000万元，用于购买机器设备。该借款由佛山市国星光电股份有限公司提供保证担保。

注3：2017年7月和2017年12月向中国工商银行股份有限公司佛山石湾支行借入贷款4笔共计1亿元，用于置换他行存量债务，借款期限1年；2018年4月，分别向交通银行佛山体育路支行借款5000万元，向中国邮政储蓄银行股份有限公司佛山市分行借款4500万元，向兴业银行股份有限公司佛山分行借款2笔合计8000万元，用于购买原材料及经营周转，借款期限1年；2018年6月向招商银行股份有限公司佛山分行借款2500万元，用于经营周转，借款期限1年。

（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 0.00 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：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
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	2,164,499.96	
合计	2,164,499.96	

其他说明：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债较年初增加2,164,499.96元，主要系报告期开展远期结售汇及外汇期权业务，将其确认为交易性金融负债，并按公允价值计量所致。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

33、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

34、应付票据

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,220,645,892.89	1,459,568,560.35
合计	1,220,645,892.89	1,459,568,560.35

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

（1）应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	797,054,764.56	849,741,248.07
1 至 2 年	7,845,911.86	9,799,592.93
2 至 3 年	4,222,813.19	1,898,808.80
3 年以上	3,174,172.42	2,906,688.20
合计	812,297,662.03	864,346,338.00

（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
先域微电子技术服务(上海)有限公司深圳分公司	3,761,999.35	设备未验收，未结算
中微半导体设备（上海）有限公司	2,773,029.04	设备未验收，未结算
深圳市矽电半导体设备有限公司	1,246,288.03	设备未验收，未结算
合计	7,781,316.42	--

其他说明：

36、预收款项

（1）预收款项列示

单位： 元

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	35,182,474.05	35,188,935.14
1 至 2 年	345,313.95	757,223.94
2 至 3 年	1,029,580.51	913,608.91
3 年以上	811,536.28	1,299,158.85
合计	37,368,904.79	38,158,926.84

（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
待处理客户（内销）	582,782.90	未结算
待处理客户（外销）	446,883.31	未结算
佛山市托维环境亮化工程有限公司	345,527.50	未结算
佛山市南海领上照明有限公司	199,285.10	未结算
卡西欧电子公司(香港日通)	120,933.97	未结算
合计	1,695,412.78	--

（3）期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无

37、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	58,895,125.13	186,469,969.15	192,672,926.49	52,692,167.79
二、离职后福利-设定提存计划		11,339,185.79	11,339,185.79	
合计	58,895,125.13	197,809,154.94	204,012,112.28	52,692,167.79

（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	58,895,125.13	167,047,695.17	173,250,652.51	52,692,167.79
2、职工福利费		7,519,573.90	7,519,573.90	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

3、社会保险费		7,360,309.43	7,360,309.43	
其中：医疗保险费		6,490,415.62	6,490,415.62	
工伤保险费		292,876.74	292,876.74	
生育保险费		577,017.07	577,017.07	
4、住房公积金		3,730,856.00	3,730,856.00	
5、工会经费和职工教育经费		811,534.65	811,534.65	
合计	58,895,125.13	186,469,969.15	192,672,926.49	52,692,167.79

（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		11,097,391.92	11,097,391.92	
2、失业保险费		241,793.87	241,793.87	
合计		11,339,185.79	11,339,185.79	

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按政府机构规定的缴费基数的13%-20%、0.50%-2%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

38、应交税费

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,285,833.80	3,360,724.95
企业所得税	11,210,289.14	21,605,086.38
个人所得税	2,304,006.20	1,107,322.37
城市维护建设税	530,258.68	1,013,943.23
房产税	769,006.63	3,787,351.11
土地使用税	230,457.62	769,881.07
教育费附加	378,756.20	724,245.16
印花税	138,949.50	124,803.10
环境保护税	6,916.43	
合计	18,854,474.20	32,493,357.37

其他说明：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

应交税费较年初减少13,638,883.17元，减少41.97%，主要系根据财税〔2018〕54号规定在报告期内对2018年1月1日以后新购进单位价值不超过500万元的固定资产一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，当期应交企业所得税减少影响所致。

39、应付利息

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	325,136.82	310,814.75
合计	325,136.82	310,814.75

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

其他说明：

40、应付股利

无

41、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
1 年以内	14,406,684.16	17,728,920.41
1 至 2 年	426,925.70	494,174.70
2 至 3 年	193,766.72	115,838.72
3 至 4 年	147,631.00	152,644.00
4 至 5 年	58,260.78	58,305.78
5 年以上	1,293,268.17	7,716,131.57
合计	16,526,536.53	26,266,015.18

（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

其他应付款较年初减少9,739,478.65元，减少37.08%，主要系报告期支付计提的业务费用及将货币住

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

房补贴历史结存款结转至损益影响所致。

42、持有待售的负债

其他说明：

无

43、一年内到期的非流动负债

其他说明：

无

44、其他流动负债

无

45、长期借款

（1）长期借款分类

无

46、应付债券

（1）应付债券

无

（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）

无

（3）可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

（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

无

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

无

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

47、长期应付款

（1）按款项性质列示长期应付款

无

48、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

（2）设定受益计划变动情况

无

49、专项应付款

无

50、预计负债

无

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	192,803,575.40	4,718,000.00	14,858,829.01	182,662,746.39	收到政府补助
合计	192,803,575.40	4,718,000.00	14,858,829.01	182,662,746.39	--

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
MOCVD 补贴款	122,090,257.99			9,999,999.60			112,090,258.39	与资产相关
资源节约和环境保护项目	13,296,685.64			904,683.72			12,392,001.92	与资产相关
企业基础建设补助资金	12,046,320.00						12,046,320.00	与资产相关
小间距和户外 LED 显示屏器件扩产项目技术改造项目	9,664,325.36			494,448.00			9,169,877.36	与资产相关

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

照明用高显指 LED 封装技术创新与关键封装装备技术改造项目	6,890,000.00						6,890,000.00	与资产相关
显示用小间距 LED 封装技术创新与关键封装装备技术改造项目	3,590,100.00	415,500.00					4,005,600.00	与资产相关
高光效白光 LED 光转换膜及其器件	4,040,711.50			285,422.22			3,755,289.28	与资产相关
高密度大功率倒装近紫外 LED 芯片及封装研究及产业化	3,026,032.36			135,038.86			2,890,993.50	与收益相关
高效 LED 外延芯片结构设计及产业化关键技术研发	2,246,246.00			172,917.48			2,073,328.52	与资产相关
高密度小间距 LED 显示 COB 集成封装及系统研制		1,650,000.00					1,650,000.00	与收益相关
稀土荧光粉与纳米二氧化钛核壳复合结构材料的研发及其在彩色电子纸产业中的应用	1,600,000.00			77,388.20			1,522,611.80	与收益相关
微小间距显示用 LED 芯片及封装关键技术研究与产业化	1,918,163.41			417,644.97			1,500,518.44	与收益相关
省级企业研究开发财政补助资金		1,462,500.00					1,462,500.00	与收益相关
半导体照明器件研发及产业化	1,526,019.37			79,532.70			1,446,486.67	与资产相关
全自动表面贴装发光二极管测试分选、编带机	1,445,329.78			60,449.91			1,384,879.87	与资产相关
半导体照明器件封装智能化生产技术与应用	276,000.00	790,000.00		56,879.38			1,009,120.62	与收益相关
面向可见光的 LED 外延芯片光组件及新型 AlN/Al203 复合衬底外延技术研发与应用	900,000.00						900,000.00	与收益相关
表面贴装型半导体发	987,524.36			102,395.55			885,128.81	与资产相关

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

光器件产业升级								
大尺寸液晶背光源用倒装 LED 芯片及光源模组产业化	912,649.29			54,586.56			858,062.73	与资产相关
白光 LED 器件和应用产品关键技术研究和产业化	919,240.98			187,716.00			731,524.98	与资产相关
新型通照共用高压高速率 LED 光通信器件关键技术研发	535,666.64			6,000.00			529,666.64	与收益相关
芯片级 LED 封装关键技术及产业化		400,000.00					400,000.00	与收益相关
半导体照明产业化技术开发	372,763.57			22,094.15			350,669.42	与资产相关
LED 照明标准光组件的研究与实施	356,576.72			23,903.88			332,672.84	与资产相关
宽色域白光 LED 制造技术	347,160.22			37,932.12			309,228.10	与资产相关
基于微热管技术的新型 LED 照明系统开发与集成	266,392.09			20,599.02			245,793.07	与资产相关
高品质 LED 荧光涂覆及高效白光封装关键技术研究与产业化	262,986.56			63,215.50			199,771.06	与收益相关
大功率白光 LED 器件产业化关键技术成果转化	198,581.20			16,222.62			182,358.58	与资产相关
基于新型支架的片式发光二极管产业化关键技术	246,878.38			68,947.26			177,931.12	与资产相关
100IM/W 功率型白光 LED 制造技术	217,868.86			62,575.38			155,293.48	与资产相关
LED 外延芯片技术研发中心	154,000.12			10,999.98			143,000.14	与资产相关
半导体照明灯具关键技术及产业化	156,024.64			13,069.56			142,955.08	与资产相关
大功率 LED 节能路灯产业化应用示范工程建设	148,303.80			7,684.62			140,619.18	与资产相关

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

大功率白光 LED 器件产业化关键技术研究与开发	149,693.52			16,014.78			133,678.74	与资产相关
大功率 LED 封装材料和制造技术	118,100.56			18,966.06			99,134.50	与资产相关
半导体绿色照明关键技术的研究、开发及产业	115,774.98			18,966.06			96,808.92	与资产相关
高可靠定向性 LED 室内照明光源产业化关键技术	88,640.42			7,254.06			81,386.36	与资产相关
国星光电中央研究开发院	85,871.80			4,709.40			81,162.40	与资产相关
复合电极倒装 LED 芯片及薄膜衬底 CSP 封装研究与产业化	84,940.17			4,034.70			80,905.47	与资产相关
全自动表面贴装发光二极管测试分选机	45,015.12			5,227.80			39,787.32	与资产相关
高效白光 LED 封装技术及封装材料研究-大功率 LED 产业化及其应用	30,227.68			1,971.00			28,256.68	与资产相关
高品质高光效白光 LED 标准与灯具制造技术	275,470.27			252,239.40			23,230.87	与收益相关
新型大功率 LED 器件结构设计与产业化（省专利）	18,698.27			1,372.02			17,326.25	与资产相关
LED 倒装与高密度芯片模组化精准封装核心装备研制及产业化	98,997.62			92,390.34			6,607.28	与收益相关
广东数字化制造装备产业共性技术(08 广东省重大科技专项)	811,064.26			811,064.26				与资产相关
功率型白光 LED 产业化关键技术	10,976.70			10,976.70				与资产相关
陶瓷基板大功率 LED	12,038.36			12,038.36				与资产相关
基于垂直结构的高效白光 LED 外延芯片产业化制备技术研究	75,475.34			75,475.34				与资产相关

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

宽带高效可见光通信 LED 器件研发	143,781.49			143,781.49				与收益相关
合计	192,803,575.40	4,718,000.00		14,858,829.01			182,662,746.39	--

其他说明：

52、其他非流动负债

无

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	475,751,669.00			142,725,500.00		142,725,500.00	618,477,169.00

其他说明：

2018年4月18日公司2017年年度股东大会审议通过《2017年度利润分配预案》后，以2017年年末总股本475,751,669股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，总计分配142,725,500股，转增后公司股本增加至618,477,169股。

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

无

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）	1,629,068,494.96		142,725,500.00	1,486,342,994.96
合计	1,629,068,494.96		142,725,500.00	1,486,342,994.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2018年4月18日公司召开的2017年年度股东大会审议通过《2017年度利润分配预案》，公司实施资本公积金转增股本的利润分配方案，以2017年年末总股本475,751,669股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，总计分配142,725,500股，转增后公司资本公积减少至1,486,342,994.96元。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

56、库存股

无

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损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	199,126.94	25,038.76			25,038.76		224,165.70
外币财务报表折算差额	199,126.94	25,038.76			25,038.76		224,165.70
其他综合收益合计	199,126.94	25,038.76			25,038.76		224,165.70

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

无

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	164,244,485.49			164,244,485.49
合计	164,244,485.49			164,244,485.49

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	889,308,134.00	660,826,979.03
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	889,308,134.00	660,826,979.03
加：本期归属于母公司所有者的净利润	225,152,397.15	153,703,179.94
应付普通股股利	152,240,534.08	95,150,333.80
期末未分配利润	962,219,997.07	719,379,825.17

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 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	1,741,658,485.63	1,340,980,776.19	1,584,875,370.17	1,247,867,627.51
其他业务	42,683,230.91	1,760,600.92	12,313,875.18	4,693,154.78
合计	1,784,341,716.54	1,342,741,377.11	1,597,189,245.35	1,252,560,782.29

62、税金及附加

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,203,373.62	2,078,913.11
教育费附加	2,288,124.01	1,484,952.14
房产税	687,104.18	798,267.90
土地使用税	230,457.74	181,619.68
车船使用税	1,200.00	
印花税	778,644.99	807,125.61
环境保护税	13,963.90	
合计	7,202,868.44	5,350,878.44

其他说明：

税金及附加较上年同期增加1,851,990.00元，同比增长34.61%，主要系应交增值税增加，计提的税金及附加相应增加所致。

63、销售费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	14,686,519.66	12,727,096.78

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

参展费	1,729,028.73	1,282,008.74
运输装卸费	7,703,665.62	6,477,048.43
差旅费	1,213,286.60	1,796,045.18
出口费	999,062.74	1,263,310.66
汽车费用	521,415.42	820,861.02
广告费	354,834.58	163,186.98
其他	9,778,084.04	6,454,121.10
合计	36,985,897.39	30,983,678.89

其他说明：

64、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
技术研发费	89,081,403.55	58,212,537.04
工资性支出	26,330,943.56	28,003,443.58
中介机构费	1,911,525.45	2,449,884.72
管理折旧费	7,669,404.19	7,879,782.13
无形资产摊销	3,787,680.45	4,211,086.95
业务招待费	190,103.99	1,978,818.10
办公费	685,380.80	1,091,879.31
水电费	554,001.18	330,158.50
汽车费用	536,829.07	727,847.47
其他	7,139,385.76	8,602,709.69
合计	137,886,658.00	113,488,147.49

其他说明：

65、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,130,837.35	16,619,494.03
利息收入	-5,449,766.44	-2,594,972.47
汇兑损益	1,303,435.88	3,147,284.75
手续费及其他	1,021,595.15	580,101.62
合计	7,006,101.94	17,751,907.93

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

其他说明：

财务费用较上年同期减少10,745,805.99元，减少60.53%，主要系有息负债减少、利息降低相应利息支出减少以及定期存款增加相应利息收入增加影响所致。

66、资产减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	4,553,431.54	13,144,243.83
二、存货跌价损失	15,787,382.78	15,198,065.38
合计	20,340,814.32	28,342,309.21

其他说明：

67、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
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-2,074,499.96	
合计	-2,074,499.96	

其他说明：

公允价值变动收益较上年同期减少2,074,499.96元，主要系报告期开展远期结售汇及外汇期权业务，将其确认为交易性金融资产或金融负债，并按公允价值进行计量，公允价值的变动计入当期损益所致。

68、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	973,727.22	
其他投资收益（理财产品收益）	2,802,956.62	8,893,760.82
合计	3,776,683.84	8,893,760.82

其他说明：

投资收益较上年同期减少5,117,076.98元，减少57.54%，主要系报告期内购买理财产品减少，收益相应减少影响所致。

69、资产处置收益

单位： 元

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产	1,483,833.60	

70、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
结转递延收益中与资产相关的政府补助	13,614,250.87	12,625,055.74
结转递延收益中与收益相关的政府补助	1,244,578.14	3,603,132.31
省内外经贸发展与口岸建设专项促进投保出口信用保险事项项目资金	26,500.00	
2017 年上半年降低企业用电成本补贴资金	858,636.00	
广东省名牌产品企业奖	100,000.00	
新认定细分行业龙头企业奖励	200,000.00	
2016 年稳岗补贴	164,863.24	
税局返还手续费	6,161.87	
2016 年度佛山市专利资助经费	15,000.00	
2017 年企业研发补助金	1,039,100.00	
2017 年佛山市机器人及智能装备应用专项资金项目资金	350,000.00	
2016 佛山市促进对外贸易专项资金		3,400.00
2016 高新技术产品市财政补助资金		5,000.00
2016 禅城区促进生产型企业扩大进出口扶持资金		2,287,020.00
专利扶持补助经费		103,050.00
合计	17,619,090.12	18,626,658.05

71、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
政府补助	28,518.62	982,105.26	28,518.62
非流动资产处置利得		1,984,899.92	
其中：固定资产处置利得		1,984,899.92	
违约赔偿收入	66,853.39	700.00	66,853.39
其他	6,462,595.82	78,714.26	6,462,595.82
合计	6,557,967.83	3,046,419.44	6,557,967.83

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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
结转递延收益中与收益相关的政府补助		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		450,000.00	与收益相关
2015 科技兴贸和品牌建设专项资金佛山电子家电行业国际科技合作与创新发展项目资金	禅城区经济和科技促进局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		78,045.00	与收益相关
国家星火计划项目补贴款	禅城区经济和科技促进局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		10,000.00	与收益相关
2016 区域技术标准战略奖励金	禅城区市场监督管理局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		100,000.00	与收益相关
房产税税收减免补贴	海盐县财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		237,111.26	与收益相关
电力需求侧管理城市综合试点项目奖励资金	佛山市南海区经济和科技促进局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		106,949.00	与收益相关
失业金补助	南海区社保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	28,518.62		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	28,518.62	982,105.26	--

其他说明：

营业外收入较上年同期增加3,511,548.39元，增长115.27%，主要系执行财会[2017]30号《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，将处置非流动资产而产生的处置利得或损失调整至资产处置收益以及结转货币住房补贴历史结存款影响所致。

72、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
非流动资产处置损失	640,328.96	2,911,652.21	640,328.96
其中：固定资产处置损失	640,328.96	2,911,652.21	640,328.96
罚款支出		1,000.00	
其他	11,096.34	108,465.73	11,096.34

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

合计	651,425.30	3,021,117.94	651,425.30

其他说明：

营业外支出较上年同期减少2,369,692.64元，减少78.44%，主要系上年同期技术改造淘汰部分老旧固定资产影响所致。

73、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	24,313,544.83	26,490,665.04
递延所得税费用	12,321,387.36	954,763.48
合计	36,634,932.19	27,445,428.52

（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	258,889,649.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	38,833,447.43
子公司适用不同税率的影响	1,319,437.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-12,510,105.63
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,329,234.54
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	12,321,387.36
所得税费用	36,634,932.19

其他说明

所得税费用较上年同期增加9,189,503.67元，增长33.48%，主要系销售利润增长，当期所得税费用相应增加以及按照财税〔2018〕54号规定将2018年1月1日以后新购进单位价值不超过500万元的固定资产一次性计入当期成本费用在计算应纳税所得额时扣除，递延所得税费用增加共同影响所致。

74、其他综合收益

详见附注 57。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

75、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
政府补贴款	7,478,261.11	15,082,375.26
利息收入	5,780,539.05	3,198,078.61
往来款及其他	458,868.70	7,950,625.00
合计	13,717,668.86	26,231,078.87

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
用现金支付的期间费用	21,339,437.53	25,045,204.12
往来款及其他	12,044,302.40	8,468,266.57
合计	33,383,739.93	33,513,470.69

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

（4）支付的其他与投资活动有关的现金

（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
收回银行承兑汇票保证金	2,333,117.49	31,037,312.71
合计	2,333,117.49	31,037,312.71

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
支付银行承兑汇票保证金	52,569,024.36	
融资中介手续费等	319,272.25	311,955.73

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

合计	52,888,296.61	311,955.73

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

76、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	222,254,717.28	148,811,832.95
加：资产减值准备	20,340,814.32	28,342,309.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	126,512,591.06	102,072,564.59
无形资产摊销	6,106,912.12	6,070,328.67
长期待摊费用摊销	1,701,603.91	1,583,898.52
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-1,483,833.60	926,752.29
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	640,328.96	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	2,074,499.96	
财务费用（收益以“－”号填列）	10,130,837.35	16,619,494.03
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,776,683.84	-8,893,760.82
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-188,718.27	954,763.48
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	12,510,105.63	
存货的减少（增加以“－”号填列）	39,136,907.35	-127,962,793.13
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	76,499,142.72	-227,524,059.31
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-303,433,405.39	248,795,183.76
经营活动产生的现金流量净额	209,025,819.56	189,796,514.24
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3．现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	460,730,156.54	409,339,101.72
减：现金的期初余额	536,635,082.42	675,585,540.49
现金及现金等价物净增加额	-75,904,925.88	-266,246,438.77

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

无

其他说明：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

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	460,730,156.54	536,635,082.42
其中：库存现金	78,626.35	88,323.12
可随时用于支付的银行存款	460,651,530.19	536,546,759.30
三、期末现金及现金等价物余额	460,730,156.54	536,635,082.42

其他说明：

77、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：

78、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	334,235,530.03	国星光电本部及国星半导体银行承兑汇票保证金、信用证保证金
应收票据	812,551,031.58	国星光电本部票据质押
固定资产	100,299,758.23	亚威朗公司借款抵押
无形资产	30,160,176.35	亚威朗公司借款抵押
合计	1,277,246,496.19	--

其他说明：

货币资金权利受到限制的部分，主要为开具信用证和银行承兑汇票提供的保证金；应收票据权利受限主要是开展票据池业务时，作为委托银行对本公司出具的商业票据进行承兑时，而提供相应金额的报告期末未到期的质押票据形成；权利受限的固定资产主要为子公司亚威朗科技借款进行抵押。

79、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

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

货币资金			
其中：美元	29,831,421.50	6.6166	197,382,583.50
欧元	166,609.29	7.6515	1,274,810.98
港币	616,346.97	0.8431	519,642.13
英镑	0.03	8.6551	0.26
应收账款			
其中：美元	10,428,952.66	6.6166	69,004,208.34
欧元	998,182.29	7.6515	7,637,591.76
港币	709,311.26	0.8431	598,020.29
其他应收款：			
其中：欧元	900.00	7.6515	6,886.35
预付账款：			
其中：美元	1,081,984.45	6.6166	7,159,058.31
港币	287,730.60	0.8431	242,585.67
应付账款：			
其中：美元	3,407,838.31	6.6166	22,548,302.96
欧元	8,140.80	7.6515	62,289.33
日元	11,786,000.00	0.059914	706,146.40
预收账款：			
其中：美元	1,001,442.50	6.6166	6,626,144.46
欧元	46,494.45	7.6515	355,752.28
港币	10,752.00	0.8431	9,065.01
其他应付款：			
其中：美元	6,234.75	6.6166	41,252.85
欧元	5,302.52	7.6515	40,572.23

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

80、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：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

81、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

无

（2）合并成本及商誉

无

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

无

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

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：

无

（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

无

其他说明：

无

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（2）合并成本

无

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

无

（3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

无

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：

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	
佛山市国星半导体技术有限公司	佛山市	佛山市	电子制造	100.00%		投资设立
佛山市国星电子制造有限公司	佛山市	佛山市	电子制造	100.00%		投资设立

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

南阳宝里钒业股份有限公司	河南	南阳市	采矿	60.00%		投资设立
新野国星半导体照明有限公司	河南	新野	电子制造	100.00%		投资设立
国星（香港）实业发展有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		投资设立
浙江亚威朗科技有限公司	浙江	海盐县	电子制造	64.85%		非同一控制下的企业合并
国星光电（德国）有限公司	德国	德国	贸易	100.00%		投资设立
维吉尼亚光电公司	美国	美国	贸易	100.00%		其他

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2）重要的非全资子公司

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
浙江亚威朗科技有限公司	35.15%	-2,862,443.51		6,656,465.69
南阳宝里钒业股份有限公司	40.00%	-35,236.36		4,559,399.41

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
浙江亚威朗科技有限公司	43,735,582.44	127,638,435.40	171,374,017.84	136,138,176.65		136,138,176.65	46,701,005.60	134,624,149.88	181,325,155.48	137,945,662.51		137,945,662.51
南阳宝里钒业	667,595.73	11,424,516.60	12,092,112.33	693,613.80		693,613.80	755,686.62	11,424,516.60	12,180,203.22	693,613.80		693,613.80

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

股份有限公司												

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
浙江亚威朗科技有限公司	24,241,013.47	-8,143,651.78	-8,143,651.78	-4,875,992.02	26,462,578.80	-13,800,428.07	-13,800,428.07	-3,412,473.25
南阳宝里钒业股份有限公司		-88,090.89	-88,090.89	-40,342.69		-101,453.52	-101,453.52	-31,926.04

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

无

（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

无

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

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	

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：

本公司联营企业有：江苏佛照合同能源管理发展有限公司，投资500万元，占注册资本的比例为25%，无交易情况发生。

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：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（2）重要合营企业的主要财务信息

其他说明

无

（3）重要联营企业的主要财务信息

其他说明

无

（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：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

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认的损失	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

无

（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

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

无

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

本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见“本附注七”相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其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定和分析本公司所面临的各种风险，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之内。

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、港币和欧元有关，除公司本部的有部分产品进行外币采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2018年6月30日，除本附注“77外币货币性项目”资产或负债为美元、港币、欧元、英镑和日元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生一定的影响。

本公司密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响，本公司目前已采取相应的措施规避外汇风险。

（2）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。浮动利率的金融负债面临的是现金流量风险，固定利率的金融负债面临的是公允价值利率风险。本公司利率风险主要来源于固定利率的银行借款，本公司依托公司良好的财务状况和经营成果，与多家银行建立了良好的银企关系，通过加强议价能力，保持借款利率与市场利率保持匹配。

（3）其他价格风险

本公司持有的分类为可供出售金融资产，为权益性投资，除了已全额计提了减值准备的旭瑞光电公司的投资外，其余投资金额极小，风险可控。

2、信用风险

为降低信用风险，本公司建立了信用机构和信用管理制度，根据不同企业的资信水平，合理确定信用额度和信用期限，动态更新客户的信用综合信息予以调整相关额度和期限，并定期进行客户的信用等级评

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

估。对于异常资信客户，采取及时有效的催款措施，确保回收债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收风险，评估计提坏账准备的充分性。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司依据预测，保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营和投资、融资需要，并降低现金流量波动的影响。此外，本公司与多家银行建立良好合作关系，获取充足的银行综合授信额度，增强本公司的对外支付能力，流动性风险极低。

（二）金融资产转移

1、已转移但未整体终止确认的金融资产

公司无此类情况发生。

2、已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产

公司无此类情况发生。

（三）金融资产与金融负债的抵销

公司无此类情况发生。

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量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
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

无

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

无

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

无

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

无

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

9、其他

无

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
佛山市西格玛创业投资有限公司	佛山市	项目投资及项目投资策划、咨询、管理	5,000 万元	12.90%	12.90%

本企业的母公司情况的说明

1、公司第一大法人股东佛山市西格玛创业投资有限公司是广东省广晟资产经营有限公司（以下简称“广晟公司”）旗下全资子公司广东省电子信息产业集团有限公司的全资子公司，持有公司12.90%股权；

2、经中国证券监督管理委员会2015年6月8日“证监许可[2015]1084号”文的核准，公司向特定对象非公开发行人民币普通股票45,751,669股，其中广晟公司持有35,584,632股，占公司股份数的7.48%。

综上：广晟公司合计持有公司20.38%的股权，公司的控股股东及实际控制人为广晟公司。

本企业最终控制方是广晟公司。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九，在其他主体中的权益 1。

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，在其他主体中的权益 3。

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：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

合营或联营企业名称	与本企业关系

其他说明

本公司联营企业有：江苏佛照合同能源管理发展有限公司，投资500万元，占注册资本的比例为25%，无交易情况发生。

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
广晟集团财务有限公司	同一最终控制方
佛山电器照明股份有限公司（含其子公司，注 1）	同一最终控制方
广东风华高新科技股份有限公司	同一最终控制方
广东省中科宏微半导体设备有限公司	同一最终控制方
深圳市南和移动通信科技股份有限公司	同一最终控制方
河源和晖科技有限公司	同一最终控制方
中达联合控股集团股份有限公司（注 2）	亚威朗公司股东

其他说明

注1：2015年9月，本公司实际控制人广晟公司之全资子公司电子集团与德国欧司朗公司签署《股份买卖协议》，德国欧司朗公司将欧司朗控股有限公司100%的股权转让给电子集团。本次股权转让完成后，电子集团成为欧司朗控股有限公司的唯一股东，并间接成为佛山电器照明股份有限公司（“佛山照明”）的第一大股东。根据《深圳证券交易所股票上市规则》第10.1.6条：“具有以下情形之一的法人或者自然人，视同为上市公司的关联人：因与上市公司或者其关联人签署协议或者作出安排，在协议或者安排生效后，或者在未来十二个月内，具有本规则10.1.3条或者10.1.5条规定情形之一的”的规定，本公司确认佛山照明为关联方。

注2：中达联合控股集团股份有限公司为本公司重要子公司浙江亚威朗科技有限公司股东，持股比例12.31%，本公司确认为关联方。

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
佛山电器照明股份有限公司及其控股子公司	采购原材料		100,000.00	否	137,808.35
广东风华高新科技股份有限公司	采购原材料	718,533.68	3,000,000.00	否	531,370.82

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

广东省中科宏微半导体设备有限公司	采购低值易耗品及设备	311,454.75	2,000,000.00	否	

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
佛山电器照明股份有限公司及其控股子公司	销售产品	60,223,527.53	41,916,832.60
河源和晖科技有限公司	销售产品	1,153.50	

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

无

（4）关联担保情况

无

（5）关联方资金拆借

无

（6）关联方资产转让、债务重组情况

无

（7）关键管理人员报酬

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

关键管理人员报酬	8,059,329.96	6,203,174.96

（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
货款	佛山电器照明股份有限公司	22,749,595.47	454,991.91	8,404,505.57	168,090.11

（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
材料款	广东风华高新科技股份有限公司	657,499.46	492,202.29
材料款	佛山电器照明股份有限公司	3,443.89	3,443.89
材料及设备款	广东省中科宏微半导体设备有限公司	265,755.45	-16,777.78

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

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

5、其他

无

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

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

2、利润分配情况

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

（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

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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

（2）报告分部的财务信息

（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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的						4,692,851.09	0.79%	4,692,851.09	100.00%	

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	799,820,922.58	99.70%	18,511,371.01	2.31%	781,309,551.57	590,136,879.27	98.80%	14,095,951.13	2.39%	576,040,928.14
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,446,776.82	0.30%	2,446,776.82	100.00%		2,446,776.82	0.41%	2,446,776.82	100.00%	
合计	802,267,699.40	100.00%	20,958,147.83	2.61%	781,309,551.57	597,276,507.18	100.00%	21,235,579.04	3.56%	576,040,928.14

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	784,800,944.03	15,696,018.88	2.00%
1 至 2 年	5,772,004.74	577,200.48	10.00%
2 至 3 年	1,163,950.05	349,185.01	30.00%
3 至 4 年	1,351,884.90	675,942.45	50.00%
4 至 5 年	58,987.27	47,189.81	80.00%
5 年以上	1,165,834.38	1,165,834.38	100.00%
合计	794,313,605.37	18,511,371.01	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位：元

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提理由
关联方及内部往来组合	5,507,317.21		子公司往来不计提
合计	5,507,317.21	-	

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,415,419.88 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

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	4,692,851.09

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
深圳市大眼界光电科技有限公司	货款	4,692,851.09	根据（2013）深中法破字第 28-5 号《民事裁定书》，大眼界公司进入重整计划，无财产清偿。	履行本公司坏账管理制度的核销申请流程，经审批后核销	否
合计	--	4,692,851.09	--	--	--

应收账款核销说明：

履行本公司坏账管理制度的核销申请流程，经审批后核销。

（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	与本公司关系	应收账款的期末余额	占应收账款总额的比例%	坏账准备期末余额
客户1	非关联方	143,741,190.17	17.91%	2,874,823.80
客户2	非关联方	48,286,960.35	6.02%	965,739.21
客户3	非关联方	43,934,302.25	5.48%	878,686.05
客户4	非关联方	34,333,838.83	4.28%	686,676.78
客户5	非关联方	26,194,598.17	3.27%	523,891.96
合计		296,490,889.77	36.96%	5,929,817.80

（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：

应收账款较年初增加205,268,623.43元，增长35.63%，主要系公司销售收入增加及优质客户业务量增加平均账期适度延长影响所致。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

2、其他应收款

（1）其他应收款分类披露

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	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	20,000,000.00	73.98%	20,000,000.00	100.00%	0.00	20,000,000.00	76.72%	20,000,000.00	100.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,035,541.05	26.02%	588,581.05	8.37%	6,446,960.00	6,069,070.50	23.28%	581,251.63	9.58%	5,487,818.87
合计	27,035,541.05	100.00%	20,588,581.05	76.15%	6,446,960.00	26,069,070.50	100.00%	20,581,251.63	78.95%	5,487,818.87

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
无锡易昕光电科技有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	100.00%	该处为工程预付款，因该公司一直以工程延误为借口拖延履约，本公司已以负责人涉嫌诈骗报案，截止报告日获取的信息显示债权追收难度大，出于谨慎原则，截至报告期末已全额计提坏账准备。
合计	20,000,000.00	20,000,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	3,382,138.68	67,642.77	2.00%
1 至 2 年	605,430.42	60,543.04	10.00%
2 至 3 年	30,928.95	9,278.69	30.00%
3 至 4 年	85,050.00	42,525.00	50.00%
4 至 5 年	367,007.25	293,605.80	80.00%
5 年以上	114,985.75	114,985.75	100.00%

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

合计	4,585,541.05	588,581.05	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提理由
关联方及内部往来组合	2,450,000.00	-	子公司往来不计提
合计	2,450,000.00	-	

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 7,329.42 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

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

（3）本期实际核销的其他应收款情况

无

（4）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
往来款项	27,035,541.05	26,069,070.50
合计	27,035,541.05	26,069,070.50

（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
无锡易昕光电科技有限公司	往来款	20,000,000.00	4-5 年	73.99%	20,000,000.00
新野县国星半导体照明有限公司	往来款	1,850,000.00	1 年以内；1-2 年；2-3 年	6.84%	
代垫社会保险	代垫员工社会保险	1,025,562.18	1 年以内	3.79%	20,511.24

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

投标保证金及押金	投标保证金及押金	706,430.42	1 年以内；1-2 年	2.61%	62,563.04
南阳宝里钒业股份有限公司	往来款	600,000.00	1-2 年	2.22%	
合计	--	24,181,992.60	--	89.45%	20,083,074.28

（6）涉及政府补助的应收款项

无

（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

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	699,580,065.70		699,580,065.70	699,580,065.70		699,580,065.70
对联营、合营企业投资	4,804,965.64	4,804,965.64		4,804,965.64	4,804,965.64	
合计	704,385,031.34	4,804,965.64	699,580,065.70	704,385,031.34	4,804,965.64	699,580,065.70

（1）对子公司投资

单位： 元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
佛山市国星电子制造有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
佛山市国星半导体技术有限公司	552,000,000.00			552,000,000.00		
南阳宝里钒业股份有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00		
新野县国星半导体照明有限公司	26,600,000.00			26,600,000.00		
国星（香港）实业发展有限公司	793,646.70			793,646.70		
浙江亚威朗科技有限公司	93,750,000.00			93,750,000.00		
国星光电（德国）有限公司	1,436,419.00			1,436,419.00		
合计	699,580,065.70			699,580,065.70		

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

（2）对联营、合营企业投资

单位： 元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
江苏佛照合同能源管理发展有限公司	4,804,965.64									4,804,965.64	4,804,965.64
小计	4,804,965.64									4,804,965.64	4,804,965.64
合计	4,804,965.64									4,804,965.64	4,804,965.64

（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	1,674,306,786.35	1,283,975,966.10	1,495,512,142.54	1,179,916,387.61
其他业务	8,518,007.49	1,545,116.92	8,600,437.15	4,693,154.78
合计	1,682,824,793.84	1,285,521,083.02	1,504,112,579.69	1,184,609,542.39

其他说明：

5、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	973,727.22	
其他投资收益（理财产品收益）	2,802,956.62	8,893,760.82
合计	3,776,683.84	8,893,760.82

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

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

单位： 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	843,504.64	主要为固定资产处置收益
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）	17,467,745.50	主要为政府补助
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	6,518,352.87	主要为货币住房补贴历史结存款结转形成
减：所得税影响额	1,849,031.10	
少数股东权益影响额	23,498.56	
合计	22,957,073.35	--

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	6.94%	0.3640	0.3640
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.23%	0.3269	0.3269

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

（1）本报告期内公司实施资本公积金转增股本的利润分配方案，上年同期基本每股收益和稀释每股收益计算按本期调整后的股本总额追溯调整。

（2）因上年执行财政部于2017年5月10日修订的《企业会计准则第16号--政府补助》，公司将与日常活动相关的政府补助重分类计入其他收益，在填列非经常性损益时产生理解偏差未列入其中，本期按照证监会《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》进行重述。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn

第十一节 备查文件目录

1、载有公司法定代表人何勇签名的2018年半年度报告全文原件；

2、载有公司法定代表人何勇、主管会计工作负责人唐群力、会计机构负责人唐群力签名并盖章的财务报表；

3、报告期内在《证券时报》、《中国证券报》和指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

上述文件置备于公司董事会办公室备查。

佛山市国星光电股份有限公司

法定代表人：何勇

2018年8月16日

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn