



珠海光库科技股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人吴玉玲、主管会计工作负责人孙策及会计机构负责人(会计主管人员)易仁洲声明：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。

一、重大风险提示

1、行业波动及业务下滑风险

尽管近几年来，全球光纤激光器行业和光通讯行业一直保持着稳定的增长，但也会受到全球经济波动的影响，存在行业下滑，或者增速下降的可能。若行业需求下降，公司业绩将可能受到不利影响。

2、市场竞争加剧风险

随着国内光纤激光器行业及光通讯行业的迅速发展，越来越多的竞争者在进入这个市场，并加大了资本投入。公司面临着行业内更多企业的竞争压力，如果竞争加剧，公司的盈利能力可能受到较大的影响，从而不利于公司经营目标的实现。同时，公司正加大光通讯有源器件的生产和开发力度，面临着激烈的市场竞争压力。

3、新产品开发风险

由于技术发展日新月异，如果公司不能持续进行技术创新、推出具有竞争力的新产品，公司将面临产品竞争力下降，无法满足客户需求的风险。但新产品开发过程中有许多不确定因素，公司无法保证开发出来的新产品技术指标等完全达到客户要求，因此新产品开发存在失败的风险。

4、人民币汇率变动的风险

出口业务是公司重要的收入和利润来源；公司生产经营也需要从境外采购部分原材料，同时公司期末外币资产净额占公司资产比例超过 20%。如果人民币汇率未来出现大幅波动，将可能会给公司生产经营带来较大影响，并因汇兑损益影响到公司财务费用的高低。因此公司生产经营存在一定的汇率风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	14
第五节 重要事项.....	23
第六节 股份变动及股东情况.....	41
第七节 优先股相关情况.....	46
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	47
第九节 公司债相关情况.....	48
第十节 财务报告.....	49
第十一节 备查文件目录.....	138

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、发行人、股份公司、光库科技	指	珠海光库科技股份有限公司
Infinimax (HK)	指	Infinimax Assets Limited, 注册于香港, 系发行人控股股东
Pro-Tech (HK)	指	Pro-Tech Group Holdings Limited, 注册于香港, 系发行人股东
XL Laser (HK)	指	XL Laser (HK) Limited, 发行人股东
珠海光极	指	珠海市光极投资合伙企业(有限合伙), 发行人股东
珠海栢达	指	珠海市栢达投资合伙企业(有限合伙), 发行人股东
珠海丰极	指	珠海市丰极投资合伙企业(有限合伙), 发行人股东
江苏万鑫	指	江苏万鑫投资发展有限公司, 发行人股东
深圳奥特能	指	深圳市奥特能实业发展有限公司, 发行人股东
《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	《珠海光库科技股份有限公司章程》
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日
上年同期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
激光器	指	产生、输出激光的器件, 是激光及其技术应用的基础, 是激光加工系统设备的核心器件。按照激光工作物质类别的不同, 可将激光器分为气体激光器、固体激光器、光纤激光器等
光纤激光器	指	用掺稀土元素玻璃光纤作为增益介质的激光器, 在泵浦光的作用下多次穿过光纤可形成高功率密度光源, 造成激光工作物质的激光能级"粒子数反转", 适当加入正反馈回路便可形成激光振荡输出, 具有电光转换效率高、高可靠性、结构简单等优点
CO2 激光器	指	气体激光器的一种, 用 CO2 作为工作物质产生激光
固体激光器	指	用固体材料作为工作物质的激光器
YAG	指	钇铝石榴石晶体, 固体激光器晶体
激光打标	指	由计算机控制激光的聚焦及运动, 使焦点在物体表面快速移动轨迹, 从而在物体表面刻蚀出图形、文字等信息标记, 以达到印刷目的
激光焊接	指	由计算机控制激光辐射加热工件表面, 表面热量通过热传导向内部扩散, 通过控制激光脉冲的宽度、能量、峰功率和重复频率等参数, 使工件熔化

激光切割	指	计算机控制通过脉冲使激光器放电，从而输出受控的重复高频率的脉冲激光，形成一定频率，一定脉宽的光束，该脉冲激光束经过光路传导及反射并通过聚焦透镜组聚焦在加工物体的表面上，形成一个个细微的、高能量密度光斑，焦斑位于待加工面附近，以瞬间高温熔化或气化被加工材料
光通讯	指	以光波为传播媒质的通讯方式，具有传输频带宽、通信容量大和抗电磁干扰能力强等优点
保偏	指	保证偏振光偏振方向不变，实现稳定传输
非保偏	指	光偏振方向不固定，不能稳定传输
无源器件	指	只能传输信号，但不改变信号的任何特征或传输格式的器件
有源器件	指	处理信号的同时会改变信号的基本特征或传输格式的器件
ISO9001: 2008 质量管理体系	指	国际标准化组织（ISO）制定的关于企业质量管理系列化标准之一
FIT rate	指	Failure In Time，一定时间跨度内器件的失效率
AVL	指	合格供应商名录
mW、W、kW	指	毫瓦、瓦、千瓦，电功率和光功率单位
nm、 μm	指	纳米、微米，长度单位

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	光库科技	股票代码	300620
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	珠海光库科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	光库科技		
公司的外文名称（如有）	Advanced Fiber Resources (Zhuhai), Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	AFR		
公司的法定代表人	吴玉玲		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙策	
联系地址	广东省珠海市软件园路 1 号生产加工中心 5#楼二层 1-6 单元、8 单元	
电话	0756-3898036	
传真	0756-3898080	
电子信箱	jacksun@fiber-resources.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

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	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券事务部

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2016年08月04日	广东省珠海市工商行政管理局	91440400725466481C	91440400725466481C	91440400725466481C
报告期末注册	2017年05月11日	广东省珠海市工商行政管理局	91440400725466481C	91440400725466481C	91440400725466481C
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2017年05月15日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）				

4、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

公司注册资本于 2017 年 5 月 11 日由 6,600 万元人民币变更为 8,800 万元人民币。具体详见 2017 年 5 月 15 日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于完成工商变更登记的公告》

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	97,270,011.95	80,840,571.14	20.32%
归属于上市公司股东的净利润（元）	25,366,020.45	20,990,364.02	20.85%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	20,174,412.83	19,438,969.86	3.78%
经营活动产生的现金流量净额（元）	7,225,454.10	22,781,288.65	-68.28%
基本每股收益（元/股）	0.3294	0.3180	3.58%
稀释每股收益（元/股）	0.3294	0.3180	3.58%
加权平均净资产收益率	8.22%	13.31%	-5.09%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	490,123,897.42	243,168,404.07	101.56%
归属于上市公司股东的净资产（元）	442,150,941.21	197,153,210.45	124.27%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	5,467,985.86	主要包括：公司上市及创业板挂牌奖励、珠海市高新区企业研究开发经费补助资金、企业研究开发省级财政补助。
委托他人投资或管理资产的损益	812,994.31	购买银行理财产品取得收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,250.17	
减：所得税影响额	941,209.50	
少数股东权益影响额（税后）	141,912.88	
合计	5,191,607.62	--

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

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 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

1、公司主营业务和主要产品

公司是专业从事光纤器件的设计、研发、生产、销售及服务的高新技术企业。公司主要产品为光纤激光器件和光通讯器件，按照功能可以分为隔离器、合束器、波分复用器、分束/耦合器等，所在行业属于国家鼓励和扶持的光电子器件及其他电子器件制造业，产品主要应用于光纤激光器、光通讯等重要领域。

2、经营模式

（1）采购模式

公司采购内容主要包括光学材料和机械件，其中光学材料主要为光纤及各类光学元件（主要包括晶体、法拉第片、滤波片等）。采购模式主要包括批量采购、定量采购即物料需求计划采购及零星采购等方式。

生产及物料控制部门每月月初根据前3-12个月材料消耗情况制定材料的库存目标，对于连续发生使用超过3个月的原材料，实行安全库存制度，一般批量采购1-3个月的库存；对于连续发生使用不超过3个月的原材料，公司根据生产计划、手持订单及库存量，确定采购计划，即按照生产进度需求进行采购。

（2）生产模式

公司产品以定制型、小批量为主，因此公司主要采取“订单式生产”的模式；对于部分通用型器件，则采取“以销定产、保持合理库存”的模式。产品全部由公司自主设计、研发和生产。公司产品的生产周期较短，根据产品规格及原材料备货情况不同，平均生产周期为1-2个月。

对于订单式生产产品，由于不同的用户对产品的配置、性能、参数等要求一般有其特殊性，在客户提交订单前，先提出定制要求，公司进行合同评审，销售部门根据评审结果与客户签订销售合同。合同生效后，公司工程部根据客户的定制要求进行个性化、专业化设计并生成物料清单，生产部安排生产。

对于部分通用型产品，由生产及物料控制部门根据实际销售情况，结合生产能力，制定月度生产计划，再由生产部编制相应的物料需求计划并组织安排生产。

（3）销售模式

公司销售整体采用“直销为主、少量经销”模式，国内市场全部采用直销模式，国外市场销售采用“直销为主，少量经销”的模式，与经销商均已签署经销协议。

公司销售部门负责制定公司销售计划，开发新客户、维护老客户及取得订单。当客户发生采购需求时，

公司销售部人员及时反馈给公司研发、工程、生产、采购等各部门，进行技术可行性评估和经济可行性评估，评估通过后编制报价单并向客户报价。客户审核通过公司报价及样品验证后，根据公司产能、价格及质量等因素向公司确定订单数量。

3、主要的业绩驱动因素

（1）光纤激光器行业快速发展：

由于传统制造业产业升级，及光纤激光器占工业激光器的比重逐年上升，对光纤激光器件的需求也有较快增长，带动了对公司产品的需求。尤其是随着国内中低功率光纤激光器行业迅速发展，国内光纤激光器件市场的增长更加明显。

（2）公司加大了光通讯产品的开发投入：

公司部分光通讯产品加工程序由委外转为自行加工，提升了产品品质，也大大提高了产品的毛利。同时公司也加大了光通讯有源器件的生产和销售开发力度。

（3）公司产品具有较强的市场竞争能力：

公司在行业内具有较高的知名度，产品具有高可靠性，与国内外主要激光器厂家有长期的紧密合作关系，在市场竞争中处于领先地位。

（4）公司具有强大的研发能力，及时推出了市场急需的新产品：

公司非常重视研发的投入，不断丰富公司产品种类。一方面研发市场已使用的但公司原先不具备生产能力的产品，抢占了更多市场份额；另一方面通过研发更高功率的隔离器、合束器等新产品，极大满足了主要客户的需求，带来了销售收入的上升。

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
在建工程	较期初增长 731.93%，主要是由于光纤激光器件扩产项目建设持续投入。
其他流动资产	较期初增长 6,282.82%，主要是使用闲置募集资金和自有资金进行现金管理，购买银行理财产品增加所致。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
全资子公司	股权投资	4,959.88 万元	香港	独立经营		盈利	11.16%	否
其他情况说明	光库通讯有限公司系公司全资子公司，为公司在香港的窗口公司，承担着海外销售与采购的职能，公司利用香港的区位优势，积极拓展国外市场，提高结算效率。光库通讯有限公司 2017 年 6 月末资产总额为 4,959.88 万元，净资产 889.71 万元，2017 年上半年营业收入 5,976.00 万元，净利润 80.01 万元。							

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

1、产品及技术优势

光纤器件的技术含量高，其技术涉及到光学与光电子学、材料科学、信息与通信、机械工程等多个技术领域，是多学科相互渗透、相互交叉而形成的高新技术领域，培育一个全面的光纤器件开发和生产技术平台十分不易。通过多年积累，公司已掌握先进的无源光纤器件设计和组装技术，其中高功率器件散热技术、光纤端面处理技术、保偏器件对位技术等均处于国际先进水平。同时，公司已开始对有源光纤器件的研发，引入了高水平的技术人才。

凭借技术优势，公司能够迅速对市场信息做出响应，针对客户不同需求，开发出技术水平较高的个性化、差异化产品。

2、研发优势

公司长期坚持自主创新，目前公司产品核心技术均来源于自主研发。截至2017年6月30日，公司共拥有各类专利39项，其中发明专利7项。

公司目前建有广东省光电器件工程技术研究中心，拥有广东省院士专家企业工作站、博士后科研工作站分站等创新平台。基于上述平台，公司与中国科学院、天津大学、香港科技大学、北京理工大学等一流的科研院所展开了一系列的项目合作，承担了多项国家级、省市级科研课题。通过项目合作，不仅获得了一系列的创新技术成果，同时培养了大批基础扎实、技术一流的工程技术人员，大大提升了整个技术团队的自主创新能力和技术水平。

公司的研发团队通过不断进行技术的自主研发，逐步完善生产工艺，掌握了多项具有重大突破的技术诀窍和技术秘密，在此基础上形成了自主知识产权的核心技术，其中多项核心技术属国内首创，各项指标和性能达到了国际先进或国际领先水平。

3、品牌和客户资源优势

经过多年的经营和市场检验，公司在行业内树立了技术基础雄厚、产品稳定可靠的形象，公司已成为行业内知名品牌之一，在国内外的主流光纤激光器厂家中得到了普遍的认可。公司客户包括国外知名的激光器生产商Trumpf Group、Rofin-Sinar、IPG、Coherent、Spectra-Physics等，国内领先的激光器生产商大族激光、杰普特、武汉锐科等等，国外知名光通讯企业Finisar、JDSU、藤仓等，国内外著名科研机构林肯实验室、劳伦斯-利弗莫尔实验室、斯坦福大学、美国国家航空航天局、中科院、清华大学等。

4、管理优势

公司建立了较完整的现代企业管理制度，推行了规范化的管理体系。公司核心管理团队是光纤激光、光通讯领域的专家，具有丰富的行业经验，广阔的国际化视野，对光纤器件的特点、应用领域以及行业管理理解深刻，对行业动态掌握及时、准确，具有前瞻性。绝大部分骨干管理和技术人员均持有公司股份，公司建立了完善的人才激励制度，保证了骨干人才队伍的稳定性。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

近年来，随着制造技术和工艺的不断进步，全球光纤激光器行业得到较快发展，其中中国激光产业发展尤为迅速。随着中国成为全球激光器最大的消费市场，国内激光器生产企业不断加大了研发和生产的力度，目前国内低功率光纤激光器市场已被国内企业占据，中功率光纤激光器市场国内企业与国外企业市场份额相当。随着互联网的蓬勃发展，光通讯网络不断扩容和升级，5G的商用测试已经开始，大型数据中心建设不断增长，对光通讯器件的需求也较为旺盛。受益于国内外光纤器件行业的良好成长，公司上半年销售收入实现了稳步增长，盈利能力进一步提升。

1、上半年公司按照董事会批准的年度经营计划，积极推进各项工作。

报告期内，公司实现营业收入9,727万元，较上年同期增长20.32%；归属于上市公司股东的净利润2,537万元，较上年同期增长20.85%。其中营业收入增长是由于公司主要产品的市场需求旺盛，客户订单增长较快所致。

2、公司根据上市公司相关法律法规要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理，完善内部控制制度。建立了《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》、《重大信息内部报告制度》等一系列规章制度，并在工作中严格执行，加强公司的规范运作。

3、加大了研发投入，不断研发更高功率的产品，以满足市场需求。

公司上半年完成了以下产品的研发，并推向市场，包括：200W准直输出光纤隔离器、2000W系列泵浦合束器、2000W 光纤输出头等等。

4、加大市场营销力度，特别是紧跟国内光纤激光器行业的快速发展，紧紧抓住国内主要激光器厂家，做好销售和服务工作，使得上半年公司国内销售收入超过了国外销售收入。海外市场的开拓也取得了新的进展。

5、报告期内，公司积极开展募集资金投资项目建设工作，项目建设进展顺利，预计2018年一季度可以开始投入使用。截至2017年6月30日，公司已累计投入募集资金6,263.96万元（其中补充流动资金4,000万元），募集资金余额为15,787.39万元（其中使用闲置募集资金购买理财产品金额为14,872万元）。

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是 否

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	97,270,011.95	80,840,571.14	20.32%	
营业成本	51,704,328.68	42,654,735.48	21.22%	
销售费用	3,383,128.23	2,823,488.00	19.82%	
管理费用	16,507,376.12	13,402,912.84	23.16%	
财务费用	1,690,856.68	-1,427,563.74	-218.44%	主要是汇率波动导致汇兑损失所致。
所得税费用	3,842,935.63	3,112,923.01	23.45%	
研发投入	8,215,657.18	7,217,374.56	13.83%	
经营活动产生的现金流量净额	7,225,454.10	22,781,288.65	-68.28%	主要是部分大客户增加了票据结算比例。
投资活动产生的现金流量净额	-226,786,302.64	-555,271.04	40,742.45%	主要是公司使用闲置资金进行现金管理，购买银行理财产品所致。
筹资活动产生的现金流量净额	223,222,780.17	-100,000.00	-223,322.78%	主要是公司上市，首次公开发行股票募集资金到账所致。
现金及现金等价物净增加额	1,272,195.30	23,200,359.60	-94.52%	详见经营活动、投资活动、筹资活动产生的现金流量净额变动原因。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
光纤激光器件	67,788,275.07	34,505,315.68	49.10%	30.57%	31.58%	-0.39%

光通讯器件	17,642,799.68	10,841,827.73	38.55%	20.33%	40.49%	-8.82%
其他	11,838,937.20	6,357,185.27	46.30%	-16.98%	-27.05%	7.42%
分地区						
国内	52,431,636.34	36,798,416.96	29.82%	31.85%	40.26%	-4.21%
国外	44,838,375.61	14,905,911.72	66.76%	9.17%	-9.22%	6.73%

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	812,994.31	2.79%	使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理，取得银行理财收益	否
公允价值变动损益	0.00			
资产减值	193,689.12	0.67%	计提坏账准备	
营业外收入	5,533,379.69	19.02%	主要是政府财政补贴收入 546.80 万元	
营业外支出	71,644.00	0.25%	主要是对外捐赠支出 7 万元	

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		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	133,263,184.45	27.19%	111,175,529.54	54.13%	-26.94%	主要是公司上市，募集资金到账，公司总资产规模扩大所致
应收账款	39,493,095.36	8.06%	31,876,845.61	15.52%	-7.46%	
存货	37,943,886.93	7.74%	29,097,551.34	14.17%	-6.43%	
固定资产	14,339,487.03	2.93%	12,286,050.96	5.98%	-3.05%	
在建工程	25,517,528.33	5.21%	224,200.29	0.11%	5.10%	
其他流动资产	209,400,119.58	42.72%	3,144,641.12	1.53%	41.19%	主要是使用闲置募集资金和自有资金进行现金管理，购买银行理财产品增加所致

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末无资产权利受限情况。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	22,000
报告期投入募集资金总额	6,263.96
已累计投入募集资金总额	6,263.96
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
经中国证券监督管理委员会《关于核准珠海光库科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2017]229号	

文)核准,珠海光库科技股份有限公司首次公开发行人民币普通股(A股)2,200万股,每股面值1元,发行价格为每股11.43元,募集资金总额人民币25,146万元,扣除发行费用总额3,146万元,募集资金净额为22,000万元。大华会计师事务所(特殊普通合伙)已于2017年3月7日对本公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验,并出具了“大华验字[2017]000133号”《验资报告》审验确认。公司对募集资金实行专户存储制度。截至2017年6月30日,公司累计共使用募集资金6,263.96万元。2017年1-6月,公司共使用募集资金6,263.96万元,其中:“光纤激光器件扩产项目”投入2,263.96万元,“研发中心建设项目”投入0万元。公司于2017年4月已使用募集资金4,000万元补充公司流动资金,用于日常经营活动。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
光纤激光器件扩产项目	否	15,128	15,128	2,263.96	2,263.96	14.97%	2018年03月31日	0	0	否	否
研发中心建设项目	否	2,872	2,872				2018年03月31日	0	0	否	否
补充流动资金	否	4,000	4,000	4,000	4,000	100.00%	2017年04月07日	0	0	是	否
承诺投资项目小计	--	22,000	22,000	6,263.96	6,263.96	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
0											
合计	--	22,000	22,000	6,263.96	6,263.96	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	募投项目正在按计划建设中,尚未产生收益。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										

募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目 542.96 万元，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于 2017 年 3 月 22 日出具的大华核字（2017）001689 号《珠海光库科技股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》确认。公司 2017 年 3 月 30 日召开了第一届董事会第十四次会议，审议并通过了关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案，拟以募集资金 542.96 万元置换预先已投入的光纤激光器件扩产项目，该置换于 2017 年 4 月 11 日实施完成。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司 2017 年 3 月 30 日召开的第一届董事会第十四次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。同意公司使用不超过人民币 15,000 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定、单项产品投资期限最长不超过 12 个月的银行理财产品。使用期限自 2017 年第一次临时股东大会审议通过之日起十二个月之内有效。在该额度范围内，资金可循环滚动使用。公司独立董事、监事会和保荐机构安信证券股份有限公司对该事项均发表了同意意见。截止 2017 年 06 月 30 日，公司使用募集资金购买理财产品尚未到期的金额为 14,872 万元，其余募集资金存放在公司募集资金专用账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	是否经过规定程序	计提减值准备金额（如有）	预计收益	报告期实际损益金额
中国农业银行	无	否	保本保证收益	2,872	2017年04月22	2017年06月23	协议书	2,872	是	0	14.64	14.64

股份有限公司 珠海金 鼎支行			型		日	日						
交通银行 股份有 限公司 珠海 金鼎支 行	无	否	保本保 证收益 型	4,000	2017年 04月20 日	2017年8 月31日	协议书	2,000	是	0	21.34	11.17
交通银行 股份有 限公司 珠海 金鼎支 行	无	否	保本保 证收益 型	8,000	2017年 04月21 日	2017年 07月12 日	协议书	0	是	0	62.9	54.44
中国农 业银行 股份有 限公司 珠海金 鼎支行	无	否	保本保 证收益 型	2,872	2017年 06月28 日	2017年 08月22 日	协议书	0	是	0	17.41	0.63
交通银行 股份有 限公司 珠海 金鼎支 行	无	否	保本保 证收益 型	2,000	2017年 06月30 日	2017年 09月28 日	协议书	0	是	0	18.74	0.42
中国民 生银行 股份有 限公司 深圳分 行	无	否	保本型	5,000	2017年 04月14 日	2017年 08月14 日	协议书	0	是	0	75.4	0
中国民 生银行 股份有 限公司 深圳分 行	无	否	保本型	1,000	2017年 04月17 日	2017年 08月17 日	协议书	0	是	0	15.08	0
合计				25,744	--	--	--	4,872	--	0	225.51	81.3
委托理财资金来源	公司暂时闲置募集资金和自有资金											

逾期未收回的本金和收益累计金额	0
涉诉情况（如适用）	不适用
审议委托理财的董事会决议披露日期（如有）	2017年04月05日
审议委托理财的股东大会决议披露日期（如有）	
委托理财情况及未来计划说明	公司使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理已履行了必要的法律程序，符合《公司章程》等相关规定的要求。公司可以使用人民币 15,000 万元的暂时闲置募集资金和人民币 6,000 万元闲置自有资金进行现金管理，自审批通过之日起十二个月内有效。在上述额度范围内，可循环滚动使用。具体详见公司于 2017 年 4 月 5 日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》和《关于使用部分暂时闲置自有资金进行现金管理的议案》。

（2）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。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

公司已在本报告中详细描述了存在的重要风险因素，详见“第一节 重要提示部分”。

风险应对措施：

- 1、公司将密切跟踪行业发展变化趋势，提升应变能力，做好公司战略规划；
- 2、面对市场竞争压力，公司将用好募集资金，努力做强做大，保持对竞争对手的领先优势；
- 3、公司在开发新产品时会慎重研究，精心部署，并加大研发人才的培养和引进力度，提高新产品开发的成功率；
- 4、面对汇率波动风险，公司会根据外汇收支的情况，结合公司发展需要，审慎配置外汇资产和人民币资产，尽量减少汇兑损失。

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
2016 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2017 年 02 月 13 日	2017 年 02 月 28 日	详见巨潮资讯网上披露的首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.00%	2017 年 04 月 20 日	2017 年 04 月 20 日	详见巨潮资讯网上披露的 2017 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2017-017）

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、本报告期利润分配及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	不适用					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用					
资产重组时所作承诺	不适用					
首次公开发行或再融资时所作承	公司实际控制人、董事长吴玉	股份锁定、持股意向、	1、自股票上市之日起 36 个月内，不转让或委托他人管理其在公司首次公开发行股	2017 年 03 月 10	至承诺履	正常履行

<p>诺</p>	<p>玲</p>	<p>招股说明书信息披露等的承诺</p> <p>票前间接所持公司股份,也不由公司回购该部分股份。2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格,或上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行价格,股份锁定期限在上述锁定期限基础上自动延长 6 个月。上述承诺事项不因吴玉玲的职务变换或离职而改变或导致无效。3、在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间,所持公司股份锁定期届满后,每年转让的公司股份不超过其持有公司股份总数的 25%。离职后半年内,不转让其持有的公司股份。4、其在公司首次公开发行股票前间接所持的公司股份在锁定期满后两年内减持的,将通过合法方式进行减持,并在减持前 3 个交易日通过公司予以公告,且减持价格不低于公司首次公开发行价格(公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项,减持底价下限和股份数将相应进行调整);上述承诺事项不因吴玉玲的职务变换或离职而改变或导致无效。5、在担任公司董事、监事或高级管理人员期间,将严格遵守我国法律法规关于董事、监事或高级管理人员持股及股份变动的有关规定,规范、诚信地履行董事、监事或高级管理人员的义务,如实并及时申报其持有公司股份及其变动情况。6、若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,其将依法赔偿投资者损失。</p>	<p>日</p>	<p>行完毕</p>	
	<p>公司控股股东 Infinimax (HK)</p>	<p>股份锁定、持股意向、招股说明书信息披露等的承诺</p> <p>1、自股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理其在中国首次公开发行股票前所持公司股份,也不由公司回购该部分股份。2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格,或上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行价格,股份锁定期限在上述锁定期限基础上自动延长 6 个月。3、控股股东减持股份、减持方式应符合相关法律法规及证券交易所规则要求。其在中国首次公开发行股票前所持公司股份在锁定期满后两年内减持的,将通过合法方式进行减持,并在减持前 3 个交易日通过公司予以公告;两年内合计减持股份数量不超过其持有公司股份总数的 25%,且减持价格不低于公</p>	<p>2017 年 03 月 10 日</p>	<p>至承诺履行完毕</p>	<p>正常履行</p>

			司首次公开发行价格(公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项, 减持底价下限和股份数将相应进行调整)。4、招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的, 将敦促发行人依法回购首次公开发行的全部新股。5、若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 其将依法赔偿投资者损失。			
Pro-Tech (HK)、XL Laser (HK)、珠海光极、江苏万鑫及珠海栢达	股份锁定、持股及减持意向的承诺	1、自股票上市之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理其在公司首次发行股票前所持的公司股份, 也不由公司回购该部分股份。2、其在公司首次发行股票前所持的公司股份在锁定期满后两年内减持的, 将通过合法方式进行减持, 并在减持前 3 个交易日通过公司予以公告, 且减持价格不低于公司首次公开发行价格(公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项, 减持底价下限和股份数将相应进行调整)	2017 年 03 月 10 日	至承诺履行完毕	正常履行	
深圳奥特能、珠海丰极	股份锁定的承诺	自股票上市之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理其本次发行前所持公司股份, 也不由公司回购其持有的股份。	2017 年 03 月 10 日	至承诺履行完毕	正常履行	
冯永茂、Wang Xinglong、Zhang Kevin Dapeng、孙策、潘明晖、吴国勤	股份锁定、持股及减持意向、招股说明书信息披露的承诺	1、自股票上市之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理其在公司首次发行股票前间接所持的公司股份, 也不由公司回购该部分股份。2、公司股票上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格, 或上市后 6 个月期末收盘价低于首次公开发行价格, 股份锁定期在上述锁定期限基础上自动延长 6 个月; 上述承诺事项不因冯永茂、Wang Xinglong、Zhang Kevin Dapeng、孙策、潘明晖、吴国勤的职务变换或离职而改变或导致无效。3、在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间, 所持公司股份锁定期届满后, 每年转让的公司股份不超过其持有公司股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让其持有的公司股份。4、其在公司首次公开发行股票前间接所持的公司股份在锁定期满后两年内减持的, 将通过合法方式进行减持, 减持价格	2017 年 03 月 10 日	至承诺履行完毕	正常履行	

			不低于公司首次公开发行价格(公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项,减持底价下限和股份数将相应进行调整);上述承诺事项不因冯永茂、Wang Xinglong、Zhang Kevin Dapeng、孙策、潘明晖、吴国勤的职务变换或离职而改变或导致无效。5、在担任公司董事、监事或高级管理人员期间,将严格遵守我国法律法规关于董事、监事或高级管理人员持股及股份变动的有关规定,规范、诚信的履行董事、监事或高级管理人员的义务,如实并及时申报其持有公司股份及其变动情况。6、若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,其将依法赔偿投资者损失。			
	黄毅、谢春林、刘侠	股份锁定及招股书信息披露承诺	1、自股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理其在公司首次发行股票前间接所持的公司股份,也不由公司回购该部分股份。2、在其担任公司董事、监事或高级管理人员期间,所持公司股份锁定期届满后,每年转让的公司股份不超过其持有公司股份总数的 25%;离职后半年内,不转让其持有的公司股份。3、在担任公司董事、监事或高级管理人员期间,将严格遵守我国法律法规关于董事、监事或高级管理人员持股及股份变动的有关规定,规范、诚信地履行董事、监事或高级管理人员的义务,如实并及时申报其持有公司股份及其变动情况。4、若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,其将依法赔偿投资者损失。	2017 年 03 月 10 日	至承诺履行完毕	正常履行
	陈长水、黄永洪、敖静涛	招股说明书信息披露承诺	若招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,其将依法赔偿投资者损失。	2017 年 03 月 10 日	至承诺履行完毕	正常履行
	公司	招股说明书信息披露承诺	1、本招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,公司届时将按发行价格与二级市场交易价格孰高原则依法回购首次公开发行的全部新股。在发生上述回购情形 10 个工作日内,公司董事会应制定并公告回购计划,并提交公司股东大会审议;股东大会审议通过后 30 日内,公司将按回购计划启动回购程序;	2017 年 03 月 10 日	至承诺履行完毕	正常履行

			2、若本招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。			
	控股股东、公司及公司董事（不包括独立董事）和高级管理人员，既包括公司上市时任职的有责任的董事和高级管理人员，也包括公司上市后三年内新任职的有责任的董事和高级管理人员	稳定股价预案承诺	<p>公司稳定股价措施包括：控股股东、有责任的董事和高级管理人员增持公司股票；公司回购股票；董事会、股东大会通过的其他稳定股价措施。上述措施可单独或合并采用。</p> <p>1、增持措施当触发前述稳定股价启动条件时，公司控股股东、有责任的董事和高级管理人员应依照法律、法规、规范性文件和公司章程的规定，积极配合并保证公司按照要求制定并启动稳定股价的实施方案。公司控股股东、有责任的董事和高级管理人员应在不迟于股东大会审议通过股价稳定预案具体方案后的 5 个工作日内，根据股东大会审议通过的稳定股价具体方案，在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求，且增持股票数量不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，增持公司股票。（1）控股股东增持① 控股股东应就其增持公司股票的具体计划（应包括拟增持股票数量范围、价格区间、完成时间等信息）报送外资主管部门，办理审批程序，取得相关批复后再书面通知公司并由公司进行公告。② 控股股东承诺其增持股份的资金总额不低于上一年度控股股东从公司所获得现金分红税后金额的 20%；连续十二个月增持公司股份数量不超过公司总股本的 2%。若公司股价已经不满足启动稳定公司股价措施条件的，控股股东可不再增持公司股份。③ 除因继承、被强制执行或上市公司重组等情形必须转股或触发前述股价稳定措施的停止条件外，在股东大会审议稳定股价具体方案及实施方案期间，不转让其持有的公司股份。除经公司股东大会非关联股东同意外，不由公司回购其持有的股份。（2）有责任的董事和高级管理人员增持① 有责任的董事和高级管理人员应就其增持公司股票的具体计划（应包括拟增持股票数量范围、价格区间、完成时间等信息）书面通知公司并由公司进行公告。② 有责任的董事和高级管理人员承诺，其用于增持公司股票的钱</p>	2017 年 03 月 10 日	长期有效	正常履行

		<p>币资金不少于该等董事、高级管理人员上年度从公司获取的税前薪酬总和的 20%，但不超过税前薪酬总和。若公司股价已经不能满足稳定公司股价措施启动条件的，本人可不再增持公司股份。③ 公司及控股股东、公司上市时任职的董事和高级管理人员应当促成公司新聘任的有责任的董事和高级管理人员遵守本预案并签署相关承诺。触发前述股价稳定措施的启动条件时，公司控股股东、董事、高级管理人员不因其其在股东大会审议稳定股价具体方案及实施方案期间内不再作为控股股东和/或职务变更、离职等情形而拒绝实施上述稳定股价的措施。</p> <p>2、公司回购股票措施（1）当触发前述稳定股价启动条件时，公司及时履行相关法定程序后采取公司回购股票措施稳定公司股价的，公司应在符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律法规的规定，且公司回购股票不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，向社会公众股东回购股票。（2）在不影响公司正常生产经营情况下，经董事会、股东大会审议同意，公司按照本预案回购股票的，除应符合相关法律法规之要求之外，公司回购股票的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额；连续十二个月回购公司股份数量不超过公司总股本的 2%。（四）约束措施 1、公司承诺，在启动条件触发后，公司未按照本预案采取稳定股价措施的，董事会应向投资者说明公司未采取稳定股价措施的具体原因，向股东大会提出替代方案。独立董事、监事会应对替代方案发表意见。股东大会审议替代方案前，公司应通过接听投资者电话、公司公共邮箱、网络平台、召开投资者见面会等多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。2、控股股东如应按稳定股价具体方案要求增持公司股票，但未按本预案规定提出增持计划和/或未实际实施增持股票计划的，公司有权责令控股股东在限期内履行增持股票义务，控股股东仍不履行的，每违反一次，应按如下公式向公司</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>计付现金补偿：控股股东按照本预案规定应增持股票金额减去其实际增持股票金额（如有）。控股股东拒不支付现金补偿的，公司有权扣减其应向控股股东支付的现金分红。控股股东多次违反上述规定的，现金补偿金额累积计算。3、有责任的董事和高级管理人员如应按稳定股价具体方案要求增持公司股票，但未按本预案的规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的，公司有权责令有责任的董事和高级管理人员在限期内履行增持股票义务，有责任的董事和高级管理人员仍不履行，应按如下公式向公司计付现金补偿：每名有责任的董事、高级管理人员最低增持金额（其上年度从公司获取的税前薪酬总和的 20%）减去其实际增持股票金额（如有）。有责任的董事和高级管理人员拒不支付现金补偿的，公司有权扣减应向其支付的报酬。有责任的董事和高级管理人员拒不履行本预案规定股票增持义务且情节严重的，控股股东或董事会、监事会、半数以上的独立董事有权提请股东大会同意更换相关董事，公司董事会有权解聘相关高级管理人员。</p>			
发行人、控股股东	股份回购的承诺	<p>1、发行人承诺：本招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司届时将按发行价格与二级市场交易价格孰高原则依法回购首次公开发行的全部新股。在发生上述回购情形 10 个交易日内，公司董事会应制定并公告回购计划，并提交公司股东大会审议；股东大会审议通过后 30 日内，公司将按回购计划启动回购程序。2、公司控股股东 Infinimax (HK) 承诺：公司招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将回购首次公开发行时公开发售的股份。在发生上述应回购情形 20 个交易日内，将敦促公司依法回购其首次公开发行的全部新股。</p>	2017 年 03 月 10 日	长期有效	正常履行	
公司、控股股东 Infinimax (HK)、实际控制人吴玉玲、全体	关于承诺履行的约束措施	<p>根据《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》，公司、控股股东 Infinimax (HK)、实际控制人吴玉玲、全体董事、监事、高级管理人员就首次公开发行</p>	2017 年 03 月 10 日	长期有效	正常履行	

	<p>董事、监事、高级管理人员</p>	<p>股票并在创业板上市相关事宜做出了一系列公开承诺,若上述责任主体未能履行相关承诺,将采取相应的约束措施:(一)公司未能履行相关承诺的约束措施 1、将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。2、未能按照已作出的承诺赔偿投资者损失的,不足部分将全部由控股股东根据其作出的承诺赔偿。如控股股东未按照其作出的承诺赔偿投资者损失,本公司将在控股股东逾期后 30 日内督促其履行赔偿义务,对其采取必要的法律行动(包括但不限于提起诉讼),并及时披露进展等。3、将在定期报告中披露公司及其控股股东、公司董事及高级管理人员的公开承诺履行情况,和未履行承诺时的补救及改正情况。</p> <p>(二)控股股东 Infinimax (HK)未能履行相关承诺的约束措施 1、将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司其他股东和社会公众投资者道歉。2、因未履行相关承诺由此所得收益归公司所有, Infinimax (HK)将向公司董事会上缴该等收益。3、未按已作出的承诺依法赔偿投资者损失的,公司有权相应扣减应向 Infinimax (HK)支付的分红并直接支付给投资者,作为 Infinimax (HK)对投资者的赔偿。4、如公司未能按照其作出的承诺回购首次公开发行的全部新股的,不足部分将全部由 Infinimax (HK)予以购回, Infinimax (HK)应在公司对其提出要求之日起 30 日内启动购回程序。如公司未能按照其作出的承诺赔偿投资者损失的,不足部分将全部由 Infinimax (HK)在公司对其提出要求之日起 30 日内予以赔偿。(三)实际控制人吴玉玲(以下称“本人”)未能履行相关承诺的约束措施 1、本人如未履行关于股份锁定、持股意向及减持意向等的相关承诺,由此所得收益归公司所有,本人将向公司董事会上缴该等收益。2、如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,且本人未按本人作出的承诺依法赔偿投资者损失的,公司可以扣减应支付给本人的工资薪酬,并直接支付给投资者,公司同时有权相应扣减</p>			
--	---------------------	--	--	--	--

			其应向控股股东 Infinimax (HK)支付的分红并直接支付给投资者,作为本人对投资者的赔偿。(四)董事、监事及高级管理人员未能履行相关承诺的约束措施 1、间接持有公司股份的董事、监事及高级管理人员冯永茂、Wang Xinglong、Zhang Kevin Dapeng、孙策、潘明晖、吴国勤、黄毅、谢春林、刘侠承诺如未履行关于股份锁定、持股意向及减持意向等的相关承诺,由此所得收益归公司所有,该等人员将向公司董事会上缴该等收益。2、全体董事、监事以及高级管理人员承诺如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,且未按其作出的承诺依法赔偿投资者损失的,公司可以扣减应支付给该等人员的工资薪酬,并直接支付给投资者,作为其对投资者的赔偿。			
	控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	填补被摊薄即期回报的承诺	<p>1、公司董事、高级管理人员承诺公司全体董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行相关职责,维护公司和全体股东的合法权益,对公司填补回报措施能够得到切实履行承诺如下:(1)承诺不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不得采用其他方式损害公司利益。(2)承诺对本人的职务消费行为进行约束,必要的职务消费行为应低于平均水平。(3)承诺不得动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。(4)承诺积极推动公司薪酬制度的完善,使之更符合摊薄即期填补回报的要求;支持公司董事会或薪酬与考核委员会在制订、修改补充公司的薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况相挂钩,并在董事会上对相关议案投赞成票。(5)承诺在推动公司股权激励(如有)时,应使股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩,并在董事会上对相关议案投赞成票。</p> <p>(6)在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后,如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时,本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺,并积极推进公司作出新的规定,以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。(7)本人承诺全面、完整、及</p>	2017年03月10日	长期有效	正常履行

		<p>时履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，给公司或者股东造成损失的，本人愿意：①在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；②依法承担对公司和/或股东的补偿责任；③无条件接受中国证监会和/或深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。</p> <p>2、公司控股股东以及实际控制人承诺：为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东 Infinimax Assets Limited 作出如下承诺：（1）本公司承诺不得越权干预公司经营管理活动，不得侵占公司利益。（2）在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本公司承诺与该等规定不符时，本公司承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。（3）本公司承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补回报措施以及本公司对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本公司违反该等承诺，给公司或者其他股东造成损失的，本公司愿意：①在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；②依法承担对公司和/或其他股东的补偿责任；③无条件接受中国证监会和/或深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本公司作出的处罚或采取的相关监管措施。为确保公司填补回报措施能够得到切实履行，公司实际控制人吴玉玲女士作出如下承诺：（1）本人承诺不得越权干预公司经营管理活动，不得侵占公司利益。（2）在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。（3）本人承诺全面、完整、</p>			
--	--	--	--	--	--

			及时履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺，给公司或者其他股东造成损失的，本人愿意：①在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；②依法承担对公司和/或其他股东的补偿责任；③无条件接受中国证监会和/或深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。			
	公司	利润分配承诺	<p>公司股利分配政策主要内容如下：1、利润分配政策的基本原则（1）公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并保持连续性和稳定性；（2）公司可以采取现金或股票等方式分配利润，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。（3）公司优先采用现金分红的利润分配方式。公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。（4）公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证过程中应当充分考虑独立董事和公众投资者的意见。2、利润分配具体政策（1）利润分配的形式：公司采取现金、股票或者现金与股票相结合等法律规范允许的其他形式分配利润；公司董事会可以根据当期的盈利规模、现金流状况、发展阶段及资金需求状况，提议公司进行中期分红。（2）现金分红的具体条件：①公司该年度的可供分配利润（即公司弥补亏损、提取盈余公积金后剩余的税后利润）为正值；②未来十二个月内无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，或在考虑实施前述重大投资计划或重大现金支出以及该年度现金分红的前提下公司正常生产经营的资金需求仍能够得到满足。上述重大投资计划或重大现金支出指以下情形之一：1）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。根据公司章程关于董事会和股东大会职权的相关规定，上述重大投资计划或重大现金支出须经董事会</p>	2017 年 03 月 10 日	长期有效	正常履行

		<p>批准,报股东大会审议通过后方可实施。(3) 现金分红的比例在满足现金分红具体条件的前提下,公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 20%。公司董事会应综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,并按照《公司章程(草案)》规定的程序,提出差异化的现金分红政策:①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%;②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%;③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%;公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。(4) 股票股利分配条件:在公司经营情况良好,并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时,可以在满足上述现金股利分配之余,提出股票股利分配预案。</p>			
	<p>控股股东 Infimimax (HK)、实际控制人</p>	<p>避免同业竞争的承诺</p> <p>1、控股股东 Infimimax (HK)就避免与公司同业竞争出具的声明、承诺及保证(1) 本公司目前没有以任何形式从事或经营与股份公司及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。(2) 本公司不会在中国境内单独或与他方,以任何形式(包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、承包或租赁经营、购买上市公司股票或参股)直接或间接从事或参与或协助从事或参与任何与股份公司目前及今后进行的主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动,或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益,或以任何方式取得该等经济实体、机构、经济组织的控制权。(3) 本公司将来因收购、兼并或者以其他方式增加与股份公司的产品或业务相竞争或可能构成竞争的任何资产或业务,股份公司有优先购买该等资产或业务的权利。本公司拟出售或转让任何与股份公司产品或业务相关的任何资产、</p>	<p>2017 年 03 月 10 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行</p>

		<p>权益或业务时，股份公司有优先购买该等资产、业务的权利。(4) 本函自签署出具之日起立即生效，即对本公司具有法律约束力。自本函生效至本公司作为股份公司控股股东期间的任何时候，本公司将严格遵守并履行本函所作的承诺及保证义务；对于违反本函承诺及保证义务的，本公司将采取一切必要且有效的措施及时纠正消除由此造成股份公司的不利影响，并对造成股份公司直接和间接损失承担赔偿责任。2、实际控制人就避免与公司同业竞争出具的声明、承诺及保证（1）本人及本人控制的企业不会直接或间接从事与股份公司的产品或业务相竞争或可能构成竞争的任何活动。（2）对于本人及本人控制的企业将来因收购、兼并或其它方式增加的与股份公司的产品或业务相竞争或可能构成竞争的任何资产及其业务，股份公司有优先购买该等资产、业务的权利。本人及本人控制的企业拟出售或转让其任何与股份公司产品或业务相关的任何资产、权益或业务时，股份公司有优先购买该等资产、业务的权利。（3）如违反上述承诺，本人同意承担给公司造成的全部损失。若本人因未履行上述承诺由此所得收益归公司所有，本人将向公司董事会上缴该等收益；若未上缴，公司可以扣减应支付给本人的工资薪酬，并直接支付给公司，同时，公司有权相应扣减其应向控股股东 Infinimax (HK) 支付的分红并直接支付给公司，作为本人对其的赔偿</p>			
	<p>控股股东和实际控制人</p>	<p>减少、避免关联交易的承诺</p>	<p>2017 年 03 月 10 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行</p>

			<p>法律、法规以及股份公司章程、关联交易管理制度等规定，履行各项批准程序和信息披露义务。(4) 本公司不通过关联交易损害股份公司以及股份公司其他股东的合法权益，如因关联交易损害股份公司及其他股东合法权益的，本公司自愿承担由此造成的一切损失。2、公司实际控制人吴玉玲就减少、避免与公司发生关联交易出具的声明、承诺及保证 (1) 本人将尽量减少、避免与股份公司之间发生关联交易。对于能够通过市场方式与独立第三方之间发生的交易，将由股份公司与独立第三方进行。本人不会以向股份公司拆借、占用公司资金或采取由股份公司代垫款项、代偿债务等方式侵占股份公司资金。(2) 对于本人与股份公司及其子公司之间必需发生的一切交易行为，均将严格遵守市场原则，本着平等互利、等价有偿的一般原则，公平合理地进行。(3) 本人与股份公司所发生的关联交易均以签订书面合同或协议形式明确约定，并严格遵守有关法律、法规以及股份公司章程、关联交易管理制度等规定，履行各项批准程序和信息披露义务，在股份公司董事会、股东大会审议关联交易时，依法履行回避表决义务。(4) 本人不通过关联交易损害股份公司以及股份公司其他股东的合法权益，如因关联交易损害股份公司及其他股东合法权益的，本人自愿承担由此造成的一切损失。</p>			
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

八、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

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、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

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司 方名称	合同订 立对方 名称	合同标 的	合同签 订日期	合同涉 及资产 的账面 价值 (万 元)(如 有)	合同涉 及资产 的评估 价值 (万 元)(如 有)	评估机 构名称 (如 有)	评估基 准日 (如 有)	定价原 则	交易价 格(万 元)	是否关 联交易	关联关 系	截至报 告期末 的执行 情况	披露日 期	披露索 引
光库科 技	南通四 建集团 有限公 司	珠海光 库科技 股份有 限公司 研发中 心、光 纤激光 器件扩 产项目 (一 期)工 程	2016年 12月 13日			无		市场价 格	4,973.6 9	否	无	工程进 展顺 利,截 止报告 期末累 计投入 2551.7 5万元	2017年 02月 21日	巨潮资 讯网 (www .cninfo. com.cn)

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

2、重大环保情况

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
不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	66,000,000	100.00%						66,000,000	75.00%
3、其他内资持股	16,504,380	25.00%						16,504,380	18.75%
其中：境内法人持股	16,504,380	25.00%						16,504,380	18.75%
4、外资持股	49,495,620	75.00%						49,495,620	56.25%
其中：境外法人持股	49,495,620	75.00%						49,495,620	56.25%
二、无限售条件股份			22,000,000				22,000,000	22,000,000	25.00%
1、人民币普通股			22,000,000				22,000,000	22,000,000	25.00%
三、股份总数	66,000,000	100.00%	22,000,000				22,000,000	88,000,000	100.00%

股份变动的的原因

√ 适用 □ 不适用

原因是公司首次向社会公众发行人民币普通股2,200万股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准珠海光库科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2017〕229号）核准珠海光库科技股份有限公司本次公开发行不超过2,200万股人民币普通股。本次发行不涉及发行人股东公开发售股份。

经深圳证券交易所《关于珠海光库科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2017]155号）同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，本次公开发行的2,200万股股票于2017年3月10日起上市交易。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司首次公开发行人民币普通股股票2,200万股，持有人新增股份已全部在中国证券登记结

算有限责任公司深圳分公司办理股份登记手续。公司已于2017年3月8日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成新股发行登记，登记数量为8,800万股，其中有限售条件的股份6,600万股，无限售条件的股份2,200万股。

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

2017年3月10日公司股票在创业板上市，总股本由6,600万股增加至8,800万股。本次股份变动，对公司最近一期的基本每股收益、稀释每股收益及归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响情况如下：报告期公司基本每股收益、稀释每股收益均为0.3294元/股，比去年同期增长3.58%，归属于公司普通股股东的每股净资产为5.02元/股，比期初增长68.20%。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
Infinimax Assets Limited	27,098,880	0	0	27,098,880	首次公开发行	2020年3月10日
Pro-Tech Group Holdings Limited	15,440,880	0	0	15,440,880	首次公开发行	2020年3月10日
XL Laser (HK) Limited	6,955,860	0	0	6,955,860	首次公开发行	2020年3月10日
珠海市光极投资合伙企业（有限合伙）	6,211,860	0	0	6,211,860	首次公开发行	2020年3月10日
江苏万鑫投资发展有限公司	3,750,000	0	0	3,750,000	首次公开发行	2020年3月10日
珠海市栢达投资合伙企业（有限合伙）	3,643,260	0	0	3,643,260	首次公开发行	2020年3月10日
深圳市奥特能实业发展有限公司	2,250,000	0	0	2,250,000	首次公开发行	2020年3月10日
珠海市丰极投资合伙企业（有限	649,260	0	0	649,260	首次公开发行	2020年3月10日

合伙)							
合计	66,000,000	0	0	66,000,000	--	--	

二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
A 股	2017 年 03 月 01 日	11.43	22,000,000	2017 年 03 月 10 日	22,000,000		详见巨潮资讯网上披露的首次公开发行股票并在创业板上市发行公告	2017 年 02 月 28 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

公司于2017年2月17日经中国证券监督管理委员会《关于核准珠海光库科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可〔2017〕229号）核准，首次向社会公众发行人民币普通股2,200万股，并经深圳证券交易所《关于珠海光库科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2017]155号）同意，本公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，本次公开发行的2,200万股股票于2017年3月10日起上市交易。

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		15,970	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%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
Infinimax Assets Limited	境外法人	30.79%	27,098,880		27,098,880			
Pro-Tech Group Holdings Limited	境外法人	17.55%	15,440,880		15,440,880			

XL Laser (HK) Limited	境外法人	7.90%	6,955,860		6,955,860		
珠海市光极投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	7.06%	6,211,860		6,211,860	质押	2,465,700
江苏万鑫投资发展有限公司	境内非国有法人	4.26%	3,750,000		3,750,000	质押	3,750,000
珠海市栢达投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.14%	3,643,260		3,643,260		
深圳市奥特能实业发展有限公司	境内非国有法人	2.56%	2,250,000		2,250,000		
珠海市丰极投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.74%	649,260		649,260		
陈文生	境内自然人	0.59%	517,578	517,578		517,578	
陈秀萍	境内自然人	0.34%	298,304	298,304		298,304	
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述限售股股东不存在关联关系，不属于一致行动人。公司未知上述无限售流通股股东之间是否存在关联关系，及是否属于一致行动人。						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
陈文生	517,578	人民币普通股	517,578				
陈秀萍	298,304	人民币普通股	298,304				
中海信托股份有限公司－中海－浦江之星 274 号－博海汇金一号集合资金信托	263,100	人民币普通股	263,100				
徐莉	160,000	人民币普通股	160,000				
罗昌祥	132,600	人民币普通股	132,600				
胡君	121,100	人民币普通股	121,100				
张厥后	93,500	人民币普通股	93,500				
黄焱	85,700	人民币普通股	85,700				
严祖琦	82,900	人民币普通股	82,900				
黄丽燕	81,168	人民币普通股	81,168				
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东是否属于一致行动人。						

参与融资融券业务股东情况说明 (如有)(参见注 4)	1、公司股东陈文生除通过普通证券账户持有 268,642 股外, 还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 248,936 股, 实际合计持有 517,578 股。2、公司股东陈秀萍除通过普通证券账户持有 0 股外, 还通过东吴证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 298,304 股, 实际合计持有 298,304 股。3、公司股东徐莉除通过普通证券账户持有 0 股外, 还通过民生证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 160,000 股, 实际合计持有 160,000 股。4、公司股东黄焱除通过普通证券账户持有 68,500 股外, 还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 17,200 股, 实际合计持有 85,700 股。
-------------------------------	---

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

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

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：珠海光库科技股份有限公司

2017 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	133,263,184.45	131,990,989.15
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	13,082,325.99	1,789,396.14
应收账款	39,493,095.36	43,325,952.48
预付款项	889,234.17	1,263,915.85
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	994,538.09	677,318.06
应收股利		
其他应收款	596,166.94	404,645.53
买入返售金融资产		
存货	37,943,886.93	29,922,880.97

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	209,400,119.58	3,280,682.37
流动资产合计	435,662,551.51	212,655,780.55
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
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	14,339,487.03	13,305,645.05
在建工程	25,517,528.33	3,067,275.13
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	9,479,788.35	9,769,849.07
开发支出		
商誉	35,066.34	35,066.34
长期待摊费用	0.00	48,000.00
递延所得税资产	1,957,680.64	1,854,970.04
其他非流动资产	3,131,795.22	2,431,817.89
非流动资产合计	54,461,345.91	30,512,623.52
资产总计	490,123,897.42	243,168,404.07
流动负债：		
短期借款		
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		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	25,974,985.90	16,069,986.68
预收款项	2,585,419.96	3,568,922.96
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	3,850,356.73	6,826,975.63
应交税费	2,799,966.59	5,388,549.70
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,757,759.11	2,161,318.21
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	36,968,488.29	34,015,753.18
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	8,807,488.91	9,686,626.89
递延所得税负债	0.00	0.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,807,488.91	9,686,626.89
负债合计	45,775,977.20	43,702,380.07
所有者权益：		
股本	88,000,000.00	66,000,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	258,313,227.95	60,313,227.95
减：库存股		
其他综合收益	493,175.46	861,465.15
专项储备		
盈余公积	8,592,450.84	8,592,450.84
一般风险准备		
未分配利润	86,752,086.96	61,386,066.51
归属于母公司所有者权益合计	442,150,941.21	197,153,210.45
少数股东权益	2,196,979.01	2,312,813.55
所有者权益合计	444,347,920.22	199,466,024.00
负债和所有者权益总计	490,123,897.42	243,168,404.07

法定代表人：吴玉玲

主管会计工作负责人：孙策

会计机构负责人：易仁洲

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	116,076,355.58	120,453,644.08
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	12,690,325.99	1,789,396.14
应收账款	61,133,978.23	60,162,978.61
预付款项	545,828.40	549,840.03
应收利息	994,538.09	677,318.06
应收股利		
其他应收款	559,909.40	378,406.23
存货	33,766,355.35	26,476,436.94
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	209,400,119.58	3,266,239.99
流动资产合计	435,167,410.62	213,754,260.08

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	7,352,492.15	7,352,492.15
投资性房地产		
固定资产	14,123,234.18	13,053,230.13
在建工程	25,517,528.33	3,067,275.13
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	9,046,454.86	9,076,515.60
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		48,000.00
递延所得税资产	1,590,645.21	1,643,598.29
其他非流动资产	3,047,115.22	2,431,817.89
非流动资产合计	60,677,469.95	36,672,929.19
资产总计	495,844,880.57	250,427,189.27
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	39,162,641.14	31,369,180.48
预收款项	1,180,097.86	1,933,616.94
应付职工薪酬	3,623,705.02	6,589,574.70
应交税费	2,659,799.92	5,332,788.85
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,723,128.70	1,884,858.85
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	48,349,372.64	47,110,019.82
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	8,749,766.94	9,496,376.39
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,749,766.94	9,496,376.39
负债合计	57,099,139.58	56,606,396.21
所有者权益：		
股本	88,000,000.00	66,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	248,191,428.45	50,191,428.45
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	8,592,450.84	8,592,450.84
未分配利润	93,961,861.70	69,036,913.77
所有者权益合计	438,745,740.99	193,820,793.06
负债和所有者权益总计	495,844,880.57	250,427,189.27

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	97,270,011.95	80,840,571.14
其中：营业收入	97,270,011.95	80,840,571.14
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	74,457,120.48	58,791,667.13
其中：营业成本	51,704,328.68	42,654,735.48
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	977,741.65	911,965.09
销售费用	3,383,128.23	2,823,488.00
管理费用	16,507,376.12	13,402,912.84
财务费用	1,690,856.68	-1,427,563.74
资产减值损失	193,689.12	426,129.46
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	812,994.31	
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）		
其他收益	5,500.07	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	23,631,385.85	22,048,904.01
加：营业外收入	5,533,379.69	2,257,071.60
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	71,644.00	
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	29,093,121.54	24,305,975.61
减：所得税费用	3,842,935.63	3,112,923.01
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	25,250,185.91	21,193,052.60

归属于母公司所有者的净利润	25,366,020.45	20,990,364.02
少数股东损益	-115,834.54	202,688.58
六、其他综合收益的税后净额	-368,289.69	75,629.35
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-368,289.69	75,629.35
（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	-368,289.69	75,629.35
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	-368,289.69	75,629.35
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	24,881,896.22	21,268,681.95
归属于母公司所有者的综合收益总额	24,997,730.76	21,065,993.37
归属于少数股东的综合收益总额	-115,834.54	202,688.58
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3294	0.3180
（二）稀释每股收益	0.3294	0.3180

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

法定代表人：吴玉玲

主管会计工作负责人：孙策

会计机构负责人：易仁洲

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	91,694,891.69	74,926,059.18
减：营业成本	49,738,387.26	40,153,948.60
税金及附加	971,358.63	891,065.11
销售费用	2,509,414.32	1,727,559.66
管理费用	13,481,477.79	11,053,510.92
财务费用	1,721,469.90	-1,416,986.56
资产减值损失	393,588.94	404,626.86
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	812,994.31	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	23,692,189.16	22,112,334.59
加：营业外收入	5,190,869.35	1,387,798.12
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	70,000.00	
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	28,813,058.51	23,500,132.71
减：所得税费用	3,888,110.58	3,049,576.74
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	24,924,947.93	20,450,555.97
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	24,924,947.93	20,450,555.97
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	95,095,716.15	87,840,873.38
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	987,653.39	390,041.98
收到其他与经营活动有关的现金	6,083,501.91	3,863,083.41

经营活动现金流入小计	102,166,871.45	92,093,998.77
购买商品、接受劳务支付的现金	52,796,510.60	34,816,689.30
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	26,272,609.16	19,643,531.24
支付的各项税费	8,995,848.18	9,477,331.23
支付其他与经营活动有关的现金	6,876,449.41	5,375,158.35
经营活动现金流出小计	94,941,417.35	69,312,710.12
经营活动产生的现金流量净额	7,225,454.10	22,781,288.65
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	48,720,000.00	
取得投资收益收到的现金	258,025.20	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	300,000.00	1,000,000.00
投资活动现金流入小计	49,278,025.20	1,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,624,327.84	1,555,271.04
投资支付的现金	257,440,000.00	
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	276,064,327.84	1,555,271.04
投资活动产生的现金流量净额	-226,786,302.64	-555,271.04
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	232,954,406.00	
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		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	232,954,406.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
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	9,731,625.83	100,000.00
筹资活动现金流出小计	9,731,625.83	100,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	223,222,780.17	-100,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,389,736.33	1,074,341.99
五、现金及现金等价物净增加额	1,272,195.30	23,200,359.60
加：期初现金及现金等价物余额	131,990,989.15	87,975,169.94
六、期末现金及现金等价物余额	133,263,184.45	111,175,529.54

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	83,259,611.41	76,515,068.41
收到的税费返还	966,085.53	373,712.39
收到其他与经营活动有关的现金	5,533,298.98	2,967,737.74
经营活动现金流入小计	89,758,995.92	79,856,518.54
购买商品、接受劳务支付的现金	50,126,050.59	20,728,797.94
支付给职工以及为职工支付的现金	24,384,920.84	17,802,476.53
支付的各项税费	8,779,107.09	8,375,006.71
支付其他与经营活动有关的现金	5,182,004.78	4,939,455.28
经营活动现金流出小计	88,472,083.30	51,845,736.46
经营活动产生的现金流量净额	1,286,912.62	28,010,782.08
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	48,720,000.00	

取得投资收益收到的现金	258,025.20	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	300,000.00	1,000,000.00
投资活动现金流入小计	49,278,025.20	1,000,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,624,327.84	851,991.17
投资支付的现金	257,440,000.00	
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	276,064,327.84	851,991.17
投资活动产生的现金流量净额	-226,786,302.64	148,008.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	232,954,406.00	
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	232,954,406.00	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	9,731,625.83	100,000.00
筹资活动现金流出小计	9,731,625.83	100,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	223,222,780.17	-100,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,100,678.65	855,513.41
五、现金及现金等价物净增加额	-4,377,288.50	28,914,304.32
加：期初现金及现金等价物余额	120,453,644.08	73,594,477.40
六、期末现金及现金等价物余额	116,076,355.58	102,508,781.72

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	66,000,000.00				60,313,227.95		861,465.15		8,592,450.84		61,386,066.51	2,312,813.55	199,466,024.00
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	66,000,000.00				60,313,227.95		861,465.15		8,592,450.84		61,386,066.51	2,312,813.55	199,466,024.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	22,000,000.00				198,000,000.00		-368,289.69				25,366,020.45	-115,834.54	244,881,896.22
（一）综合收益总额							-368,289.69				25,366,020.45	-115,834.54	24,881,896.22
（二）所有者投入和减少资本	22,000,000.00				198,000,000.00								220,000,000.00
1. 股东投入的普通股	22,000,000.00				198,000,000.00								220,000,000.00
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													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 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	88,000,000.00				258,313,227.95		493,175.46		8,592,450.84		86,752,086.96	2,196,979.01	444,347,920.22

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	66,000,000.00				60,313,227.95		416,717.36		3,781,350.34		16,633,219.30	1,721,019.83	148,865,534.78
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	66,000,000.00				60,313,227.95	416,717.36		3,781,350.34		16,633,219.30	1,721,019.83	148,865,534.78
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						444,747.79		4,811,100.50		44,752,847.21	591,793.72	50,600,489.22
（一）综合收益总额						444,747.79				49,563,947.71	591,793.72	50,600,489.22
（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								4,811,100.50		-4,811,100.50		
1．提取盈余公积								4,811,100.50		-4,811,100.50		
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．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	66,000,000.00				60,313,227.95		861,465.15		8,592,450.84		61,386,066.51	2,312,813.55	199,466,024.00

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	66,000,000.00				50,191,428.45				8,592,450.84	69,036,913.77	193,820,793.06
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	66,000,000.00				50,191,428.45				8,592,450.84	69,036,913.77	193,820,793.06
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	22,000,000.00				198,000,000.00					24,924,947.93	244,924,947.93
（一）综合收益总额										24,924,947.93	24,924,947.93
（二）所有者投入和减少资本	22,000,000.00				198,000,000.00						220,000,000.00
1. 股东投入的普通股	22,000,000.00				198,000,000.00						220,000,000.00
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											

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或 股东）的分配											
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	88,000,0 00.00				248,191,4 28.45			8,592,450 .84	93,961, 861.70	438,745,7 40.99	

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	66,000,0 00.00				50,191,42 8.45				3,781,350 .34	25,737, 009.23	145,709,7 88.02
加：会计政策 变更											
前期差 错更正											
其他											
二、本年期初余额	66,000,0 00.00				50,191,42 8.45				3,781,350 .34	25,737, 009.23	145,709,7 88.02
三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列）									4,811,100 .50	43,299, 904.54	48,111,00 5.04
（一）综合收益总										48,111,0	48,111,00

额										05.04	5.04
(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								4,811,100.50	-4,811,100.50		
1. 提取盈余公积								4,811,100.50	-4,811,100.50		
2. 对所有者（或股东）的分配											
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	66,000,000.00				50,191,428.45			8,592,450.84	69,036,913.77	193,820,793.06	

三、公司基本情况

1、公司基本信息

公司名称：珠海光库科技股份有限公司

公司统一社会信用代码：91440400725466481C

公司注册地及总部地址：珠海市软件园路1号生产加工中心5#楼二层1-6单元、8单元

注册资本：8,800万元人民币

法定代表人姓名：吴玉玲

2、经营范围

公司经营范围主要包括：生产和销售自产的光电器件；激光器、光电设备仪器的批发、零售、维修及进出口业务（不设店铺，不涉及国营贸易管理商品，涉及配额许可证管理、专项规定管理的商品按国家有关规定执行）。

3、公司业务性质和主要经营活动

公司是专业从事光纤器件的设计、研发、生产、销售及服务的高新技术企业。公司主要产品为光纤激光器件和光通讯器件，按照功能可以分为隔离器、合束器、波分复用器、分束/耦合器等，所在行业属于国家鼓励和扶持的光电子器件及其他电子器件制造业，产品主要应用于光纤激光器、光通讯等重要领域。

4、财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于2017年8月10日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的主体共两户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
光库通讯有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00
珠海市光辰科技有限公司	控股子公司	一级	51.02	51.02

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司自报告期末起12个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司重要会计政策及会计估计，是依据财政部发布的企业会计准则的有关规定，结合本公司生产经营特点制定。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2017年6月30日的财务状况，2017年1-6月的经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日为一个会计年度。本报告期为2017年1月1日至2017年6月30日。

3、营业周期

公司以12个月作为一个营业周期，并以该标准作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 同一控制下的企业合并

①个别财务报表

公司以支付现金、转让非现金资产、承担债务方式或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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为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合并对价之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益；与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润；与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，作为计入债务性工具的初始确认金额。

被合并方存在合并财务报表，则以合并日被合并方合并财务报表中归属于母公司的所有者权益为基础确定长期股权投资的初始投资成本。

② 合并财务报表

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认。

（3）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日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工具或债务性工具的公允价值。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，

也计入合并成本。

本公司为进行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；本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

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

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

① 在个别财务报表中，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

② 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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

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

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

合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余

额仍应当冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司以及业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

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

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（1）合营安排的分类

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

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

- ① 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；
- ② 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务；
- ③ 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

（2）共同经营会计处理方法

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

- ① 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ② 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

- ③ 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④ 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤ 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务交易在初始确认时，除以历史成本计量的外币非货币性项目外采用交易发生日的月初汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利

润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

管理层根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将金融资产和金融负债分为不同类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（或金融负债）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

(A) 取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；

(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) 属于衍生金融工具，但是被指定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。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

(A) 该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债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) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该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；

(C) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大

改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；

(D) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，在取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

② 应收款项

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

③ 持有至到期投资

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性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应立即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

(A) 出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前三个月内)，且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响；

(B) 根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金；

(C) 出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

④ 可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产的公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

本公司对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，按照成本计量。

⑤ 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：①所转移金融资产的账面价值；②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分的账面价值；②终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认条件

金融负债的的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(5)金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

(6)金融资产（不含应收款项）减值准备计提

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- ① 发行方或债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③ 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥ 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

⑦ 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

- ⑧ 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌。

金融资产的具体减值方法如下：

(A)可供出售金融资产的减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售金融资产采用个别认定的方式评估减值损失，其中：表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，具体量化标准为：若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续

时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值。

上段所述“成本”按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损益的减值损失确定；“公允价值”根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回计入当期损益；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但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发生的减值损失，不得转回。

(B) 持有至到期投资的减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回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。

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	本公司单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项的确认标准为 500 万元。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	本公司单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(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
组合 1	账龄分析法

组合 2	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）	5.00%	5.00%
1—2 年	20.00%	20.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 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

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
特殊风险组合	0.00%	0.00%

（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	存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。
坏账准备的计提方法	根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

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

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工材料、在产品、库存商品、发出商品、周转材料等。

（2）存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库

存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

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

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法。

13、划分为持有待售资产

14、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

① 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见第十节 五.5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

② 其他方式取得的长期股权投资

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

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明

换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（2）后续计量及损益确认

① 成本法

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

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

② 权益法

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

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

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

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

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

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

(3) 长期股权投资核算方法的转换

① 公允价值计量转权益法核算

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

原持有的股权投资分类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改按权益法核算的当期损益。

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

② 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

③ 权益法核算转公允价值计量

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

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

④ 成本法转权益法

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

⑤ 成本法转公允价值计量

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

(4) 长期股权投资的处置

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

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

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(A) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。

处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(B) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(C) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(D) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(5) 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。

15、投资性房地产

适用 不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物及构筑物	年限平均法	20	5.00	4.75

机器设备	年限平均法	5~10	5.00	9.50~19.00
电子设备及其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	5	5.00	19.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；
- ②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。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时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

(1) 在建工程的类别

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

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

旧额。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，在符合资本化条件的情况下开始资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，

予以资本化。

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

19、生物资产

不适用。

20、油气资产

不适用。

21、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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

① 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

② 无形资产的后继计量

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

(A) 使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	受益期限
软件	10年	受益期限

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

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(B) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身

存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

22、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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

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

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

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

商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

23、长期待摊费用

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

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在发生当期计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

26、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

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

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如

服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

(3) 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(5) 对于存在修改条款和条件的情况的，本期的修改情况及相关会计处理

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

27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；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，确认商品销售收入实现。

公司对国内客户的销售以商品发出并经客户签收为确认销售收入时点；公司对国外客户的销售以商品经由香港发出并交付承运人，作为收入确认的时点。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ① 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；
- ② 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- 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交易的完工进度能够可靠地确定；
- ④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(A) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(B) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

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，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。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，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

(1) 确认递延所得税资产的依据

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

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

(2) 确认递延所得税负债的依据

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

- ① 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- ② 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- ③ 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

① 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

② 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁会计处理

① 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

② 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁会计处理

① 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

② 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

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

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	销售收入、应税销售服务收入、无形资产或者不动产	17%
消费税	不适用	
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%

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
珠海光库科技股份有限公司	15%
光库通讯有限公司	16.5%
珠海市光辰科技有限公司	15%

2、税收优惠

(1) 本公司出口销售业务适用“免、抵、退”税收政策，报告期内出口产品按照海关手册核定的退税率为17%和15%。

根据《关于软件产品增值税政策的通知》(财税【2011】100号文)有关规定，公司销售其自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

(2) 《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。根据该规定，科技部、财政部、国家税务总局联合发布了国科发火〔2008〕172号《高新技术企业认定管理办法》和国科发火〔2008〕362号《高新技术企业认定管理工作指引》，规定凡经认定属于国家需要重点扶持的高新技术企业，均可以适用15%的优惠税率。

2014年10月9日公司获取高新技术企业证书，证书号为GR201444000288，有效期为三年,报告期所得税税率均为15%。

2015年珠海市光辰科技有限公司高新技术企业申请通过审核，证书日期2015年10月10日，证书号为

GR201544006227，有效期为三年，报告期所得税税率为15%。

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	5,919.23	16,137.93
银行存款	133,257,265.22	131,974,851.22
合计	133,263,184.45	131,990,989.15
其中：存放在境外的款项总额	15,849,757.94	9,236,961.33

其他说明

截至2017年6月30日止，本公司不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	12,792,885.99	1,789,396.14
商业承兑票据	289,440.00	
合计	13,082,325.99	1,789,396.14

(2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	1,409,496.45	
合计	1,409,496.45	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□ 适用 √ 不适用

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	42,039,106.64	99.80%	2,546,011.28	6.06%	39,493,095.36	45,768,856.03	99.81%	2,442,903.55	5.34%	43,325,952.48
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	86,005.20	0.20%	86,005.20	100.00%	0.00	86,005.20	0.19%	86,005.20	100.00%	0.00
合计	42,125,111.84	100.00%	2,632,016.48	6.25%	39,493,095.36	45,854,861.23	100.00%	2,528,908.75	5.52%	43,325,952.48

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	39,349,773.00	1,967,488.65	5.00%
1 至 2 年	2,561,260.75	512,252.15	20.00%
2 至 3 年	123,604.85	61,802.44	50.00%

3 年以上	4,468.04	4,468.04	100.00%
合计	42,039,106.64	2,546,011.28	6.06%

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 132,872.98 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	金额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	8,852,862.93	21.01	442,643.15
第二名	3,412,740.31	8.10	170,637.02
第三名	2,363,471.76	5.61	118,173.59
第四名	2,343,989.44	5.56	117,199.47
第五名	2,001,946.93	4.75	118,575.45
合计	18,975,011.37	45.03	967,228.68

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	787,841.96	88.60%	1,237,975.25	97.95%
1 至 2 年	101,392.21	11.40%	25,940.60	2.05%
2 至 3 年	0.00		0.00	
3 年以上	0.00		0.00	
合计	889,234.17	--	1,263,915.85	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	金额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
第一名	138,197.76	15.54	一年以内	未到货
第二名	117,000.00	13.16	一年以内	项目未完成
第三名	55,536.62	6.25	一年以内	预付油费
第四名	39,864.48	4.48	一年以内	未到货
第五名	30,891.26	3.47	一年以内	未到货
合计	381,490.12	42.90		

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	439,568.98	677,318.06
理财产品	554,969.11	
合计	994,538.09	677,318.06

(2) 重要逾期利息

□ 适用 √ 不适用

8、应收股利

□ 适用 √ 不适用

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的	830,903.14	100.00%	234,736.20	28.25%	596,166.94	578,565.59	100.00%	173,920.06	30.06%	404,645.53

其他应收款										
合计	830,903.14	100.00%	234,736.20	28.25%	596,166.94	578,565.59	100.00%	173,920.06	30.06%	404,645.53

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

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	173,197.10	8,659.86	5.00%
1 至 2 年	317,496.74	63,499.35	20.00%
2 至 3 年	24,151.21	12,075.61	50.00%
3 年以上	150,500.38	150,501.38	100.00%
合计	665,345.43	234,736.20	35.28%

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

特殊风险组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
海关保证金	58,019.94	-	-
出口退税	107,537.77	-	-
合计	165,557.71	-	-

(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 60,816.14 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(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
押金、保证金	663,028.25	570,171.59
备用金	52,000.00	0.00
出口退税	107,537.77	0.00
往来款	8,337.12	8,394.00
合计	830,903.14	578,565.59

(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
珠海南方软件园发展有限公司	押金	311,540.12	1-2 年、3 年以上	37.49%	131,623.53
出口退税	出口退税	107,537.77	1 年以内	12.94%	0.00
珠海新明珠电子有限公司	押金	66,998.00	1 年以内、1-2 年	8.06%	3,611.80
中华人民共和国九州海关	保证金	58,019.94	1 年以内、3 年以上	6.98%	0.00
广东电网有限责任公司珠海供电局	押金	50,400.00	1-2 年	6.07%	10,080.00
合计	--	594,495.83	--	71.54%	145,315.33

(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

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	13,945,651.72	0.00	13,945,651.72	10,180,832.64	0.00	10,180,832.64
在产品	9,714,327.09	0.00	9,714,327.09	7,325,489.59	0.00	7,325,489.59
库存商品	11,178,208.23	0.00	11,178,208.23	9,779,666.33	0.00	9,779,666.33
周转材料	11,480.51	0.00	11,480.51	2,687.99	0.00	2,687.99
发出商品	337,894.20	0.00	337,894.20	41,901.01	0.00	41,901.01
委托加工物资	334,998.08	0.00	334,998.08	389,424.27	0.00	389,424.27
半成品	2,421,327.10	0.00	2,421,327.10	2,202,879.14	0.00	2,202,879.14
合计	37,943,886.93	0.00	37,943,886.93	29,922,880.97	0.00	29,922,880.97

(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	
原材料	0.00					0.00
在产品	0.00					0.00
库存商品	0.00					0.00
周转材料	0.00					0.00
合计	0.00					0.00

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□ 适用 √ 不适用

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

□ 适用 √ 不适用

11、划分为持有待售的资产

□ 适用 √ 不适用

12、一年内到期的非流动资产

□ 适用 √ 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
上市费用	0.00	3,266,239.99
预缴所得税	0.00	14,442.38
增值税留抵扣额	680,119.58	
理财产品	208,720,000.00	
合计	209,400,119.58	3,280,682.37

其他说明：

银行理财产品增加主要是公司使用暂时闲置募集资金和自有资金进行现金管理，购买银行保本型理财产品所致。

14、可供出售金融资产

□ 适用 √ 不适用

15、持有至到期投资

□ 适用 √ 不适用

16、长期应收款

□ 适用 √ 不适用

17、长期股权投资

□ 适用 √ 不适用

18、投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

19、固定资产**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	37,780,464.15	762,573.35	1,454,586.67	39,997,624.17
2.本期增加金额	2,240,611.54	736,457.35	123,771.82	3,100,840.71

(1) 购置	2,240,611.54	736,457.35	123,771.82	3,100,840.71
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额	40,021,075.69	1,499,030.70	1,578,358.49	43,098,464.88
二、累计折旧				
1.期初余额	25,145,563.86	317,715.45	1,228,699.81	26,691,979.12
2.本期增加金额	1,938,155.45	27,862.22	100,981.06	2,066,998.73
(1) 计提	1,938,155.45	27,862.22	100,981.06	2,066,998.73
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额	27,083,719.31	345,577.67	1,329,680.87	28,758,977.85
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	12,937,356.38	1,153,453.03	248,677.62	14,339,487.03
2.期初账面价值	12,634,900.29	444,857.90	225,886.86	13,305,645.05

(2) 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

□ 适用 √ 不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

□ 适用 √ 不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

□ 适用 √ 不适用

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		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
光纤激光器件扩产项目	25,517,528.33	0.00	25,517,528.33	3,067,275.13	0.00	3,067,275.13
合计	25,517,528.33	0.00	25,517,528.33	3,067,275.13	0.00	3,067,275.13

(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
光纤激光器件扩产项目	151,280,000.00	3,067,275.13	22,450,253.20			25,517,528.33	16.87%	16.87%	0.00	0.00	0.00%	募股资金
合计	151,280,000.00	3,067,275.13	22,450,253.20			25,517,528.33	--	--	0.00	0.00	0.00%	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

□ 适用 √ 不适用

21、工程物资

□ 适用 √ 不适用

22、固定资产清理

□ 适用 √ 不适用

23、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	专有技术	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额	9,207,891.00			2,600,000.00	469,855.57	12,277,746.57
2.本期增加金额					210,260.67	210,260.67
(1) 购置					210,260.67	210,260.67
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	9,207,891.00			2,600,000.00	680,116.24	12,488,007.24
二、累计摊销						
1.期初余额	460,394.55			1,906,666.53	140,836.42	2,507,897.50
2.本期增加金额	153,464.91			259,999.98	86,856.50	500,321.39
(1) 计提	153,464.91			259,999.98	86,856.50	500,321.39
3.本期减少金额						

(1) 处置						
4.期末余额	613,859.46			2,166,666.51	227,692.92	3,008,218.89
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	8,594,031.54			433,333.49	452,423.32	9,479,788.35
2.期初账面价值	8,747,496.45			693,333.47	329,019.15	9,769,849.07

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

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
珠海市光辰科技有限公司	35,066.34	0.00	0.00	35,066.34
合计	35,066.34	0.00	0.00	35,066.34

(2) 商誉减值准备

截至2017年6月30日，公司对商誉进行减值测试，未发现减值迹象。

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
厂房装修费	48,000.00		48,000.00		0.00
合计	48,000.00		48,000.00		0.00

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	1,946,009.07	291,901.36	1,511,405.99	226,710.91
内部交易未实现利润	406,653.18	66,984.67	119,230.77	17,884.62
可抵扣亏损	1,851,141.80	277,671.27	1,049,203.23	157,380.48
递延收益	8,807,488.93	1,321,123.34	9,686,626.89	1,452,994.03
合计	13,011,292.98	1,957,680.64	12,366,466.88	1,854,970.04

(2) 未经抵销的递延所得税负债

□ 适用 √ 不适用

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产	0.00	1,957,680.64	0.00	1,854,970.04
递延所得税负债	0.00	0.00	0.00	0.00

(4) 未确认递延所得税资产明细

□ 适用 √ 不适用

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

□ 适用 √ 不适用

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	1,142,320.19	168,000.00
预付软件购置款	0.00	274,342.86
在建预储金	1,989,475.03	1,989,475.03
合计	3,131,795.22	2,431,817.89

31、短期借款 适用 不适用**32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债** 适用 不适用**33、衍生金融负债** 适用 不适用**34、应付票据** 适用 不适用**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
应付货款	19,414,523.24	15,783,561.62
应付设备款	0.00	286,425.06
应付工程款	6,560,462.66	
合计	25,974,985.90	16,069,986.68

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款 适用 不适用

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	2,585,419.96	3,568,922.96
合计	2,585,419.96	3,568,922.96

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□ 适用 √ 不适用

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	6,826,975.63	22,110,430.82	25,087,049.72	3,850,356.73
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	1,185,559.44	1,185,559.44	0.00
合计	6,826,975.63	23,295,990.26	26,272,609.16	3,850,356.73

(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	6,826,975.63	20,868,098.47	23,971,965.82	3,723,108.28
2、职工福利费		530,236.59	530,236.59	0.00
3、社会保险费		453,774.87	326,526.42	127,248.45
其中：医疗保险费		402,712.37	275,463.92	127,248.45
工伤保险费		14,543.66	14,543.66	0.00
生育保险费		36,518.84	36,518.84	0.00
4、住房公积金		258,320.89	258,320.89	0.00
合计	6,826,975.63	22,110,430.82	25,087,049.72	3,850,356.73

(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		1,127,139.76	1,127,139.76	0.00
2、失业保险费		58,419.68	58,419.68	0.00
合计	0.00	1,185,559.44	1,185,559.44	0.00

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	140,845.54	1,270,825.96
企业所得税	2,147,301.94	3,409,010.91
个人所得税	181,538.98	176,860.85
城市维护建设税	172,717.37	252,235.01
教育费附加	123,369.56	180,167.88
堤围费		
印花税		42,749.09
契税		
土地使用税	23,625.00	56,700.00
其他	10,568.20	
合计	2,799,966.59	5,388,549.70

39、应付利息

□ 适用 √ 不适用

40、应付股利

□ 适用 √ 不适用

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
押金及保证金	1,000,000.00	1,000,000.00

预提费用	743,790.41	904,618.21
合作研究费	0.00	250,000.00
其他	13,968.70	6,700.00
合计	1,757,759.11	2,161,318.21

(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
南通四建集团有限公司	1,000,000.00	光纤激光器件扩产项目新厂房建筑工程保证金
合计	1,000,000.00	--

42、划分为持有待售的负债 适用 不适用**43、一年内到期的非流动负债** 适用 不适用**44、其他流动负债** 适用 不适用**45、长期借款** 适用 不适用**46、应付债券** 适用 不适用**47、长期应付款** 适用 不适用**48、长期应付职工薪酬** 适用 不适用

49、专项应付款

□ 适用 √ 不适用

50、预计负债

□ 适用 √ 不适用

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	9,686,626.89	300,000.00	1,179,137.98	8,807,488.91	
合计	9,686,626.89	300,000.00	1,179,137.98	8,807,488.91	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
广东省光库科技光电院士工作站	407,059.89		50,000.00		357,059.89	与资产相关
高端激光加工设备中的核心光学器件之研发及产业化	2,624,692.41		517,181.63		2,107,510.78	与收益相关
高端激光加工设备中的核心光学器件之研发及产业化	3,941,032.85		120,949.99		3,820,082.86	与资产相关
超快速波长扫描激光器模块的产业化	115,680.48		115,680.48		0.00	与收益相关
超快速波长扫描激光器模块的产业化	74,570.02		16,848.05		57,721.97	与资产相关
广东省光电器件工程技术研究中心建设	1,000,000.00		80,117.83		919,882.17	与资产相关
1064 纳米高功率隔离器产品线的技术改造项目	1,523,591.24		278,360.00		1,245,231.24	与资产相关

光纤激光器泵浦瓦级中红外连续光参量振荡器研究项目		300,000.00			300,000.00	与资产相关
合计	9,686,626.89	300,000.00	1,179,137.98		8,807,488.91	--

52、其他非流动负债

适用 不适用

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	66,000,000.00	22,000,000.00				22,000,000.00	88,000,000.00

其他说明：

经中国证券监督管理委员会2017年2月17日证监许可【2017】229号文《关于核准珠海光库科技股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，公司采用公开发行方式发行人民币普通股（A股）2,200.00万股，每股面值人民币1.00元，发行价为每股人民币11.43元，募集资金总额为人民币251,460,000.00元，扣除发行费用人民币31,460,000.00元，实际可使用募集资金人民币220,000,000.00元，计入资本公积人民币198,000,000.00元，上述资金到位情况业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并出具了大华验字【2017】第000133号验资报告。

54、其他权益工具

适用 不适用

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）	39,898,139.75	198,000,000.00		237,898,139.75
其他资本公积	20,415,088.20			20,415,088.20
合计	60,313,227.95	198,000,000.00		258,313,227.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年资本公积变动情况详见本报告第十节、七合并财务报表项目注释53.股本。

56、库存股

□ 适用 √ 不适用

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	861,465.15	-368,289.69			-368,289.69		493,175.46
外币财务报表折算差额	861,465.15	-368,289.69			-368,289.69		493,175.46
其他综合收益合计	861,465.15	-368,289.69			-368,289.69		493,175.46

58、专项储备

□ 适用 √ 不适用

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	8,592,450.84	0.00	0.00	8,592,450.84
合计	8,592,450.84	0.00	0.00	8,592,450.84

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	61,386,066.51	16,633,219.30
调整后期初未分配利润	61,386,066.51	16,633,219.30
加：本期归属于母公司所有者的净利润	25,366,020.45	49,563,947.71
减：提取法定盈余公积		4,811,100.50
期末未分配利润	86,752,086.96	61,386,066.51

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	88,741,384.95	45,933,127.54	69,377,242.39	34,679,181.46
其他业务	8,528,627.00	5,771,201.14	11,463,328.75	7,975,554.02
合计	97,270,011.95	51,704,328.68	80,840,571.14	42,654,735.48

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	487,392.42	531,979.64
教育费附加	348,137.43	227,991.27
土地使用税	14,175.00	
印花税	128,036.80	
堤围费	0.00	151,994.18
合计	977,741.65	911,965.09

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	1,703,755.46	1,428,136.95
包装运输费	578,738.01	504,941.20
参展广告费	414,680.83	247,363.45
折旧费	1,629.72	1,629.72
办公及差旅费	253,034.53	228,855.69
样品及赠送	71,557.72	103,572.13
销售佣金	323,856.80	248,236.08
其他	35,875.16	60,752.78
合计	3,383,128.23	2,823,488.00

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资福利费	4,300,359.30	4,089,163.69
办公及差旅费	818,589.80	345,320.88
税金	0.00	31,022.68
业务招待费	553,946.83	125,471.30
折旧摊销费	577,502.92	531,485.85
研发费用	8,215,657.18	7,217,374.56
审计评估咨询费	981,869.78	95,391.12
租金	355,226.05	474,840.96
水电费	106,681.26	107,311.61
其他	597,543.00	385,530.19
合计	16,507,376.12	13,402,912.84

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
减：利息收入	776,524.45	486,916.83
汇兑损益	2,312,437.58	-1,072,931.62
其他	154,943.55	132,284.71
合计	1,690,856.68	-1,427,563.74

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	193,689.12	426,129.46
合计	193,689.12	426,129.46

67、公允价值变动收益

□ 适用 √ 不适用

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财收益	812,994.31	
合计	812,994.31	

69、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
软件退税	5,500.07	0

70、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	5,467,985.86	2,222,985.48	5,467,985.86
其他	65,393.83	34,086.12	65,393.83
合计	5,533,379.69	2,257,071.60	5,533,379.69

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
软件园房租补贴	珠海市财政局	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	否	否		141,000.00	与收益相关
研发费用补助	珠海高新技术产业开发区发展改革和财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		545,500.00	与收益相关
其他						206,174.40	322,021.90	与收益相关
股改、上市挂牌奖励资金	珠海高新技术产业开发区发展改革和财政局	奖励	奖励上市而给予的政府补助	是	否	1,600,000.00	500,000.00	与收益相关

高新技术产业开发区发展改革委和财政局奖励资金	珠海高新技术产业开发区发展改革委和财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	20,000.00	608,000.00	与收益相关
广东省光库科技光电子院士工作站	珠海高新技术产业开发区发展改革委和财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	50,000.00	37,470.09	与资产相关
超快速波长扫描激光器模块的产业化	珠海市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	115,680.48	28,642.96	与收益相关
超快速波长扫描激光器模块的产业化	珠海市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	16,848.05	5,793.10	与资产相关
高端激光加工设备中的核心光学器件之研发及产业化	珠海市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	120,949.99	34,557.43	与资产相关
高端激光加工设备中的核心光学器件之研发及产业化	珠海市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	517,181.63		与收益相关
广东省光电器件工程技术研究中心建设	珠海市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	80,117.83		与资产相关
1064 纳米高功率隔离器产品线的技术改造项目	珠海高新技术产业开发区发展改革委和财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	278,360.00		与资产相关
企业研究开发省级财政补助	珠海高新技术产业开发区发展改革委和财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	812,600.00		与收益相关
稳岗补贴	珠海市社会保险基金管理中心	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	58,813.48		与收益相关
出口企业开拓国际市场专项资金补助	珠海高新技术产业开发区发展改革委和财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	36,560.00		与收益相关
高新区企业研	珠海高新技术	补助	因从事国家鼓励和扶	是	否	1,554,700.00		与收益相

究开发经费补助资金	产业开发区发展改革和财政局		持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					关
合计	--	--	--	--	--	5,467,985.86	2,222,985.48	--

71、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	70,000.00		70,000.00
其他	1,644.00		1,644.00
合计	71,644.00		71,644.00

72、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	3,945,646.23	3,314,866.80
递延所得税费用	-102,710.60	-201,943.79
合计	3,842,935.63	3,112,923.01

（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	29,093,121.54
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,363,968.23
子公司适用不同税率的影响	-13,658.14
研发费用加计扣除影响	-507,374.46
所得税费用	3,842,935.63

73、其他综合收益

详见附注 57。

74、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
利息收入	776,524.45	435,091.64
政府补助	4,333,033.64	2,116,521.90
往来款	973,943.82	1,311,469.87
合计	6,083,501.91	3,863,083.41

(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
付现费用	5,446,647.90	3,883,693.37
往来款	1,429,801.51	1,491,464.98
合计	6,876,449.41	5,375,158.35

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	300,000.00	1,000,000.00
合计	300,000.00	1,000,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

□ 适用 √ 不适用

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

□ 适用 √ 不适用

(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
支付中介费用	9,731,625.83	100,000.00
合计	9,731,625.83	100,000.00

75、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	25,250,185.91	21,193,052.60
加：资产减值准备	193,689.12	426,129.46
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,066,998.73	1,957,329.39
无形资产摊销	500,321.39	388,531.06
长期待摊费用摊销	48,000.00	72,000.00
财务费用（收益以“-”号填列）	2,312,437.58	-1,072,931.62
投资损失（收益以“-”号填列）	-812,994.31	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-102,710.60	-201,943.79
存货的减少（增加以“-”号填列）	-8,021,005.96	222,654.44
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-10,794,933.85	-7,255,366.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,414,533.91	7,051,833.16
经营活动产生的现金流量净额	7,225,454.10	22,781,288.65
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	133,263,184.45	111,175,529.54
减：现金的期初余额	131,990,989.15	87,975,169.94
现金及现金等价物净增加额	1,272,195.30	23,200,359.60

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□ 适用 √ 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□ 适用 √ 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	133,263,184.45	131,990,989.15
其中：库存现金	5,919.23	16,137.93
可随时用于支付的银行存款	133,257,265.22	131,974,851.22
三、期末现金及现金等价物余额	133,263,184.45	131,990,989.15

76、所有者权益变动表项目注释

无

77、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

78、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	16,427,139.04	6.7744	111,284,010.71
欧元	1,362.90	7.7496	10,561.93
港币	324,464.45	0.86792	281,609.19
应收账款			
其中：美元	2,160,898.21	6.7744	14,638,788.83
应付账款			
其中：美元	712,422.19	6.7744	4,826,232.88
其他应付款			
其中：港币	42,806.94	0.86792	37,153.00
美元	3,750.00	6.7744	25,404.00

(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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	记账本位币	取得方式
光库通讯有限公司	香港	香港	贸易	港币	同一控制下合并

79、套期

□ 适用 √ 不适用

80、其他

八、合并范围的变更

□ 适用 √ 不适用

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	
光库通讯有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		同一控制下合并
珠海市光辰科技有限公司	珠海	珠海	工业	51.02%		非同一控制下合并

(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
珠海市光辰科技有限公司	48.98%	-115,834.54		2,196,979.01

(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
珠海市光辰科技有限公司	4,342,776.19	949,637.10	5,292,413.29	749,229.88	57,721.97	806,951.85	4,860,547.96	1,139,235.52	5,999,783.48	1,087,578.00	190,250.50	1,277,828.50

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	经营活动现	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现

			额	金流量			额	金流量
珠海市光辰 科技有限公 司	2,461,583.26	-236,493.54	-236,493.54	-963,312.81	1,953,352.71	413,819.06	413,819.06	369,644.91

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

适用 不适用

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款和可供出售金融资产等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止2017年6月30日, 本公司的前五大客户的应收款占本公司应收款项总额45.04% (2016年: 39.48%) 。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具) 的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务部部门持续监控公司短期和长期的资金需求, 以确保维持充裕的现金储备; 同时持续监控是否符合借款协议的规定, 从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺, 以满足短期和长期的资金需求。

截止2017年6月30日, 本公司各项重要的金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
货币资金	133,263,184.45	133,263,184.45	133,263,184.45	---	---	---
应收票据	13,082,325.99	13,082,325.99	13,082,325.99	---	---	---
应收账款	35,316,275.19	42,128,746.54	42,128,746.54	---	---	---
金融资产小计	181,661,785.63	188,474,256.98	188,474,256.98	---	---	---
应付账款	78,806,837.60	78,806,837.60	78,806,837.60	---	---	---
金融负债小计	78,806,837.60	78,806,837.60	78,806,837.60	---	---	---

(三) 市场风险

市场风险主要为汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内, 主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和港币) 依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模, 以最大程度降低面临的汇率风险; 为此, 本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约来达到规避汇率风险的目的。

(1) 本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(2) 截止2017年6月30日, 本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

项目	2017年6月30日			
	美元项目	港币项目	欧元项目	合计
外币金融资产:	---	---	---	---
货币资金	111,284,010.71	281,609.19	10,561.93	111,576,181.83
应收账款	14,638,788.83	---	---	14,638,788.83

小计	125,922,799.54	281,609.19	10,561.93	126,214,970.66
外币金融负债：	---	---	---	---
应付账款	4,826,232.88	---	---	4,826,232.88
小计	4,826,232.88	---	---	4,826,232.88

续：

项目	2016年12月31日			
	美元项目	港币项目	欧元项目	合计
外币金融资产：	---	---	---	---
货币资金	80,594,677.93	213,276.64	4,968.66	80,812,923.23
应收账款	22,051,779.20	---	---	22,051,779.20
小计	102,646,457.13	213,276.64	4,968.66	102,864,702.43
外币金融负债：	---	---	---	---
应付账款	5,063,800.83	---	---	5,063,800.83
小计	5,063,800.83	---	---	5,063,800.83

(3) 敏感性分析：

截止2017年6月30日，对于本公司各类美元及港币金融资产和美元及港币金融负债，如果人民币对美元及港币升值或贬值1%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约1,213,261.81元。

十一、公允价值的披露

适用 不适用

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
Infinimax Assets Limited	香港	投资	1 港元	30.79%	30.79%

本企业的母公司情况的说明

Infinimax (HK)持有公司30.79%股权，为公司控股股东。Infinimax (HK)系2014年6月4日依据香港《公司条例》注册成立的有限公司，注册编号2104589，注册资本为1港元，法定代表人为吴玉玲，住所为Room 1303, 13/F, HO LIK CENTRE 66A, SHA TSUI ROAD, TSUEN WAN, NEW TERRITORIES, HONG KONG。

Infinimax (HK)为一人公司，吴玉玲持股100%。

本企业最终控制方是吴玉玲。

其他说明：

吴玉玲同时为珠海光极执行事务合伙人，通过珠海光极控制公司7.06%股份。吴玉玲通过Infinimax (HK)、珠海光极合计控制公司37.85%股份，为公司实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注之在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

适用 不适用

4、其他关联方情况

序号	其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
1	Pro-Tech (HK)	公司股东
2	XL Laser (HK)	公司股东
3	珠海光极	公司股东
4	珠海栢达	公司股东
5	联盈制服	实际控制人控制的企业
6	联盈旗帜	实际控制人控制的企业
7	迅盈行贸易	实际控制人控制的企业
8	中山澳盈	实际控制人控制的企业
9	澳门大丰银行	吴玉玲的配偶担任董事的公司
10	成好制衣厂	吴玉玲之兄担任董事的公司
11	国汇物业发展有限公司	吴玉玲之兄担任董事的公司
12	Oconca Shipping	吴玉玲之妹的配偶担任董事的公司
13	香港威艺有限公司	公司董事控制的企业
14	香港博新有限公司	公司董事控制的企业
15	Almalco (Asia) Ltd	冯永茂之姐及配偶控制的公司
16	Cornerwise Realty Ltd	冯永茂之姐及配偶控制的公司
17	Winwell Precision Limited	冯永茂之弟控制的公司
18	Jubel International Holdings Ltd	冯永茂之弟控制的公司
19	V-Wan Samrtwear (HK) Ltd	冯永茂之弟控制的公司
20	Sheng Wei Huang Watch Industry (Shenzhen) Co Ltd	冯永茂之弟控制的公司
21	江西兰博参茸销售有限公司	孙策之姐的配偶担任总经理的公司
22	珠海市乐淘商贸有限公司	孙策配偶的父亲控制的公司
23	吴玉玲	董事长
24	冯永茂	副董事长
25	Wang Xinglong	董事、总经理
26	Zhang Kevin Dapeng	董事、副总经理
27	陈长水	独立董事

28	黄永洪	独立董事
29	敖静涛	独立董事
30	吴国勤	副总经理
31	潘明晖	副总经理
32	孙策	董事会秘书、财务总监
33	黄毅	监事会主席
34	刘侠	监事
35	谢春林	监事

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3) 关联租赁情况

适用 不适用

(4) 关联担保情况

适用 不适用

(5) 关联方资金拆借

适用 不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计数	3,043,070.24	2,908,713.96

6、关联方应收应付款项

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

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

十四、承诺及或有事项

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

适用 不适用

十六、其他重要事项

适用 不适用

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				账面价值	期初余额				
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提		金额	比例	金额	计提比	

				比例					例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	62,801,640.28	100.00%	1,667,662.05	2.66%	61,133,978.23	61,471,250.79	100.00%	1,308,272.18	2.13%	60,162,978.61
合计	62,801,640.28	100.00%	1,667,662.05	2.66%	61,133,978.23	61,471,250.79	100.00%	1,308,272.18	2.13%	60,162,978.61

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	24,640,221.16	1,232,011.06	5.00%
1 至 2 年	1,934,132.33	386,826.47	20.00%
2 至 3 年	87,749.03	43,874.52	50.00%
3 年以上	4,950.00	4,950.00	100.00%
合计	26,667,052.52	1,667,662.05	6.25%

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：

根据业务性质，除非有客观证据表明发生坏账损失，否则不计提坏账准备。组合核算内容包括：应收出口退税、合并关联方往来等。

单位名称	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
光库通讯有限公司	36,134,587.76	0.00	0
合计	36,134,587.76	0.00	0

(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 359,389.87 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	2017年6月30日	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	36,134,587.76	57.54	---
第二名	8,852,862.93	14.10	442,643.15
第三名	2,363,471.76	3.76	118,173.59
第四名	2,343,989.44	3.73	117,199.47
第五名	2,001,946.93	3.19	118,575.45
合计	51,696,858.82	82.32	1,138,191.66

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	746,781.83	100.00%	186,872.43	25.02%	559,909.40	531,079.59	100.00%	152,673.36	28.75%	378,406.23
合计	746,781.83	100.00%	186,872.43	25.02%	559,909.40	531,079.59	100.00%	152,673.36	28.75%	378,406.23

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

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	140,344.00	7,017.20	5.00%
1至2年	317,496.74	63,499.35	20.00%
2至3年	14,055.00	7,027.50	50.00%
3年以上	109,328.38	109,328.38	100.00%

合计	581,224.12	186,872.43	32.15%
----	------------	------------	--------

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

根据业务性质，除非有客观证据表明发生坏账损失，否则不计提坏账准备。组合核算内容包括：应收出口退税、合并关联方往来等。

单位名称	期末余额	坏账准备	计提比例（%）
海关保证金	58,019.94	-	-
出口退税	107,537.77	-	-
合计	165,557.71	-	-

（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 34,199.07 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

（3）本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

（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
保证金	582,081.06	526,079.59
往来款	5,163.00	5,000.00
备用金	52,000.00	
出口退税款	107,537.77	
合计	746,781.83	531,079.59

（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
珠海南方软件园发展有限公司	押金	270,788.12	1-2 年、3 年以上	36.26%	90,871.53
出口退税	出口退税	107,537.77	1 年以内	14.40%	
珠海新明珠电子有限公司	押金	66,998.00	1 年以内、1-2 年	8.97%	3,611.80

中华人民共和国九洲海关	保证金	58,019.94	1 年以内、3 年以上	7.77%	
广东电网有限责任公司珠海供电局	押金	50,400.00	1-2 年	6.75%	10,080.00
合计	--	553,743.83	--		104,563.33

(6) 涉及政府补助的应收款项

□ 适用 √ 不适用

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□ 适用 √ 不适用

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	7,352,492.15		7,352,492.15	7,352,492.15		7,352,492.15
合计	7,352,492.15		7,352,492.15	7,352,492.15		7,352,492.15

(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
光库通讯有限公司	5,609,948.00			5,609,948.00		
珠海市光辰科技有限公司	1,742,544.15			1,742,544.15		
合计	7,352,492.15			7,352,492.15		

(2) 对联营、合营企业投资

□ 适用 √ 不适用

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	87,358,063.08	46,420,080.53	67,503,841.37	34,605,046.57
其他业务	4,336,828.61	3,318,306.73	7,422,217.81	5,548,902.03
合计	91,694,891.69	49,738,387.26	74,926,059.18	40,153,948.60

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财收益	812,994.31	
合计	812,994.31	

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	5,467,985.86	主要包括公司上市及创业板挂牌奖励；珠海市高新区企业研究开发经费补助资金；企业研究开发省级财政补助。
委托他人投资或管理资产的损益	812,994.31	购买银行理财产品取得收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,250.17	
减：所得税影响额	941,209.50	
少数股东权益影响额	141,912.88	
合计	5,191,607.62	--

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	8.22%	0.3294	0.3294
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.54%	0.2620	0.2620

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

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的2017年半年度报告文件原件。
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 四、其他备查文件。

以上备查文件查阅地点：公司证券事务部