

远光软件股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈利浩、主管会计工作负责人毛华夏及会计机构负责人(会计主管人员)毛华夏声明：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。

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	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	11
第五节 重要事项	36
第六节 股份变动及股东情况	50
第七节 优先股相关情况	58
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	59
第九节 公司债相关情况	61
第十节 财务报告	62
第十一节 备查文件目录	174

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、远光软件	指	远光软件股份有限公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
证监局	指	中国证券监督管理委员会广东监管局
公司章程	指	远光软件股份有限公司章程
股东大会	指	远光软件股份有限公司股东大会
董事会	指	远光软件股份有限公司董事会
监事会	指	远光软件股份有限公司监事会
华凯集团	指	华凯投资集团有限公司
智和咨询	指	北京智和管理咨询有限公司
远光广安	指	南京远光广安信息科技有限公司
瑞翔科技	指	长沙远光瑞翔科技有限公司
昊美科技	指	杭州昊美科技有限公司
国家电网、国网	指	国家电网有限公司
南方电网、南网	指	中国南方电网有限公司
元（万元）	指	人民币元（万元）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	远光软件	股票代码	002063
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	远光软件股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	远光软件		
公司的外文名称（如有）	YGSOFT Inc.		
公司的外文名称缩写（如有）	YGSOFT		
公司的法定代表人	陈利浩		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	戴文斌	周海霞
联系地址	广东省珠海市港湾大道科技一路 3 号	广东省珠海市港湾大道科技一路 3 号
电话	0756-3399888	0756-3399888
传真	0756-3399666	0756-3399666
电子信箱	ygstock@ygsoft.com	ygstock@ygsoft.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	582,734,644.87	524,189,831.01	11.17%
归属于上市公司股东的净利润（元）	76,121,456.95	74,309,407.60	2.44%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	73,201,291.62	65,120,466.95	12.41%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-411,015,669.06	-335,183,076.28	-22.62%
基本每股收益（元/股）	0.1254	0.1235	1.54%
稀释每股收益（元/股）	0.1254	0.1235	1.54%
加权平均净资产收益率	3.65%	4.06%	-0.41%
	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）	2,528,079,496.64	2,494,791,800.03	1.33%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,126,632,705.61	1,992,481,874.65	6.73%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	162,318.43	
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）	2,063,165.43	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易	659,451.08	

性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	940,662.40	
减：所得税影响额	280,387.15	
少数股东权益影响额（税后）	625,044.86	
合计	2,920,165.33	--

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

是

软件与信息技术服务业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

公司是国内领先的集团企业管理和社会服务信息化产品及服务供应商，专注大型集团企业管理信息化逾30年，在能源行业企业管理软件领域长期处于领先地位，主营产品与服务包括集团管理、智慧能源、智能物联、社会互联等。

报告期内，能源行业在重点关键领域不断深化改革。今年上半年，实现新一轮电改试点全覆盖，第三批增量配电业务改革试点项目开始建设，电力现货交易和中长期交易加快推进，同时，能源领域放管服改革持续推进，“一带一路”能源建设已进入务实合作、全面推进阶段。

在能源信息化领域，随着“互联网+”智慧能源行动计划的发布，在全球新一轮科技革命和产业变革中，互联网理念、先进信息技术与能源产业深度融合，正在推动能源互联网新技术、新模式和新业态的兴起。

报告期内，公司紧随能源互联网规模化发展的浪潮，在强化既有优势业务的基础上，优化了产业布局和产品战略。公司全力推进人工智能技术的研究应用，重点布局区块链技术，深入研究智慧能源、大数据业务和系统架构升级，不断加大新技术的研发投入，结合外部环境变化、重点市场发展要求及公司年度产品发展规划，研发并发布了多款贴近用户的新产品，推出了一系列智能化的软件产品和解决方案，并实现了在大型集团企业的落地应用。

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	期末较期初增加 7,180.02 万元，增加 33.05%，主要系报告期投资深粮智能物联股权投资基金（深圳）合伙企业（有限合伙）、合肥启迪远光区块链技术合伙企业（有限合伙）、绍兴柯桥天堂硅谷远光股权投资合伙企业（有限合伙）所致。
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	期末较期初增加 1,694.08 万元，增长 40.61%，主要系报告期远光智能产业园依托 AI 技术智能企业管理软件项目基建等项目建设所致。
开发支出	期末较期初增加 1,965.23 万元，增长 59.61%，主要系报告期拟资本化开发项目研发持续投入、尚未完工结转无形资产所致。
货币资金	期末较期初减少 68,209.67 万元，减少 64.69%，主要系报告期进行保本与固定收益

	类短期理财产品投资，以及“与以往年度类似，受客户支付惯例影响，销售回款集中在第四季度，报告期确认收入的部分款项暂未收回、经营活动产生的现金流为净流出”，共同影响所致。
应收票据	期末较期初减少 1,773.74 元，减少 40.93%，主要系报告期部分应收票据到期兑收，以及将部分应收票据背书转让所致。
应收账款	期末较期初增加 36,160.88 万元，增长 52.86%，主要系受电力行业支付结算惯例影响，报告期确认收入的部分款项暂未收回所致。
投资性房地产	期末较期初增加 1,386.04 万元，增长 48.25%，主要是报告期部分房产出租（海南华凯江海庭），由固定资产转为投资性房地产所致。
其他流动资产	期末较期初增加 22,851.85 万元，增长 17855.00%，主要系报告期保本与固定收益类短期理财产品投资所致。
递延所得税资产	期末较期初增加 743.08 万元，增长 45.94%，主要系报告期子公司昊美科技、远光软件（北京）有限公司、远光广安及珠海远光移动互联科技有限公司等可弥补亏损影响所致。
存货	期末较期初增加 2,370.96 万元，增长 72.24%，主要系报告期子公司部分项目未能按进度与客户结算，项目已发生的第三方软硬件采购与实施成本相应留存存货所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

与2017年度相比，报告期公司的核心竞争力没有重大变化。

1、深刻理解行业及客户的核心团队

公司核心团队专注集团企业客户特别是电力行业集团客户逾30年，对电力行业的产业特性、经营特点、管理模式、业务流程等有着长期、深入、全面的理解，同时紧密跟踪移动互联网、大数据、区块链、能源互联网等新技术和新方向。在当下电力体制改革深入推进和能源互联网建设持续升温的时点，公司核心团队在电力行业多年沉淀与积累的优势也将更加明显，有利于公司及时把握市场动向和客户需求，抓住电力体制改革等政策以及能源互联网、区块链、人工智能等新技术带来的重大发展机遇。

2、市场优势稳固的产品服务

公司在集团资源管控等核心产品上已形成了稳固的市场份额优势，产品与服务被集团客户特别是电力行业客户长期认可和接受，已经形成了稳固长期的用户群体。同时拥有高素质、能为客户提供全面解决方案的专业咨询、实施和服务的团队，遍布于全国的三十八个省市分支机构，为客户提供专业、多层次、便捷、低成本的本地化服务，全面满足客户需求。

3、紧贴行业发展趋势的技术储备

基于在电力行业深耕多年的理解，同时逐年不断强化自主研发投入，公司在云计算、大

数据、人工智能、移动互联、物联网、区块链等领域的技术储备日渐深厚。能源互联网是信息技术与能源技术融合发展的必然趋势，在电力改革背景下，能源互联网有望迎来实质发展，各类新兴技术在能源互联网行业的应用也逐步扩大。公司紧贴行业发展趋势的技术储备有利于在行业快速转型发展过程中抢得先机，并形成较强的竞争优势；同时升级现有产品，更好地应对市场竞争，为现有及潜在的客户提供更先进、灵活的信息化支持。

4、布局能源行业上下游产业链

凭借丰富的行业经验与积累，依托大数据、区块链、人工智能、云计算、物联网等新兴技术，通过对外投资、并购等方式，公司积极打通能源行业上下游产业链，为电力行业提供从发电、输电、配电、售电、用电各环节业务的一系列信息化服务，助力电力行业加速信息化与工业化深度融合。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

当前，中国经济已进入了从高速增长阶段转向高质量发展的新阶段，加快信息化发展成为国家规划体系的重要组成部分，大数据、人工智能等新兴技术已经上升到国家战略层面。作为国家战略实施的支柱产业，电力行业紧密围绕国家的战略方针，综合运用互联网、大数据、人工智能等手段，加强与公共服务业务的结合，加快行业服务方式向数字化、网络化、智能化发展。

报告期内，公司管理层全面落实股东大会决策部署，围绕既定目标，强化既有优势业务，优化产业布局和产品战略，新业务拓展取得良好成效，实现营业收入58,273.46万元，同比增长11.17%；在加大“大数据、人工智能、区块链、物联网、能源互联网、社会信息化”等领域研发投入的同时，公司强化职能管理、严控成本费用，优化效应开始体现，实现归属上市公司股东的净利润7,612.15万元，同比增长2.44%。

回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

（1）集团管理业务

①集团资源管理系列

报告期内，公司集团资源管理业务继续聚焦特大型企业集团，在国家电网，公司积极支撑国家电网战略“一六八”新体系的建设，全面推动财务管理转型升级，重点有以下几个方面：一是多维精益管理体系变革：紧跟国网多维精益管理体系建设步伐，主导完成多维精益变革业务及技术方案设计；划定财务管控的业务核心支撑定位，全力推动多维信息集、频道化报表、多维信息反映等业务应用，实现财务管理精益化。二是全面推动“1233”卓越资金管理体系建设，运用新技术、新思维开展资金收支流程优化技术方案的设计及评审，产品已进入全面测评阶段，为全面实现资金卓越管理奠定基础；三是加强集团资金实时监控，完成国家电网公司全层级、全口径集团账户监控，制定资金智能监控产品规划及业务方案；四是打造全国统一电力市场电费结算平台，实现电费结算系统中长期结算功能开发和分布式微应用改造，完成山东试点应用，下半年将在全国范围内全面推广，为国家电网公司积极适应电改政策提供技术支撑。五是深度参与国家电网财务信息化顶层设计，完成全域数据模型梳理，开展财务管控新平台架构的升级改造，为实现国家电网一流的智慧财务提供技术保障。

在南方电网，公司积极推进企业级财务管理系统应用建设，实现了财务管理系统V2.2版本更新，系统深入应用、稳定运行。进一步深化财务域决策分析应用系统建设，不断丰富业财融合的分析应用，构建了基于指标库、分析单元库、模型库和场景库的“四库”大数据分析平台。财务管理系统数据库国产化改造项目通过初验，标志着财务管理系统全面国产化应用取得了丰硕的成果。

在发电集团，公司持续夯实既有项目经营，全面布局新业务新技术应用试点：在国家电投集团，基于前期试点建设单位的成功经验，全面推广共享中心平台建设，积极参与集团燃料管控、党建、安健环系统建设规划论证工作，与集团信息公司协作开展区块链、人工智能、大数据等前沿技术应用场景研究，公司领导和业务专家多次受邀出席集团层面区块链和人工智能研讨论坛和培训。在国家能源集团持续推进财务集中管控平台建设，已在试点单位顺利实现系统上线，同时全面参与集团售电平台、智慧企业等核心信息系统项目建设，随着国家能源集团管理融合，公司在原国电集团成功应用的集团燃料管控系统正在新集团范围内全面推广。

报告期内，公司中标河南省人民医院智慧财务信息化系统项目和厦门宏发电声股份有限公司财务共享项目，为拓展非电市场领域医疗、制造类业务树立了新标杆。与此同时，海尔、厦航、首创经中二期深化应用项目进展顺利。

②集团风控管理系列

报告期内，公司开展华能集团风控系统功能优化提升，持续推动现有客户风险管理深化应用；有序推进大唐全面风险项目的初验工作；中农发风控系统和武钢风控系统运行稳定。

③资产全寿命周期管理系列

报告期内，公司以国家GB/T 33173-2016《资产管理体系要求》为代表的资产管理系列国家标准为实施要求，以资产全寿命周期管理为理念，为大型资产密集型企业资产管理体系的建立提供咨询及服务，并利用云计算、大数据、物联网、移动互联、智能化等技术手段，完成了资产管理2.0、设备管理2.0、运维维护2.0产品的升级换代，完善了资产全寿命周期管理产品体系。

④企业大数据及云服务系列

报告期内，公司成功中标某省政府宏观经济大数据平台项目，帮助行业协会客户实现了中国电力大数据服务平台的上线试运行，并在国内最大的公用事业单位成功上线资金大数据产品，得到了用户高度评价。同时，公司大数据产品成功通过了广东省省级科技计划项目的验收。

⑤财务管理系列

报告期内，公司针对中小型企业的EAP企业应用包产品，以“易用、适用、好用”为设计理念，为中小微企业提供专业、灵活、标准的移动应用APP产品及服务，赋能组织激活个体，增强组织的执行力与创造力，提升企业整体效能。

公司开展企业家园产品研发，通过运用移动互联、云服务、人工智能等新技术，基于企业沟通交流、业务协作、智慧学习、温馨家园等实际业务场景，打造轻巧、易用、好用且有温度的功能，构建企业高效、温馨的心之家园，帮助企业打破沟通壁垒、促进业务协作、提高管理与工作效率，赋能员工与团队、激发组织活力、促进企业员工发展。

⑥咨询及客制化系列

报告期内，公司进一步加大新技术在各领域的实用化应用研究，引领业务与管理创新，通过构建科学的数据分析预测模型，助力精益化管控，为企业数字化转型提供强有力的支撑。

公司在信息集成、定制业务及定制服务支持等方面进行了探索和突破，通过行业典型案例收集和行业实践积累，深挖客户定制需求，完善远光特色的集成运营体系以及定制服务体系，秉持“软件推动进步，创新引领未来”的理念为企业提供专业咨询与服务、信息化规划、信息集成业务以及量身定制的客户化项目。

(2) 智慧能源业务

①分布式能源云服务系列

报告期内，为把握新电改机遇，在电力市场中获取更大的竞争优势，公司将现有业务整合为综合能源服务平台、配售电平台、发电企业市场交易辅助决策系统、咨询服务四大业务体系，发力电能全产业链，加速构建能源互联网新生态。目前，公司四大业务体系已颇有建树，综合能源服务新业态的发展正在对传统能源市场和商业模式产生强烈冲击。为适应能源发展新形势，抓住新的商业机遇，抢占新一轮产业发展制高点，全面布局与开拓综合能源服务领域，公司开展了综合能源服务平台的研发。配售电平台（www.dian123.com）注册用户覆盖26省份，为福建华电、湖北大唐、安徽大唐、鞍钢节能技术服务有限公司等知名企业提供信息化服务。随着电力现货交易市场的不断推进，以发电企业市场化竞价业务为切入点，大力推进发电端的业务，取得了不错的业绩。为应对即将启动的电力现货市场，公司加强电力预测等核心技术研发，远光电量预测系统获得了中国信息协会颁发的“中国能源企业信息化产

品技术创新奖”。

②配售电业务系列

报告期内，公司控股子公司高远电能在广东电力市场的月度交易电量继续稳步上升，进一步巩固了在珠海本地售电公司中市场客户数量、市场销售电量均排名第一的位置。除了售电业务外，高远电能还在积极涉足容改需、储能、充电桩、光伏等新能源领域。报告期内，由高远电能投资建设的首个电力集装箱储能系统现已投入使用，该储能系统主要用于削峰填谷和应急备用电源，同时还能利用峰谷价差进一步降低用电成本。未来，“售电+专业增值服务”将是高远电能的主要业务模式。

③能源互联网支撑业务系列

报告期内，公司控股子公司昊美科技在综合能源服务领域积极布局，一是持续优化提升HM7000平台，为综合能源服务整体解决方案提供SCADA、通信、GIS、图形、高级应用等多层面的重要支撑；二是持续投入，进一步优化配网专题图产品，保持基于GIS的图形应用领域的核心竞争力；三是研发轻量版智慧电务管理系统，支持增量配网、地区级配网资产的精益运维；四是与集团公司大数据平台、售电云平台密切合作，积极开展解决方案整合。

(3) 智能物联业务

①燃料智能化管理系列

报告期内，在煤电企业面临国家去产能、煤炭价格上涨的压力下，公司积极开发智慧燃料业务，推进智能制样机系统全新升级，新一代ASM550H型制样机系统目前已经定型，得到了客户的积极认可，并已接到国家能源集团、浙能集团的客户订单，为持续发展发电企业工业物联网应用奠定了技术基础。公司发挥自身在项目咨询、软硬件设计、软件开发、系统集成等方面的技术优势，在大型能源集团与地方发电企业中开发新客户，借助大量已转入运维期项目开拓运维服务新业务，深耕细作、优化收入结构，取得一定成效。

报告期内，瑞翔科技对现有常规系列产品进行功能和产品质量全面升级，推出全新一代自动量热仪WS-C608、自动定温量热仪WS-C808、WS-N808元素分析仪，提高公司在原有领域的竞争力。同时开展燃煤除C、H、N、S之外的其他有害元素的分析测试仪器的研制，以完善公司传统分析仪器产品系列。根据环保监测和碳排放交易市场需求，瑞翔科技基于现有设备基础着手研发燃煤的C、S联测分析仪器，为发电企业碳排放提供决策依据，以进行行业拓展。

②区块链及人工智能系列

报告期内，公司区块链应用事业部基于自主研发的区块链企业应用服务平台，开发了供应链金融、分布式能源交易结算、电子证照和电子合同等产品，形成了区块链技术在金融、能源、数据存证方面的应用，并与国网信通部、冀北电力有限公司、金融科技开展项目合作，逐步形成区块链应用试点；专注技术创新，从三个不同领域布局自主知识产权，由于在区块链应用领域的突出贡献，远光软件荣获“2018胡润区块链创新企业Top50”称号。

报告期内，远光研究院人工智能实验室继续以企业应用拓展与公司产品智能升级为需求，深入开展机器学习、自然语言处理及知识图谱等技术的研究。

一是主动探索，开展人工智能基础技术研究。公司及时掌握当前人工智能技术的发展趋势，立项“语料库智能维护工具”项目，研究深度学习算法在自然语言处理中的应用，改进智能对话系统模型，为各类机器人产品实现精准化、人性化服务奠定基础。

二是全面布局，多维度申报人工智能专利。公司以产品研发实际为导向，布局各类应用型软、硬件机器人及智能机器人通用技术的专利申报，其中，人工智能实验室重点围绕自然语言处理和图像视频内容理解两个领域展开申报工作。

三是携手客户，共同推动人工智能技术的应用落地。今年5月，公司中标并由人工智能实验室主责承担湖北电力信通公司科技项目“信息系统运维智能流程自动化关键技术研究”，将

公司在系统运维、大数据分析领域的积累与人工智能领域的探索有机结合，为客户提升系统运维能力、创新价值生成模式提供了有力支持。

四是多方协作，积极申报客户项目。人工智能实验室与公司各营销机构、产品部门及子公司积极协作，共同引导客户挖掘人工智能技术在其业务中的应用场景，与多家客户达成了合作意向，并开展项目联合申报工作。其中，在大唐中水申报的“商务文本数据挖掘关键技术研究”、在南网申报的“基于知识图谱技术的智能客服机器人研究”项目已经进入审批流程。

五是校企联合，强化理论技术积累与后备人才培养。公司继续加强与澳门科技大学、武汉大学及华中科技大学等高校人工智能研究团队的合作，开展机器学习算法的研究，提升公司产品性能。此外，今年上半年还与中南财经政法大学建立硕士生联合培养机制，研究院2名研究员被中南财大聘为硕士合作导师，共同培养人工智能后备人才。

③智能管理设备

随着数字化、智能化的推进，公司在智能管理设备业务取得成效。自主研发的智能印章、智能报账终端、发票查验终端等软硬一体产品得到客户的广泛认可。同时，公司加强在智能管理设备业务领域的研发投入，整合内外部资源，持续提升整体研发能力和研发效率。报告期内，研发资金卫士、发票交收终端等多个智能管理设备，将进一步促进企业财务管理的智能化与自动化，推动企业的数字化转型。智能印章产品推进人工智能与物联技术在企业用印管理中的应用，以“安全用印、高效管控”为导向，基于物联网的设计思路，利用局部网络或互联网等通信技术把传感器、控制器、机器、人员和印章等通过新的方式联在一起，形成人与物、物与物相联，实现用印信息化、用印远程管理的智能应用。

（4）社会互联业务

①未来社区.AI

基于“互联网+物联网+人工智能”构建的未来社区，其核心是连接一切、赋能于人，形成社区共享生态体。人工智能成为连接社区平台与社区硬件的重要枢纽，通过采集、汇总、分析、处理智慧社区全维度的数据，使社区中各组成部分能够深度融合、高效协作、有机联动，能够和业主、物业、商家、政府实现智慧交互，形成一个新的社区生态体。在未来社区.AI的生态体系中，我们为物业公司提供全方位的智慧物业管理平台，让物业公司提升服务质量、降本增效；融入社区场景服务，为业主打造安全、智慧、便捷的社区生活体验。为商家提供直达业主的最低成本的通路。为政府提供与物业、业主沟通及高效安全的监管平台。

②智慧消防

基于消防大数据和人工智能技术构建起来的新一代可视化、数据化、智能化的消防综合管理平台，利用三维建模技术构建城市消防三维一张图，在火灾防控和灭火救援工作中进行数据采集，通过大数据分析、人工智能技术和机器深度学习，实现灭火救援的一张图指挥、一张图调度、一张图分析、一张图决策，提升部队灭火救援科学化、智能化水平。

③智慧政务

运用“互联网+政务”理念、云计算、大数据、人工智能等先进技术，探索基于远光区块链电子证照技术+人脸识别技术,实现一张脸走遍政务服务大厅的行政审批“智能申报”新模式,构建安全精准、便捷高效的智能型政府,更好地为群众和企业提供贴心、优质、简洁的服务。

（5）其他（高端装备、系统集成、培训、其他）

报告期内，高端装备行业科研管理系统实现了历史性的业绩成果。受益于国家对船舶行业信息化的高速推进（智慧院所建设），公司组建的专业市场经营队伍及行业内领先的科研装备产品体系在深耕的航空、航天科工领域外，又在汽车制造、船舶等高端装备领域取得了新的突破。

报告期内，公司系统集成业务在传统“设备系统集成”业务方面保持稳定的同时，在“云计算”、“云服务”等技术业务领域也实现了继续经营与项目落地，并在企业互联网领域方面积极

探索与布局新业务场景。

2、对外投资

报告期内，公司及全资子公司远光资本与启迪创业投资管理（天津）有限公司、广西启迪数字投资管理有限公司、启迪创新（北京）资产管理有限公司合作成立的合肥启迪远光区块链技术合伙企业（有限合伙）已于2月6日完成私募投资基金备案，取得了《私募投资基金备案证明》。

报告期内，公司全资子公司远光资本与深圳市粮食集团有限公司、远望谷投资和深圳中时谦益资本有限公司共同组建的深圳市多禧股权投资基金管理有限公司已于1月15日完成基金管理人登记。公司与深圳市粮食集团有限公司、深圳市远望谷投资管理有限公司合作成立的深粮智能物联股权投资基金（深圳）合伙企业（有限合伙）已于3月1日完成工商登记手续并领取了深圳市市场监督管理局颁发的《营业执照》，完成了私募投资基金备案，取得了《私募投资基金备案证明》。

报告期内，公司及全资子公司远光资本与浙江天堂硅谷资产管理集团有限公司、浙江天堂硅谷恒裕创业投资有限公司合作成立的绍兴柯桥天堂硅谷远光股权投资合伙企业（有限合伙）已于3月8日完成私募投资基金备案，取得了《私募投资基金备案证明》。

3、研发成果

（1）新产品

报告期内，公司结合外部环境变化、重点市场发展要求及公司年度产品发展规划，研发并发布了多款贴近用户的新产品，主要包括：在集团管理方面，面向大中型集团企业发布了GRIS 8.6版本和财务管理系统V2.2版本，推出基于大数据、微服务等技术的电费结算、资金监控、电子发票、财务家园、预算智能测算等产品，升级共享服务平台，完善共享服务质量管理，深化项目及审计管理，推出了项目储备管理和项目评审管理，升级完善资产全生命周期管理产品，完成了资产管理2.0、设备管理2.0、运维维护2.0产品的升级换代。同时加快推进财智共享机器人、发票收集机器人、发票查验终端等多款智能管理设备的研发；面向配售电公司和用户，发布了购售电一体化平台V2.2、配网营销V1.1，为广大配售电公司提供了一体化的SAAS应用，报告期内对相关产品迭代完善，达到好用、易用的最终目标，为公司业绩稳定增长提供有效支撑；面向发电企业，发布了3D煤场实景盘煤系统、智慧燃料寻优管理系统，为火电企业燃料生产与经营活动提供工业化、信息化、智能化整体应用解决方案；面向组织和社员的管理，发布了制度通、掌上工会、智慧社区等产品，完善互联网+组织、社区、政务生态，满足政府、组织、企业、职工之间的互动管理。报告期内，公司大力发展区块链业务，发布了远光区块链企业应用服务平台，基于区块链平台部署智能合约，发布了电子存证产品，提供电子合同取证及追溯服务，提供合同有效性证明。

（2）研发管理

报告期内，公司在研发管理方面积极探索，持续优化，通过信息化手段实现规范化管理，达到研发管理全过程闭环管控。一方面继续夯实增量瀑布模型研发体系，进一步提升矩阵式研发的项目群管理能力，优化实施方法论，为大型集团资源管理产品研发提供保障。另一方面基于不同业务及组织模式使用敏捷研发，不断沉淀积累，将敏捷研发体系与公司当前的研发管理体系相融合，形成独具远光特色的敏捷项目管理规范，为新技术、新领域产品研发营造良性的生态环境。并结合DevOps先进理念，借鉴业界最佳实践，借助可靠、可重复的自动化流程工具，促进研发各环节的沟通协作，实现持续集成(CI)、持续部署(CD)。在提升内部交付效率的同时，通过自动化测试、代码检查、漏洞检测等手段以强化产品质量。

（3）新技术

报告期内，公司全力推进人工智能技术的研究应用，重点布局区块链技术，深入研究智慧能源、大数据技术和系统架构升级。主要包括：

在人工智能方面，公司人工智能实验室持续以企业应用拓展与产品智能升级为需求，加强与澳门科技大学、武汉大学及华中科技大学等知名高校人工智能研究团队的合作，深入开展机器学习、自然语言处理及知识图谱等技术的研究，立项“语料库智能维护”项目，改进智能对话系统模型，为各类机器人产品实现精准化、人性化服务奠定基础。公司中标湖北电力信通公司科技项目“信息系统运维智能流程自动化关键技术研究”，探索系统运维与大数据分析、人工智能的有机结合，为客户提升系统运维能力、创新价值生成模式。

在区块链技术方面，公司加大在区块链技术的应用研发投入，基于自主研发的区块链企业应用服务平台，完成了供应链金融、分布式能源交易结算、电子证照和电子合同等产品研发，形成了区块链技术在金融、能源、数据存证等多方面的应用。

在大数据技术方面，公司继续增强自主创新研发能力，在2018年国际数据博览会隆重发布了大数据新产品，引发业内广泛关注。新产品利用区块链、物联网、大数据、云计算和人工智能等新技术构建工业互联网平台，同时利用自助式商业智能、数据挖掘和机器学习等工具开发适用于电力生产和经营管理业务的模型和算法，提供实时监控、实时反映，自助式BI、海量多维分析等核心数据服务，帮助我们的企业客户加速数字化创新和运营的智慧升级。

报告期内，为适应电力体制改革、满足电力市场交易结算新要求，公司还加大研发投入、充分运用大数据、分布式计算等技术研发电力市场现货交易结算系统，推动公司产品全面向微服务、微应用、分布式架构演进。

4、市场推广

报告期内，公司紧密跟进工业互联网规模化发展的浪潮，加速新兴技术与产业的融合应用研究的同时，深化远光品牌形象，沉淀工程师文化，推动企业发展与用户、行业、社会发展的和谐共赢。

报告期内，公司在区块链、大数据、人工智能等新技术、新业务领域研究成果得到各界广泛关注及用户的高度认可，荣获“2018胡润区块链创新企业”称号；远光软件大数据产品“信息实时反映信息系统”获评为“高新技术产品”，远光智慧党建平台获评为“高新技术产品”，并荣获“2018年度优秀软件产品”。公司三度获评“自主可靠核心品牌软件企业”二十强，“广东省创新型企业”、“2017年度责任品牌奖”等荣誉称号。

在产品方面，“远光财务共享”解决方案入选工信部《工业和信息通信业管理会计案例集（2018）》，并先后在“2018民航互联网大会”、“全国石油石化信息化发展论坛”、“中国注册会计师协会专题培训班”等行业大会上精彩亮相，为中国企业的财务管理转型升级提供新的思路和落地路径；此外，公司还积极组织参与了“中国国际软件博览会”、“2018（第二届）电力市场国际峰会（EMIS）”等业界盛会，全面展示公司创新成果，与业界深入互动，共商行业可持续发展。

公司坚持引进一流的科技人才和技术，通过多种形式推进产学研及业界合作，赋能产品技术，推动科技成果转化。今年4月，公司与枫玉科技签署区块链合作协议，联手发力数据存证相关领域研究；5月，公司与长沙理工大学签订校企合作协议，捐资设立“远光软件奖学金”，共同培育高素质应用型人才。远光能源互联网子公司还参与编制了《电改政策与售电公司最新进展研究报告（2018）》。

5、内部管理

报告期内，公司聚焦发展提质、经营增效的中心任务，按照规模、结构、效益并重原则，合理分解总体目标；完善公司内部绩效考核体系、优化绩效管理方法，及时有效监控阶段性目标达成情况，为经营目标达成提供有力保障；深入梳理公司制度及流程体系，优化并完善管理职能，进一步提高日常管理工作效率；加强产品绩效考核，建设研发规范管理系统，进一步规范产品研发过程，提升产品质量；深入推进全面预算管理与绩效管理，建立精细化预算分析模型，细化预算管控方式，开展对标分析，提高经营效益。

报告期内，公司着力加强营销工作管理，设立分支机构及营销管理委员会，试行公司管理层联系分支机构制度，强化总部和前端机构之间工作协同，确保集团营销政策高效贯彻的同时，进一步促进客户服务质量的提升。

报告期内，公司深度强化内部管理，提升核心竞争力，设立战略委员会，对公司战略方向与目标进行整体规划与推进；设立预算管理委员会，及时指导经营活动事项的改善和调整，切实提升管理效果，确保目标达成；成立电力行业实施部，完善实施项目管理体系建设与项目管控工作。

报告期内，公司不断完善集团管控与资源整合方式，设立子公司管理委员会与产业发展部，合理规划产业布局，进一步加强对子公司的管理与支持，完善子公司管理制度体系，推动集团各业务之间高效协作，助力年度目标达成。

报告期内，为了进一步驱动业务发展，公司在人力资源管理方面不断优化变革，以远光人才供应链为核心，通过组织梳理及人员规划，确保公司战略的顺利承接；通过人才盘点，识别核心骨干人员，搭建人才梯队；优化职业发展体系，推动任职资格评定；加强内部推荐的运营，加速人才引进和培养；进一步发挥薪酬、绩效的激励作用，激发员工的积极性，同时整合其他人力资源业务，提升人才管理效能，支撑公司战略落地。

报告期内，公司通过全司范围的培训需求调查，分析业务能力现状，制定赋能计划。公司加强了对新员工、实施人员、服务人员与运维人员在提能活动方面的组织力度，全面提升各领域人员的综合能力；开展新产品专题、财务共享专题、税务专题等系列培训项目，提升特定人员的专项能力；开展大数据、企业级大数据平台、机器学习、区块链技术等系列课程，提升产品业务端对前沿技术的认知。星起点、春天行动、远光讲堂、青蓝学堂、远光新咖秀等相关培训品牌也得到了很好的发展。同时，公司加强了规范化的员工能力管理，新建代码规范认证、需求分析认证、UX认证等系列内部能力认证，并顺利完成PMP R.E.P、ITIL ATO等外部认证的资质续期。远光春晚、远光女神节、远光亲属开放日等企业文化活动丰富多彩，有效提高员工团队凝聚力，进一步强化组织向心力与内在驱动力。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	582,734,644.87	524,189,831.01	11.17%	
营业成本	187,187,698.54	167,741,281.32	11.59%	
销售费用	99,847,935.73	102,314,847.46	-2.41%	
管理费用	210,200,330.97	192,753,740.99	9.05%	
财务费用	-1,038,400.27	-4,717,819.82	77.99%	主要系报告期银行存款利息收入同比减少所致。
所得税费用	1,145,901.02	-2,225,086.29	151.50%	报告期利润增加，以及上年同期华凯集团利润分配免税，共同影响所

				致。
研发投入	156,916,766.10	151,233,540.00	3.76%	
经营活动产生的现金流量净额	-411,015,669.06	-335,183,076.28	-22.62%	
投资活动产生的现金流量净额	-324,325,338.64	-224,668,394.57	-44.36%	本期较上期减少 9,965.69 万元，减少 44.36%，主要系报告期支付绍兴柯桥、合肥启迪等公司的投资款，以及上年同期华凯集团利润分配、报告期无此类业务，共同影响所致。
筹资活动产生的现金流量净额	56,076,312.12	-23,476,937.32	338.86%	本期较上期增加 7,955.32 万元，增加 338.86%，主要系报告期收到非公开发行股票募集资金款，上年同期“2014 年限制性股票激励计划第二期”未达标回购注销，共同影响所致。
现金及现金等价物净增加额	-679,263,012.76	-583,331,456.65	-16.45%	
资产减值损失	13,897,039.57	22,577,637.32	-38.45%	本期较上期减少 868.06 万元，减少 38.45%，主要系报告期账龄 3 年以上的其他应收账款减少所致。
投资收益（损失以“-”号填列）	-795,357.85	4,376,730.53	-118.17%	本期较上期减少 517.21 万元，减少 118.17%，主要系上年同期华凯集团就 2016 年实现利润进行利润分配，报告期无此类业务所致。
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,454,808.93	4,166,700.02	-134.92%	主要系上年同期华凯集团就 2016 年实现利润进行利润分配，报告期无此类业务所致
营业利润（亏损以“-”号填列）	72,672,245.57	52,553,212.92	38.28%	公司营业利润增长 38.28%，主要原因：1、报告期收入增长，成本费用控制良好；2、根据

				2017 年修订的《企业会计准则第 16 号—政府补助》，企业应当在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，与日常经营活动相关的政府补助在该项目中反映。根据准则修订要求，公司与日常经营活动相关的政府补助收入原在“营业外收入”列报，报告期重分类为在“其他收益”列报，金额影响营业利润。
营业外收入	1,113,063.53	11,379,688.48	-90.22%	本期较上期减少 1,026.66 万元，主要原因：根据 2017 年修订的《企业会计准则第 16 号—政府补助》相关要求，上年同期公司与日常经营活动相关的政府补助收入原在“营业外收入”列报，报告期重分类为在“其他收益”列报所。
营业外支出	10,082.70	17,445.06	-42.20%	金额变化不大、上年同期比较基数较小所致。
少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-3,492,131.57	-8,168,864.97	57.25%	本期较上期增加 467.67 万元，增加 57.25%，主要系报告期控股子公司亏损总额同比减少所致。
其他综合收益的税后净额	1,682.82	-5,534.66	130.41%	金额变化不大、上年同期比较基数较小所致。
归属于少数股东的综合收益总额	-3,492,131.57	-8,174,399.63	57.28%	本期较上期增加 468.23 万元，增加 57.28%，主要系报告期控股子公司亏损总额同比减少所致。
收到的税费返还	4,034,155.77	9,841,744.04	-59.01%	本期较上期减少 580.76 万元，减少 59.01%，主要系报告期收到的增值

				税即征即退收入同比下降所致。
收回投资收到的现金	85,400,000.00	148,209,000.00	-42.38%	本期较上期减少 6,280.90 万元，减少 42.38%，主要系上年同期华凯集团就累计盈余进行利润分配、报告期无此类业务，以及保本与固定收益类短期理财产品到期赎回同比减少，共同影响所致。
取得投资收益收到的现金	659,451.08	5,349,908.72	-87.67%	本期较上期减少 469.05 万元，减少 87.67%，主要系上年同期华凯集团就 2016 年实现利润进行利润分配，报告期无此类业务所致。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	325,662.15	122,636.50	165.55%	金额变化不大、上年同期比较基数较小所致。
投资活动现金流入小计	86,385,113.23	153,681,545.22	-43.79%	本期较上期减少 6,729.64 万元，减少 43.79%，主要系上年同期华凯集团利润分配、报告期无此类业务，以及保本与固定收益类短期理财产品到期赎回同比减少，共同影响所致。
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		40,474,135.01	-100.00%	本期较上期减少 4,047.41 元，减少 100%，主要系上年同期通过收购昊美科技股权增加子公司，报告期无此类业务所致。
筹资活动现金流入小计	82,658,708.83	23,000,000.00	259.39%	本期较上期增加 5,965.87 万元，增长 259.39%，主要系报告期非公开发行股票募集资金到位，上年同期无此类业务所致。
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	862,598.95	547,007.02	57.69%	金额变化不大、上年同期比较基数较小所致。

支付其他与筹资活动有关的现金	719,797.76	45,929,930.30	-98.43%	本期较上期减少 4,521.01 万元，减少 98.43%，上年同期“2014 年限制性股票激励计划第二期”未达标回购注销，报告期无此类业务所致。
筹资活动现金流出小计	26,582,396.71	46,476,937.32	-42.81%	本期较上期减少 1,989.45 万元，减少 42.81%，上年同期“2014 年限制性股票激励计划第二期”未达标回购注销，报告期无此类业务所致。
汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,682.82	-3,048.48	155.20%	金额变化不大、上年同期比较基数较小所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减	
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重		
营业收入合计	582,734,644.87	100%	524,189,831.01	100%	11.17%	
分行业						
电力行业	527,875,017.41	90.59%	477,140,734.89	91.02%	10.63%	
其他行业	54,859,627.46	9.41%	47,049,096.12	8.98%	16.60%	
分产品						
集团管理业务	集团资源管理系列	373,660,027.95	64.12%	350,396,392.11	66.85%	6.64%
	企业大数据及云服务	33,299,279.45	5.71%	35,749,757.43	6.82%	-6.85%
	咨询及客制化服务	32,920,392.28	5.65%	26,831,170.00	5.12%	22.69%
	财务管理系列	27,167,283.84	4.66%	30,192,551.15	5.76%	-10.02%
	资产全生命周期管理系列	21,762,827.66	3.73%	15,357,014.13	2.93%	41.71%
	集团风控管理系列	13,073,250.46	2.24%	11,743,179.62	2.24%	11.33%
智慧能源业务	分布式能源云服务	6,131,501.30	1.05%	1,780,443.48	0.34%	244.38%
	能源互联网支撑业务	11,582,786.09	1.99%			100.00%
	配售电业务	7,991,598.70	1.37%	299,474.28	0.06%	2,568.54%

智能物联业务	区块链及人工智能	3,294,049.73	0.57%			100.00%
	燃料智能化管理	35,864,299.77	6.15%	40,604,146.93	7.75%	-11.67%
	智能管理设备	7,022,074.92	1.21%	3,662,352.84	0.70%	91.74%
社会互联业务	智慧城市	915,305.79	0.16%	571,432.03	0.11%	60.18%
	智慧组织	145,299.15	0.02%	613,207.55	0.12%	-76.31%
其他	系统集成	3,765,822.64	0.65%	2,602,865.01	0.50%	44.68%
	培训			82,807.61	0.02%	-100.00%
	其他	4,138,845.14	0.71%	3,703,036.84	0.71%	11.77%
分地区						
东北		52,849,290.10	9.07%	41,116,465.78	7.84%	28.54%
华北		151,165,789.74	25.94%	138,308,846.47	26.39%	9.30%
华东		121,755,760.04	20.89%	119,256,657.61	22.75%	2.10%
华中		84,136,459.83	14.44%	69,262,878.58	13.21%	21.47%
南方		108,042,235.33	18.54%	91,633,811.75	17.48%	17.91%
西北		64,785,109.83	11.12%	64,611,170.82	12.33%	0.27%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电力行业	527,875,017.41	167,605,121.41	68.25%	10.63%	10.76%	-0.04%
分产品						
集团资源管理系列	373,660,027.95	137,049,027.23	63.32%	6.64%	8.05%	-0.48%
分地区						
华北	151,165,789.74	47,743,103.57	68.42%	9.30%	-9.45%	6.54%
华东	121,755,760.04	39,029,766.88	67.94%	2.10%	16.17%	-3.88%
华中	84,136,459.83	25,303,439.29	69.93%	21.47%	31.61%	-2.32%
南方	108,042,235.33	42,326,172.91	60.82%	17.91%	43.38%	-6.96%
西北	64,785,109.83	17,839,201.37	72.46%	0.27%	-15.79%	5.25%

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

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电力行业	527,875,017.41	167,605,121.41	68.25%	10.63%	10.76%	-0.04%
分产品						
集团资源管理系列	373,660,027.95	137,049,027.23	63.32%	6.64%	8.05%	-0.48%
分地区						
华北	151,165,789.74	47,743,103.57	68.42%	9.30%	-9.45%	6.54%
华东	121,755,760.04	39,029,766.88	67.94%	2.10%	16.17%	-3.88%
华中	84,136,459.83	25,303,439.29	69.93%	21.47%	31.61%	-2.32%
南方	108,042,235.33	42,326,172.91	60.82%	17.91%	43.38%	-6.96%
西北	64,785,109.83	17,839,201.37	72.46%	0.27%	-15.79%	5.25%

单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30% 以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

适用 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
第三方软硬件与工程	47,520,896.72	25.39%	36,840,554.40	21.96%	28.99%
人工支出	117,945,760.83	63.01%	111,112,371.95	66.24%	6.15%
其他支出	21,721,040.99	11.60%	19,788,354.97	11.80%	9.77%
合计	187,187,698.54	100.00%	167,741,281.32	100.00%	11.59%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

- 1、资产全寿命周期管理系列收入同比增长41.71%，主要原因为：公司在资产帐卡物一致性、移动资产盘点、资产中值调整、资产数据融合等项目上有业务增长。
- 2、分布式能源云服务收入同比增长244.38%，主要原因为：随着各地电力市场改革推进，市场参与主体对配售电信息化需求加大，公司售电平台、购售电结算等业务均有增长。
- 3、能源互联网支撑业务收入同比增长100%：公司于2017年5月底审议通过关于收购昊美科技股权的议案，布局配网侧业务，昊美科技成为公司的控股子公司；相比2017年上半年，2018年上半年营收中因增加昊美科技业务，所以能源互联网支撑业务整体同比增长比较高。
- 4、配售电业务收入同比增长2,568.54%：高远电能2016年底开始参与售电业务，基于对电力政策的深入理解和把握，2017年与很多大中型企业实现合作并签订了代理售电合同，2017年签订合同于2018年执行；所以同期增长比较高。
- 5、区块链及人工智能业务收入同比增长100%：2017年公司区块链和人工智能技术研究和应用主要处于研发投入、成果储备及应用场景研究阶段；2018年，公司加强区块链及人工智能相关研究并落地相关区块链咨询研究项目、人工智能应用项目，

并实现销售突破。

6、智能管理设备收入同比增长91.74%，主要原因为：2017年公司加大物联网等技术研究，进一步丰富智能产品系列、并加大新产品拓展，智能印章、发票查验云、购电费发票协同业务等均实现较大增长。

7、智慧城市收入同比增长60.18%，主要原因为：金额变动不大，比较基数小所致。

8、智慧组织收入同比下降76.31%，主要原因为：金额变动不大，比较基数小所致。

9、系统集成收入同比增长44.68%，主要原因为：金额变动不大，比较基数小所致。

10、培训收入同比下降100%，主要原因为：金额变动不大，比较基数小所致。

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	372,337,446.32	14.73%	480,453,118.50	20.16%	-5.43%	报告期和 2017 年下半年对外股权投资、智能产业园项目建设投入，以及报告期保本与固定收益类短期理财产品投资同比增加，共同影响所致。
应收账款	1,045,731,381.56	41.36%	977,083,884.07	41.00%	0.36%	公司经营规模扩大，报告期和 2017 年下半年收入超过 12 亿，受结算与回款不同步影响，应收账款相应有所增长。
存货	56,529,069.23	2.24%	44,144,107.95	1.85%	0.39%	报告期未能按进度与客户结算的项目同比增加，项目已发生的第三方软硬件采购与实施成本留存存货相应增加所致。
投资性房地产	42,583,804.12	1.68%	25,016,595.24	1.05%	0.63%	出租房产增加（海南华凯江海庭），由固定资产转为投资性房地产所致。
长期股权投资	110,947,485.96	4.39%	30,669,054.64	1.29%	3.10%	报告期和 2017 年下半年投资深圳市多禧股权投资基金管理有限公司、合肥启迪远光区块链技术合伙企业（有限合伙）、绍兴柯桥天堂硅谷远光股权投资合伙企业（有限合伙）、深圳市深远数据技术有限公司等，共同影响所致。
固定资产	168,223,239.1	6.65%	181,229,733.01	7.60%	-0.95%	出租房产增加（海南华凯江海庭），

	8					由固定资产转为投资性房地产所致。
在建工程	58,652,548.04	2.32%	20,867,656.09	0.88%	1.44%	远光智能产业园项目建设所致。
短期借款	40,838,843.20	1.62%	58,000,000.00	2.43%	-0.81%	报告期远光共创智能科技股份有限公司、杭州昊美科技有限公司归还部分短期借款所致。
应收票据	25,602,461.93	1.01%	6,412,085.44	0.27%	0.74%	报告期客户采用票据结算方式同比增加所致。
其他流动资产	229,798,384.74	9.09%	221,600,000.00	9.30%	-0.21%	
递延所得税资产	23,604,327.04	0.93%	20,134,377.40	0.84%	0.09%	
应付职工薪酬	43,232,574.69	1.71%	42,703,307.22	1.79%	-0.08%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）	0.00	12,806.46	0.00	0.00	2,517,023.00	1,000,000.00	1,517,023.00
上述合计	0.00	12,806.46	0.00	0.00	2,517,023.00	1,000,000.00	1,517,023.00
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	17,575,511.12	保函保证金存款
合计	17,575,511.12	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
81,910,000.00	162,531,281.68	-49.60%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
绍兴柯桥天堂硅谷远光股权投资合伙企业（有限合伙）	股权投资、创业投	新设	18,755,000.00	37.98%	自有资金	远光资本管理（横琴）有限公司、浙江天堂硅谷恒裕资本管理集团有限公司、宁波天堂硅谷股权投资管理有限公司	永续	股权投资、创业投资、实业投资和投资管理	未完成	-186,856.04	-186,856.04	否	2017年08月29日	《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网上《远光软件股份有限公司关于对外投资设立股权投资基金的公告》2017-062
深粮智能物联股权投资基金（深	股权投资、投资咨询	新设	12,500,000.00	24.51%	自有资金	深圳市粮食集团有限公司、深圳市	永续	股权投资、投资咨询	未完成			否	2017年09月02日	《证券时报》、《中国证券报》以

圳) 合伙企业 (有限合伙)						远望谷投资管理有限公司、深圳市多禧股权投资基金管理有限公司								及巨潮资讯网上《远光软件股份有限公司关于对外投资设立基金管理公司并发起设立智能物联股权投资基金的公告》 2017-065
合肥启迪远光区块链技术合伙企业 (有限合伙)	区块链技术服务、信息技术服务、股权投资、投资咨询、财务顾问、投资管理、资产管理	新设	33,000,000.00	68.75%	自有资金	广西启迪数字投资管理有限公司、远光资本管理(横琴)有限公司、启迪创业投资管理(天津)有限公司、启迪创新(北京)资产管理有限公司、宁波云太投资合	永续	区块链技术服务、信息技术服务、股权投资、投资咨询、财务顾问、投资管理、资产管理	未完	-505,225.83	-505,225.83	否	2017年06月01日	《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网上《远光软件股份有限公司关于对外投资设立启迪远光区块链产业基金的公告》 2017-034

						伙企业 (有限 合伙)								
深圳市 深远数 据技术 有限公 司	信息系 统设 计；软 件开 发；计 算机系 统集 成；数 据技 术、物 联网技 术、仓 储物流 技术、 食品安 全溯源 技术、 食品冷 链仓储 物流技 术的技 术研 发、技 术咨 询、技 术服 务。	新设	9,000,0 00.00	30.00%	自有资 金	深圳市 深粮多 喜米商 务有限 公司、 深圳市 远望谷 投资管 理有限 公司、 远光资 本管理 (横 琴)有 限公司	永续	信息系 统设 计；软 件开 发；计 算机系 统集 成；数 据技 术、物 联网技 术、仓 储物流 技术、 食品安 全溯源 技术、 食品冷 链仓储 物流技 术的技 术研 发、技 术咨 询、技 术服 务。	完成	-674,7 42.38	-674,74 2.38	否	2017年 09月02 日	《证券 时报》、 《中国 证券 报》以 及巨潮 资讯网 上《远 光软件 股份有 限公司 关于全 资子公 司投资 粮食信 息化业 务设立 合资公 司的公 告》 2017-06 7
珠海智 行慧达 商务旅 行社有 限公司	旅游管 理服 务、代 购飞机 票、代 订酒店 客房、 其他旅 行社相 关服 务、会 议及展 览服 务、包	新设	300,00 0.00	100.00 %	自有资 金	远光资 本管理 (横 琴)有 限公司	永续	旅游管 理服 务、代 购飞机 票、代 订酒店 客房、 其他旅 行社相 关服 务、会 议及展 览服 务、包	完成	-3,900. 69	-3,900.6 9	否		

	装服务、办公服务、软件开发、咨询与调查、信息技术咨询服务、互联网信息服务、计算机、软件及辅助设备批发、计算机、软件及辅助设备零售。							装服务、办公服务、软件开发、咨询与调查、信息技术咨询服务、互联网信息服务、计算机、软件及辅助设备批发、计算机、软件及辅助设备零售。						
北京神航星云科技有限公司	软件开发、销售	收购	8,355,000.00	100.00%	自有资金	远光软件(北京)有限公司	永续	软件开发、销售	完成	4,249,019.79	4,249,019.79	否		
合计	--	--	81,910,000.00	--	--	--	--	--	--	2,878,294.85	2,878,294.85	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	0.00	12,806.46	0.00	2,517,023.00	1,000,000.0	12,806.46	1,517,023.0	自有资金

						0		0	
合计	0.00	12,806.46	0.00	2,517,023.00	1,000,000.00	12,806.46	1,517,023.00	--	

5、证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
其他	873001	广发现金增利	2,517,023.00	公允价值计量	0.00	12,806.46		2,517,023.00	1,000,000.00	12,806.46	1,517,023.00	交易性金融资产	自有资金
其他	无	多添富3号	100,000.00	成本法计量				100,000.00			100,000.00	其他资产	自有资金
其他	2301137335	月添利理财	6,700.00	成本法计量				6,700.00			6,700.00	其他资产	自有资金
其他	2301147031	天添利1号理财产品	200,000.00	成本法计量				200,000.00			200,000.00	其他资产	自有资金
其他	无	植瑞—长青定制22号	120,000.00	成本法计量				120,000.00			120,000.00	其他资产	自有资金
合计			229,417,023.00	--		12,806.46	0.00	229,417,023.00	1,000,000.00	12,806.46	228,417,023.00	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2018年01月27日												
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）													

6、衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、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	5,681.99
报告期投入募集资金总额	5,281.27
已累计投入募集资金总额	5,281.27
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	
截止 2018 年 6 月 30 日止，公司已使用募集资金 52,812,700.29 元，占本次募集资金净额 56,819,865.64 元的比例为 92.95%；截止 2018 年 6 月 30 日，募集资金银行专户余额为 4,125,467.54 元，其中募集资金账户在报告期共取得银行利息收入 118,362.70 元，支付手续费 60.51 元。	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	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										
依托 AI 技术的智能企业管理软件项目	否	5,681.99	5,681.99	5,281.27	5,281.27	92.95%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	5,681.99	5,681.99	5,281.27	5,281.27	--	--	0	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	5,681.99	5,681.99	5,281.27	5,281.27	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实	不适用									

施地点变更情况	
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 2018年3月21日，公司第六届董事会第十六次会议和第六届监事会第十次会议审议通过了《关于公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，公司以募集资金5,244.28万元置换截止2018年3月8日预先投入募投项目的自筹资金，截止2018年6月30日，公司已将5,244.28万元自募集资金专户中转出。上述置换事项及置换金额业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了瑞华核字[2018]40030001号《关于远光软件股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》。公司保荐机构海通证券股份有限公司发表了核查意见，同意公司本次以募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。
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	尚未使用的募集资金将用于完成募投项目，存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（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。

（4）募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
依托 AI 技术的智能企业管理软件项目	2018 年 08 月 11 日	《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网上《关于 2018 年上半年募集资金存放与使用情况的专项报告》

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
远光共创智能科技股份有限公司及其子公司	子公司	软件开发、销售	99,190,000.00	277,519,290.50	12,895,713.21	22,497,376.43	-12,352,364.15	-11,314,590.36
长沙远光瑞翔科技有限公司	子公司	软件开发、销售	30,080,000.00	81,149,532.47	71,914,448.78	14,531,004.11	2,634,253.52	2,244,215.49
南京远光广安信息科技有限公司	子公司	软件开发、销售	39,000,000.00	39,228,825.31	32,411,786.27	6,453,695.49	-6,415,414.88	-5,115,656.08
北京神航星云科技有限公司	子公司	软件开发、销售	20,000,000.00	15,664,451.92	14,794,182.78	0.00	8,336,183.50	8,336,183.50
远光软件(北京)有限公司	子公司	软件开发、销售	30,000,000.00	100,413,844.88	17,120,724.25	2,423,039.06	-7,745,726.22	-6,583,867.29
珠海远光移动互联网科技有限公司	子公司	互联网接入及相关服务	2,000,000.00	9,865,984.63	-7,955,931.59	145,299.15	-7,613,100.37	-6,471,135.31
远光能源互联网产业发展(横琴)有限公司	子公司	软件开发、销售	10,000,000.00	1,403,504.75	301,674.75	0.00	780.96	585.72
远光软件(武汉)有限公司	子公司	软件开发、销售	20,000,000.00	18,570,913.33	18,353,935.12	5,660.38	-1,585,455.16	-1,188,185.26

远光资本管理(横琴)有限公司	子公司	软件开发、销售	80,000,000.00	128,303,955.77	78,972,752.26	0.00	-497,906.50	-497,906.50
珠海远光软件产业有限公司	子公司	软件开发、销售	1,951,010.00	4,381,967.46	4,095,334.99	0.00	-44,374.22	-44,374.22
珠海高远电能科技有限公司	子公司	购电、售电, 新能源技术开发	50,000,000.00	53,280,643.73	51,508,881.18	8,146,022.59	3,138,108.36	2,353,581.26
远光信息技术(澳门)有限公司	子公司	软件开发及相关咨询、服务	MOP1,000,000.00	197,669.23	197,669.23	0.00	-143.33	-143.33
北京智和管理咨询有限公司	子公司	企业管理咨询、经济贸易咨询	10,000,000.00	12,844,037.17	12,053,886.11	3,419,171.50	1,021,757.56	766,328.79
杭州昊美科技有限公司及其子公司	子公司	软件开发、销售	40,000,000.00	120,324,990.97	91,462,862.91	8,945,050.24	-12,424,963.54	-10,277,121.45
珠海智行慧达商务旅行社有限公司	子公司	旅游管理服务、会议及展览服务、信息技术咨询服务、互联网信息服务等	300,000.00	553,681.31	296,099.31	239,950.94	-5,200.92	-3,900.69

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
珠海智行慧达商务旅行社有限公司	设立	对整体生产经营和业绩的影响甚微。

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

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

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	-10.00%	至	20.00%
-------------------------------	---------	---	--------

2018年1-9月归属于上市公司股东的净利润变动区间(万元)	11,372.63	至	15,163.49
2017年1-9月归属于上市公司股东的净利润(万元)	12,636.25		
业绩变动的原因说明	公司强化产品创新、优化业务布局，继续加大研发投入，同时进一步强化预算与职能管理。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、新型技术人才不足带来的风险

公司加大了在大数据、人工智能、区块链、物联网、能源互联网、社会信息化等领域的研发投入，对应的新型技术人才不足。公司将结合业务发展规划强化内部培养的能力，提高员工的专业化与职业化程度，并在技术骨干、管理骨干等核心人才的育留方面提供职能支持；同时持续引入行业高端人才，为公司突破大数据、区块链、人工智能、物联网等领域关键技术储备人才。此外，公司积极与行业内的顶尖企业、机构、学校进行合作，引入外脑，为产品技术的创新突破提供专业力量，促进研发效率的提升。

2、集团化运作带来的管理风险

报告期内，公司集团化进程加速，强化了公司在能源行业发输配售用的全链条信息化支撑力度和咨询方面的业务能力，也为公司集团化管理带来考验。公司将逐步通过加强制度化途径、竞争化的举措，对集团公司进行管理，进一步发挥母公司渠道优势、子公司产品及市场优势，在组织建设、团队能力、协同机制、激励政策等方面着力，大力推广子公司业务，实现集团效益最大化。

3、投入产出的周期性带来的收益风险

公司加大了在新技术领域的研发投入，为集团管理、智慧能源、智能物联、社会互联四大核心业务提供重要支撑，目前部分研发项目已投入应用，但仍有部分研发成果离实际应用还需要一段时间，在这期间存在技术迭代、业务变更等风险，对此，公司将利用对电力行业业务深刻理解的优势，结合电力行业的业务特点，挖掘业务痛点与亮点，以用户为中心进行研发，精耕细作行业客户，促进科技成果转化、加速科技成果产业化，给客户带来更多更好的应用体验，享受新技术带来的便捷。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年年度股东大会	年度股东大会	28.83%	2018 年 06 月 26 日	2018 年 06 月 27 日	详见公司在《中国证券报》、《证券时报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《远光软件股份有限公司 2017 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2018-036）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈利浩、林芝地区荣光科技有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争	2006 年 08 月 04 日	长期有效	报告期内，承诺人严格履行了该承诺。

	深圳市宏利创新投资合伙企业（有限合伙）	股份限售承诺	本企业本次认购取得的远光软件非公开发行股份自新增股份上市之日起 12 个月内将不以任何方式转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让。本企业在锁定期内，本企业委托人、合伙人不得转让其持有的产品份额或退出合伙。	2018 年 01 月 08 日	2018 年 1 月 19 日至 2019 年 1 月 18 日	报告期内，承诺人严格履行了该承诺。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	袁志武;徐勇;范晓霞;吴卫;李文斌;黄苏;刘刚;杨海生;吕勇;盛晓兴	股份限售承诺	根据协议约定，瑞翔科技 2015 年度至 2017 年度的承诺净利润（指瑞翔科技会计报表中经审计的扣除非经常性损益后的净利润）分别不得低于人民币 960 万元、1,150 万元和 1,390 万元，若瑞翔科技在业绩承诺期限内当年的实际净利润数不低于承诺净利	2015 年 02 月 11 日	2015 年 2 月 11 日至 2018 年 2 月 28 日	报告期内，承诺人严格履行了该承诺。

			<p>润数,则购买的远光软件股票依次按照 2015 年度 30%、2016 年度 30%、2017 年度 40%的比例于每一年度分别进行解锁;若瑞翔科技在业绩承诺期限内当年的实际净利润数低于承诺净利润数,不得解锁当年度对应比例的股票;未能解锁的剩余部分股票须于瑞翔科技自 2015 年起累计实现净利润达到人民币 3,500 万元后一周内方可解锁。若瑞翔科技自 2015 年起累计 5 年实现的净利润数仍未达到承诺净利润数人民币 3,500 万元,承诺人将用现金弥补瑞翔科技自 2015 年起累计实现的净利润数与承诺净利润数人民币 3,500 万元之间的</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			差额后一周内方可解锁。			
	封仕勇、杭州飞涅投资管理合伙企业（有限合伙）、李红祥、梁志君、刘润标、马三光、齐志刚、邵燕、王建军、徐飞鹏、杨玉山、赵向新	业绩承诺及补偿安排	一、王建军、齐志刚、赵向新的业绩承诺及补偿安排 1、昊美科技 2017、2018、2019 年经审计的净利润（扣除非经常性损益）分别不低于人民币 1150 万元、1350 万元、1600 万元。如昊美科技经营业务在 2017 年、2018 年、2019 年的业绩承诺期当年实现的净利润达到或高于承诺的净利润，则购买的远光软件股票分别按 30%、30%、40%的比例逐年解锁；2、昊美科技的业绩承诺期当年实现的净利润未达到承诺的净利润时，需以现金进行业绩补偿，补偿后方可解锁对应比例股票；业绩承诺期届满时，如期末减值额	2017 年 05 月 22 日	2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日	报告期内，承诺人严格履行了该承诺。

		<p>高于已补偿金额，承诺人须补偿期末减值额与已补偿金额的差额，补偿完毕后方可解锁最后年度的对应比例股票。如承诺人未能以现金补偿，远光软件有权要求其以补偿年度拥有标的公司股权按补偿当年净资产作价补偿。二、马三光、邵燕、李红祥、杨玉山、徐飞鹏、刘润标、梁志君、封仕勇、杭州飞涅投资管理合伙企业（有限合伙）的业绩承诺及补偿安排 1、昊美科技 2017、2018 经审计的净利润（扣除非经常性损益）分别不低于人民币 1150 万元、1350 万元。昊美科技经营业务在 2017 年、2018 年的业绩承诺期当年实现的净利润达到或高于</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>承诺的净利润，则购买的远光软件股票分别按 50%、50% 的比例逐年解锁该部分股票；2、昊美科技的业绩承诺期当年实现的净利润未达到承诺的净利润时，需以现金进行业绩补偿，补偿后方可解锁对应比例股票；业绩承诺期届满时，如期末减值额高于已补偿金额，承诺人须补偿期末减值额与已补偿金额的差额，补偿完毕后方可解锁最后年度的对应比例股票。如承诺人未能以现金补偿，远光软件有权要求其以补偿年度拥有标的公司股权按补偿当年净资产作价补偿。</p>			
承诺是否按时履行	是				

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
张某劳动争议案	10.66	否	一审驳回原告张某诉讼请求。原告提起上诉。二审尚未开庭。	尚未审理结束，其结果不会对公司造成重大影响	尚未判决		
张某二劳动争议案	182.19	否	一审裁定驳回，二审撤销一审裁定，指令武汉市武昌区法院审理，武昌区法院判决支付原告 19.45 万。原告提起上诉。二	尚未审理结束，其结果不会对公司造成重大影响	尚未判决		

			审尚未开庭。				
建设工程款支付纠纷	200 及延迟支付的利息	否	一审开庭, 建筑工程造价鉴定中。	尚未审理结束, 其结果不会对公司造成重大影响	尚未判决		

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

1、2016年限制性股票激励计划实施情况

(1) 2018 年 1 月 26 日召开公司第六届董事会第十五次会议、2018年5月28日召开公司第六届董事会第十八次会议, 以及2018年6月26日召开2017年年度股东大会分别审议通过了《关于回购注销 2016 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》, 同意对部分因离职已不符合激励条件的激励对象已获授的但尚未解锁的限制性股票进行回购注销, 具体情况详见2018年1月27日、2018年5月29日、2018年6月27日在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

(2) 2018年2月26日, 经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认, 因离职(那峙雄等7人)、在首次授予股票第一个解除限售期对应绩效考核年度绩效未完全达标(叔朋等6人)的13名激励对象获授的首次授予尚未解锁的全部或部分限制性股票102,244股的回购注销已办理完成。具体情况详见2018年2月28日在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
国电电力发展股份有限公司及其子公司	非控股股东	销售商品及提供服务	销售商品及提供服务	独立核算及公允价值	24,001,879.22	2,400.19	4.12%	9,600	否	货币资金	24,001,879.22	2018年04月27日	《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网上《远光软件股份有限公司2018年度日常关联交易金额预计公告》
国网吉林省电力有限公司及其子公司	非控股股东	销售商品及提供服务	销售商品及提供服务	独立核算及公允价值	10,938,679.25	1,093.87	1.88%	1,700	否	货币资金	10,938,679.25	2018年04月27日	《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网上《远光软件股份有限公司

													司 2018 年度 日常 关联 交易 金额 预计 公告》
国网福 建省电 力有限 公司及 其子公 司	非控股 股东	销售商 品及提 供服务	销售 商品 及提 供服 务	独立核算 及公允价 值	6,066,03 7.74	606.6	1.04%	3,200	否	货币资 金	6,066,03 7.74	2018 年 04 月 27 日	《证 券时 报》、 《中 国证 券报》 以及 巨潮 资讯 网上 《远 光软 件股 份有 限公 司 2018 年度 日常 关联 交易 金额 预计 公告》
合计				--	--	4,100.66	--	14,500	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司预计 2018 年度销售商品及提供服务关联交易 14,500 万元，报告期已发生 4,100.66 万元，占预计年度总金额的 28.28%。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司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

租赁情况说明

报告期内，公司北京朗琴部分房产出租，出租面积1390.57平方米、租期三年、租金291,845.88元/月（含税），报告期租金收入1,667,690.73元。

报告期内，公司海南华凯江海庭部分房产出租，出租面积886.55平方米、租期一至三年、租金707,1808.00元/年（含税），报

告期租金收入264,327.60元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）				
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
远光共创智能科技股份有限公司	2017年11月21日	4,000	2018年04月27日	2,000	连带责任保证	3年	否	否
远光共创智能科技股份有限公司	2017年11月21日	4,000	2018年06月21日	500	连带责任保证	3年	否	否
远光共创智能科技股份有限公司	2017年11月21日	4,000	2018年06月28日	22.85	连带责任保证	3年	否	否
远光共创智能科技股份有限公司	2017年11月21日	4,000	2018年06月27日	61.03	连带责任保证	3年	否	否
杭州昊美科技有限公司	2017年08月25日	3,600	2017年10月13日	500	连带责任保证	3年	否	否
杭州昊美科技有限公司	2017年08月25日	3,600	2017年11月14日	1,000	连带责任保证	3年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		2,583.88		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		7,600		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		4,083.88		
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行	是否为关

	相关公告披露日期	(协议签署日)		完毕	关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）					
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）		0	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		2,583.88
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		7,600	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		4,083.88
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			1.92%		
其中：					
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额（E）			2,583.88		
上述三项担保金额合计（D+E+F）			2,583.88		

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司以向集团企业提供管理信息化产品及服务为主要经营方向，不属于环境保护部门公布的重点排污单位，在日常生产经营过程中不存在产生、排放污染物等不利环境保护的情形。公司董事长陈利浩编写并印制两版《低碳100》，成为员工日常低碳行为准则，取得良好成效。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

2018年1月18日，公司披露了《非公开发行股票之发行情况报告暨上市公告书》本次非公开发行新增股份 4,542,682 股人民

币普通股（A 股），于 2018 年 1 月 19 日在深圳证券交易所上市。具体详见 2018 年 1 月 18 日公司在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

2018 年 6 月 11 日公司第六届董事会第十九次会议审议通过了《公开发行可转换公司债券预案》及相关议案，并经 2018 年 6 月 26 日公司 2017 年年度股东大会审议通过，具体情况详见 2018 年 6 月 12 日、2018 年 6 月 27 日公司在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

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	67,394,437	11.18%	4,542,682	0	0	-30,794	4,511,888	71,906,325	11.85%
1、国家持股	0								0.00%
2、国有法人持股	0								0.00%
3、其他内资持股	67,213,133	11.15%	4,542,682	0	0	-37,290	4,505,392	71,718,525	11.81%
其中：境内法人持股	0		4,542,682			0	4,542,682	4,542,682	0.75%
境内自然人持股	67,213,133	11.15%	0			-37,290	-37,290	67,175,843	11.07%
4、外资持股	181,304	0.03%				6,496	6,496	187,800	0.03%
其中：境外法人持股	0								0.00%
境外自然人持股	181,304	0.03%				6,496	6,496	187,800	0.03%
二、无限售条件股份	535,179,513	88.82%				-71,450	-71,450	535,108,063	88.15%
1、人民币普通股	535,179,513	88.82%				-71,450	-71,450	535,108,063	88.15%
2、境内上市的外资股	0								0.00%
3、境外上市的外资股	0								0.00%
4、其他	0								0.00%
三、股份总数	602,573,950	100.00%	4,542,682	0	0	-102,244	4,440,438	607,014,388	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2018年1月18日,公司非公开发行股份4,542,682股登记完成,于2018年1月19日在深圳证券交易所上市,公司股本由602,573,950股变更为607,116,632股。

2、2018年2月26日,13名因离职(那峙雄等7人)、在首次授予股票第一个解除限售期对

应绩效考核年度绩效未完全达标（叔朋等6人）的激励对象获授的尚未解锁的102,244股限制性股票回购注销完成，公司股本由607,116,632股变更为607,014,388股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、非公开发行股份的批准情况

(1) 2016年9月13日，公司召开2016年第三次临时股东大会。审议通过关于本次非公开发行股票的相关议案。

(2) 2017年9月5日，公司召开2017年第二次临时股东大会，审议通过了《关于延长公司非公开发行股票股东大会决议有效期的议案》、《关于提请股东大会延长授权董事会全权办理本次非公开发行股票相关事宜的授权有效期的议案》等与本次非公开发行有关的议案。

(3) 2017年4月6日，本次非公开发行股票申请经中国证监会发行审核委员会审核通过。

(4) 2017年7月13日，中国证监会下发《关于核准远光软件股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]1217号），核准远光软件本次非公开发行。

2、限制性股票回购注销的批准情况

2017年12月12日，公司2017年第三次临时股东大会审议通过了《关于回购注销2016年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，同意对13名因离职（那峙雄等7人）、在首次授予股票第一个解除限售期对应绩效考核年度绩效未完全达标（叔朋等6人）的激励对象获授的尚未解锁的股票102,244股进行回购注销。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司非公开发行股份登记完成后上市日期为2018年1月19日。本次非公开发行股份登记完成后，公司股本总额由602,573,950股变更为607,116,632股。

2、经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，13名因离职（那峙雄等7人）、在首次授予股票第一个解除限售期对应绩效考核年度绩效未完全达标（叔朋等6人）的激励对象获授的尚未解锁的股票102,244股的回购注销事宜已于2018年2月26日办理完成。本次限制性股票回购注销完成后，公司股本总额由607,116,632股变更为607,014,388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

报告期内，限制性股票回购注销对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益影响甚微。公司非公开发行股份影响基本每股收益减少0.0009元，影响每股净资产增加0.0676元；限制性股票回购注销影响每股净资产减少0.0006元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陈利浩	54,361,988		0	54,361,988	期末限售原因为	每年按照上年最

					董事锁定限售	后一个交易日登记在其名下的股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，并在额度内对无限售流通股份进行解锁
深圳市宏利创新投资合伙企业(有限合伙)	0		4,542,682	4,542,682	认购非公开发行股份 4,542,682 股	2019 年 1 月 19 日
黄笑华	896,230		7,538	903,768	期末限售原因为股权激励限售、董事高管锁定限售	每年按照上年最后一个交易日登记在其名下的股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，并在额度内对无限售条件的流通股进行解锁；2016 年限制性股票限售根据激励管理办法，第二期、第三期达到业绩条件后解除限售
向万红	263,664		6,496	270,160	期末限售原因为股权激励限售、董事高管锁定限售	每年按照上年最后一个交易日登记在其名下的股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，并在额度内对无限售条件的流通股进行解锁；2016 年限制性股票限售根据激励管理办法，第二期、第三期达到业绩条件后解除限售
李美平	262,387		6,496	268,883	期末限售原因为股权激励限售、	每年按照上年最后一个交易日登

					高管锁定限售	记在其名下的股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，并在额度内对无限售条件的流通股进行解锁；2016 年限制性股票限售根据激励管理办法，第二期、第三期达到业绩条件后解除限售
刘伟	191,856		72,613	264,469	期末限售原因为股权激励限售、离任高管锁定限售	高管离任满 6 个月后，其所持股份解锁 50%，离任满 18 个月后其所持股份全部解锁；在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五
简露然	240,981		6,496	247,477	期末限售原因为股权激励限售、高管锁定限售	每年按照上年最后一个交易日登记在其名下的股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，并在额度内对无限售条件的流通股进行解锁；2016 年限制性股票限售根据激励管理办法，第二期、第三期达到业绩条件后解除限售
秦秀芬	224,362		6,496	230,858	期末限售原因为股权激励限售、	每年按照上年最后一个交易日登

					高管锁定限售	记在其名下的股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，并在额度内对无限售条件的流通股进行解锁；2016 年限制性股票限售根据激励管理办法，第二期、第三期达到业绩条件后解除限售
王晖	160,875		53,625	214,500	期末限售原因为股权激励限售、离任高管锁定限售	高管离任满 6 个月后，其所持股份解锁 50%，离任满 18 个月后其所持股份全部解锁；在其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五
毛华夏	252,929	50,000	0	202,929	期末限售原因为股权激励限售、高管锁定限售	每年按照上年最后一个交易日登记在其名下的股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，并在额度内对无限售条件的流通股进行解锁；2016 年限制性股票限售根据激励管理办法，第二期、第三期达到业绩条件后解除限售
其他	10,539,165	50,000	11,690	10,398,611	期末限售原因为高管限售、股权	本期解除限售原因是其他高管在

					激励限售、瑞翔科技原股东所持股权专用款购买股份限售	本报告期第一个交易日，按照上年最后一个交易日登记在其名下的股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，并在额度内对无限售流通股份解锁。除解除限售外，本期还因回购注销限制性股票减少限售股 102,244 股。
合计	67,394,437	100,000	4,714,132	71,906,325	--	--

3、证券发行与上市情况

1、经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司非公开发行股份登记完成后上市日期为2018年1月19日,具体情况详见2018年1月18日的《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网上的《非公开发行股票之发行情况报告暨上市公告书摘要》等相关公告。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		56,193	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
陈利浩	境内自然人	11.94%	72,482,651		54,361,988			
国电电力发展股份有限公司	国有法人	6.19%	37,601,625		0		冻结	4,136,839
国网福建省电力有限公司	国有法人	5.73%	34,765,546		0			
国网吉林省电力有限公司	国有法人	2.74%	16,653,767		0			

中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.26%	7,639,300		0		
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	其他	1.17%	7,124,803		0		
黄建元	境内自然人	1.08%	6,529,928		150,000	质押	3,879,623
中国农业银行股份有限公司—易方达瑞惠灵活配置混合型发起式证券投资基金	其他	1.01%	6,129,043		0		
赖汉宣	境内自然人	0.80%	4,878,971		0		
深圳市宏利创新投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.75%	4,542,682		4,542,682		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，国网福建省电力有限公司与国网吉林省电力有限公司存在关联关系，两者的实际控制人均是国家电网公司。未知其他股东之间是否具有关联关系，也未知是否属于一致行动人。						
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
国电电力发展股份有限公司	37,601,625	人民币普通股	37,601,625				
国网福建省电力有限公司	34,765,546	人民币普通股	34,765,546				
陈利浩	18,120,663	人民币普通股	18,120,663				
国网吉林省电力有限公司	16,653,767	人民币普通股	16,653,767				
中央汇金资产管理有限责任公司	7,639,300	人民币普通股	7,639,300				
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	7,124,803	人民币普通股	7,124,803				
黄建元	6,379,928	人民币普通股	6,379,928				
中国农业银行股份有限公司—易方达瑞惠灵活配置混合型发起式证券投资基金	6,129,043	人民币普通股	6,129,043				
赖汉宣	4,878,971	人民币普通股	4,878,971				

长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 866 号证券投资集合资金信托计划	4,269,838	人民币普通股	4,269,838
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，国网福建省电力有限公司与国网吉林省电力有限公司存在关联关系，两者的实际控制人均是国家电网公司。未知其他股东之间是否具有关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

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

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
陈利浩	董事长	现任	72,482,651			72,482,651			
刘全	副董事长	现任							
黄笑华	副董事长、 总裁	现任	1,205,024			1,205,024	180,000		180,000
林国华	董事	现任							
周立	职工代表 董事、高级 副总裁	现任	268,100			268,100	120,000		120,000
向万红	董事、副总 裁	现任	360,213			360,213	150,000		150,000
钱强	独立董事	现任							
陈宋生	独立董事	现任							
梁华权	独立董事	现任							
孙德生	监事会主 席	现任							
林世友	监事	现任							
武永海	监事	现任							
薛婷	职工代表 监事	现任							
陈小花	职工代表 监事	现任							
李美平	高级副总 裁	现任	358,511			358,511	150,000		150,000
毛华夏	高级副总 裁、财务总 监	现任	270,572			270,572	120,000		120,000
秦秀芬	高级副总	现任	307,811			307,811	120,000		120,000

	裁								
简露然	高级副总裁	现任	329,969			329,969	120,000		120,000
王志刚	副总裁	现任	265,000			265,000	120,000		120,000
戴文斌	副总裁、董 事会秘书	现任	200,000			200,000	120,000		120,000
郑佩敏	副总裁	现任	250,400			250,400	120,000		120,000
宋小松	副总裁	现任	15,800			15,800	15,800		15,800
马开龙	副总裁	现任	265,000			265,000	120,000		120,000
刘伟	副总裁	离任	264,469			264,469	120,000		120,000
王晖	副总裁	离任	214,500			214,500	90,000		90,000
合计	--	--	77,058,020	0	0	77,058,020	1,665,800	0	1,665,800

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
宋小松	副总裁	聘任	2018年06月26日	聘任
刘伟	副总裁	解聘	2018年03月21日	因个人原因辞职
王晖	副总裁	解聘	2018年05月18日	因个人原因辞职
陈小花	职工代表监事	离任	2018年07月12日	因个人原因辞职
王意涵	职工代表监事	被选举	2018年07月12日	选举

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：远光软件股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	372,337,446.32	1,054,434,169.31
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	1,517,023.00	
衍生金融资产		
应收票据	25,602,461.93	43,339,869.03
应收账款	1,045,731,381.56	684,122,596.07
预付款项	19,756,675.92	15,524,843.77
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	34,355,616.79	27,090,862.14
买入返售金融资产		
存货	56,529,069.23	32,819,485.53

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	229,798,384.74	1,279,857.58
流动资产合计	1,785,628,059.49	1,858,611,683.43
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	178,112,119.69	165,612,119.69
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	110,947,485.96	51,647,294.89
投资性房地产	42,583,804.12	28,723,356.18
固定资产	168,223,239.18	185,033,993.36
在建工程	58,652,548.04	41,711,753.48
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	61,018,772.19	65,772,746.16
开发支出	52,621,886.56	32,969,578.69
商誉	41,491,137.50	41,491,137.50
长期待摊费用	5,196,116.87	7,044,641.33
递延所得税资产	23,604,327.04	16,173,495.32
其他非流动资产		
非流动资产合计	742,451,437.15	636,180,116.60
资产总计	2,528,079,496.64	2,494,791,800.03
流动负债：		
短期借款	40,838,843.20	40,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	93,454,101.09	128,978,731.61
预收款项	6,536,905.96	7,129,933.14
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	43,232,574.69	87,060,019.16
应交税费	27,365,276.92	34,761,714.74
应付利息		
应付股利	539,288.40	550,930.60
其他应付款	6,480,306.47	8,948,946.25
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	37,003,638.00	37,322,578.16
流动负债合计	255,450,934.73	344,752,853.66
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	36,051,126.00	36,451,983.60
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	9,200,000.00	9,200,000.00
递延所得税负债	8,960,014.67	9,376,657.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	54,211,140.67	55,028,641.17
负债合计	309,662,075.40	399,781,494.83
所有者权益：		
股本	607,014,388.00	602,573,950.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	271,475,453.00	218,619,639.77
减：库存股	73,054,764.00	73,774,561.76
其他综合收益	-11,655.75	-13,338.57
专项储备		
盈余公积	211,108,284.04	211,108,284.04
一般风险准备		
未分配利润	1,110,101,000.32	1,033,967,901.17
归属于母公司所有者权益合计	2,126,632,705.61	1,992,481,874.65
少数股东权益	91,784,715.63	102,528,430.55
所有者权益合计	2,218,417,421.24	2,095,010,305.20
负债和所有者权益总计	2,528,079,496.64	2,494,791,800.03

法定代表人：陈利浩

主管会计工作负责人：毛华夏

会计机构负责人：毛华夏

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	309,068,601.49	919,247,568.65
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,517,023.00	
衍生金融资产		
应收票据	16,682,430.68	30,412,235.03
应收账款	949,320,319.72	566,064,707.28
预付款项	6,440,105.70	7,682,839.61
应收利息		
应收股利		
其他应收款	225,981,516.57	210,155,475.61
存货	5,769,148.27	4,271,186.98
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	200,000,000.00	
流动资产合计	1,714,779,145.43	1,737,834,013.16

非流动资产：		
可供出售金融资产	178,112,119.69	165,612,119.69
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	370,002,965.46	320,699,130.86
投资性房地产	42,583,804.12	28,723,356.18
固定资产	68,232,163.05	83,143,128.54
在建工程	57,527,241.08	41,711,753.48
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	41,158,640.78	44,494,285.80
开发支出	52,621,886.56	32,969,578.69
商誉		
长期待摊费用	5,066,987.78	6,896,142.86
递延所得税资产	10,494,852.83	8,018,156.73
其他非流动资产		
非流动资产合计	825,800,661.35	732,267,652.83
资产总计	2,540,579,806.78	2,470,101,665.99
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	186,881,448.58	248,074,613.54
预收款项	5,228,805.96	4,991,965.57
应付职工薪酬	31,409,608.30	62,027,513.54
应交税费	24,800,542.77	19,279,085.85
应付利息		
应付股利	539,288.40	550,930.60
其他应付款	28,403,443.98	30,208,645.84
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	37,003,638.00	37,322,578.16
流动负债合计	314,266,775.99	402,455,333.10
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	36,051,126.00	36,451,983.60
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	9,200,000.00	9,200,000.00
递延所得税负债	6,013,742.49	6,108,859.03
其他非流动负债		
非流动负债合计	51,264,868.49	51,760,842.63
负债合计	365,531,644.48	454,216,175.73
所有者权益：		
股本	607,014,388.00	602,573,950.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	274,561,540.10	220,602,310.22
减：库存股	73,054,764.00	73,774,561.76
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	211,046,107.02	211,046,107.02
未分配利润	1,155,480,891.18	1,055,437,684.78
所有者权益合计	2,175,048,162.30	2,015,885,490.26
负债和所有者权益总计	2,540,579,806.78	2,470,101,665.99

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	582,734,644.87	524,189,831.01
其中：营业收入	582,734,644.87	524,189,831.01
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	515,364,362.65	485,855,092.66
其中：营业成本	187,187,698.54	167,741,281.32
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	5,269,758.11	5,185,405.39
销售费用	99,847,935.73	102,314,847.46
管理费用	210,200,330.97	192,753,740.99
财务费用	-1,038,400.27	-4,717,819.82
资产减值损失	13,897,039.57	22,577,637.32
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）	-795,357.85	4,376,730.53
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,454,808.93	4,166,700.02
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	6,097,321.20	9,841,744.04
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	72,672,245.57	52,553,212.92
加：营业外收入	1,113,063.53	11,379,688.48
减：营业外支出	10,082.70	17,445.06
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	73,775,226.40	63,915,456.34
减：所得税费用	1,145,901.02	-2,225,086.29
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	72,629,325.38	66,140,542.63

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	72,629,325.38	66,140,542.63
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	76,121,456.95	74,309,407.60
少数股东损益	-3,492,131.57	-8,168,864.97
六、其他综合收益的税后净额	1,682.82	-5,534.66
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,682.82	-5,534.66
（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	1,682.82	-5,534.66
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	1,682.82	-5,534.66
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	72,631,008.20	66,135,007.97
归属于母公司所有者的综合收益总额	76,123,139.77	74,309,407.60
归属于少数股东的综合收益总额	-3,492,131.57	-8,174,399.63
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1254	0.1235
（二）稀释每股收益	0.1254	0.1235

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：陈利浩

主管会计工作负责人：毛华夏

会计机构负责人：毛华夏

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	537,431,066.16	501,486,287.16
减：营业成本	166,357,852.04	158,620,319.05
税金及附加	4,445,896.88	4,320,658.66
销售费用	80,757,794.35	88,517,820.43
管理费用	162,218,037.05	148,495,662.69
财务费用	-1,520,897.91	-5,107,590.12
资产减值损失	22,467,361.04	24,001,356.85
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）	-447,243.37	4,392,949.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-951,165.40	4,302,401.50
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	2,113,524.68	3,916,376.13
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	104,371,304.02	90,947,385.70
加：营业外收入	1,067,987.73	8,315,232.90
减：营业外支出	8,330.82	15,374.75
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	105,430,960.93	99,247,243.85
减：所得税费用	5,399,396.73	1,340,920.85
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	100,031,564.20	97,906,323.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	100,031,564.20	97,906,323.00
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）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	100,031,564.20	97,906,323.00
七、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.1648	0.1627
(二)稀释每股收益	0.1648	0.1627

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	256,590,959.97	237,216,093.63
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	4,034,155.77	9,841,744.04
收到其他与经营活动有关的现金	20,223,944.41	22,568,227.71
经营活动现金流入小计	280,849,060.15	269,626,065.38
购买商品、接受劳务支付的现金	135,359,496.57	120,465,800.45
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	400,234,891.83	350,026,494.85
支付的各项税费	50,508,397.26	46,132,963.46
支付其他与经营活动有关的现金	105,761,943.55	88,183,882.90
经营活动现金流出小计	691,864,729.21	604,809,141.66
经营活动产生的现金流量净额	-411,015,669.06	-335,183,076.28
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	85,400,000.00	148,209,000.00
取得投资收益收到的现金	659,451.08	5,349,908.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	325,662.15	122,636.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	86,385,113.23	153,681,545.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,638,428.87	18,631,613.78
投资支付的现金	387,072,023.00	319,244,191.00
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		40,474,135.01

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	410,710,451.87	378,349,939.79
投资活动产生的现金流量净额	-324,325,338.64	-224,668,394.57
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	56,819,865.63	
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	25,838,843.20	23,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	82,658,708.83	23,000,000.00
偿还债务支付的现金	25,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	862,598.95	547,007.02
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	719,797.76	45,929,930.30
筹资活动现金流出小计	26,582,396.71	46,476,937.32
筹资活动产生的现金流量净额	56,076,312.12	-23,476,937.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,682.82	-3,048.48
五、现金及现金等价物净增加额	-679,263,012.76	-583,331,456.65
加：期初现金及现金等价物余额	1,034,024,947.96	1,062,968,173.75
六、期末现金及现金等价物余额	354,761,935.20	479,636,717.10

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	179,735,241.71	186,547,639.81
收到的税费返还	2,109,919.28	3,916,376.13
收到其他与经营活动有关的现金	15,887,933.83	108,963,221.59
经营活动现金流入小计	197,733,094.82	299,427,237.53
购买商品、接受劳务支付的现金	127,205,822.18	131,302,758.05
支付给职工以及为职工支付的现	325,808,811.44	294,700,732.20

金		
支付的各项税费	32,282,982.39	28,187,995.38
支付其他与经营活动有关的现金	91,775,543.87	61,412,298.29
经营活动现金流出小计	577,073,159.88	515,603,783.92
经营活动产生的现金流量净额	-379,340,065.06	-216,176,546.39
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	31,000,000.00	130,659,000.00
取得投资收益收到的现金	503,922.03	5,230,426.68
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	311,371.84	122,636.50
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		5,775,700.00
投资活动现金流入小计	31,815,293.87	141,787,763.18
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,037,886.54	18,331,862.57
投资支付的现金	295,272,023.00	270,094,191.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		142,667,351.20
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	316,309,909.54	431,093,404.77
投资活动产生的现金流量净额	-284,494,615.67	-289,305,641.59
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	56,819,865.63	
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	56,819,865.63	
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		41,923.67
支付其他与筹资活动有关的现金	719,797.76	44,429,930.30
筹资活动现金流出小计	719,797.76	44,471,853.97
筹资活动产生的现金流量净额	56,100,067.87	-44,471,853.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		

五、现金及现金等价物净增加额	-607,734,612.86	-549,954,041.95
加：期初现金及现金等价物余额	905,031,233.35	950,099,890.88
六、期末现金及现金等价物余额	297,296,620.49	400,145,848.93

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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	602,573,950.00				218,619,639.77	73,774,561.76	-13,338,575		211,108,284.04		1,033,967,901.17	102,528,430.55	2,095,010,305.20
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	602,573,950.00				218,619,639.77	73,774,561.76	-13,338,575		211,108,284.04		1,033,967,901.17	102,528,430.55	2,095,010,305.20
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	4,440,438.00				52,855,813.23	-719,797.76	1,682.82				76,133,099.15	-10,743,714.92	123,407,116.04
（一）综合收益总额											76,121,456.95	-3,492,131.57	72,629,325.38
（二）所有者投入和减少资本	4,440,438.00				53,959,229.88	-719,797.76						-7,251,583.35	51,867,882.29
1. 股东投入的普通股	4,440,438.00				51,659,629.88								56,100,067.88
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					2,299,600.00	-719,797.76						-7,251,583.35	-4,232,185.59	
(三) 利润分配												11,642.20	11,642.20	
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												11,642.20	11,642.20	
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					-1,103,416.65		1,682.82						-1,101,733.83	
四、本期期末余额	607,014,388.00				271,475,453.00	73,054,764.00	-11,655.75		211,108,284.04			1,110,101,000.32	91,784,715.63	2,218,417,421.24

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	606,563,337.00				238,146,189.31	155,526,762.30				193,181,422.89		909,116,224.42	78,514,239.60	1,869,994,650.92

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	606,563,337.00			238,146,189.31	155,526,762.30			193,181,422.89		909,116,224.42	78,514,239.60	1,869,994,650.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,989,387.00			-19,526,549.54	-81,752,200.54	-13,338.57		17,926,861.15		124,851,676.75	24,014,190.95	225,015,654.28
（一）综合收益总额						-13,338.57				172,272,603.75	-5,588,812.49	166,670,452.69
（二）所有者投入和减少资本	-3,989,387.00			-17,473,790.50	-81,752,200.54						29,603,003.44	89,892,026.48
1. 股东投入的普通股	-3,989,387.00			-34,010,790.50								-38,000,177.50
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				16,537,000.00								16,537,000.00
4. 其他					-81,752,200.54						29,603,003.44	111,355,203.98
（三）利润分配								17,926,861.15		-47,420,927.00		-29,494,065.85
1. 提取盈余公积								17,926,861.15		-17,926,861.15		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-29,494,065.85		-29,494,065.85
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						-2,052,759.04							-2,052,759.04
四、本期期末余额	602,573,950.00				218,619,639.77	73,774,561.76	-13,338,575		211,108,284.04		1,033,967,901.17	102,528,430.55	2,095,010,305.20

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	602,573,950.00				220,602,310.22	73,774,561.76			211,046,107.02	1,055,437,684.78	2,015,885,490.26
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	602,573,950.00				220,602,310.22	73,774,561.76			211,046,107.02	1,055,437,684.78	2,015,885,490.26
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	4,440,438.00				53,959,229.88	-719,797.76				100,043,206.40	159,162,672.04
（一）综合收益总额										100,031,564.20	100,031,564.20

(二)所有者投入和减少资本	4,440,438.00				53,959,229.88	-719,797.76					59,119,465.64
1. 股东投入的普通股	4,440,438.00				51,659,629.88						56,100,067.88
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					2,299,600.00	-719,797.76					3,019,397.76
(三) 利润分配										11,642.20	11,642.20
1. 提取盈余公积										0.00	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他										11,642.20	11,642.20
(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	607,014,388.00				274,561,540.10	73,054,764.00			211,046,107.02	1,155,480,891.18	2,175,048,162.30

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	其他综合	专项储备	盈余公积	未分配	所有者权	

		优先股	永续债	其他		股	收益			利润	益合计
一、上年期末余额	606,563,337.00				238,076,100.72	155,526,762.30			193,119,245.87	923,590,000.29	1,805,821,921.58
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	606,563,337.00				238,076,100.72	155,526,762.30			193,119,245.87	923,590,000.29	1,805,821,921.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-3,989,387.00				-17,473,790.50	-81,752,200.54			17,926,861.15	131,847,684.49	210,063,568.68
（一）综合收益总额										179,268,611.49	179,268,611.49
（二）所有者投入和减少资本	-3,989,387.00				-17,473,790.50	-81,752,200.54					60,289,023.04
1. 股东投入的普通股	-3,989,387.00				-34,010,790.50						-38,000,177.50
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					16,537,000.00						16,537,000.00
4. 其他						-81,752,200.54					81,752,200.54
（三）利润分配									17,926,861.15	-47,420,927.00	-29,494,065.85
1. 提取盈余公积									17,926,861.15	-17,926,861.15	
2. 对所有者（或股东）的分配										-29,494,065.85	-29,494,065.85
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	602,573,950.00				220,602,310.22	73,774,561.76			211,046,107.02	1,055,437,684.78	2,015,885,490.26

三、公司基本情况

一、公司基本情况

2001年6月12日经广东省人民政府办公厅粤办函[2001]366号“关于同意变更设立广东远光软件股份有限公司的复函”和2001年6月27日经广东省经济贸易委员会粤经贸监督[2001]556号“关于同意变更设立广东远光软件股份有限公司的批复”文件批准，由珠海市东区荣光软件有限公司(后更名为林芝地区东区荣光科技有限公司)、国电电力发展股份有限公司、陈利浩、吉林省电力有限公司、福建省电力有限公司、广东太平洋技术创业有限公司、浙江华能投资有限公司（后更名为浙江嘉汇集团有限公司）等七个发起人，以其在珠海远光新纪元软件产业有限公司的出资额整体变更设立广东远光软件股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）。变更设立的股份有限公司股份总数为3,000万股。该注册资本由利安达信隆会计师事务所利安达验字[2001]B-1036号验资报告验证确认。2001年8月13日，广东省工商行政管理局核发注册号为4400001009932号营业执照。

2002年6月22日，本公司2001年度股东大会会议决议通过，并经广东省人民政府办公厅粤府函[2002]346号《关于同意广东远光软件股份有限公司以任意公积金分派新股的批复》及广东省经济贸易委员会粤经贸监督[2002]449号《关于同意广东远光软件股份有限公司转增新股的批复》文件批准，公司以任意盈余公积金1,116万元转增股本。转增后，公司注册资本增至4,116万元。此次增资已由利安达信隆会计师事务所利安达验字[2002]B-1025号验资报告验证确认。

2006年4月7日，经本公司第二届董事会第十三次会议决议、2005年度股东大会会议决议通过，公司以未分配利润增加注册资本4,116万元。转增后，公司注册资本增至8,232万元，并于2006年6月2日在广东省工商行政管理局办理了变更登记。此次增资已由利安达信隆会计师事务所利安达验字[2006]B-1019号验资报告验证确认。

2006年7月20日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2006]51号文核准，本公司发行普通股2,750万股，每股面值1元，并于2006年8月23日在深圳证券交易所上市交易。公司发行后总股本为10,982万元，此次增资已由利安达信隆会计师事务所利安达验字[2006]B-1032号验资报告验证确认，并于2006年10月16日在广东省工商行政管理局办理了变更登记，变更后注册资本为10,982万元。

2008年5月9日，公司企业法人营业执照注册号由4400001009932变更为440000000039294。

2008年9月2日，经广东省工商行政管理局核准，公司名称由“广东远光软件股份有限公司”变更为“远光软件股份有限公司”。

2009年4月22日，经本公司第三届董事会第十七次会议决议、2008年度股东大会会议决议通过，公司以资本公积转增注册资本8,785.6万元。转增后，公司注册资本增至19,767.6万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2009]B-1021号验资报告验证确认，并于2009年8月12日办理了变更登记。

2010年5月13日，经本公司第三届董事会第二十八次会议决议、2009年度股东大会会议决议通过，公司以资本公积转增注册资本1,976.76万元，以未分配利润转增注册资本3,953.52万元，转增后，公司注册资本增至25,697.88万元。此次增资已

由利安达会计师事务所利安达验字[2010]第1051号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核准登记，以2010年12月29日为股票行权登记日，对本次提出申请行权的91名激励对象的1,573,603份股票期权予以行权。行权后公司注册资本变更为25,855.24万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2010]1081号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核准登记，以2011年3月21日为股票行权登记日，对本次提出申请行权的激励对象的1,257,680份股票期权予以行权。行权后公司注册资本变更为25,981.01万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2011]第1016号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

2011年5月18日，经本公司第四届董事会第六次会议决议、2010年度股东大会会议决议通过，公司以未分配利润转增注册资本7,756.57万元，转增后，公司注册资本增至33,737.58万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2011]第1094号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核准登记，以2011年12月20日为股票行权登记日，对本次提出申请行权的激励对象的2,549,823份股票期权予以行权，本次行权于2011年12月22日完成验资，2012年1月4日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成核准登记。行权后注册资本变更为33,992.56万元。此次增资已由利安达会计师事务所有限责任公司利安达验字[2011]第1107号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司2011年度股东会决议和修改后的章程规定，公司以未分配利润转增注册资本10,197.77万元，转增基准日期为2012年5月11日，转增后，公司注册资本增至44,190.33万元。此次增资已由利安达会计师事务所利安达验字[2012]第1046号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核准登记，以2012年12月3日为股票行权登记日，对本次提出申请行权的激励对象的1,279,860份股票期权予以行权，本次行权于2012年12月5日完成验资，2012年12月11日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成核准登记。行权后注册资本变更为44,318.32万元。此次增资已由利安达会计师事务所有限责任公司利安达验字[2012]第1080号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司股票期权激励计划规定，经公司董事会申请、深圳证券交易所确认、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核准登记，对本次提出申请行权的激励对象的6,077,001份股票期权予以行权，本次行权于2013年1月7日完成验资，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成核准登记。行权后注册资本变更为44,926.02万元。此次增资已由国富浩华会计师事务所（特殊普通合伙）国浩验字[2013]第016A80001号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

根据公司2012年度第三次临时股东大会审议通过的《远光软件股份有限公司限制性股票激励计划（修订稿）及其摘要》及2012年12月3日第四届董事会第二十五次会议决议，本次由295名限制性股票激励对象行权，实际行权数量为12,494,650份，本次行权于2013年1月26日完成验资，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已完成核准登记。行权后注册资本变更为46,175.48万元。此次增资已由国富浩华会计师事务所（特殊普通合伙）国浩验字[2013]第016A0002号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

2013年7月25日，公司第四届董事会第三十一次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，本次回购股份38,360份，回购价格为7.69元/股。回购后的股本为人民币46,171.64万元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2013]第845A0001号验资报告验证确认。

2012年12月28日，公司第四届董事会第二十六次会议审议通过了《关于股票期权激励计划首次授予第三个行权期（预留股票期权第二个行权期）可行权的议案》，本次实际行权数量为357,506份，行权价格为16.86元/股。变更后公司总股本由人民币46,171.64万元增加至人民币46,207.39万元。此次增资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，于2013年8月31日出具瑞华验字[2013]第845A0002号验资报告验证确认。

2013年10月18日，公司第四届董事会第三十三次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，本次回购股份19,580份，回购价格为7.69元/股。回购后的股本为人民币46,205.44万元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2013]第845A0003号验资报告验证确认。

2014年1月20日,公司第五届董事会第三次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,本次回购股份56,041份,回购价格为7.69元/股。回购后的股本为人民币46,199.83万元。此次减资业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2014]第40030003号验资报告验证确认。

2014年8月26日,公司第五届董事会第十次会议审议通过了《关于回购注销2012年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,本次回购股份228,180份,回购价格为7.64元/股。回购后的股本为人民币46,177.01万元。此次减资业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2014]第40030007号验资报告验证确认。

2014年10月28日,公司2014年第一次临时股东大会审议通过了《2014年限制性股票激励计划(草案修订稿)及其摘要》,公司自2014年11月10日至2014年11月20日共回购8,595,724股。

2014年11月25日,公司第五届董事会第十四次会议决议,公司计划一次性授予激励对象限制性股票8,541,124股,授予日为2014年11月25日,授予的价格为每股人民币10.9645元,限制性股票来源为公司已回购的股份。本次限制性股票授予业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2014]第40030009号验资报告验证确认。

2015年5月21日,公司第五届董事会第十九次会议决议,公司计划一次性授予激励对象限制性股票22,700股,授予日为2015年5月21日,授予的价格为每股人民币10.9645元,限制性股票来源为公司已回购的股份。本次限制性股票授予业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2015]第40030007号验资报告验证确认。

2015年6月2日,根据公司第一次临时股东大会决议和第五届董事会第十九次会议决议,由于原激励对象拟离职放弃认购,已不符合授予条件,公司注销拟授予尚在公司回购专户内的股票31,900股,注销后的股本为人民币46,173.82万元。本次注销回购经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2015]第40030008号验资报告验证确认。

2015年6月4日,根据公司第五届董事会第十九次会议决议,由于公司未满足2012年股权激励计划规定的限制性股票第三期解锁的相关条件。根据2012年股权激励计划的相关规定,公司回购注销所有激励对象获授的第三期限制性股票共计3,616,923股。回购后的股本为人民币45,812.13万元。本次注销回购经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2015]第40030009号验资报告验证确认。

2015年6月5日,根据公司第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于回购注销2014年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,本次回购股份74,700元,回购后的股本为人民币45,804.66万元。本次回购经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2015]第40030010号验资报告验证确认。

2015年7月1日,公司根据2014年度股东大会决议和2015年4月17日第五届董事会第十七次会议决议,以未分配利润向2015年7月1日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的全体股东按每10股送3.024029股的比例转增股本,每股面值1元,计增加股本人民币138,514,627元。转增股本后股本总额为人民币59,656.13万元。本次以未分配利润转增股本经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2016]40030002号验资报告验证确认。

2015年12月22日,公司根据第五届董事会第二十六次会议《关于回购注销2014年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,回购股份255,140元,回购后的股本为人民币596,306,110元。此次减资业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2016]第40030005号验资报告验证确认。

2016年1月1日,公司根据第五届董事会第二十七次会议《关于回购注销2014年限制性股票激励计划第一期未达到解锁条件限制性股票的议案》,回购股份5,400,560元,回购后的股本为人民币590,905,550元。此次减资业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2016]第40030006号验资报告验证确认。

2016年4月25日,公司根据第五届董事会第三十次会议《关于回购注销2014年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,回购股份123,013元,回购后的股本为人民币590,782,537元。此次减资业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2016]第40030009号验资报告验证确认。

2016年9月13日,根据2016年第三次临时股东大会《2016年限制性股票激励计划(草案)及其摘要》和2016年8月22日第五届董事会第三十二次会议决议,2016年限制性股票激励计划激励对象行权,实际行权对象633名、实际行权数量为15,780,800股,行权价格7.04元/股。行权后,公司总股本由人民币590,782,537元增加至人民币606,563,337元。此次增资业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2016]第40030020号验资报告验证确认。

2017年1月13日,公司第五届董事会第三十六次会议审议通过了《关于回购注销2014年限制性股票激励计划第二期未达到解锁条件限制性股票的议案》,回购股份5,277,547元,回购后的股本为人民币601,285,790元。此次减资业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具瑞华验字[2017]第40030004号验资报告验证确认。

2017年8月21日，根据2016年第三次临时股东大会《2016年限制性股票激励计划（草案）及其摘要》和2017年7月21日第六届董事会第七次会议决议，2016年限制性股票激励计划激励对象行权，实际行权对象253名、实际行权数量为1,418,760股，行权价格5.18元/股。行权后，公司总股本由人民币601,285,790元增加至人民币602,704,550元。此次增资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2017]第40030009号验资报告验证确认。

2017年10月31日，根据2017年5月22日第六届董事会第四次会议及2017年9月5日第二次临时股东大会审议通过了《关于回购注销 2016 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，回购股份130,600元，回购后的股本为人民币602,573,950元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2017]第40030012号验资报告验证确认。

2018年1月9日，根据2016年8月22日公司第五届董事会第三十二次会议决议、2016年9月13日第三次临时股东大会决议、2017年9月5日第二次临时股东大会决议及中国证监会“证监许可[2017]1217号”文《关于核准远光软件股份有限公司非公开发行股票批复》核准，公司申请增加注册资本人民币4,542,682元，由深圳市宏利创新投资合伙企业（有限合伙）以现金方式认购，变更后注册资本为人民币607,116,632元。此次增资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2018]第40030001号验资报告验证确认。

2018年1月24日，根据2017年9月26日公司第六届董事会第十二次会议、第六届监事会第七次会议及2017年12月12日第三次临时股东大会审议通过了《关于回购注销 2016年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本次回购股份102,244元，回购后的股本为人民币607,014,388元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2018]第40030003号验资报告验证确认。

统一社会信用代码：91440400707956364B

公司行业性质：IT行业。

公司经营范围：计算机软件的开发和销售，计算机软硬件系统集成，计算机技术咨询服务。

公司住所：广东省珠海市港湾大道科技一路3号 法定代表人：陈利浩。

本财务报表业经本公司董事会于2018年8月10日决议批准报出。

本公司2018年1-6月纳入合并范围的子公司共16户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加1户，详见本附注七“合并范围的变更”。

本公司及各子公司主要从事向客户提供财务和管理信息化全面解决方案等服务。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自报告期末起 12 个月内仍具有较强的持续经营能力，未发现对公司持续经营能力产生重大影响的事项或其他重要影响因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司从事向客户提供财务和管理信息化全面解决方案等服务。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 在服务合同结果可以可靠估计时，本公司采用完工百分比法在资产负债表日确认合同收入。合同的完工百分比是依照本节28、“收入”所述方法进行确认的。

在确定工程完工进度，以及合同可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作出判断。工程完工进度，以及合同执行结果的估计变更可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响。

2. 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。

鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

5. 可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

6. 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中

的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

7. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

8. 开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

2018年6月30日本公司自行开发的基于ECP平台的企业场景化微应用解决方案、基于软硬一体的财务共享服务解决方案、基于会计引擎的营财一体化解决方案、基于企业风险管理的实时监督解决方案、基于市场化售电公司的购售电管理系统所形成的无形资产在资产负债表中的余额为人民币29,238,866.58元。本公司管理层认为该业务的前景和目前的发展良好，市场对以该无形资产生产的产品的反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，本公司管理层认为即使在产品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回基于ECP平台的企业场景化微应用解决方案、基于软硬一体的财务共享服务解决方案、基于会计引擎的营财一体化解决方案、基于企业风险管理的实时监督解决方案、基于市场化售电公司的购售电管理系统的无形资产账面价值。本公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

9. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。

这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

10. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司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2018年6月30日的财务状况及2018半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财

会（2012）19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

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

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

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

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

相关规定进行后续计量，详见本附注四、12“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、12（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

（2）金融资产的分类、确认和计量

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

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A.

该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

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

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

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

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

③贷款和应收款项

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

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

④可供出售金融资产

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

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

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

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

(3) 金融资产减值

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

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

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

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

②可供出售金融资产减值

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

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

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

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

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

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

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

(5) 金融负债的分类和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

②其他金融负债

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

③财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计

摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(6) 金融负债的终止确认

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

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

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

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	占应收款项账面余额 10%以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	经单独进行减值测试有客观证据表明发生减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独进行减值测试未发生减值的，参照信用风险组合以账龄分析法计提坏账准备。

(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	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
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

(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	以单项金额不重大且账龄 3 年以上为确认依据。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，如果无法准确预计其未来现金流量现值的，参照信用风险组合以账龄分析法计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、发出商品、在产品及低值易耗品等

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，燃料智能化项目与系统集成项目的硬件采购成本发出采用个别认定法，其他存货发出采用加权平均法核算。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销。

13、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

（2）可收回金额。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

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

③收购少数股权

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

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与

处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的

影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	3%	3.23%
机器设备	年限平均法	5	3%	19.40%
运输设备	年限平均法	8	5%	11.88%
电脑相关设备	年限平均法	3	3%	32.33%
办公设备	年限平均法	5	3%	19.40%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求否

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见（第十一节、五、22）“长期资产减值”。

18、借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段为项目前期“市场调研—可行性论证”的阶段，按照公司研发业务流程，具体归集范围包括“市场调研—产品储备及可研立项（可行性论证）”二个阶段，核算实务上，以“产品储备立项审批通过的时间”作为项目进入研发阶段的标准，以“产品规划评审通过时间”作为项目完成阶段的标准。

开发阶段为项目“需求分析—程序设计—代码编写、功能测试”的阶段，按照公司研发立务流程，项目经审批确认开发立项后即进入开发阶段，核算实务上，以“产品规划评审通过时间”即规划立项经公司评审会议通过作为项目进入开发阶段的标准，以“产品规划验收时间”作为项目完成开发阶段的标准。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

22、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

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

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本

公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。如果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，且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）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

②以现金结算的股份支付

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期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，相应增加负债。

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。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果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

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

软件与信息技术服务业

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

29、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或（对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助）调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

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

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销

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

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

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

（1）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，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初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别在长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录融资租赁业务 于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别在长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当

期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	软件销售收入、一般货物销售收入、建筑服务收入、软件服务收入、技术开发收入	应税收入按 16%、10%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	应纳增值税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。
企业所得税	应纳税所得额	按应纳税所得额的 0.00%、10%、12.5%、15%、25% 计缴。
教育费附加	应纳增值税	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育费附加	应纳增值税	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。

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
远光软件股份有限公司	10%
远光资本管理（横琴）有限公司	25%
远光共创智能科技股份有限公司	15%
远光智和卓源（北京）科技有限公司	15%
远光软件（北京）有限公司	15%
北京神航星云科技有限公司	25%
南京远光广安信息科技有限公司	12.5%
长沙远光瑞翔科技有限公司	15%
远光软件（武汉）有限公司	25%

珠海远光移动互联科技有限公司	15%
珠海远光软件产业有限公司	25%
远光能源互联网产业发展（横琴）有限公司	25%
珠海高远电能科技有限公司	25%
远光信息技术（澳门）有限公司	0.00%
北京智和管理咨询有限公司	25%
杭州昊美科技有限公司	15%
杭州昊美电力工程有限公司	25%
杭州迈测信息工程有限公司	25%
杭州微能智能科技有限公司	25%
珠海智行慧达商务旅行社有限公司	25%

2、税收优惠

（1）增值税

根据财政部、国家税务总局下发财税[2011]100号文《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，公司自行开发研制软件产品销售按17%的法定税率计缴增值税，根据财政部与国家税务总局联合下发财税[2018]32号文《关于调整增值税税率的通知》，从2018年5月1日起，调整为按16%的法定税率计缴增值税，实际税负超过3%部分经主管国家税务局审核后实行即征即退政策。

（2）企业所得税

2017年12月11日，公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201744005295号，证书有效期为3年。公司2018年1-6月各项指标均符合“国家规划布局内重点软件企业”的要求，暂按10%的税率计缴企业所得税。

2015年11月24日，子公司远光智和卓源（北京）科技有限公司经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201511003256号，证书有效期为3年。

2015年10月10日，子公司远光共创智能科技股份有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201544001520号，证书有效期为3年。

2015年10月28日，子公司长沙远光瑞翔科技有限公司经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201543000144号，证书有效期为3年。

根据《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》，软件企业自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。子公司南京远光广安信息科技有限公司2015年至2017年获评软件企业，2018年1-6月各项指标均符合“软件企业”的要求，且本期为自获利年度起的第三个年度，暂按12.50%的税率计缴企业所得税；在符合软件企业相关规定的同时，2016年11月30日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局批准，子公司南京远光广安信息科技有限公司被认定为高新技术企业，证书编号为：GR201632003495号，证书有效期为3年。

根据《财政部国家税务总局关于广东横琴新区福建平潭综合实验区深圳前海深港现代服务业合作区企业所得税优惠政策及优惠目录的通知》（财税〔2014〕26号），对设在横琴新区、平潭综合实验区和前海深港现代服务业合作区的鼓励类产品企业减按15%的税率征收企业所得税，子公司珠海远光移动互联科技有限公司享受此项税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

2017年11月13日，子公司杭州昊美科技有限公司经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201733003330号，证书有效期为3年。

根据《财政部国家税务总局关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》（财税〔2018〕77号）规定，为了进一步支持小型微利企业发展，自2018年1月1日至2020年12月31日，将小型微利企业的年应纳税所得额上限由50万元提高至100万元，对年应纳税所得额低于100万元（含100万元）的小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，杭州昊美电力工程有限公司、杭州迈测信息工程有限公司、杭州微能智能科技有限公司可享受小型微利企业所得税优惠政策，企业所得税实际税负率为10%。

远光信息技术（澳门）有限公司执行澳门地区的企业所得税政策，可课税收益在澳门币60万元以上者，税率为12%，澳门币60万元以下者，免税。

2017年10月25日，子公司远光软件（北京）有限公司经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局批准，公司被认定为高新技术企业，高新技术企业认定证书编号为：GR201711003284号，证书有效期为3年。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求
 报告期公司及其子公司享受软件产品增值税优惠政策，收到软件增值税即征即退款项4,034,155.77元，增加利润总额4,034,155.77元；

报告期公司及子公司享受研发费加计扣除与企业所得税优惠政策，减少所得税费用 16,804,674.39元。

3、其他

公司2003至2014年连续十二年被国家发展和改革委员会、工业和信息化部、财政部、商务部、国家税务总局联合审核认定为国家规划布局内重点软件企业，按10%的税率计缴企业所得税；

根据《关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》（财税〔2016〕49号）的规定，从2015年开始，“国家规划布局内重点软件企业”实行备案制。公司2015-2017年已完成“国家规划布局内重点软件企业”备案、按10%的税率计缴企业所得税，预计2018年各项指标均能符合“国家规划布局内重点软件企业”的要求、报告期按10%的税率计缴企业所得税。

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	302,670.27	93,135.22
银行存款	354,407,032.06	1,032,353,260.49
其他货币资金	17,627,743.99	21,987,773.60
合计	372,337,446.32	1,054,434,169.31
其中：存放在境外的款项总额	197,669.23	196,129.74

其他说明

其他货币资金为存出投资款、外埠存款、履约保函存款，其中保函保证金存款17,575,511.12元，因使用受限从现金流量表的现金及现金等价物中扣除。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,517,023.00	0.00
其中：债务工具投资	1,517,023.00	
其他		0.00
合计	1,517,023.00	

其他说明：

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	25,602,461.93	43,339,869.03
商业承兑票据		0.00
合计	25,602,461.93	43,339,869.03

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(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	2,356,160.00	0.00
商业承兑票据	0.00	0.00
合计	2,356,160.00	0.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款						0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,148,713,846.29	100.00%	102,982,464.73	8.97%	1,045,731,381.56	765,368,007.43	100.00%	81,245,411.36	10.62%	684,122,596.07
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款						0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
合计	1,148,713,846.29	100.00%	102,982,464.73	8.97%	1,045,731,381.56	765,368,007.43	100.00%	81,245,411.36	10.62%	684,122,596.07

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			
	785,923,648.64	39,296,182.42	5.00%
1 年以内小计	785,923,648.64	39,296,182.42	5.00%
1 至 2 年	281,759,427.27	28,175,942.73	10.00%
2 至 3 年	56,900,538.51	11,380,107.71	20.00%
3 年以上	24,130,231.87	24,130,231.87	100.00%

合计	1,148,713,846.29	102,982,464.73	
----	------------------	----------------	--

确定该组合依据的说明：

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

- 1、公司无账龄超过三年的单项金额重大的应收账款；
- 2、公司对三年以上的应收账款已全额计提坏账准备。

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 21,737,053.37 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款

(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	期末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位1	62,201,249.22	3年以内	5.41%	4,471,412.85
单位2	30,997,228.00	1年以内	2.70%	1,549,861.40
单位3	25,776,455.51	3年以内	2.24%	3,835,936.50
单位4	21,918,682.00	2年以内	1.91%	1,450,979.57
单位5	17,680,000.00	1年以内	1.54%	884,000.00
合计	158,573,614.73		13.80%	12,192,190.32

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为158,573,614.73元，占应收账款期末余额合计数的比例为13.80%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为12,192,190.32元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

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	16,719,124.06	84.63%	12,127,165.87	78.11%
1 至 2 年	2,049,295.88	10.37%	2,239,290.57	14.42%
2 至 3 年	988,255.98	5.00%	1,158,387.33	7.47%
合计	19,756,675.92	--	15,524,843.77	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

公司没有账龄超过 1 年切金额重要的预付款项。

(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	年末余额	占预付款项年末余额合计数的比例
单位1	1,197,807.12	6.06%
单位2	1,064,092.50	5.40%
单位3	1,017,706.65	5.15%
单位4	700,000.00	3.54%
单位5	360,000.00	1.82%
合计	4,339,606.27	21.97%

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为4,339,606.27元，占预付账款期末余额合计数的比例为21.97%。

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 重要逾期利息

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

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

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

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

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

单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	41,225,635.59	100.00%	6,870,018.80	16.66%	34,355,616.79	41,800,894.74	100.00%	14,710,032.60	35.19%	27,090,862.14
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
合计	41,225,635.59	100.00%	6,870,018.80	16.66%	34,355,616.79	41,800,894.74	100.00%	14,710,032.60	35.19%	27,090,862.14

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			
	27,711,485.86	1,385,574.29	5.00%
1 年以内小计	27,711,485.86	1,385,574.29	5.00%
1 至 2 年	7,174,819.35	717,481.94	10.00%
2 至 3 年	1,965,459.76	393,091.95	20.00%
3 年以上	4,373,870.62	4,373,870.62	100.00%
合计	41,225,635.59	6,870,018.80	

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

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-7,840,013.80 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	5,418,293.20	10,398,651.15
押金保证金	21,491,113.30	19,637,556.77
备用金	11,865,741.34	9,355,681.68
其他	2,450,487.75	2,409,005.14
合计	41,225,635.59	41,800,894.74

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	存出保押金	5,440,002.00	2 年以内	13.20%	327,855.15
单位 2	往来款	1,696,160.02	3 年以内	4.11%	115,387.00
单位 3	存出保押金	1,000,000.00	3 年以上	2.43%	1,000,000.00
单位 4	往来款	975,113.00	1 年以内	2.37%	48,755.65
单位 5	往来款	900,000.00	1-2 年	2.18%	90,000.00
合计	--	10,011,275.02	--	24.29%	1,581,997.80

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

本期无涉及政府补助的应收款项。

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

10、存货**(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,447,048.94	0.00	7,447,048.94	5,773,171.92	0.00	5,773,171.92
在产品	43,085,960.87	194,229.40	42,891,731.47	18,935,200.18	194,229.40	18,740,970.78
库存商品	3,951,243.15	0.00	3,951,243.15	5,987,343.58	0.00	5,987,343.58
发出商品	2,239,045.67	0.00	2,239,045.67	2,317,999.25	0.00	2,317,999.25
合计	56,723,298.63	194,229.40	56,529,069.23	33,013,714.93	194,229.40	32,819,485.53

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

否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	0.00					0.00
在产品	194,229.40					194,229.40
库存商品	0.00					0.00
合计	194,229.40					194,229.40

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

11、持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	226,900,000.00	0.00
待抵扣进项税额	2,898,384.74	1,279,857.58
合计	229,798,384.74	1,279,857.58

其他说明：

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：					0.00	
可供出售权益工具：	178,112,119.69	0.00	178,112,119.69	165,612,119.69	0.00	165,612,119.69
按公允价值计量的	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按成本计量的	178,112,119.69	0.00	178,112,119.69	165,612,119.69	0.00	165,612,119.69
合计	178,112,119.69	0.00	178,112,119.69	165,612,119.69	0.00	165,612,119.69

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
北京天润坤泽财务管理咨询有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00	0.00			0.00	25.00%	0.00
珠海富海铎创信息技术创业投资基金（有限合伙）	40,000,000.00			40,000,000.00	0.00			0.00	6.45%	0.00
华凯投资集团有限公司	124,612,119.69			124,612,119.69	0.00			0.00	26.32%	0.00
深粮智能物联股权投资投资基金（深圳）合伙企业（有限合伙）	0.00	12,500,000.00	0.00	12,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.51%	0.00
合计	165,612,119.69	12,500,000.00	0.00	178,112,119.69	0.00	0.00	0.00	0.00	--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

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

单位：元

可供出售权益工	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于	持续下跌时间	已计提减值金额	未计提减值原因
---------	------	--------	---------	--------	---------	---------

具项目			成本的下跌幅度	(个月)		
-----	--	--	---------	------	--	--

其他说明

15、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											

二、联营企业											
北京融和晟源售电有限公司	31,541,470.65	0.00	0.00	-284,360.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31,257,109.98	0.00
绍兴柯桥天堂硅谷远光股权投资合伙企业(有限合伙)	17,560,000.00	18,755,000.00	0.00	-186,856.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36,128,143.96	0.00
深圳市多禧股权投资基金管理有限公司	2,545,824.24	0.00	0.00	196,375.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,742,200.23	0.00
深圳市深远数据技术有限公司	0.00	9,000,000.00		-674,742.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,325,257.62	0.00
合肥启迪远光区块链技术合伙企业(有限合伙)	0.00	33,000,000.00		-505,225.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,494,774.17	0.00
小计	51,647,294.89	60,755,000.00	0.00	-1,454,808.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	110,947,485.96	0.00
合计	51,647,294.89	60,755,000.00	0.00	-1,454,808.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	110,947,485.96	0.00

其他说明

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	36,101,438.91			36,101,438.91

2.本期增加金额	15,442,293.55			15,442,293.55
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	15,442,293.55			15,442,293.55
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	51,543,732.46			51,543,732.46
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	7,378,082.73			7,378,082.73
2.本期增加金额	1,581,845.61			1,581,845.61
(1) 计提或摊销	684,197.13			684,197.13
(2) 固定资产转 入	897,648.48			897,648.48
3.本期减少金额	0.00			0.00
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	8,959,928.34			8,959,928.34
三、减值准备				
1.期初余额	0.00			0.00
2.本期增加金额	0.00			0.00
(1) 计提	0.00			0.00
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	42,583,804.12			42,583,804.12

2.期初账面价值	28,723,356.18			28,723,356.18
----------	---------------	--	--	---------------

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	电脑相关设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	203,886,195.37	8,513,716.71	57,403,285.40	10,752,611.99	280,555,809.47
2.本期增加金额			4,252,140.90	398,393.40	4,650,534.30
(1) 购置			4,252,140.90	398,393.40	4,650,534.30
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	15,442,293.55	278,748.00	1,983,543.05	36,631.17	17,741,215.77
(1) 处置或报废	0.00	278,748.00	1,983,543.05	36,631.17	2,298,922.22
(2) 转入投资性房地产	15,442,293.55	0.00	0.00	0.00	15,442,293.55
4.期末余额	188,443,901.82	8,234,968.71	59,671,883.25	11,114,374.22	267,465,128.00
二、累计折旧					
1.期初余额	33,415,861.68	5,228,966.21	49,613,806.86	7,263,181.36	95,521,816.11
2.本期增加金额	3,286,295.36	363,659.74	2,042,428.15	890,292.71	6,582,675.96
(1) 计提	3,286,295.36	363,659.74	2,042,428.15	890,292.71	6,582,675.96

3.本期减少金额	897,648.48	264,810.60	1,662,192.48	37,951.69	2,862,603.25
(1) 处置或报废	0.00	264,810.60	1,662,192.48	37,951.69	1,964,954.77
(2) 转入投资性房地产	897,648.48	0.00	0.00	0.00	897,648.48
4.期末余额	35,804,508.56	5,327,815.35	49,994,042.53	8,115,522.38	99,241,888.82
三、减值准备					
1.期初余额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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	152,639,393.26	2,907,153.36	9,677,840.72	2,998,851.84	168,223,239.18
2.期初账面价值	170,470,333.69	3,284,750.50	7,789,478.54	3,489,430.63	185,033,993.36

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	2,311,831.22	正在办理中

其他说明

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
依托 AI 技术的智能企业管理软件项目基建	18,402,964.42		18,402,964.42	13,343,589.94		13,343,589.94
基于 BDaaS 模式的智慧能源服务项目基建	7,277,196.00		7,277,196.00	5,276,536.81		5,276,536.81
能源产业园研发培训综合楼项目基建	31,847,080.66		31,847,080.66	23,091,626.73		23,091,626.73
储能项目基建工程	1,125,306.96		1,125,306.96	0.00		0.00
合计	58,652,548.04		58,652,548.04	41,711,753.48		41,711,753.48

(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
依托 AI 技术的智能企业管理软件项目基建		13,343,589.94	5,059,374.48			18,402,964.42						募股资金
基于 BDaaS 模式的智慧能		5,276,536.81	2,000,659.18			7,277,196.00						其他

源服务项目基建												
能源产业园研发培训综合楼项目基建		23,091,626.73	8,755,453.94			31,847,080.66						其他
储能项目基建工程		0.00	1,125,306.96			1,125,306.96						其他
合计		41,711,753.48	16,940,794.56			58,652,548.04	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、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	研发工具软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	11,708,692.17			78,204,384.08	89,913,076.25
2.本期增加金额				2,152,385.05	2,152,385.05
(1) 购置				2,152,385.05	2,152,385.05
(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	11,708,692.17			80,356,769.13	92,065,461.30
二、累计摊销					
1.期初余额	1,012,920.40			23,127,409.69	24,140,330.09
2.本期增加金额	117,086.88			6,789,272.14	6,906,359.02
(1) 计提	117,086.88			6,789,272.14	6,906,359.02
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,130,007.28			29,916,681.83	31,046,689.11
三、减值准备					
1.期初余额	0.00			0.00	0.00

2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	10,578,684.89			50,440,087.30	61,018,772.19
2.期初账面价值	10,695,771.77			55,076,974.39	65,772,746.16

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 47.92%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
EAP-Clou 云平台	3,363,374.17	1,981,595.62					5,344,969.79	
ECP 云服务与接入平台	6,384,168.61	3,531,877.16					9,916,045.77	
电子发票服务平台	5,020,406.92	3,272,498.57					8,292,905.49	
基于 ECP 平台的设备及运维管理系统	4,409,090.00	1,708,566.60					6,117,656.60	
智能审计管理系统	5,357,060.86	3,461,244.25					8,818,305.11	
输配电成本	4,992,189.84	3,549,494.12					8,541,683.96	

管理系统								
基于 ECP 云服务平台的智能分析系统	3,443,288.29	2,147,031.55						5,590,319.84
合计	32,969,578.69	19,652,307.87						52,621,886.56

其他说明

一、为规范研究支出与开发支出的划分、研发项目的资本化与否，公司制定了《公司研发资本化管理办法》并严格执行：

1、公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出：

研究阶段为项目前期“市场调研—可行性论证”的阶段，按照公司研发业务流程，具体归集范围包括“市场调研—产品储备及可研立项（可行性论证）”二个阶段，核算实务上，以“产品储备立项审批通过的时间”作为项目进入研发阶段的标准，以“产品规划评审通过时间”作为项目完成阶段的标准。

开发阶段为项目“需求分析—程序设计—代码编写、功能测试”的阶段，按照公司研发业务流程，项目经审批确认开发立项后即进入开发阶段，核算实务上，以“产品规划评审通过时间”即规划立项经公司评审会议通过作为项目进入开发阶段的标准，以“产品规划验收时间”作为项目完成开发阶段的标准。

2、研发项目的资本化与否：

基于《公司定制产品管理办法》的定制产品，作为“费用化项目”处理，其研究支出与开发支出均应费用化；

基于《公司产品规划管理办法》的非定制产品，全面符合以下资本化要求的，其开发阶段支出应资本化（研究阶段支出应费用化），不能全面符合以下资本化要求的，其研究与开发阶段支出均应费用化：

- ① 完成该产品以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该产品并使用或出售的意图；
- ③ 该产品产生经济利益的方式，包括能够证明运用该产品生产的产品存在市场或该产品自身存在市场；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该产品的开发，并有能力使用或出售该产品；
- ⑤ 归属于该产品开发阶段的支出能够可靠地计量。

二、报告期内，上述产品开发进度按计划进行、全面符合资本化要求，其中EAP-Cloud云平台与应用、电子发票服务平台预计将于本年4季度开发完成，其他项目将按计划计划在2019年度开发完成。

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
北京神航星云科技有限公司	1,263,535.79					1,263,535.79
长沙瑞翔科技有限公司	30,377,899.03					30,377,899.03
杭州昊美科技有限公司	10,545,707.83					10,545,707.83

北京智和管理咨询有限公司	567,530.64					567,530.64
合计	42,754,673.29					42,754,673.29

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
北京神航星云科技有限公司	1,263,535.79					1,263,535.79
长沙瑞翔科技有限公司	0.00					0.00
杭州昊美科技有限公司	0.00					0.00
北京智和管理咨询有限公司	0.00					0.00
合计	1,263,535.79					1,263,535.79

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	7,044,641.33	0.00	1,848,524.46	0.00	5,196,116.87
合计	7,044,641.33		1,848,524.46	0.00	5,196,116.87

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	103,199,506.54	10,950,780.11	80,960,702.86	8,768,473.72
可抵扣亏损	73,749,609.97	11,249,852.93	40,778,290.37	6,231,287.60

股权激励费用	14,036,940.00	1,403,694.00	11,737,340.00	1,173,734.00
合计	190,986,056.51	23,604,327.04	133,476,333.23	16,173,495.32

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	19,641,814.63	2,946,272.18	21,785,323.60	3,267,798.54
可供出售金融资产公允价值变动	59,787,119.69	5,978,711.97	59,787,119.69	5,978,711.97
长期股权投资权益法核算产生的应纳税暂时性差异	350,305.25	35,030.52	1,301,470.65	130,147.06
合计	79,779,239.57	8,960,014.67	82,873,913.94	9,376,657.57

(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		23,604,327.04		16,173,495.32
递延所得税负债		8,960,014.67		9,376,657.57

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	7,916,512.78	16,258,276.89
可抵扣亏损	67,823,318.91	55,954,723.89
合计	75,739,831.69	72,213,000.78

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020	10,095,174.53	10,095,174.53	
2021	22,546,124.88	22,546,124.88	

2022	712,365.68	712,365.68	
2023	22,601,058.80	22,601,058.80	
2024	11,868,595.02	0.00	
合计	67,823,318.91	55,954,723.89	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	40,838,843.20	40,000,000.00
合计	40,838,843.20	40,000,000.00

短期借款分类的说明：

子公司远光共创智能科技股份有限公司向建设银行借款余额20,000,000.00元，由公司提供连带责任保证。

子公司远光共创智能科技股份有限公司向南粤银行借款余额5,838,843.20元，由公司提供连带责任保证。

子公司杭州昊美科技有限公司向招商银行杭州高新支行借款余额15,000,000.00元，由公司提供连带责任保证。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款等	93,454,101.09	128,978,731.61
合计	93,454,101.09	128,978,731.61

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	1,268,397.49	尚未结算
单位 2	1,153,000.00	尚未结算
单位 3	941,700.00	尚未结算
单位 4	878,500.00	尚未结算
单位 5	751,594.92	尚未结算
合计	4,993,192.41	--

其他说明：

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
预收款项	6,536,905.96	7,129,933.14
合计	6,536,905.96	7,129,933.14

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

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	86,651,300.14	337,172,108.59	380,904,283.07	42,919,125.66
二、离职后福利-设定提存计划	408,719.02	19,576,625.40	19,671,895.39	313,449.03
三、辞退福利	0.00	391,895.00	391,895.00	0.00
四、一年内到期的其他福利	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	87,060,019.16	357,140,628.99	400,968,073.46	43,232,574.69

(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	77,356,553.24	304,997,275.89	346,136,960.18	36,216,868.95
2、职工福利费	0.00	4,192,817.66	4,192,817.66	0.00
3、社会保险费	252,288.04	11,998,576.86	12,056,968.14	193,896.76
其中：医疗保险费	213,043.59	10,104,064.72	10,153,236.33	163,871.98
工伤保险费	14,035.62	631,504.05	634,577.27	10,962.40
生育保险费	25,208.83	1,263,008.09	1,269,154.54	19,062.38
4、住房公积金	33,882.70	10,748,841.80	10,737,851.74	44,872.76
5、工会经费和职工教育经费	9,008,576.16	5,234,596.38	7,779,685.35	6,463,487.19

6、短期带薪缺勤	0.00	0.00	0.00	0.00
7、短期利润分享计划	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	86,651,300.14	337,172,108.59	380,904,283.07	42,919,125.66

(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	355,567.13	17,050,609.22	17,133,586.31	272,590.04
2、失业保险费	53,151.89	2,526,016.18	2,538,309.08	40,858.99
合计	408,719.02	19,576,625.40	19,671,895.39	313,449.03

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司按员工基本工资每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,673,014.33	18,766,199.58
企业所得税	9,061,579.43	10,526,014.82
个人所得税	2,628,098.99	2,558,095.41
城市维护建设税	1,037,528.88	1,380,246.47
教育费附加	741,812.13	986,839.75
其他	223,243.16	544,318.71
合计	27,365,276.92	34,761,714.74

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	539,288.40	550,930.60
合计	539,288.40	550,930.60

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

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
保证金、押金	1,294,118.57	1,150,336.53
其他	5,186,187.90	7,798,609.72
合计	6,480,306.47	8,948,946.25

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

42、持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

股权激励计划回购义务	37,003,638.00	37,322,578.16
合计	37,003,638.00	37,322,578.16

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款**(1) 按款项性质列示长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权激励计划回购义务	73,054,764.00	73,774,561.76
减：一年内到期部分（44.其他流动负债）	37,003,638.00	37,322,578.16
合计	36,051,126.00	36,451,983.60

其他说明：

48、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,200,000.00			9,200,000.00	
合计	9,200,000.00			9,200,000.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
高新区博士后科研工作站远光分站	300,000.00						300,000.00	与收益相关
面向电力行业信息化的云计算服务平台	1,100,000.00						1,100,000.00	与资产相关
面向电力行业的云计算服务系统的QoS解决方案与管理平台	800,000.00						800,000.00	与资产相关
电力建设工程财务风险内控信息化项目	300,000.00						300,000.00	与资产相关
面向电力财务信息化的大数据实时处理及智能分析系统	4,500,000.00						4,500,000.00	与资产相关
面向集团企	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关

业的监督管理系统项目研发及产业化项目								
2017 期省级工业和信息化专项资金支持大数据应用示范项目	1,200,000.00						1,200,000.00	与资产相关
合计	9,200,000.00						9,200,000.00	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	602,573,950.00	4,542,682.00	0.00	0.00	-102,244.00	4,440,438.00	607,014,388.00

其他说明：

根据2016年8月22日公司第五届董事会第三十二次会议决议、2016年9月13日第三次临时股东大会决议、2017年9月5日第二次临时股东大会决议及中国证监会“证监许可[2017]1217号”文《关于核准远光软件股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司申请增加注册资本人民币4,542,682元，由深圳市宏利创新投资合伙企业（有限合伙）以现金方式认购，变更后注册资本为人民币607,116,632元。此次增资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2018]第40030001号验资报告验证确认。

根据2017年9月26日公司第六届董事会第十二次会议、第六届监事会第七次会议及2017年12月12日第三次临时股东大会审议通过了《关于回购注销 2016 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，本次回购股份102,244元，回购后的股本为人民币607,014,388元。此次减资业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具瑞华验字[2018]第40030003号验资报告验证确认。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	206,882,299.77	52,277,183.64	1,720,970.41	257,438,513.00
其他资本公积	11,737,340.00	2,299,600.00	0.00	14,036,940.00
合计	218,619,639.77	54,576,783.64	1,720,970.41	271,475,453.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、资本溢价本期减少原因为离职人员回购限制性股票减少股本102,244.00元，减少资本公积617,553.76元及因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冲减资本公积1,103,416.65元；本期增加原因为募集资金到账增加股本4,542,682.00股，股本与行权价之间的差异52,277,183.64增加资本公积。

2、其他资本公积本期新增为计提的股权激励费用。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励回购义务	73,774,561.76	0.00	719,797.76	73,054,764.00
合计	73,774,561.76	0.00	719,797.76	73,054,764.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股权激励回购义务包含：2016年限制性股票激励计划首次授予股份尚未解锁的第二、三期，以及预留授予股份的回购义务

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	-13,338.57	1,682.82			1,682.82		-11,655.75
外币财务报表折算差额	-13,338.57	1,682.82			1,682.82		-11,655.75
其他综合收益合计	-13,338.57	1,682.82			1,682.82		-11,655.75

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	211,108,284.04			211,108,284.04
合计	211,108,284.04			211,108,284.04

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，不再提取。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期未分配利润	1,033,967,901.17	909,116,224.42
调整后期初未分配利润	1,033,967,901.17	909,116,224.42
加：本期归属于母公司所有者的净利润	76,121,456.95	172,272,603.75
减：提取法定盈余公积	0.00	17,926,861.15
应付普通股股利	-11,642.20	29,494,065.85
期末未分配利润	1,110,101,000.32	1,033,967,901.17

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	580,802,626.42	186,456,536.95	521,716,880.75	167,229,226.74
其他业务	1,932,018.45	731,161.59	2,472,950.26	512,054.58
合计	582,734,644.87	187,187,698.54	524,189,831.01	167,741,281.32

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	2,007,584.25	1,853,577.92
教育费附加	1,420,695.00	1,335,614.61
房产税	1,046,586.87	1,135,984.25
土地使用税	76,824.97	72,455.54
印花税	344,770.12	500,402.87
其他	373,296.90	287,370.20
合计	5,269,758.11	5,185,405.39

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	52,577,928.04	49,506,065.18
差旅费	6,072,536.76	7,287,410.18
房租水电费	3,565,427.98	4,282,395.10
咨询服务费	14,091,310.30	19,849,074.43
折旧费	661,016.63	758,471.18
广告宣传费及其他	22,879,716.02	20,631,431.39

合计	99,847,935.73	102,314,847.46
----	---------------	----------------

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	137,264,458.23	131,471,109.44
职工薪酬	37,032,327.92	21,345,401.85
折旧及摊销费用	9,722,400.37	8,001,607.83
股权激励费用	2,299,600.00	7,815,700.00
差旅费	2,536,855.67	1,993,952.69
其他	21,344,688.78	22,125,969.18
合计	210,200,330.97	192,753,740.99

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	862,598.95	505,083.35
减：利息收入	2,131,308.17	5,468,843.62
手续费	230,308.95	245,940.45
合计	-1,038,400.27	-4,717,819.82

其他说明：

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	13,897,039.57	22,577,637.32
合计	13,897,039.57	22,577,637.32

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产		0.00
-------------------------	--	------

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,454,808.93	166,700.02
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	15,702.85	90,548.47
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	0.00	4,000,000.00
其他流动资产产生的投资收益	643,748.23	119,482.04
合计	-795,357.85	4,376,730.53

其他说明：

69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	6,097,321.20	9,841,744.04
其中：增值税返还	4,034,155.77	9,841,744.04
合计	6,097,321.20	9,841,744.04

71、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		10,775,100.00	
非流动资产毁损报废利得	171,825.94	361,542.60	171,825.94
其他	941,237.59	243,045.88	941,237.59
合计	1,113,063.53	11,379,688.48	1,113,063.53

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	9,507.51	17,445.06	9,507.51
其他	575.19	0.00	575.19
合计	10,082.70	17,445.06	10,082.70

其他说明：

73、所得税费用**(1) 所得税费用表**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,993,375.64	10,505,531.91
递延所得税费用	-7,847,474.62	-12,730,618.20
合计	1,145,901.02	-2,225,086.29

(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	73,775,226.40
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,377,522.64
子公司适用不同税率的影响	-506,965.43
调整以前期间所得税的影响	-1,886,900.37
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	552,922.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-251,287.14
研发费用加计扣除对所得税的影响	-4,100,016.63

其他事项对所得税的影响	-39,374.66
所得税费用	1,145,901.02

其他说明

74、其他综合收益

详见附注 57。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息收入	2,131,308.17	5,468,843.62
补贴收入	2,063,165.43	10,775,439.91
资金往来	16,029,470.81	6,323,944.18
合计	20,223,944.41	22,568,227.71

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用支付的现金	230,308.95	245,940.45
销售及管理费用支付的现金	82,084,213.88	79,217,702.88
其他资金往来	23,447,420.72	8,720,239.57
合计	105,761,943.55	88,183,882.90

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他与投资活动有关的现金		0.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付其他与筹资活动有关的现金	719,797.76	45,929,930.30
合计	719,797.76	45,929,930.30

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	72,629,325.38	66,140,542.63
加：资产减值准备	13,897,039.57	22,577,637.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,266,873.09	8,549,602.76
无形资产摊销	6,906,359.02	3,765,948.78
长期待摊费用摊销	1,848,524.46	1,783,212.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-162,318.43	-344,097.54
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	862,598.95	505,083.35
投资损失（收益以“-”号填列）	795,357.85	-4,376,730.53
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,430,831.72	-8,531,435.36
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-416,642.90	-2,645,107.15
存货的减少（增加以“-”号填列）	-23,709,583.70	-12,564,766.31

经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-393,680,548.66	-375,080,176.20
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-89,821,821.97	-34,962,790.34
经营活动产生的现金流量净额	-411,015,669.06	-335,183,076.28
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	354,761,935.20	479,636,717.10
减：现金的期初余额	1,034,024,947.96	1,062,968,173.75
现金及现金等价物净增加额	-679,263,012.76	-583,331,456.65

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	354,761,935.20	1,034,024,947.96
其中：库存现金	302,670.27	93,135.22
可随时用于支付的银行存款	354,407,032.06	1,032,353,260.49
可随时用于支付的其他货币资金	52,232.87	1,578,552.25

三、期末现金及现金等价物余额	354,761,935.20	1,034,024,947.96
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		0.00

其他说明：

现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	17,575,511.12	保函或履约保证金
合计	17,575,511.12	--

其他说明：

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	10.78	6.6166	71.33
港币	234,370.66	0.8431	197,597.90
货币资金合计			197,669.23

其他说明：

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

适用 不适用

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

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

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

本公司子公司远光资本管理（横琴）有限公司于2017年12月11日注册成立孙公司珠海智行慧达商务旅行社有限公司，并纳入合并范围。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
远光资本管理（横琴）有限公司	珠海	珠海	软件开发、销售	100.00%		设立
远光共创智能科技股份有限公司	珠海	珠海	软件开发、销售	57.98%		设立
远光智和卓源（北京）科技有限公司	北京	北京	计算机技术推广服务		57.98%	设立
远光软件（北京）有限公司	北京	北京	软件开发、销售	100.00%		设立
北京神航星云科技有限公司	北京	北京	软件开发、销售	51.00%	49.00%	非同一控制收购
南京远光广安信息科技有限公司	南京	南京	软件开发、销售		66.67%	设立
长沙远光瑞翔科技有限公司	长沙	长沙	软件开发、销售		70.00%	非同一控制收购
远光软件（武汉）有限公司	武汉	武汉	软件开发、销售	100.00%		设立
珠海远光移动互联网科技有限公司	珠海	珠海	互联网接入及相关服务	100.00%		设立
珠海远光软件产业有限公司	珠海	珠海	软件开发、销售	51.22%		非同一控制收购
珠海高远电能科技有限公司	珠海	珠海	购、售电，软件开发、销售	51.00%	12.00%	设立

远光能源互联网 产业发展(横琴) 有限公司	珠海	珠海	软件开发、销售	100.00%		设立
远光信息技术 (澳门)有限公 司	澳门	澳门	软件开发及相关 咨询、服务		100.00%	设立
北京智和管理咨 询有限公司	北京	北京	企业管理咨询、 经济贸易咨询		52.00%	非同一控制收购
杭州昊美科技有 限公司及其子公 司	杭州	杭州	软件开发、销售	70.71%		非同一控制收购
珠海智行慧达商 务旅行社有限公 司	珠海	珠海	旅游管理服务、 代购飞机票等		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告分 派的股利	期末少数股东权益余额
远光共创智能科技股份 有限公司及其子公司	42.02%	-4,754,390.87	0.00	6,391,178.68
南京远光广安信息科技 有限公司	33.33%	-1,705,048.17	0.00	10,804,148.36
长沙远光瑞翔科技有限 公司	30.00%	673,264.65	0.00	21,574,334.64
杭州昊美科技有限公司 及其子公司	29.29%	-3,010,138.04	0.00	26,789,198.16

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司	期末余额	期初余额
-----	------	------

名称	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
远光共创智能科技股份有限公司及其子公司	276,294,131.84	1,225,158.66	277,519,290.50	264,623,577.29	0.00	264,623,577.29	251,461,276.53	1,469,784.77	252,931,061.30	228,719,049.45	0.00	228,719,049.45
南京远光广安信息科技有限公司	30,941,198.48	8,287,626.83	39,228,825.31	6,817,039.04	0.00	6,817,039.04	40,933,246.22	7,735,986.41	48,669,232.63	11,141,790.28	0.00	11,141,790.28
长沙远光瑞翔科技有限公司	70,528,769.29	10,620,763.18	81,149,532.47	8,554,853.23	680,230.46	9,235,083.69	71,674,124.63	10,920,080.12	82,594,204.75	12,220,256.36	703,715.10	12,923,971.46
杭州昊美科技有限公司及其子公司	90,866,536.09	29,458,454.88	120,324,990.97	26,596,086.34	2,266,041.72	28,862,128.06	112,885,990.92	29,832,621.17	142,718,612.09	38,414,544.29	2,564,083.44	40,978,627.73

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
远光共创智能科技股份有限公司及其子公司	22,497,376.43	-11,314,590.36	-11,314,590.36	-15,904,277.61	29,472,643.63	-12,604,166.30	-12,604,166.30	-15,233,186.84
南京远光广安信息科技有限公司	6,453,695.49	-5,115,656.08	-5,115,656.08	-2,812,712.59	8,382,911.62	-7,683,643.82	-7,683,643.82	-3,341,908.87
长沙远光瑞翔科技有限公司	14,531,004.11	2,244,215.49	2,244,215.49	-2,307,070.85	13,439,195.51	3,075,961.46	3,075,961.46	2,346,939.11
杭州昊美科技有限公司及其子公司	8,945,050.24	-10,277,121.45	-10,277,121.45	-19,718,890.40	0.00	0.00	0.00	0.00

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

2018年4月子公司远光软件（北京）有限公司购买子公司北京神航星云科技有限公司少数股东持有49%的股权，购买对价为835.50万元，交易完成后子公司北京神航星云科技有限公司成为全资子公司，公司合并报表范围不变。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	8,355,000.00
--现金	8,355,000.00
购买成本/处置对价合计	8,355,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	7,251,583.35
差额	1,103,416.65
其中：调整资本公积	1,103,416.65
调整盈余公积	0.00
调整未分配利润	0.00

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	110,947,485.96	30,669,054.64
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-1,454,808.93	302,401.50
--其他综合收益	0.00	0.00
--综合收益总额	-1,454,808.93	302,401.50

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

1、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要与应收款项有关。本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

2、流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

截止2018年6月30日，本公司资产负债率12.25%，流动比率为6.99，有充足的资金偿还债务，不存在重大流动性风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金	1,517,023.00	0.00	0.00	1,517,023.00

融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,517,023.00	0.00	0.00	1,517,023.00
(1) 债务工具投资	1,517,023.00	0.00	0.00	1,517,023.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

股票二级市场资产负债日收盘价以及基金在资产负债表日公布的净值。

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1.在子公司中的权益。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
北京融和晟源售电有限公司	公司联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
陈利浩	实际控制人
国电电力发展股份有限公司	持公司 6.19% 股权
国网吉林省电力有限公司	持公司 2.74% 股权
国网福建省电力有限公司	持公司 5.73% 股权

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
				否	
				否	
				否	
				否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
国电电力发展股份有限公司及其子公司	软件销售及服务	24,001,879.22	33,925,435.19
国网吉林省电力有限公司及其子公司	软件服务	10,938,679.25	5,118,066.05
国网福建省电力有限公司及其子公司	软件销售及服务	6,066,037.74	14,659,583.98
北京融和晟源售电有限公司	软件销售	0.00	7,547.17

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明

拆入
拆出

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	国网福建省电力有限公司及其子公司	11,520,564.00	765,425.15	5,405,204.00	295,330.20
应收账款	国电电力发展股份有限公司及其子公司	73,053,589.62	9,209,125.84	60,646,543.40	9,197,268.49
应收账款	国网吉林省电力有限公司及其子公司	12,715,720.00	685,188.50	2,997,250.00	163,222.50
应收账款	北京融和晟源售电有限公司	85,000.00	4,250.00	85,000.00	4,250.00
应收账款	合计	97,374,873.62	10,663,989.49	69,133,997.40	9,660,071.19

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收款项	国电电力发展股份有限公司及其子公司	304,065.00	378,742.07
预收款项	国网吉林省电力有限公司及	800.00	800.00

	其子公司		
预收款项	合 计	304,865.00	379,542.07

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	1、7.04 元/股，分 3 期合同剩余 2 期，期限为 3 个月、15 个月 2、5.18 元/股，分 2 期剩余 2 期，期限为 1 个月、13 个月
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	-
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	2,299,600.00

其他说明

(1) 2016年9月13日，公司召开 2016年第三次临时股东大会，审议通过了《2016年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要，拟向激励对象授予不超过1795.58万股限制性股票，其中首次授予1635.58万股，预留160万股，预留部分的激励对象由本计划经股东大会审议通过后12个月内确定，本计划的有效期限为限制性股票完成登记之日起至所有限制性股票解除限售或回购注销完毕之日止，最长不超过48个月。

2016年9月21日，公司第五届董事会第三十四次会议审议通过了《关于调整2016年限制性股票激励计划授予对象及授予数量的议案》、《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。

①鉴于40名激励对象因个人原因全部或部分放弃认购共计57.5万股限制性股票，公司首次授予的激励对象人数由668名变更为633名；授予的限制性股票数量由1,795.58万股变更为1,738.08万股，首次授予的限制性股票数量由1,635.58万股变更为

1,578.08万股，预留数量不变。

②议案确定2016年9月21日为授予日，向激励对象授予相应额度的限制性股票。授予限制性股票的授予价格为每股7.04元。股权激励计划拟授予激励对象的标的股票来源为公司定向增发的股票。在可行权/解锁日内，若达到本计划规定的行权/解锁条件，本计划首次授予的限制性股票自首次授予完成登记之日起12个月后的首个交易日起至首次授予完成登记之日起24个月内的最后一个交易日当日止，激励对象可在解锁期内解锁40%，自首次授予完成登记之日起24个月后的首个交易日起至首次授予完成登记之日起36个月内的最后一个交易日当日止，激励对象可在解锁期内解锁30%，自首次授予完成登记之日起36个月后的首个交易日起至首次授予完成登记之日起48个月内的最后一个交易日当日止，激励对象可在解锁期内解锁30%。

根据授予日的公允价值总额确认限制性股票的激励成本，则2016年—2019年限制性股票成本摊销情况：

授予的限制性股票 (万股)	需摊销的总费用 (万元)	2016年 (万元)	2017年 (万元)	2018年 (万元)	2019年 (万元)
1,578.08	2,421.49	488.63	1,563.14	311.24	58.48

(2) 2017年7月21日公司召开第六届董事会第七次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》，公司董事会确定以2017年7月21日为本次预留限制性股票的授予日，向264名激励对象授予预留限制性股票1,466,810股，授予价格为5.18元/股。公司董事会办理本次授予事项已经公司2016年第三次临时股东大会授权，无需提交公司股东大会审议。

公司本次激励计划预留限制性股票的授予对公司相关期度的财务状况和经营成果将产生一定的影响。董事会已确定激励计划的授予日为2017年7月21日，根据授予日的公允价值总额确认限制性股票的激励成本，则2017年-2019年限制性股票成本摊销情况见下表：

授予的限制性股票 (万股)	需摊销的总费用 (万元)	2017年 (万元)	2018年 (万元)	2019年 (万元)
146.6810	269.89	90.56	148.68	30.65

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

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2018年6月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2018年6月30日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至报告日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

由于本公司资源统一管理，并无具体营运分部财务资料，故就资源分配及业绩评估向本公司管理层呈报的资料以本公司整体营运业绩为主。因此，并无呈列营运分部及地区资料。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

2018年6月11日公司第六届董事会第十九次会议审议通过了《公开发行可转换公司债券预案》及相关议案，并经2018年6月26日公司2017年年度股东大会审议通过，拟发行可转换公司债券75,129万元，具体情况详见2018年6月12日、2018年6月27日公

司在《证券时报》、《中国证券报》以及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）发布的相关公告。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款						0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	996,143,921.52	96.12%	87,033,500.00	8.74%	909,110,421.52	592,662,409.39	93.92%	64,946,100.31	10.96%	527,716,309.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	40,209,898.20	3.88%	0.00	0.00%	40,209,898.20	38,348,398.20	6.08%	0.00	0.00%	38,348,398.20
合计	1,036,353,819.72	100.00%	87,033,500.00	8.40%	949,320,319.72	631,010,807.59	100.00%	64,946,100.31	10.29%	566,064,707.28

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	694,641,734.06	34,732,086.70	5.00%
1 年以内小计	694,641,734.06	34,732,086.70	5.00%
1 至 2 年	236,201,266.51	23,620,126.65	10.00%
2 至 3 年	45,774,542.88	9,154,908.58	20.00%
3 年以上	19,526,378.07	19,526,378.07	100.00%
合计	996,143,921.52	87,033,500.00	

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 22,087,399.69 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款。

(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	期末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位1	17,680,000.00	1年以内	1.71%	884,000.00
单位2	62,201,249.22	3年以内	6.00%	4,471,412.85
单位3	30,997,228.00	1年以内	2.99%	1,549,861.40
单位4	21,918,682.00	2年以内	2.12%	1,450,979.57
单位5	22,435,538.91	2年以内	2.16%	0.00
合计	155,232,698.13		14.98%	8,356,253.82

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额155,232,698.13元，占应收账款期末余额合计数的比例14.98%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额8,356,253.82元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	188,625,574.29	82.06%	0.00	0.00%	188,625,574.29	179,141,719.14	83.85%	0.00	0.00%	179,141,719.14
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	21,592,608.78	9.39%	3,878,088.31	17.96%	17,714,520.47	17,639,789.73	8.25%	3,498,126.96	19.83%	14,141,662.77
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	19,641,421.81	8.55%	0.00	0.00%	19,641,421.81	16,872,093.70	7.90%	0.00	0.00%	16,872,093.70
合计	229,859,604.88	100.00%	3,878,088.31	1.69%	225,981,516.57	213,653,602.57	100.00%	3,498,126.96	1.64%	210,155,475.61

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
远光软件（北京）有限公司	74,351,494.61	0.00	0.00%	与子公司的往来款，不计提坏账准备
远光共创智能科技股份有限公司	64,944,079.68	0.00	0.00%	与子公司的往来款，不计提坏账准备
远光资本管理（横琴）有限公司	49,330,000.00	0.00	0.00%	与子公司的往来款，不计提坏账准备
合计	188,625,574.29	0.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
1 年以内	15,486,846.42	774,342.32	5.00%
1 年以内小计	15,486,846.42	774,342.32	5.00%
1 至 2 年	2,652,521.79	265,252.18	10.00%
2 至 3 年	768,433.45	153,686.69	20.00%
3 年以上	2,684,807.12	2,684,807.12	100.00%
合计	21,592,608.78	3,878,088.31	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

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

(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 379,961.35 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款及其他	210,838,857.16	198,301,144.63
押金保证金	15,105,685.30	13,242,138.93
备用金	3,915,062.42	2,110,319.01

合计	229,859,604.88	213,653,602.57
----	----------------	----------------

(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
单位 1	往来款	74,351,494.61	3 年以内	32.35%	0.00
单位 2	往来款	64,944,079.68	1 年以内	28.25%	0.00
单位 3	往来款	49,330,000.00	2 年以内	21.46%	0.00
单位 4	往来款	15,715,807.56	3 年以内	6.84%	0.00
单位 5	存出保押金(招投标)	4,662,927.00	2 年以内	2.03%	289,001.40
合计	--	209,004,308.85	--	90.93%	289,001.40

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	273,861,196.00	1,263,535.79	272,597,660.21	273,861,196.00	1,263,535.79	272,597,660.21
对联营、合营企业投资	97,405,305.25	0.00	97,405,305.25	48,101,470.65	0.00	48,101,470.65
合计	371,266,501.25	1,263,535.79	370,002,965.46	321,962,666.65	1,263,535.79	320,699,130.86

(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
远光资本管理（横琴）有限公司	80,000,000.00	0.00	0.00	80,000,000.00	0.00	0.00
远光共创智能科技股份有限公司	28,050,000.00	0.00	0.00	28,050,000.00	0.00	0.00
远光软件（北京）有限公司	30,000,000.00	0.00	0.00	30,000,000.00	0.00	0.00
北京神航星云科技有限公司	10,200,000.00	0.00	0.00	10,200,000.00	0.00	1,263,535.79
远光软件（武汉）有限公司	20,000,000.00	0.00	0.00	20,000,000.00	0.00	0.00
珠海远光软件产业有限公司	1,840,000.00	0.00	0.00	1,840,000.00	0.00	0.00
珠海高远电能科技有限公司	25,500,000.00	0.00	0.00	25,500,000.00	0.00	0.00
珠海远光移动互联科技有限公司	2,000,000.00	0.00	0.00	2,000,000.00	0.00	0.00
远光能源互联网产业发展（横琴）有限公司	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00	0.00
杭州昊美科技有限公司	75,771,196.00	0.00	0.00	75,771,196.00	0.00	0.00
合计	273,861,196.00	0.00	0.00	273,861,196.00	0.00	1,263,535.79

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京融和晟源售电有限公司	31,541,470.65	0.00	0.00	-284,360.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31,257,109.98	0.00
绍兴柯桥天堂硅谷	16,560,000.00	18,755,000.00	0.00	-184,543.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35,130,456.29	0.00

远光股权投资合伙企业（有限合伙）											
合肥启迪远光区块链技术合伙企业（有限合伙）	0.00	31,500,000.00		-482,261.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31,017,738.98	0.00
小计	48,101,470.65	50,255,000.00	0.00	-951,165.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97,405,305.25	0.00
合计	48,101,470.65	50,255,000.00	0.00	-951,165.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97,405,305.25	0.00

（3）其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	535,499,047.71	165,626,690.45	499,013,336.90	158,108,264.47
其他业务	1,932,018.45	731,161.59	2,472,950.26	512,054.58
合计	537,431,066.16	166,357,852.04	501,486,287.16	158,620,319.05

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-951,165.40	302,401.50
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	15,702.85	90,548.47
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		4,000,000.00
其他流动资产产生的投资收益	488,219.18	
合计	-447,243.37	4,392,949.97

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	162,318.43	
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）	2,063,165.43	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	659,451.08	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	940,662.40	
减：所得税影响额	280,387.15	
少数股东权益影响额	625,044.86	
合计	2,920,165.33	--

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	3.65%	0.1254	0.1254
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.51%	0.1206	0.1206

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。