



深圳市长亮科技股份有限公司

2016 年年度报告

2017-036

2017 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人王长春、主管会计工作负责人徐亚丽及会计机构负责人(会计主管人员)何杨文声明：保证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。

1、全球金融市场面临美元进入加息通道的新常态，中国经济正在经历供给侧改革、结构性调整与去产能的阵痛，国家鼓励商业银行要面向实业，向中小企业政策性倾斜，并推动金融行业的制度变革与业务创新，给金融信息化行业带来了诸多不确定性的影响。2、互联网金融业务对商业银行传统盈利模式的巨大冲击与挑战，使得商业银行面临转型压力与风险，必将影响甚至主导商业银行信息化的方向与进程，从而给商业银行信息化领域的相关企业带来冲击。3、泛金融业信息化服务市场是一个充分竞争的市场，很多企业参与其中，公司在各细分产品的领域，都有经验丰富的竞争对手；而公司在进入一些新客户时，面临较大的市场阻力。这些都给未来的经营业绩带来了不确定性。4、公司目前正在从传统银行信息化服务提供商向基于互联网金融混合业态金融信息化服务提供商的全面转型。虽然公司已经与很多具有互联网基因的泛金融金融机构进行了深入合作，具有丰富的相关行业经验，但在面对新的业务领域时，仍然会面临业务与技术风险，给公司经营带来不确定性。5、经营活动现金流、利润

的季节性波动导致的经营业绩风险。由于公司的主要业务还是集中在较大的商业银行类金融机构，而这些客户为防范风险而采取加强内部控制的策略，造成公司在与客户签署销售合同、实施项目、验收回款的过程中，面临严格的管理流程控制。从而引发公司经营活动现金流、净利润等的季节性不均衡性给公司带来一定的经营风险和财务风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 299,374,846 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.80 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 公司业务概要	11
第四节 经营情况讨论与分析	15
第五节 重要事项	40
第六节 股份变动及股东情况	61
第七节 优先股相关情况	69
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	70
第九节 公司治理	78
第十节 公司债券相关情况	84
第十一节 财务报告	85
第十二节 备查文件目录	199

释义

释义项	指	释义内容
"公司"或"长亮科技"	指	深圳市长亮科技股份有限公司
长亮有限	指	本公司前身，即深圳市长亮科技有限公司
招商资本	指	招商致远资本投资有限公司
会计师、致同、致同会计师事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
A 股	指	深圳市长亮科技股份有限公司本次公开发行的面值为 1.00 元的人民币普通股(A 股)股票。
股东大会	指	深圳市长亮科技股份有限公司股东大会。
董事会	指	深圳市长亮科技股份有限公司董事会。
监事会	指	深圳市长亮科技股份有限公司监事会。
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。
《章程》	指	《深圳市长亮科技股份有限公司公司章程》。
元\万元	指	人民币元\人民币万元。
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日。
商业银行	指	中国境内的大型商业银行、股份制商业银行、城市商业银行、农村商业银行、外资银行等。
IT	指	Information Technology，信息技术的英文缩写。
JAVA	指	是由 Sun 微系统公司推出的程序设计语言，它本身是一种面向对象（Object-Oriented）的程序设计语言；目标是满足在各式各样不同类型机器，不同操作系统平台的网络环境中开发软件。
银商资讯	指	上海银商资讯有限公司，为公司曾经参股的公司。
杭州长亮	指	杭州长亮金融信息服务有限公司，为深圳市长亮创新产业投资企业（有限合伙）下属公司。
前海长亮	指	深圳市长亮金融系统服务有限公司，为本公司的全资子公司。
成都长亮	指	成都长亮恒兴软件有限公司，为本公司的全资子公司。
上海长亮	指	上海市长亮信息技术有限公司，为本公司的全资子公司。
长亮创新	指	深圳市长亮创新产业投资企业（有限合伙），为长亮科技持有 19.99% 份额的一家合伙企业。
长亮数据	指	深圳市长亮数据技术有限公司，为本公司的全资子公司。
长亮新融	指	北京长亮新融科技有限公司，为本公司的全资子公司。

长亮控股	指	长亮控股（香港）有限公司，为本公司的全资境外子公司。
长亮合度或合度云天	指	合度云天（北京）信息科技有限公司，为本公司的全资子公司。2016年4月更名为北京长亮合度信息技术有限公司。
长亮保泰	指	深圳市长亮保泰信息科技有限公司，为本公司的全资子公司。
CP	指	Cedar Plus Sdn. Bhd. ，为长亮控股的控股子公司。
乾坤烛	指	乾坤烛有限公司，为长亮控股的控股子公司。
玖菲特	指	深圳市玖菲特投资有限公司，为长亮创新普通合伙人。
长亮国融信	指	深圳市长亮国融信科技有限公司，为长亮科技控股子公司。
长亮国际	指	长亮国际有限公司，为长亮控股的全资子公司。
长亮国际（马来）	指	SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA) SDN.BHD.（长亮国际马来西亚有限公司），为长亮国际的全资子公司。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	长亮科技	股票代码	300348
公司的中文名称	深圳市长亮科技股份有限公司		
公司的中文简称	长亮科技		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Sunline Tech Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Sunline		
公司的法定代表人	王长春		
注册地址	深圳市南山区粤海街道沙河西路深圳湾科技生态园 1 区 2 栋 A 座 5 层		
注册地址的邮政编码	518057		
办公地址	深圳市南山区粤海街道沙河西路深圳湾科技生态园 1 区 2 栋 A 座 5 层		
办公地址的邮政编码	518057		
公司国际互联网网址	www.sunline.cn		
电子信箱	invest@sunline.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	徐亚丽	周金平、王野行
联系地址	深圳市南山区沙河西路深圳湾科技生态园 1 区 2 栋 A 座 5 层	深圳市南山区沙河西路深圳湾科技生态园 1 区 2 栋 A 座 5 层
电话	0755-86168118-828	0755-86168118-828
传真	0755-86168166	0755-86168166
电子信箱	invest@sunline.cn	invest@sunline.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）
公司年度报告备置地点	深圳市南山区粤海街道沙河西路深圳湾科技生态园 1 区 2 栋 A 座 5 层 公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	中国北京朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
签字会计师姓名	刘多奇 苏洋

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
招商证券股份有限公司	广东省深圳市福田区益田路 江苏大厦 A 座 38-45 层	潘青林	2016 年 1 月至 2017 年 12 月 31 日
招商证券股份有限公司	广东省深圳市福田区益田路 江苏大厦 A 座 38-45 层	吕映霞	2016 年 1 月至 2017 年 12 月 31 日

五、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	650,808,858.19	436,246,052.88	49.18%	249,232,971.48
归属于上市公司股东的净利润（元）	101,252,902.06	36,955,194.12	173.99%	37,497,656.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	72,843,507.47	34,726,052.92	109.77%	34,867,736.75
经营活动产生的现金流量净额（元）	-21,735,476.89	3,398,577.24	-739.55%	9,180,728.09
基本每股收益（元/股）	0.3648	0.1383	163.77%	0.7119
稀释每股收益（元/股）	0.3595	0.1369	162.60%	0.7073
加权平均净资产收益率	13.42%	7.33%	6.09%	8.59%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额（元）	1,156,089,951.69	1,006,272,079.31	14.89%	642,590,636.84
归属于上市公司股东的净资产（元）	813,099,230.38	703,158,627.27	15.64%	482,997,825.57

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3382
-----------------------	--------

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	83,440,118.48	151,305,366.48	124,316,449.87	291,746,923.36
归属于上市公司股东的净利润	9,613,228.45	-3,492,545.04	52,127,887.58	43,004,331.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,081,979.97	-4,122,300.86	27,773,084.39	40,110,743.96
经营活动产生的现金流量净额	-86,859,068.35	-74,310,204.37	-56,753,502.88	196,187,298.71

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

是 否

七、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。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	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）	28,650,244.89	-49,561.02		
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）	3,470,800.00	2,569,200.00	2,769,600.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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		107,430.56		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	397,994.18	8,542.96	152,757.30	
减：所得税影响额	4,106,983.31	406,490.15	292,438.01	
少数股东权益影响额（税后）	2,661.17	-18.85		
合计	28,409,394.59	2,229,141.20	2,629,919.29	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）业务介绍

报告期内，公司主营业务是为包括商业银行、证券公司、基金公司、保险公司、消费金融公司、财务公司、资产管理公司在内的金融或泛金融机构提供信息化整体解决方案与服务，包括但不限于计算机软、硬件的技术开发、技术服务及相应的系统集成。其中，软件开发是根据不同客户的业务需求，有针对性地开发各种定制软件；系统集成是指应客户的要求，代客户采购与软件相关的硬件设备或第三方软件，并提供相应的集成服务；技术服务主要是基于上述软件开发和系统集成业务为客户提供技术支持及售后维护等服务。

公司向客户提供的技术和大部分属于非标准化产品，根据客户需求的差异，产品价格呈现较大的个体差异。公司主要通过两种方式进行销售：一是通过招投标方式；二是通过协议方式。无论采用何种方式，公司产品的最终价格均以预算成本为基础，加上合理利润确定。

（二）公司主要产品

报告期内，公司的金融信息化业务分为银行类、保险类、基金类、证券类以及泛金融等几大类，其中以银行信息化产品为主，涵盖了业务类、管理类、渠道类三大系列。

1、业务类解决方案

长亮科技自成立伊始即将“自主创新”作为核心竞争力，在银行信息化建设领域进行不断的探索和实践。在过去的十几年中，长亮科技将国外银行先进理念与国内银行业务实践相结合，形成了一整套独具特色的金融IT解决方案，既包括支撑传统业务的核心业务系统、信贷系统等运营IT系统，又包括全面覆盖新兴互联网金融的业务解决方案。

作为国内领先的银行IT服务商，长亮科技借鉴互联网思维对银行现有的金融服务产品和渠道进行整合升级，提供从移动APP、微信、PC及手机银行等渠道端的入口到互联网金融平台的服务以及风险控制的全面IT解决方案，以适应互联网时代客户需求和消费模式的变化，助力银行及金融企业掘金互联网时代。

业务类解决方案包括：核心业务系统、互联网金融业务平台、支付清算系统、中间业务系统、信用卡系统、信贷系统等银行业务运营的基础系统解决方案。

以下为长亮科技业务类主要解决方案介绍：

核心业务系统	供应链金融系统	催收管理系统
多法人村镇银行系统	信用卡管理系统	IC卡管理系统
互联网金融业务平台	征审管理系统	信贷业务系统
小额贷款系统	交易反欺诈系统	电子账户系统
消费金融系统	申请反欺诈系统	互联网风控平台
P2P系统	银行卡核心及外围系统概览及案例	

2、管理类解决方案

在国际竞争和国际金融危机导致经营环境恶化的双重压力下，管理手段和工具相对落后的国内银行面临着严峻的竞争和挑战。利用技术手段降低经营成本、全面提升管理水平、构筑行业竞争优势，成为近年来银行管理的核心内容。

长亮科技管理类解决方案将银行内部数据统一处理、统一存储、统一管理、综合运用，为商业银行构建面向管理的数据平台；利用多维分析、数据挖掘等技术，获得反映银行整个运行状况的业务信息，满足监管机构的监管要求、建设精细化的会计核算和财务管理系统，面向营销与服务的客户关系管理系统和全面风险管理系统；及时为高层决策提供信息基础，帮助商业银行建设信息化管理体系，适应互联网金融的变革，全面提升管理水平和竞争力。

以下为长亮科技管理类主要解决方案介绍：

商业智能与CRM概览及案例	数据治理系统	票据管理系统	风险数据集市系统
大数据分析平台	客户关系管理系统	增值税系统	市场风险管理系统
企业级数据仓库	精准营销系统	绩效管理系统	资金管理系统
统一报表平台	综合积分营销系统	内部资金转移定价系统	信用风险非零售内部评级系统
经营分析平台	企业级大总账	资产负债管理系统	信用风险预警管理系统
自助BI平台	财务管理系统	综合定价系统	信用风险压力测试管理系统
统一监管平台	大总账及财务管理系统 (Oracle产品)	多维盈利分析及成本分摊系统	信用风险零售内部评级和决策管理系统
数据分析服务	股权管理系统		

3、渠道类解决方案

渠道类系统对银行业务的开展具有集成和枢纽作用，是银行业务系统的有力补充。渠道类系统从渠道管理、渠道整合、应用整合、统一开发各方面满足对银行渠道统一管理、业务流程整合、应用集成与分析、产品创新与快速部署等的需求，对银行快速应变市场起到积极作用，且有助于快速应对业务系统的变更，其灵活性和可扩展性使产品创新更加迅速，因此越来越受到各商业银行的重视。

在渠道类系统的具体建设上，我国银行业将重点着眼于两个方面：一方面，进一步巩固全行业务数据的集中处理、统一管理以及规范的业务处理模式；另一方面，提高更新金融业务品种的效率，提高渠道管理系统的稳定性、扩展性及简便性，从而提高中间业务的竞争力。

长亮科技渠道类解决方案包括：综合柜面、移动终端、微信银行、直销银行、手机银行、VTM、自助银行、电子渠道整合、统一接入平台和渠道业务处理平台等。

以下是长亮科技渠道类主要解决方案介绍：

综合柜面系统	流程银行系统	综合前置系统	多渠道整合平台
移动营销平台	网上银行系统	二代支付系统	Tinybuilder应用开发平台
远程视频银行系统	直销银行业务处理平台	统一接入平台	

4、服务类解决方案

长亮科技提供一系列的配套服务，包括：IT规划与咨询、IT管理体系建设与服务、测试服务、培训、维护服务、专业外包服务、硬件安装与迁移等。

以下为长亮科技服务类主要解决方案介绍：

IT规划与咨询	测试服务	维护服务	IT管理体系建设服务
硬件安装与迁移	培训	专业外包服务	

(三) 业绩推动因素

1、行业状况

“棱镜门”事件引发了金融机构对信息系统的安全与可靠性高度重视。2014年9月，中国银行业监督管理委员会发布了39号文即《关于应用安全可控信息技术加强银行业网络安全和信息化建设的指导意见》，39号文里要求的两个量化指标纳入各行年度考核：一是从2015年起，各银行业金融机构对安全可控信息技术的应用以不低于15%的比例逐年增加，直至2019年达到不低于75%的总体占比；二是从2015年起，银行业金融机构应安排不低于5%的年度信息化预算，专门用于支持本机构围绕安全可控信息系统开展前瞻性、创新性和规划性研究，支持本机构掌握信息化核心知识和技能。

国家产业政策的引导直接加速了国内软件厂商的成长。以银行业为例，根据IDC发布的《中国银行业IT解决方案市场预测报告》显示，2015年我国银行业IT解决方案的市场规模已经突破200亿人民币，达到225亿人民币，较2014年增长23.5%。IDC认为，中国的银行业IT解决方案市场将在2020年达到约612亿人民币的整体市场规模，预计2016至2020年的年均复合增长率约为21.9%。IDC认为，中国银行业IT解决方案市场正在步入整合期，随着银行用户精细化管理水平的不断提升，其需求特点正在发生深刻变化，对IT解决方案供应商的管理水平和专业化服务能力提出了更高的要求。整体来看，大型商业银行越来越倾向于以自我建设为主；中型资产规模的城商行和农商行等正在成为IT解决方案市场的重点；而小型银行则越来越倾

向于采用专业化的云服务。IDC预计，专业化服务依然是中国银行业IT解决方案市场未来发展的重要趋势。

2、行业特性

(1) 周期性

金融信息化行业的发展主要取决于国民经济的发展状况、国家对信息化建设的支持力度以及银行等金融机构对信息化产品的需求。在过去十多年间，我国的软件及信息技术服务行业一直保持着较快增长，银行等金融机构为扩大业务范围、支持业务创新、满足客户需求以及全面提升企业的服务效率一直保持着较大的信息化建设投入，因此，该行业没有明显的周期性特点。

(2) 区域性

金融信息化行业具有一定的区域性特征，一般来说,包括北京、上海、广州、深圳在内的金融业发达、金融机构总部密集、业务创新较为频繁的区域对金融信息化建设的需求较大，除此之外，省会城市及经济较为发达的地市，由于比较容易成为新型金融业务的试点区域，且一般为当地城市商业银行的总部所在地，也有较高的金融信息化建设需求。

(3) 季节性

金融信息化行业本身不具有季节性特征，但银行等金融机构通常在年初完成预算的制定，并于年底进行决算，对其信息化建设的预算、立项、招标、采购具有一定影响，导致本行业企业的收入呈现出季节性波动的特点，收入主要在三、四季度实现。

3、公司发展情况

公司自成立以来一直坚持自主研发，秉承“为客户创造价值的同时体现自身价值”的经营理念，使产品研发更适应行业潮流与客户需求。自2014年起，公司投入大量资源到非银行金融IT产品的研发。凭借长期的行业经验与技术积累，公司成功自主研发出互联网金融业务平台、小额贷款系统、消费金融系统、互联网风控平台、P2P系统等新业务产品，并获得了前海微众银行、百度金融等客户的认可与信赖。截至2016年，公司共获得中华人民共和国国家知识产权局颁发的软件产品登记证书及产品著作权70余项；累计服务的客户总数超过300家，其中，非银行金融机构的客户占比约四分之一。丰富的项目实施经验以及深厚的行业经验和技術储备是公司业绩快速增长的主要推力。

随着新技术的应用和互联网的快速发展，公司已从单一的传统银行IT解决方案提供商转型为全方位的金融IT服务提供商，业务范围逐渐延伸到基金、保险、资产管理、互联网金融等泛金融IT领域。并将先进的技术解决方案推广到了海外市场。跟随国家提出的“一带一路”战略，公司正在执行国际化战略，逐步推动将国内先进的信息化解决方案推广到海外市场，这必然对公司的业务发展产生积极和深远的影响。

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	转让出售上海银商资讯公司全部股权引起。
固定资产	因购置深圳总部办公房产及配套基础设施引起。
无形资产	研发资本化项目取得资质证书转入无形资产增加引起。
在建工程	深圳总部所购办公场地在建的机房等设备装修费用增加引起。

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安	收益状况	境外资产占	是否存在重

内容					全性的控制措施		公司净资产的比重	大减值风险
长亮控股(香港)有限公司	投资设立	86,791,184.22元	香港	全资子公司	委任董事	-6,282,227.29元	10.67%	否
乾坤烛有限公司 80%股权	收购		香港	控股孙公司	签署协议、委任董事等			否
Cedar Plus Sdn. Bhd.85%股权	收购		马来西亚	控股孙公司	签署协议、委任董事等			否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、自主研发优势

自主研发是公司的核心竞争力，是公司创新发展的源泉。公司研发中心拥有一支高效、专业的研发队伍，长期致力于技术创新，累积了深厚的技术优势。截至2016年底，公司共获得中华人民共和国国家知识产权局颁发的软件产品登记证书及产品著作权70余项，其中包括了《JAVA 版核心业务系统建设项目》、《信用卡业务系统建设项目》以及《新一代核心业务系统建设项目》等核心技术产品。通过持续创新，公司获得了国家高新技术企业、国家火炬计划软件产业基地骨干企业等众多荣誉，累计为国内外上百家国内外商业银行提供技术解决方案，涉及上千个大中型项目，得到客户的广泛认可。

2、人才优势

人才一直是公司的另一核心竞争力，公司始终把人才作为企业发展最重要的战略资源，一直重视人才的引进和培养。截至2016年底，公司技术人员占比近90%，中层管理人员中不乏技术专家、营销精英和运营管理人才，保障了公司的内生增长动力。与此同时，公司提倡“个人与企业共同发展”，建立了完善的薪酬福利体系和激励机制，实施股权激励计划，为公司和人才的稳定发展提供强有力的基础。

3、业务发展范围优势

自成立以来，公司管理层非常稳定，有力保障了公司各项发展战略的制定和实施。经过15年的发展，公司已从单一的传统银行IT解决方案提供商转型为全方位的金融IT服务提供商，业务范围覆盖银行、证券、保险、基金、资产管理、互联网金融等泛金融IT领域。

伴随国家“一带一路”战略的提出，公司加速推进国际化战略，以香港为支点，通过投资设立、海外收购兼并等形式整合资源，打造了一个从产品开发，销售，交付实施和运营管理的完整的团队。探索出了将产品国际化的可行方式，并成功向海外市场推出了拥有自主知识产权的核心系统，P2P系统等可落地的产品。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016年是公司着力推动业务向泛金融化领域扩展，拓展国际市场，切入互联网金融市场，努力贴近消费者的卓有成效的一年。第一，我们逐步积累了大量非银行客户资源与实施案例，将业务渗透到保险、基金、证券、资产管理公司、财务公司、消费金融公司以及其他非银行类金融或泛金融机构；第二，通过设立海外子公司与研发中心，成功并购香港及马来西亚的同行业企业，公司已经在东南亚及中东地区建立了国际化业务发展的战略支点；第三、通过与互联网金融企业进行合作，深入了解它们的业务需求与业务模式，公司研发了泛金融机构互联网核心业务及周边系统并广泛应用于各类企业；第四、通过开展互联网金融信息化业务以及收购互联网金融信息化的相关企业，公司正在逐步打通为企业服务向为终端消费者服务的通道，为未来实现部分业务的平台化以及与终端消费者建立更紧密联系奠定基础。2016年，公司响应国家号召，大力推动内部创业与技术创新，调动员工积极性，倡导自下而上的创业文化，整合资源、提升效率。通过加强项目管理、优化各类流程，推行全面预算管理加强对成本费用的控制，推动以各产品线特性为导向的个性化绩效考核方案，使得投入与产出达到良性平衡。

报告期内公司实现营业收入为65,080.89万元，比去年同期增长49.18%，归属于上市公司股东的净利润10,125.29万元，比上年同期增长173.99%；扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润7,284.35万元，比上年同期增长109.77%。收入增长主要得益于内生与外延：一方面公司加大营销投入，在国内市场保持高速扩张态势，内生增长强劲；另一方面通过投资设立和收购兼并等方式新增了多家子/孙公司，经营范围进一步延伸到了资产管理、消费金融、证券、保险等非银泛金融机构信息化领域，同时也将公司的银行核心业务系统、互联网金融和相关的信息化解决方案成功推向海外客户。

报告期内公司营业成本31,009.67万元，比去年同期增长了54.68%，销售费用6,811.00万元，比去年同期增长65.81%，主要是业务增长,人员增加且人力成本上升共同导致的。公司2016年度共计招收应届大学毕业生381人，同比增长270%。公司在为高校提供就业岗位的同时，也为公司、为行业未来的发展储备了大量技术人才。

报告期内公司投资收益3,389.60万元，比上年同期增长了2,613.28%，主要是因为公司转让了持有的上海银商资讯有限公司31.63%股权；转让以后，公司将不再持有银商资讯的股份，银商资讯不再纳入公司合并报表范围。

报告期内公司进行了55项产品升级和新产品开发，主要产品研发包括：

序号	产品名称	产品研发说明
1	核心业务系统优化升级	核心业务系统，是以客户为中心，以产品为业务框架，以账户为业务实体，以合约为业务纽带，以事件为业务驱动，辅以灵活多变的账户体系与计价体系的松耦合、高扩展、高效稳定的核心业务系统； 2016年核心业务系统研发工作，着重还是先优化再创新，保证产品的稳定性、完整性，满足项目的实施需要，然后再根据市场热点、行业发展方向，及时研究创新的业务功能。
2	核心业务系统海外基础版研发	基于公司提出的立足本土，放眼世界的战略规划，长亮控股对海外市场进行了拓展。采用了国内核心业务系统、柜面系统、前置系统、国结系统，以及海外子公司的资金系统、手机银行系统、网上银行系统，学习与实践海外业务模式及产品处理模式，为海外实施提供基础版本，支持海外项目顺利实施。
3	互联网金融核心业务系统研发	互联网金融核心业务系统是长亮科技自主研发的先进互联网金融业务平台，用以支持银行将金融本质与互联网技术、数据、规模、效率优势相结合开展金融业务的过程中，用以实现电子账户、产品工厂、利率和费率工厂、参数管理、客户信息管理、额度控制、存款、理财、P2P、资产证券化、众筹、个人或企业信贷等功能的IT系统的支撑。
4	业务系统基础平台研发	分布式日志分析和监控告警中心,是集监控告警和日志分析检索于一体的产品。监控告警和日志分析模块是松耦合的，即可独立部署又可集成部署，可通过统一管控中心（apm-web）来实现集

		成化展现。 发布平台能够有效的在分布式环境下进行多机器、多分支和多应用的环境进行发布、升级和运维操作，实现物料的存储与管理、基础架构运维进行初始化部署、业务部门常规版本的发布和日常应用运维启停功能。
5	产品定价管理系统研发	产品定价管理系统可帮助银行建立起存贷款定价管理机制和审批流程，实现真正指导全行存贷款对客定价的目的，强调应用效果。该系统可实现对不同产品定价的测算功能，实现不同机构、不同产品的差异化定价。系统功能方面，操作模式简洁、方便、高效、实用，且性能稳定。

公司在稳固原有核心产品竞争力的同时，还向市场推出了互联网金融核心系统、消费信贷、P2P系统、供应链金融系统、网上商城系统、移动平台等互联网金融产品和解决方案，继续发展了互联网公司、小贷公司、财务公司、汽车制造商、资产管理公司、P2P公司、基金公司、保险公司等非银行金融领域客户群。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求：

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求：

否

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

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

否

单位：元

	2016 年		2015 年		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	650,808,858.19	100%	436,246,052.88	100%	49.18%
分行业					
软件开发业务	602,358,396.46	92.56%	370,199,115.53	84.86%	62.71%
系统集成业务	19,040,248.93	2.93%	42,615,086.65	9.77%	-55.32%
维护服务业务	29,410,212.80	4.51%	23,431,850.70	5.37%	25.51%
分产品					

银行	525,736,957.71	80.78%	410,474,438.74	94.09%	28.08%
保险	9,300,930.34	1.42%	2,533,700.43	0.58%	267.09%
基金	7,141,405.98	1.10%	386,229.45	0.09%	1,749.01%
证券	2,641,422.19	0.41%	1,801,270.42	0.41%	46.64%
泛金融	105,988,141.97	16.29%	21,050,413.84	4.83%	403.50%
分地区					
华北	254,663,456.33	39.13%	173,605,719.29	39.80%	46.69%
华东	149,823,870.31	23.02%	81,904,192.52	18.77%	82.93%
华南	163,219,811.10	25.08%	126,093,202.95	28.90%	29.44%
西部	58,347,757.32	8.97%	54,642,938.12	12.53%	6.78%
国外	24,753,963.13	3.80%			

(2) 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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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						
软件开发业务	602,358,396.46	300,050,791.92	50.19%	62.71%	87.81%	-6.66%
分产品						
银行	525,736,957.71	247,274,459.04	52.97%	28.08%	31.51%	-1.23%
泛金融	105,988,141.97	52,121,003.17	50.82%	403.50%	448.10%	-4.00%
分地区						
华北	254,663,456.33	116,688,503.83	54.18%	46.69%	49.81%	-0.95%
华东	149,823,870.31	70,662,018.93	52.84%	82.93%	135.52%	-10.53%
华南	163,219,811.10	83,065,304.92	49.11%	29.44%	24.00%	2.23%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

√ 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						
分产品						

银行	525,736,957.71	247,274,459.04	52.97%	28.08%	31.51%	-1.23%
保险	9,300,930.34	5,011,255.78	46.12%	267.09%	232.81%	5.55%
基金	7,141,405.98	4,327,936.07	39.40%	1,749.01%	1,020.56%	39.40%
证券	2,641,422.19	1,362,046.00	48.44%	46.64%	29.57%	6.79%
泛金融	105,988,141.97	52,121,003.17	50.82%	403.50%	448.10%	-4.00%
分地区						

变更口径的理由

变更分类后更能贴近业务发展的实际情况，目前公司已由原来单一的金融业解决方案及服务提供商，发展成为以金融、网络科技、电子商务、财务公司等泛金融相关业务。

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
软件开发业务	工资及福利费	115,115,952.11	37.12%	108,849,432.50	54.30%	5.76%
软件开发业务	差旅费	49,558,665.29	15.98%	45,989,594.05	22.94%	7.76%
软件开发业务	办公费	925,848.32	0.30%	1,387,132.83	0.69%	-33.25%
软件开发业务	外购服务	134,414,024.51	43.35%	3,324,309.94	1.66%	3,943.37%
软件开发业务	其他	36,301.69	0.01%	210,503.08	0.11%	-82.75%
小计		300,050,791.92	96.76%	159,760,972.40	79.69%	87.81%
系统集成业务	商品采购成本	2,845,197.95	0.92%	38,702,494.66	19.31%	-92.65%
小计		2,845,197.95	0.92%	38,702,494.66	19.31%	-92.65%
维护服务业务	工资及福利	1,650,753.08	0.53%	1,282,421.87	0.64%	28.72%
维护服务业务	差旅费	715,216.78	0.23%	708,586.73	0.35%	0.94%
维护服务业务	服务费	4,828,833.83	1.56%		0.00%	
维护服务业务	其他	5,906.50	0.00%	21,896.28	0.01%	-73.03%
小计		7,200,710.19	2.32%	2,012,904.88	1.00%	257.73%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

因新设子公司的原因导致合并范围变动，本期通过新设方式取得的子公司包括：长亮控股（香港）有限公司、长亮国际有限公司（为长亮控股的子公司）、SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA) SDN.BHD（为长亮国际的子公司）、深圳市长亮保泰信息科技有限公司。

因非同一控制下收购合并的原因导致合并范围变动：本期通过收购深圳市长亮国融信科技有限公司74%股权并纳入合并范围。

通过转让持有杭州长亮的100%的股权，长亮科技不再直接持有杭州长亮的股权，而是通过长亮创新间接持有18.3%的杭州长亮股权。

通过减少对长亮创新出资及引进新的有限合伙人，长亮科技仅持有长亮创新19.9%的份额，从而长亮创新不再纳入长亮科技合并报表范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	195,539,846.39
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	30.05%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	63,186,507.85	9.71%
2	第二名	51,317,376.06	7.89%
3	第三名	34,602,400.00	5.32%
4	第四名	24,963,962.27	3.84%
5	第五名	21,469,600.21	3.30%
合计	--	195,539,846.39	30.05%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	18,257,141.10
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	57.60%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额	0.00%

比例	
----	--

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	5,955,288.40	18.79%
2	第二名	4,020,000.00	12.68%
3	第三名	3,654,400.00	11.53%
4	第四名	2,554,312.70	8.06%
5	第五名	2,073,140.00	6.54%
合计	--	18,257,141.10	57.60%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	68,109,985.59	41,077,544.16	65.81%	主要是人员增加且人力成本上升导致薪酬福利增加较多引起的。
管理费用	175,068,048.85	136,173,939.93	28.56%	
财务费用	7,102,760.28	-1,468,245.44	583.76%	主要是因购深圳总部办公基地,导致利息支出增加引起的。

4、研发投入

适用 不适用

报告期内，公司完成了IPO募投项目——新一代银行核心业务系统项目（新）项目的建设工作，并对新产品进行了大量的市场推广工作；同时进行了55项产品升级和新产品开发，研发投入共计4,385.25万元。目前公司正在开发的主要产品主要包括：核心业务系统优化升级、核心系统海外基础版研发、互联网金融产品研发、基础平台研发、产品定价管理系统研发等。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2016 年	2015 年	2014 年
研发人员数量（人）	585	346	350
研发人员数量占比	21.62%	19.00%	36.84%
研发投入金额（元）	43,852,471.84	25,380,934.14	52,743,843.23
研发投入占营业收入比例	6.74%	5.82%	21.16%
研发支出资本化的金额（元）	17,560,497.60	14,359,304.20	9,028,090.43
资本化研发支出占研发投入的比例	40.04%	56.58%	17.12%
资本化研发支出占当期净利	16.96%	39.08%	24.08%

润的比重			
------	--	--	--

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	622,310,054.42	362,924,374.83	71.47%
经营活动现金流出小计	644,045,531.31	359,525,797.59	79.14%
经营活动产生的现金流量净额	-21,735,476.89	3,398,577.24	-739.55%
投资活动现金流入小计	130,364,254.30	294,645,023.70	-55.76%
投资活动现金流出小计	112,783,357.38	302,868,182.36	-62.76%
投资活动产生的现金流量净额	17,580,896.92	-8,223,158.66	313.80%
筹资活动现金流入小计	71,336,722.50	296,300,613.49	-75.92%
筹资活动现金流出小计	69,458,428.81	54,499,289.37	27.45%
筹资活动产生的现金流量净额	1,878,293.69	241,801,324.12	-99.22%
现金及现金等价物净增加额	-2,062,517.22	236,976,742.70	-100.87%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

项目	2016年	2015年	同比增减	重大变动说明
经营活动现金流入小计	620,823,687.42	362,924,374.83	71.06%	主要系加大销售回款所致。
经营活动现金流出小计	642,559,164.31	359,525,797.59	78.72%	公司快速扩张，人员大幅增长、市场开拓所需共同导致日常开支增加。
经营活动产生的现金流量净额	-21,735,476.89	3,398,577.24	-739.55%	
投资活动现金流入小计	130,364,254.30	294,645,023.70	-55.76%	
投资活动现金流出小计	112,783,357.38	302,868,182.36	-62.76%	
投资活动产生的现金流量净额	17,580,896.92	-8,223,158.66	313.80%	上年同期购置深圳总部办公基建投入较大，本年有所下降导致。
筹资活动现金流入小计	71,336,722.50	296,300,613.49	-75.92%	筹资较上年同期减少引起。
筹资活动现金流出小计	69,458,428.81	54,499,289.37	27.45%	
筹资活动产生的现金流量净额	1,878,293.69	241,801,324.12	-99.22%	
现金及现金等价物净增加额	-2,062,517.22	236,976,742.70	-100.87%	

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	33,896,012.28	29.43%	主要系转让银商资讯公司股权收益	否
资产减值	13,065,488.09	11.34%	应收款项按账龄计提坏账准备金	是
营业外收入	5,641,774.86	4.90%	主要系政府项目补助	否
营业外支出	148,293.90	0.13%		否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	292,700,126.98	25.32%	293,262,644.20	29.14%	-3.82%	
应收账款	371,243,378.23	32.11%	221,380,565.40	22.00%	10.11%	
存货	2,180,557.17	0.19%	1,485,913.86	0.15%	0.04%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	2,313,699.08	0.20%	129,871,830.55	12.91%	-12.71%	
固定资产	227,360,003.64	19.67%	61,274,929.44	6.09%	13.58%	
在建工程		0.00%	2,771,764.89	0.28%	-0.28%	
短期借款	41,449,600.00	3.59%	350,000.00	0.03%	3.56%	
长期借款	107,150,000.00	9.27%	114,750,000.00	11.40%	-2.13%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,540,000.00	银行保函保证金、备用信用证保证金
固定资产	197,349,355.64	抵押
合 计	201,889,355.64	

说明：

期末，其他货币资金4,540,000.00元，其中3,040,000.00元为银行保函保证金，1,500,000.00元为本公司为长亮控股提供内保外贷保证金。

2015年8月25日，本公司与中国银行深圳高新区支行签订借款合同（编号：2015圳中银高司借字第0081号），以抵押方式借款7475万元，借款期限10年，抵押物为深圳湾科技生态园项目第一区2栋5层5A01-5A10号房。房产账面价值145,160,880.28元。

2015年12月10日，本公司与上海浦东发展银行深圳分行签订借款合同（编号：79152015280250），以保证加抵押方式借款4000万元，借款期限3年，由王长春提供保证担保，以本公司位于北京市东城区东四十条甲22号1号楼7层A801、A802、A803号房产抵押，房产账面价值52,188,475.36元。

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
273,057,240.00	171,361,000.00	59.35%

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	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）
乾坤烛有限公司	IT	收购	57,248,640.00	80.00%	自有资金	李政平	长期	股权		7,805,140.19	否	2016年01月08日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1201902962?an

												nonceTime=2016-01-08 16:26
长亮控股(香港)有限公司	信息系统设计、集成、运行维护	新设	134,176,500.00	100.00%	自有资金	无	长期	股权		-6,282,227.29	否	2015年12月15日 http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1201836698?announceTime=2015-12-15 19:04
长亮国际有限公司	信息系统设计、集成、运行维护	新设	22,362,750.00	100.00%	自有资金	无	长期	股权		-899,862.64	否	2016年01月29日 http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1201955345?announceTime=2016-01-29 19:30
北京长亮合度信息科技有限公司	技术开发、推广、服务、咨询、转让等。	增资	4,000,000.00	100.00%	募集资金	无	长期	股权		18,209,167.22	否	2016年01月29日 http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true

													/120195354?announcementTime=2016-01-29 19:30
Cedar Plus Sdn. Bhd.	提供信息技术解决方案及软件开发	收购	17,689,350.00	85.00%	自有资金	CHEW SIEW CHEIN、SIEW KEN HUN、LIM BOON SUN、LIN KEAM KUAM、KHOO SEY KEONG	长期	股权		635,207.13	否	2016年03月29日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202099676?announcementTime=2016-03-29 17:47
深圳市长亮保泰信息科技有限公司	通用软件、行业应用软件、嵌入式软件的开发与应用；数据挖掘、数据分析与数据服务；基于网络的软件服务平台、软件开发和测试服务、信息系统集成、咨询等	新设	25,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	股权		-2,986,118.86	否	2016年04月15日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202181867?announcementTime=2016-04-15

	服务。												
深圳市长亮国融信科技有限公司	计算机 软件设计 与开发;通 信系统的 设计开发; 计算机系 统集成;网 路工程 (不含 限制项 目);网 页设计 与开发; 计算机 软件销 售;国内 贸易;受 托资产 管理,投 资管理, 投资咨 询,经济 信息咨 询,财务 咨询,投 资兴办 实业(具 体项目 另行申 报),经 营进出 口业务 (法律、 行政法 规、国 务院决 定禁止 的项目 除外,限 制的项目 须取得	收购	12,580,000.00	74.00%	自有资 金	王友 良、张 成国、 梁宇 然、深 圳纵联 合创投 资管理 有限公 司	长期	股权		2,534,213.06	否	2016年 04月22 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202217034?announceTime=2016-04-22

	许可后 方可经 营)、电 子商务。												
合计	--	--	273,057 ,240.00	--	--	--	--	--	0.00	19,015,5 18.81	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金 总额	本期已使 用募集资 金总额	已累计使 用募集资 金总额	报告期内 变更用途 的募集资 金总额	累计变更 用途的募 集资金总 额	累计变更 用途的募 集资金总 额比例	尚未使用 募集资金 总额	尚未使用 募集资金 用途及去 向	闲置两年 以上募集 资金金额
2012 年	首次公开 发行	22,510.76	3,371.44	22,510.76	0	6,354.83	28.23%		公司首次 公开发行 股份上市 募投项目 已全部结 项,募集资 金专户已 注销,账户 余额已转 入公司基 本账户用 于补充流 动资金。	0
2015 年	非公开发 行	11,234.56	7,944.13	7,944.13	0			3,290.43	存于募集 资金专户 中。	0

合计	--	33,745.32	11,315.57	30,454.89	0	6,354.83	28.23%	3,290.43	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>1、公司上市共募资 26,000 万元，承诺投资项目 14,968 万元，超募资金 7,542.76 万元，按规定可扣除上市发行费用 3,489.24 万元，募集资金总额 22,510.76 万元。截止报告期末募投项目累计投入 11,097.35 万元，其中：投入募集资金 10,351.01 万元，使用自有资金垫付 746.34 万元；超募资金 7,542.76359 万元，其中：2,200 万元用于补充流动资金，5,034.6916 万元用于公司购买深圳总部基地用房项目，308.07199 万元用于补充运营资金；项目节余资金 4,616.99 万元，其中 2,000 万元用于公司购买深圳总部基地用房项目，397.95 万元已用于基地房屋装修，项目结项后，余额已全部转回公司基本账户。</p> <p>2、采用非公开方式发行人民币普通股(A 股) 2,964,975 股进行配套融资，每股发行价格为 39.24 元，应募集资金总额为人民币 11,634.56 万元，扣除承销费 350.00 万元后的募集资金为人民币 11,284.56 万元，含应扣减其他发行费用 56.69 万元，存于募集资金专户中，本公司本次募集资金净额为人民币 11,227.87 万元（募集资金承诺投资总额为 11,234.56 万元，募集资金不足部分 6.69 万元使用自有资金支付）。截止报告期末，募集资金累计使用 7944.13 万元，其中募投项目累计投入 226.72 万元，支付现金对价 5,450.16 万元，补充标的公司营运资金 400 万元，补充上市公司营运资金 1,867.25 万元；募集资金账户余额为 3,858.99 万元（其中尚未使用的募集资金 3,290.43 万元，专户存储扣除手续费后的累计利息 43.75 万元，标的公司因业绩不达标退回款 524.81 万元）。</p>										

(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										
Java 版核心业务系统建设项目	否	5,540	5,540	0	3,503.12	71.00%	2014 年 12 月 31 日	2,152.62	是	否
新一代银行核心业务系统建设项目	是	2,231	0	0	0	0.00%	2014 年 07 月 31 日		否	是
新一代银行商业智能系统建设项目	否	2,080	2,080	0	1,559.67	80.79%	2014 年 08 月 31 日	527.42	是	否
新一代综合前置系统建设项目	否	2,321	2,321	0	1,770.38	79.65%	2014 年 06 月 30 日	1,033.42	是	否
信用卡业务系统建设项目	是	2,796	1,780	0	1,088.29	66.85%	2015 年 03 月 31 日	-169.94	否	否
新一代银行核心业务系统建设项目新	是	0	3,067	654.33	2,429.55	79.75%	2016 年 03 月 31 日	732.33	是	否

							日			
支付现金对价	否	6,600	6,600	5,450.16	5,450.16	82.58%	2017年 05月31 日		是	否
合度云天产品定价管理系统	否	960.82	960.82	226.72	226.72	23.60%	2017年 05月31 日		是	否
合度云天资金及投融资管理系统	否	1,406.49	1,406.49			0.00%			否	否
补充标的公司营运资金	否	400	400	400	400	100.00%	2016年 02月29 日		是	否
补充上市公司营运资金	否	1,867.25	1,867.25	1,867.25	1,867.25	100.00%	2016年 01月31 日		是	否
承诺投资项目小计	--	26,202.56	26,022.56	8,598.46	18,295.14	--	--	4,275.85	--	--
超募资金投向										
公司购买深圳总部基地用房项目					5,034.69					
补充流动资金（如有）	--			308.07	2,508.07	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--			308.07	7,542.76	--	--		--	--
合计	--	26,202.56	26,022.56	8,906.53	25,837.9	--	--	4,275.85	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	1、信用卡项目未达到计划进度的原因：由于市场竞争加剧，人力成本不断上升，公司在研发支出增长上速度很快，为了节省研发项目开支，公司重新检视了产品研发项目的研发流程，优化了部分环节，并分享了其他研发项目的研发成果，使得本项目的研发支出总额可以大幅降低，经过测算，公司调减了该项目的研发支出费用。2、合度云天资金及投融资管理系统项目未达到计划进度的原因：由于长亮合度报告期内实施项目较多，人员紧张，部分研发人员投入到项目实施环节，导致项目研发进度推迟。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	新一代银行核心业务系统建设项目情况说明：原有的《新一代银行核心业务系统建设项目》的项目规划与开发目标是在2010年经过调研来确认的。经过2-3年的时间，市场情况与客户需求已经发生了较大变化，原有的项目规划与开发目标已经不能适应互联网金融模式下公司客户对新一代核心业务系统的主要需求，如果继续按照原有的需求来进行项目投入，将不能满足市场客户对于此类产品的实际需求。为了维护股东利益，保证公司研发产品的持续竞争能力，公司决定终止原有项目，对整个项目重新进行了前期调研，对项目进行了重新规划、预算修改与参与项目人员的调整。公司目前正在进行的“新一代银行核心业务系统建设项目新”采用了新的技术架构与业务流程创新模式，将取代原新一代银行核心业务系统建设项目。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 超募资金 7,542.76359 万元，其中:2200 万元用于补充流动资金， 5,034.6916 万元用于公司购买深圳总部基地用房项目， 308.07199 万元用于补充运营资金。									

募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司 2016 年 1 月 29 日召开第二届董事会第二十九次会议审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司从非公开发行股份配套募集资金专户中支取人民币 2,974.18 万元用于置换已预先投入非公开发行募投项目的自筹资金。其中，2,924.18 万元为公司先行支付收购相关股权的现金对价，50.00 万元为公司先行支付相关发行费用。
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	适用 首次公开发行募集项目节余资金 4,616.99 万元，其中 2,000 万元已经用于公司购买深圳总部基地用房项目，397.95 万元已用于基地房屋装修，项目结项后，节余募集资金余额已全部转回公司基本户。节余原因：1、公司的募投项目从规划到开始实施期间经历了一年多的时间。期间公司的其他研发项目投入中，已经包含了募投项目需要投入研发的技术内容。募投项目在实施过程中直接使用了其他研发项目的技术成果，进行了研发资源共享，节约了募集资金；2、公司加强项目管理，优化研发控制流程，对募投项目实施的部分人员进行了技术培训，招聘了部分具有较高技术能力的员工加入了募投项目中，使得募投项目的实施效率提高，投入比预期减少，节约了募集资金；3、固定资产及流动资金的节余。
尚未使用的募集资金用途及去向	公司首次公开发行股份上市募投项目已全部结项，募集资金专户已注销，账户余额已转入公司基本账户用于补充流动资金；公司非公开发行股份购买资产的配套募集资金尚未使用部分现存于募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	长亮科技《新一代综合前置系统项目》、长亮科技《新一代银行商业智能系统项目》分别在 2014 年 6 月和 8 月完工结项，并获取了软件著作权证书，产品已经按照计划逐步开始投入市场，《Java 版核心业务系统建设项目》于 2014 年 12 月完工结项，已于 2015 年 2 月取得软件著作权证书，《信用卡业务系统建设项目》于 2015 年 4 月 30 日取得软件著作权证书。长亮科技《新一代银行核心业务系统建设项目新》，该项目已完成验收，且已取得软件著作权登记证书。上表中，截止期末投资进度为项目投资进度，含自有资金的投入部分。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	变更后的项目可行性是否发生重大变化

新一代银行核心业务系统建设项目新	新一代银行核心业务系统建设项目	3,067	654.33	2,429.55	79.75%	2016年03月31日	732.33	是	否
合计	--	3,067	654.33	2,429.55	--	--	732.33	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>(1) 变更原因原有的《新一代银行核心业务系统建设项目》的项目规划与开发目标是在 2010 年经过调研来确定的。经过 2-3 年的时间,市场情况与客户需求已经发生了较大变化,原有的项目规划与开发目标已经不能适应互联网金融模式下公司客户对新一代核心业务系统的主要需求,如果继续按照原有的需求来进行项目投入,将不能满足市场客户对于此类产品的实际需求。为了维护股东利益,保证公司研发产品的持续竞争能力,公司决定终止原有项目,对整个项目重新进行了前期调研,对项目进行了重新规划、预算修改与参与项目人员的调整。(2) 决策程序本次变更部分募集资金投资项目事项已经公司第二届董事会第七次会议(临时会议)、第二届监事会第七次会议(临时会议)审议通过,独立董事与保荐机构均发表了同意意见。后经公司 2014 年第二次临时股东大会审议通过。(3)信息披露情况本次变更的相关情况已经于 2014 年 7 月 2 日刊登在中国证监会指定信息披露媒体巨潮资讯网上,披露网址索引为: http://www.cninfo.com.cn/information/companyinfo.html。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用。								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。								

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

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已	披露日期	披露索引

											采取的措施		
上海诚富创业投资有限公司	上海银商资讯有限公司	2016年06月15日	15,475.29	2,759.94	公司将不再持有银商资讯股权，银商资讯不再纳入公司合并报表范围。	27.26%	协议转让	否	无	是	如期实施	2016年05月31日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202348998?announceTime=2016-05-31 19:40

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
深圳市长亮金融系统服务有限公司	子公司	软件开发与应用；数据挖掘、分析与服务；网络信息平台开发、测试、信息系统集成、咨询服务等。	10,000,000.00	8,608,821.35	3,811,548.11	9,156,697.91	-4,451,116.96	-3,737,997.17
上海长亮信息科技有限公司	子公司	信息科技、互联网技术开发、技术转让、服务、软件开发、系统集成，云平台服务，计算机	20,000,000.00	38,764,811.38	18,822,206.08	56,303,037.94	274,014.09	550,387.79

		软硬件销售等。						
成都长亮恒兴软件有限公司	子公司	软件开发；技术咨询；信息系统集成；软件外包服务；互联网信息技术服务；计算机软硬件设备销售等。	10,000,000.00	14,061,486.17	11,891,979.12	18,715,980.19	2,438,864.47	2,022,532.78
北京长亮合度信息科技有限公司	子公司	技术开发、推广、服务、咨询、转让等。	14,000,000.00	62,662,396.46	44,600,945.76	71,427,600.84	21,236,207.77	18,209,167.22
深圳市长亮数据技术有限公司	子公司	通用软件、应用软件、嵌入式软件的开发；数据库管理服务；基于网络的软件服务平台、软件的开发；信息系统集成及相关技术信息咨询	20,000,000.00	28,323,008.67	23,387,791.38	41,227,016.23	6,233,633.01	5,325,142.56
北京长亮新融科技有限公司	子公司	技术推广服务；软件开发；软件设计；零售计算机、软件及辅助设备；计算机系统服务；产品设计。	10,000,000.00	18,242,317.40	12,470,836.92	30,960,729.10	2,453,686.77	1,952,136.92
深圳市长亮保泰信息科技有限公司	子公司	通用软件、行业应用软件、嵌入式软件的开发与应用；数据挖掘、数	25,000,000.00	8,231,954.20	7,522,838.24	6,373,564.57	-3,616,399.21	-2,986,118.86

		据分析与数据服务；基于网络的软件服务平台、软件开发和测试服务、信息系统集成、咨询等服务。						
深圳市长亮国融信科技有限公司	子公司	计算机软件开发与设计；通信系统的设计开发；计算机系统集成；网路工程 (不含限制项目)；网页设计与开发；计算机软件销售；国内贸易；受托资产管理，投资管理，投资咨询，经济信息咨询，财务咨询，投资兴办实业（具体项目另行申报），经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）、电子商务。	1,282,051.00	11,126,048.23	8,022,312.72	10,763,397.49	3,264,451.64	2,534,213.06
长亮控股(香港)有限公司	子公司	信息系统设计、集成、	27,802,500.00	86,791,184.22	23,030,648.80	1,680,331.00	-6,284,069.43	-6,282,227.29

		运行维护					
--	--	------	--	--	--	--	--

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
深圳市长亮保泰信息科技有限公司	出资设立	对整体生产经营和业绩的影响较小。
深圳市长亮国融信科技有限公司	收购	对整体生产经营和业绩的影响较小。
长亮控股（香港）有限公司	出资设立	对整体生产经营和业绩的影响较小。
杭州长亮金融信息服务有限公司	现金交割整体转让	对公司整体营业收入影响较小。

主要控股参股公司情况说明

2016年5月本公司与国融信全体股东签署股权收购协议，本公司以现金支付的方式收购国融信74%的股权，交易双方约定以国融信2015年净利润的16.87倍计算股权整体价格为1,700万元，标的股权作价1258万。2016年5月30日完成工商变更登记，购买日确定为2016年5月31日，自2016年5月31日起本公司将国融信纳入合并范围。

根据公司2016年9月28日召开的第二届董事会第四十四次会议（临时会议），公司将杭州长亮金融信息服务有限公司92%股权转让给长亮创新，8%股权转让给自然人袁海平。本次交易价格以2016年7月31日经评估的净资产值确定转让价格为人民币251.29万元。2016年10月20日完成工商变更登记。故本公司从2016年11月起不再将其纳入合并范围。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）主要产业政策

我国政府高度重视软件和信息技术服务业的发展，国务院及有关政府部门颁布了一系列有利于软件和信息技术服务业发展的优惠政策，为行业的发展提供了支持与保障。

出台时间	政策名称	制定单位
2006年2月	《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》（国发[2005]44号）	国务院
2006年2月	《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）若干配套政策的通知》（国发[2006]6号）	国务院
2007年3月	《国务院关于加强发展服务业的若干意见》（国发[2007]7号）	国务院
2009年4月	《电子信息产业调整和振兴规划》	国务院
2011年1月	《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》	国务院
2011年10月	《关于软件产品增值税政策的通知》	财政部、税务总局
2011年11月	《软件和信息技术服务业“十二五”发展规划》	工信部
2012年4月	《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》	财政部、国家税务总局

2012年8月	《国家规划布局内重点软件企业和集成电路设计企业认定管理暂行办法》	发改委、工信部、财政部、商务部、国家税务总局
2013年2月	《软件企业认定标准及管理办法》	发改委、工信部、财政部、国家税务总局
2013年2月	《关于进一步促进服务外包产业发展的复函》	国务院办公厅
2015年7月	《工业和信息化部贯彻落实<深入实施国家知识产权战略行动计划（2014-2020年）>实施方案》	工信部办公厅
2015年7月	《国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》	国务院
2015年8月	《促进大数据发展行动纲要》	国务院
2015年12月	《信息技术服务标准化工作五年行动计划（2016~2020）》	工信部
2016年12月	《大数据产业发展规划（2016—2020年）》	工信部
2016年12月	《软件和信息技术服务业发展规划（2016—2020年）》	工信部
2016年12月	《信息产业发展指南》	发改委、工信部

“十二五”特别是党的十八大以来，我们坚持走中国特色新型工业化道路，将软件和信息技术服务业作为构建现代信息技术产业体系的核心，推动产业持续快速发展，在产业规模、产业结构、创新能力、企业实力、应用推广、公共服务体系建设等方面基本或超额完成“十二五”主要目标，实现规模、质量、效益全面跃升，综合实力进一步增强，在由大变强道路上迈出了坚实步伐。

“十三五”时期，全球新一轮科技革命和产业变革持续深入，围绕技术路线主导权、价值链分工、产业生态的竞争日益激烈。发达国家在工业互联网、智能制造、人工智能、大数据等领域加速战略布局，抢占未来发展主导权，给我国软件和信息技术服务业跨越发展带来深刻影响。中国制造2025、“一带一路”、“互联网+”行动计划、大数据、军民融合发展等国家战略的推进实施，以及国家网络安全保障的战略需求，赋予软件和信息技术服务业新的使命和任务；强化科技创新引领作用，着力推进供给侧结构性改革，深入推进大众创业万众创新，加快推动服务业优质高效发展等，对进一步激活软件和信息技术服务业市场主体、提升产业层级提出新的更高要求。

2016年12月，工业和信息化部正式印发了《软件和信息技术服务业发展规划（2016-2020年）》，作为指导“十三五”时期软件和信息技术服务业发展的纲领性文件，对于全行业贯彻落实《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》总体部署，深入贯彻《中国制造2025》《国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》《国务院关于深化制造业与互联网融合发展的指导意见》《促进大数据发展行动纲要》《国家信息化发展战略纲要》等国家战略，落实《信息产业发展指南》总体要求，推动软件和信息技术服务业由大变强、实现发展新跨越具有重要意义。

（二）行业发展现状及变化趋势

我国金融信息化建设起步于20世纪80年代中期，经过30年的发展，已经基本形成了比较完善的基于IT的金融服务体系，包括商业银行、证券公司、资产管理公司在内的绝大部分金融机构均持续不断地进行着信息化建设，实现了各项业务处理的自动化，推出了一大批新型金融服务产品，初步建立了自动化的办公环境，并逐步通过信息化手段为企业的管理提供决策支持。

近几年来，中国金融业的经营环境发生了巨大变化，以互联网为核心的信息技术迅猛发展，在巨大的经济发展形态变革与基础技术平台转换的历史背景下，金融机构的体制、经营理念、经营方式和管理模式正发生着深刻的变革，现代信息技术已经成为金融变革的主要推动力和支撑力。金融机构经过信息技术的应用和提升，提高了业务处理的水平，改善了行业的经营环境，增强了金融信息的可靠性，促进了各项新业务的开展。

未来几年，中国金融行业市场总体上将继续保持稳健发展的态势，金融改革的力度将不断增大，利率市场化的步伐继续加快。金融信息化仍将朝着支持业务创新和管理创新的方向发展。为控制风险和达到合规要求、开拓销售渠道、提高客户服务能力和加速市场的占领，金融机构用户将在风险管理、网络业务办理、金融审计和稽核、商业智能/决策支持等领域加快投入。

（三）公司发展战略

作为国内领先的金融信息化服务提供商，公司制定了长期产品与业务发展战略。产品开发方面，一是根据市场情况，不断优化现有方案，以满足客户的多样化需求；二是加强创新研发成果的市场转化，推出更具特色更先进的解决方案，前瞻性的提出系统换代发展规划。业务开拓方面，一是推行泛金融化战略，经过15年的发展，公司已从单一的传统银行信息化解决方案提供商转型为全方位的金融信息化服务提供商，获得了保险、证券、资产管理公司、财务公司、消费金融公司等多业态模式下的大量客户；二是通过在海外设立分支机构、并购业内企业等模式，成功打入香港及东南亚等海外市场；三是通过与互联网企业进行合作，研发互联网核心业务系统，将公司业务具备了互联网基因，为下一步的业务展开奠定了坚实基础；四是，通过互联网相关的业务，逐渐向服务与运维平台业务展开，更加接近终端消费者，为以后开展直接针对终端消费者的相关业务提供了入口。我们相信，依托公司现有的客户资源与技术人才资源，能够在快速发展的金融信息化浪潮中占据有利位置，取得好的成绩！

（四）2017年经营计划：

1、业务战略

鉴于中国金融信息化行业发展的良好趋势，2017年我们将在巩固原有市场地位的基础上，继续在泛金融、泛互联网领域继续扩张，进一步拓展国际市场。此外，公司还将和银联等第三方支付机构的合作，优势互补，大力发展运营服务业务等“近C端”领域的业务。

2、管理战略

随着公司业务的高速增长，资产规模越来越大，员工人数逐渐增多，管理水平也需要及时提升。2017年我们将积极改善组织架构，以各个子公司、各个业务群为单位推进流程变革，实现决策下移，进而提升工作效率和管理效率。我们的目标是要让每个员工都能感受到公司“自下而上”的组织理念，让每个怀揣进取心的员工都能被“公平、公正”的对待，激活基层员工的活力与创新动力。

3、人才计划

（1）人才引进计划

公司将根据业务发展的需要，按需引进各类人才，优化人才结构。此外，公司将做好募集资金投资项目建设所需人才的培养和储备工作，确保募集资金投资项目的顺利实施。

（2）员工培训计划

公司倡导学习、探索和讨论的工作文化，促进跨层级的交流。鼓励员工自我提升，同时也将定期组织对技术人员的培训，提升团队整体技术水平、业务能力，提高生产效率，保证服务质量。

（3）股权激励计划

公司成立之初便是员工持股的企业，上市后就做了大量的员工股权激励，今后我们还会制定更全面的、高度分享的股权激励计划，使研发、实施、销售、管理等各部门的人员保持持续的工作动力和创新能力，确保人才队伍的稳定。

4、研发计划

2017年，公司将继续巩固核心产品的市场竞争力，并加大在泛金融信息化领域的产品研发，主要研发方向包括了：核心业务系统研发、基于大数据的应用升级、互联网核心业务系统研发、基础平台升级研发、消费金融核心业务系统研发等等。

序号	项目名称	研发目标
1	核心业务系统研发	新技术推动着金融业快速发展，银行间竞争加剧，新产品、新需求不断出现，要求系统对外必须紧跟行业发展趋势，快速响应市场热点诉求，对内需要提高产品化程度，降低项目实施成本及实施难度，因此2017年需要继续加大研发投入，保持核心业务系统在业内的领先优势。
2	基于大数据的应用升级研发	大数据应用开发在2017年将研发重点放在具体业务线和应用上，将对大数据网关、大数据可视化平台和大数据应用平台等产品,在数据准实时交换、数据接入优化、数据服

		务等方面进行全面提升，满足目前市场上急需的大数据项目需求。
3	互联网金融核心系统研发	<p>结合目前公司现有互联网金融产品，2017年的研发规划从产品销售工厂等主要互联网元素优势入手，积极创新，通过构建开放式、交互式、功能强大的网络金融平台对接互联网，并以此为基础延伸拓展、分层次、递推式地构建综合生态圈，实现与互联网金融核心系统融合，重构网络时代的互联网金融核心系统的竞争力。</p> <p>同时，为保证互联网金融核心系统版本可持续性发展，保持市场的优势，在历史版本的基础上统一整合并维护基础版本，以确保项目实施和保持功能和技术架构的先进性。</p>
4	开发平台及中间件升级研发	<p>随着分布式服务架构基础设施的完善，以及越来越多的产品和项目基于开发平台作为底层基础技术平台来构建系统，对平台提出了更高的要求。为了更好地适应各个业务产品对平台的需求，提供更快的开发效率，更优的系统稳定性、健壮性及性能，更好的技术服务，2017年将对开发平台进行进一步的升级优化。并通过优化中间件，提升开发平台和上层应用的交互。</p>
5	消费金融核心系统研发	<p>消费金融核心系统是长亮科技自主研发的集客户管理，账户管理，产品工厂，核算管理等功能，并同步支持线上线下泛信贷零售业务的核心系统。</p> <p>业务系统前端UI升级和核心系统研发是2017年研发的两大内容。其中前端UI升级部分，考虑前端使用JSP替代原有的GMT技术；核心系统研发部分，包含系统处理模式升级，由原来的双信息系统调整为单信息系统；业务功能升级，简化数据模型，梳理核心功能，使系统交付更简单便捷。</p>

（五）可能面对的风险。

1、市场风险

金融信息化是一个充分竞争的领域，并有越来越多的企业参与到这个市场中。公司在各细分产品的领域，都有经验丰富的竞争对手，从而使公司在进行业务拓展时面临一定的市场风险。

2、技术人员流失风险

在软件和信息技术服务业中，人才是企业的核心竞争力。金融信息化行业对从业人员的综合素质要求较高，既要求有专业技能，也要求熟悉客户的特定行业需求，同时应具备一定的管理协调能力，人才的更新换代需要一个较长的过程。一旦发生技术人员大量外流情况，将会对本公司的业务和技术创新产生影响。

3、产品研发风险

公司正在向泛金融化、国家化与互联网化方向进行业务扩展，存在大量的产品研发工作。这些研发不能简单等同于原有产品与业务的升级改造，而是基于目前各相关行业与不同国别的需要，进行的创新型研发工作。这类研发存在较多的不确定因素，使得公司的产品研发存在不能达到预期效果或者不能按照进度完成的风险。

4、管理风险

上市以后公司经营规模和业务范围不断扩大，组织结构日益复杂，公司的人员也有较大规模的扩充。这些变化对公司的管理提出了更高的要求。公司若不能进一步提高管理水平，适应资产、人员和业务规模的进一步增长，将可能面临业务规模与人才储备及管理能力脱节等带来的风险。

5、现金流风险

公司所进行的金融信息化业务，需要大量的高成本技术类员工通过客户化的项目进行实现。这个过程通常需要几个月乃至一年以上的的时间才得以完成并收回大部分合同款项。虽然公司有一定的现金流量加以保证，并且也有合同预付款制度，但由于很多项目都集中在上半年开工，并在下半年结束，公司的现金流会在上半年表现为较大的负数，存在现金流风险。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年01月13日	实地调研	机构	深交所创业板业务专区
2016年03月16日	实地调研	机构	深交所创业板业务专区
2016年03月30日	实地调研	机构	深交所创业板业务专区
2016年06月07日	实地调研	机构	深交所创业板业务专区
2016年08月26日	实地调研	机构	深交所创业板业务专区
2016年09月22日	实地调研	机构	深交所创业板业务专区

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元) (含税)	0.80
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	299,374,846
现金分红总额 (元) (含税)	23,949,987.68
可分配利润 (元)	228,018,450.20
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
根据致同会计师事务所(特殊普通合伙)出具的审计报告，公司 2016 年度实现净利润 101,252,902.06 元。根据有关规定提取 10% 的法定盈余公积金 7,642,380.18 元；加期初未分配利润 146,097,528.32 元，减已分配的股利 11,689,600 元，本年可供分配的利润 228,018,450.20 元。本年度利润分配预案为：以截止 2017 年 4 月 14 日公司总股本 299,374,846 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 0.8 元人民币 (含税)；不使用资本公积金转增股本；不派发股票股利。	

公司近 3 年 (包括本报告期) 的普通股股利分配方案 (预案)、资本公积金转增股本方案 (预案) 情况

1、2014 年度，以截止 2014 年 12 月 31 日公司总股本 56310500 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 1.5 元人民币 (含税)，共计派发现金 8,446,575.00 元 (含税)。以截止 2014 年 12 月 31 日公司总股本 56310500 股为基数，用公司资本公积金向全体股东每 10 股转增 15 股。

2、2015 年度，以总股本 146,120,000 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 0.8 元人民币 (含税)，共计派发现金 11,689,600.00 元 (含税)。以截止 2016 年 4 月 14 日公司总股本 146,120,000 股为基数，用公司资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。

3、2016 年度，以截止 2017 年 4 月 14 日公司总股本 299,374,846 股为基数向全体股东每 10 股派发现金股利 0.8 元人民币 (含税)；不转增；不派发股票股利。本预案尚需 2016 年年度股东大会批准。

公司近三年 (包括本报告期) 普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例

		润	率		
2016 年	23,949,987.68	101,252,902.06	23.65%	0.00	0.00%
2015 年	11,689,600.00	36,955,194.12	31.63%	0.00	0.00%
2014 年	8,446,575.00	37,497,656.04	22.53%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

1、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尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	周岚	股份限售承诺	<p>一、 承诺人根据《协议书》取得的长亮科技股份，自股份发行结束之日起十二个月内不得转让。之后，承诺人所持长亮科技股份按照如下条件予以解禁：1、在具有证券业务资格的会计师事务所出具合度云天 2015 年度专项审计报告、且上市公司 2015 年度审计报告通过董事会审议、且自发行结束之日起已满 12 个月后的十个工作日内，解禁比例为 40%；2、在具有证券业务资格的会计师事务所出具合度云天 2016 年度专项审计报告、减值测试报告、且上市公司 2016 年度审计报告通过董事会审议、且自发行结束之日起已满 24 个月后的十个工作日内，解禁比例为 20%；3、自发行结束之日起已满 36 个月、且上市公司 2017 年度审计报告通过董事会审议后的十个工作日内；解禁比例为 20%；4、自发行结束之日起已满 48 个月、且上市公司 2018 年度审计报告通过董事会审议后的十个工作日内；解禁比例为 20%。二、在 2016 年承诺年度届满时，如果截至该年度期末累计实际利润不能达到累计承诺利润的，或经减值测试需要补偿股份的，承诺人应按照《盈利预测补偿协议书》补偿长亮科技相应的股份。承诺人应补偿股份从承诺人最后一个解禁周期起往前各个周期可解禁比例中直接冲抵，长亮科技在冲抵后将承诺人各解禁周期内的可解禁比例的余值给予解禁。三、 承诺人由于长亮科技送红股、转增股本等原因增加的公司股份，亦应遵守上</p>	2015 年 06 月 16 日	第一次解锁时间为 2017 年 1 月 5 日	严守承诺

		述约定。若承诺人所认购股份的锁定期的规定与证券监管机构的最新监管意见不相符,长亮科技与承诺人将根据相关证券监管机构的监管意见对锁定期进行相应调整。四、 承诺人依据《协议书》取得的长亮科技的股份,未经长亮科技董事会事先书面同意不得质押。五、 如本次交易因承诺人涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所立案调查的,在案件调查结论明确以前,承诺人不转让其在长亮科技拥有权益的股份。六、此外,承诺期限届满后,承诺人将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。			
邓新平;赵为	股份限售承诺	一、 承诺人根据《协议书》取得的长亮科技股份,自股份发行结束之日起十二个月内不得转让。在具有证券业务资格的会计师事务所出具合度云天 2015 年度专项审计报告、且上市公司 2015 年度审计报告通过董事会审议、且自发行结束之日起已满 12 个月后的十个工作日内,解禁比例为 100%。二、 在 2016 年承诺年度届满时,如果截至该年度期末累计实际利润不能达到累计承诺利润的,或经减值测试需要补偿股份的,承诺人应按照《盈利预测补偿协议书》补偿长亮科技相应的股份。三、 承诺人由于长亮科技送红股、转增股本等原因增加的公司股份,亦应遵守上述约定。若承诺人所认购股份的锁定期的规定与证券监管机构的最新监管意见不相符,长亮科技与承诺人将根据相关证券监管机构的监管意见对锁定期进行相应调整。四、 承诺人依据《协议书》取得的长亮科技的股份,未经长亮科技董事会事先书面同意不得质押。五、 如本次交易因承诺人涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所立案调查的,在案件调查结论明确以前,承诺人不转让其在长亮科技拥有权益的股份。六、此外,承诺期限届满后,承诺人将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。	2015 年 06 月 16 日	2017 年 1 月 5 日	严守承诺
李惠萍;张琳琳;宁巍;杨波;刘盛春;王丽;郭耿华;陈望宇;李现强;吴宁;刘宁;贺	股份限售承诺	一、 承诺人根据《协议书》取得的长亮科技股份,自股份发行结束之日起三十六个月内不得转让;如承诺人内部有股东在该锁定期内离职的,该股东所持长亮科技股份增加锁定期二十四个月,则该股东根据《协议书》取得的长亮科技股份,自股份发行结束之日起六十个月内不得转让。具体解禁情况如下: 1、若任职期限满 36 个月:上市公司 2017 年度审计报告通过董事会审议、且自发行结束之日起已满 36 个月后的十个工作日内予以解禁,解禁比例 100%; 2、	2015 年 06 月 16 日	2019 年 1 月 5 日	严守承诺

<p>亮;滕金涛;林敏;王俊;叶如平;张立帆;梁松茂</p>		<p>若任职期限不满 36 个月:上市公司 2019 年度审计报告通过董事会审议、且自发行结束之日起已满 60 个月后的十个工作日内予以解禁,解禁比例 100%。以上期限均自本次发行股份结束之日起算。二、在 2016 年承诺年度届满时,如果截至该年度期末累计实际利润不能到达累计承诺利润的,或经减值测试需要补偿股份的,承诺人应按照《盈利预测补偿协议书》补偿长亮科技相应的股份。承诺人股份锁定期届满时,长亮科技实际解禁承诺人所持长亮科技的股份数,以预先扣除承诺人应补偿股份后的余额为限。三、承诺人由于长亮科技送红股、转增股本等原因增加的公司股份,亦应遵守上述约定。若承诺人所认购股份的锁定期的规定与证券监管机构的最新监管意见不相符,长亮科技与承诺人将根据相关证券监管机构的监管意见对锁定期进行相应调整。四、承诺人依据《协议书》取得的长亮科技的股份,未经长亮科技董事会事先书面同意不得质押。五、如本次交易因承诺人涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所立案调查的,在案件调查结论明确以前,承诺人不转让其在长亮科技拥有权益的股份。六、此外,承诺期限届满后,承诺人将按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。</p>			
<p>黄晓祥;王林;谢先兴;郑康</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>一、本人因本次交易取得的长亮科技股份,自本次非公开发行结束、新增股份登记之日起三十六个月内不转让。本次交易完成后,由于长亮科技送红股、转增股本等原因增持的长亮科技股份,亦应遵守上述约定。二、本人如担任长亮科技董事、监事、高级管理人员的,应向长亮科技申报所持有的公司的股份及其变动情况,在任职期间每年转让的股份不得超过本人所持有长亮科技股份总数的百分之二十五;本人如为上述人员的,则离职后半年内,不转让所持有的长亮科技股份。三、本人如为长亮科技董事、监事、高级管理人员、持有长亮科技股份百分之五以上的股东,将持有的长亮科技股票在购买后六个月内卖出,或者在卖出后六个月内又买入,由此所得收益归长亮科技所有,长亮科技董事会收回本人所得收益。四、本承诺期限内持续有效且不可变更或撤销。</p>	<p>2015 年 06 月 16 日</p>	<p>2019 年 1 月 5 日</p>	<p>严守承诺</p>
<p>周岚;邓新平;赵为;李惠萍;张琳琳;宁巍;杨波;</p>	<p>业绩补偿承诺</p>	<p>一、合度云天 2015 年经审计的税后净利润(不包括对标的公司募集配套资金投资项目所产生的收益并扣除募集配套资金拟对标的公司投入的营运资金的影响、并以归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润为计算依据,下同)不低于 1,050 万元;二、</p>	<p>2015 年 06 月 16 日</p>	<p>长期</p>	<p>持续履行中。根据致同会计师事务所(特殊普通合</p>

<p>刘盛春;王丽;郭耿华;陈望宇;李现强;吴宁;刘宁;贺亮;滕金涛;林敏;王俊;叶如平;张立帆;梁松茂</p>		<p>合度云天2015年和2016年经审计的累计税后净利润不低于2,400万元。在合度云天2015年实际利润、2015年和2016年累计实际利润低于承诺利润、累计承诺利润的,则转让方同意按照如下约定向甲方履行补偿义务:三、关于2015年度业绩承诺的补偿:若合度云天在2015年实际利润未达到2015年承诺利润的,转让方需以现金方式补足该年度实际利润与承诺利润的差额。转让方内部各股东按照如下公式分别计算应补偿的现金:应补偿现金=(2015年度承诺利润-2015年度实际利润)×转让方内部各股东本次交易前持有合度云天的股权比例。四、关于2015年、2016年累计业绩承诺的补偿(1)若合度云天2015年、2016年累计实际利润加上2015年已补偿现金的合计数未达到2015年、2016年累计承诺利润的,转让方以其因本次交易获得的甲方股份为限向甲方进行补偿,除非本协议另有约定。转让方应补偿的股份数按照如下公式计算:转让方应补偿的股份数=(承诺年度累计承诺利润-承诺年度累计实际利润)÷2,400万元×175.3779万股-已补偿的2015年度利润差额÷28.71元/股。(2)对于上述补偿公式,如因某一转让方抛售股份等行为导致该转让方所持股份不足补偿时,该转让方应在合度云天2016年度的年度审计报告出具后5个工作日内从二级市场筹集股份给予补足;或向甲方按照不足股份数乘以发行价格支付等额现金予以补偿。(3)转让方确认,转让方内部各股东以其分别获得的甲方股份为限履行对甲方的补偿义务,但非本协议另有约定的除外。转让方内部各股东应补偿股份数=[(承诺年度累计承诺利润-承诺年度累计实际利润)÷2,400万元×175.3779万股-已补偿的2015年度利润差额÷28.71元/股]×本次交易前转让方内部各股东所持合度云天的股权比例。(4)如某一转让方(邓新平、赵为除外)在需履行股份补偿义务前/时离职,则转让方在向甲方进行股份补偿的,优先以该转让方因本次交易取得的股份数全额向甲方进行补偿,其他转让方(包括邓新平、赵为在内)再按本次交易前所持合度云天的股权比例、对该转让方优先补偿后的转让方应补偿的余下股份数进行补偿。</p>		<p>伙)出具的《深圳市长亮科技股份有限公司关于2015年度业绩承诺实现情况的说明审核报告》(致同专字(2016)第110ZA0001号),长亮合度2015年财务报表业经致同会计师事务所审计,经审计的长亮合度2015年度净利润为525.19万元,扣除非经常性损益后的净利润为525.19万元,与业绩承诺差异524.81万元。2016年4月14日,公司第二届董事会第三十六次会议暨2015年年度董事会审议通过了《关于<发行股份</p>
----------------------------------------------------------	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>及支付现金购买资产之标的公司 2015 年度业绩承诺实现情况的说明>的议案》，出具了《关于合度云天（北京）信息科技有限公司 2015 年度业绩承诺实现情况的说明暨致歉公告》，并通知相关原股东在规定期限内及时履行补偿义务。截至 2016 年 4 月 27 日，公司已收到长亮合度原股东方支付的 2015 年度业绩补偿款合计 524.81 万元。至此，长亮合度原股东方 2015 年度业绩补偿承诺已如期内履行完毕。</p>
	周岚;邓新平;赵为;	关于不与深圳市长	一、 承诺人目前经营的业务均是通过合度云天进行的,其没有直接或间接通过其直接或间接控制的其他	2015 年 06 月 16 日	长期	严守承诺

	<p>李惠萍;张琳琳;宁巍;杨波;刘盛春;王丽;郭耿华;陈望宇;李现强;吴宁;刘宁;贺亮;滕金涛;林敏;王俊;叶如平;张立帆;梁松茂</p>	<p>亮科技股 份有限公 司进行同 业竞争的 承诺</p>	<p>经营主体或以自然人名义直接从事与长亮科技及合度云天现有业务相同或类似的业务,也没有在与长亮科技或合度云天存在相同或类似主营业务的任何经营实体中任职或担任任何形式的顾问,或有其它任何与长亮科技或合度云天存在同业竞争的情形。二、承诺人保证,本次交易完成后在长亮科技任职期间,承诺人将不会以自营方式、直接或间接通过其直接或间接控制的其他经营主体开展、经营与长亮科技、合度云天主营业务相同或相似的业务;不在同长亮科技或合度云天存在相同或者类似业务的任何经营实体中任职或者担任任何形式的顾问;不以长亮科技或合度云天以外的名义为长亮科技或合度云天现有客户提供技术服务;避免产生任何同业竞争情形。三、如因承诺人违反上述承诺而给长亮科技或合度云天造成损失的,取得的经营利润归长亮科技所有,并需赔偿长亮科技或合度云天所受到的一切损失。本承诺持续有效且不可变更或撤销。关于规范关联交易的承诺函:一、承诺人将按照公司法等法律法规、长亮科技、合度云天公司章程的有关规定行使股东权利;在股东大会对涉及承诺人的关联交易进行表决时,履行回避表决的义务。二、承诺人将避免一切非法占用长亮科技、合度云天的资金、资产的行为,在任何情况下,不要求长亮科技及合度云天向承诺人及其投资或控制的其他法人提供任何形式的担保。三、承诺人将尽可能地避免和减少与长亮科技的关联交易;对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易,将遵循市场公正、公平、公开的原则,并依法签订协议,履行合法程序,按照长亮科技公司章程、有关法律法规和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序,保证不通过关联交易损害长亮科技及其他股东的合法权益。四、承诺人对因其未履行本承诺函所作的承诺而给长亮科技或合度云天造成的一切损失承担赔偿责任。本承诺自承诺人持有长亮科技股份及在长亮科技或合度云天任职期间均持续有效且不可变更或撤销。</p>			
	<p>黄晓祥;王林;谢先兴;郑康</p>	<p>关于规范 和减少关 联交易的 承诺</p>	<p>一、本人将严格遵守相关法律法规及内部规章制度,不以任何方式占用或使用公司的资产和资源,不以任何方式从事损害或可能损害公司及其他股东利益的行为。如出现违反上述承诺与保证,而导致公司或其股东的权益受到损害,将依法承担相应的赔偿责任。二、在作为公司股东期间,本人及其控制的下属企业或公司将尽量避免与公司发生关联交易;如与公司发生不可避免的关联交易,本人及其控制的下属企业或公司将严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》</p>	<p>2015年06 月16日</p>	<p>长期</p>	<p>严守承诺</p>

			和《关联交易管理制度》的规定规范关联交易行为，并按有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。三、如在公司任职，则在公司任职期间和离任后十二个月内，本人及其投资的全资、控股子企业或公司将尽量避免与公司发生关联交易，如与公司发生不可避免的关联交易，本人及其下属全资、控股子企业或公司将严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》和《关联交易管理制度》的规定规范关联交易行为。如违反上述承诺，愿承担由此产生的一切法律责任。关于避免同业竞争的确认与承诺：一、截止本承诺函出具之日，本人目前均不存在以任何方式直接或间接经营与公司相同或相近似的业务的情况，与公司不存在同业竞争。二、本人承诺将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何与公司构成竞争的任何业务或活动，不以任何方式从事或参与生产任何与公司产品相同、相似或可能取代公司产品的业务活动。三、本人承诺不利用对公司的了解及获取的信息从事、直接或间接参与任何与公司相竞争的活动，并承诺不直接或间接进行或参与任何损害或可能损害公司利益的其他竞争行为。该等竞争包括但不限于：直接或间接从公司招聘专业技术人员、销售人员、高级管理人员；不正当地利用公司的无形资产；在广告、宣传上贬损公司的产品形象与企业形象等。四、如从任何第三方获得的商业机会与公司经营的业务有竞争或可能竞争，则本人承诺将立即通知公司，并将该等商业机会让予公司。五、若在公司任职，则在任职期间，本人承诺本人及直系亲属不直接或间接从事或发展或投资与公司经营范围相同或类似的业务或项目，亦不会代表任何第三方成立、发展、参与、协助任何法人或其他经济组织与公司进行直接或间接的竞争，或以其他方式从事损害公司利益的活动。六、如出现因违反上述承诺与保证而导致公司或其股东的权益受到损害的情况，本人承诺将依法承担相应的赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	王长春等48名发起人股东	股份限售承诺	自股票上市交易之日起，禁售3年，禁售期满后，按照每年25%的比例，分4年解禁；自公司股票上市之日起2年之内离职的，禁售期间从上市之日起满2年后开始计算。（详见公司招股说明书）	2012年07月31日	第一次解锁时间为2015年8月17日，第二次解锁时间为2016年8	严守承诺

					月 17 日， 下一次解 锁时间为 2017 年 8 月 17 日	
	吕燕等 111 名其 他股东	股份限售 承诺	自股票上市交易之日起，禁售 3 年，禁售期满后，按 照每年 50%的比例，分 2 年解禁；自公司股票上市 之日起 2 年之内离职的，禁售期间从上市之日起满 2 年后开始计算。（详见公司招股说明书）	2012 年 07 月 31 日	第一次解 锁时间为 2015 年 8 月 17 日， 第二次解 锁时间为 2016 年 8 月 17 日， 下一次解 锁时间为 2017 年 8 月 17 日。	严守承诺
	招商致远 资本投资 有限公司	股份限售 承诺	自股票上市交易之日起，禁售 42 个月，禁售期满后， 按照每年 50%的比例，分 2 年解禁。（详见公司招股 说明书）	2012 年 07 月 31 日	第一次解 锁时间为 2016 年 2 月 17 日， 下一次解 锁时间为 2017 年 2 月 17 日	严守承诺
股权激励承 诺	李劲松等 125 名股 权激励对 象	股份限售 承诺	限制性股票自授予日 12 个月后分四次、并分别按照 35%、25%、20%、20%的比例进行解锁。实际解锁 情况应依据锁定期和解锁期规定的解锁条件和考核 结果，按《股权激励计划》考核的安排由公司统一分 批解锁。	2014 年 08 月 08 日	第一次解 锁时间为 2015 年 9 月 9 日； 第二次解 锁时间为 2016 年 9 月 9 日； 下一次解 锁时间为 2017 年 9 月 9 日	严守承诺
	张铃等 6 名预留限 制性股票 激励对象	股份限售 承诺	限制性股票自授予日 12 个月后分三次、并分别按照 35%、35%、30%的比例进行解锁。实际解锁情况应 依据锁定期和解锁期规定的解锁条件和考核结果，按 《股权激励计划》考核的安排由公司统一分批解锁。	2015 年 06 月 20 日	第一次解 锁时间为 2016 年 6 月 26 日； 下一次解 锁时间为	严守承诺

					2017年6月26日	
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
北京长亮合度信息技术有限公司	2016年01月01日	2016年12月31日	1,350	1,361.5	完成	2015年05月29日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/t?announcedTime=2015-05-29 20:28
乾坤烛有限公司	2016年01月01日	2016年12月31日	841.1	891.54	完成	2016年01月08日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/t?announcedTime=2016-01-08 16:26
Cedar Plus Sdn. Bhd.	2016年01月01日	2016年12月31日	108.45	127.05	完成	2016年03月23日	http://www.cninfo.com.cn/cn

								nfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/t rue/120206888 0?announceTi me=2016-03-2 3 15:44
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

(一) 长亮合度业绩承诺情况

根据《深圳市长亮科技股份有限公司以现金及发行股份购买资产的协议书》（以下简称“《资产购买框架协议》”）及其补充协议、《深圳市长亮科技股份有限公司现金及发行股份购买资产之盈利预测补偿协议书》（以下简称“《盈利预测补偿协议》”）及其补充协议，交易对方承诺如下：

(1) 长亮合度2015年经审计的税后净利润（不包括对标的公司募集配套资金投资项目所产生的收益并扣除募集配套资金拟对标的公司投入的营运资金的影响、以归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润为计算依据，下同）不低于1,050万元。若长亮合度在2015年实际利润未达到2015年承诺利润的，交易对方需以现金方式补足该年度实际利润与承诺利润的差额；

(2) 长亮合度2015年和2016年累计的经审计的税后净利润不低于2,400万元。若长亮合度2015年、2016年累计实际利润加上2015年已补偿现金的合计数未达到2015年、2016年累计承诺利润的，交易对方以其因本次交易获得的本公司股份进行补偿。

(二) 乾坤烛业绩承诺情况

根据《深圳市长亮科技股份有限公司与李政平关于乾坤烛有限公司之附条件生效的股份收购协议》（以下简称“《股份收购协议》”）及其补充协议，交易对方承诺如下：

乾坤烛2016净利润（以扣除非经常性损益后孰低者为准，该金额应剔除标的公司在2016年度非转让方团队产生的新产品的研发支出、以及转让方在2016年度的薪酬对净利润的影响）不低于港币1000万元。乾坤烛是否完成上述业绩承诺，由受让方聘请中国具有证券期货相关业务资格的审计机构就标的公司2016年度财务数据出具审计报告进行确认。若乾坤烛在2016年实际利润未达到2016年承诺利润的，我方可直接从交易价格中扣除该补偿差额，但补偿差额最高不超过港币250万元。

(三) CP业绩承诺情况

根据《长亮控股有限公司与转让方的股份购买协议》（以下简称“《股份购买协议》”）及其补充协议、《业绩承诺人与长亮控股有限公司的业绩承诺协议》（以下简称“《业绩承诺协议》”）及其补充协议，交易对方承诺如下：

(1) CP在2016年的税后净利润（指于业务中所获得的经审计后的税后净利润及任何非控制性的权益）不少于林吉特65万元。CP是否完成上述业绩承诺，由受让方聘请中国具有证券期货相关业务资格的审计机构就标的公司2016年度财务数据出具审计报告进行确认。若CP在2016年实际利润未达到2016年承诺利润的，我方有权从支付对价中预先扣除其差额。

(2) CP在2017年的税后净利润（指于业务中所获得的经审计后的税后净利润及任何非控制性的权益）不少于林吉特185万元。CP是否完成上述业绩承诺，由受让方聘请中国具有证券期货相关业务资格的审计机构就标的公司2017年度财务数据出具审计报告进行确认。若CP在2017年实际利润未达到2017年承诺利润的，我方有权从支付对价中预先扣除其差额。

(3) CP在2018年的税后净利润（指于业务中所获得的经审计后的税后净利润及任何非控制性的权益）不少于林吉特260万元。CP是否完成上述业绩承诺，由受让方聘请中国具有证券期货相关业务资格的审计机构就标的公司2018年度财务数据出具审计报告进行确认。若CP在2018年实际利润未达到2018年承诺利润的，我方有权从支付对价中预先扣除其差额。

(4) CP在2019年的税后净利润（指于业务中所获得的经审计后的税后净利润及任何非控制性的权益）不少于林吉特375万元。CP是否完成上述业绩承诺，由受让方聘请中国具有证券期货相关业务资格的审计机构就标的公司2019年度财务数据出具审计报告进行确认。若CP在2019年实际利润未达到2019年承诺利润的，业绩承诺人将不会获得任何的股权激励。

(5) CP在2020年的税后净利润（指于业务中所获得的经审计后的税后净利润及任何非控制性的权益）不少于林吉特485万元。CP是否完成上述业绩承诺，由受让方聘请中国具有证券期货相关业务资格的审计机构就标的公司2020年度财务数据出

具审计报告进行确认。若CP在2020年实际利润未达到2020年承诺利润的，业绩承诺人将不会获得任何的股权激励。

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

重要会计政策变更：为进一步规范增值税会计处理，促进《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）的贯彻落实，财政部于2016年12月3日发布了《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号）。该规定自2016年5月1日执行。本公司执行该规定的主要影响如下：

- 1、将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。
- 2、将自 2016年5月1日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目，2016年5月1日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。受影响的报表项目名称和金额：调增税金及附加本年金额606,450.49元，调减管理费用本年金额606,450.49元。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

因新设子公司的原因导致合并范围变动：本期通过新设方式取得的子公司包括长亮保泰、长亮控股、长亮控股旗下的子公司长亮国际、长亮国际（马来）。

因非同一控制下收购合并的原因导致合并范围变动：本期通过收购长亮国融信74%股权、CP 85%股权、乾坤烛80%股权，并纳入合并范围。

根据公司2016年9月28日召开的第二届董事会第四十四次会议（临时会议），公司将杭州长亮金融信息服务有限公司92%股权转让给长亮创新，8%股权转让给自然人袁海平。本次交易价格以2016年7月31日经评估的净资产值确定转让价格为人民币251.29万元。2016年10月20日完成工商变更登记。故本公司从2016年11月起不再将其纳入合并范围。

根据本公司第二届董事会第三十二次会议（临时会议）、第二届董事会第四十三次会议（临时会议）的相关决议内容，平安大华退出长亮创新，本公司减少对长亮创新认缴出资额，由原认缴出资1,000万元减少为认缴出资600万元并引入新的合伙人。变更后长亮创新注册资本为人民币3,002万元，本公司持股比例由99.80%变更为19.99%。。根据更改后的合伙协议，本公司不能控制长亮创新，故本公司自2016年10月起不再将其纳入合并范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	70
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	刘多奇 苏洋
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	0
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司因非公开发行股票事项，聘请招商证券股份有限公司为保荐机构，期间共支付保荐承销费100万元。

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、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。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、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。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、2016年6月26日，公司第二届董事会第四十次会议和第二届监事会第三十二次审议并通过了《关于首期限制性股票激励计划预留部分第一个解锁期解锁的议案》，同意6名激励对象所持有的股权激励股票的35%在公司激励计划规定的第一个解锁期内解锁，合计数量为46.8125万股。上市流通日期为2016年7月5日，详情请参考公司于2016年6月30日发布在巨潮资讯网上

的《关于首期限限制性股票激励计划预留部分第一个解锁期解锁股份上市流通的提示性公告》。

2、2016年8月25日，公司第二届董事会第四十二次会议和第二届监事会第三十四次审议并通过了《关于首期限限制性股票激励计划第二个解锁期解锁的议案》，同意除黄秦香、张永志以外的123名激励对象所持有的股权激励股票的25%在公司激励计划规定的第二个解锁期内解锁，合计数量为5,743,125股，可上市流通的限制性股票数量为5,043,125股。上市流通日为2016年9月19日，详情请参考公司于2016年9月13日发布在巨潮资讯网上的《关于首期股权激励计划第二个解锁期解锁上市流通的提示性公告》。会议同时审议通过了《关于回购注销限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于激励对象黄秦香、张永志于2015年年度考核期内离职，根据公司《限制性股票激励计划（草案修订稿）》的规定，公司董事会决定对该两名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共计52,000股进行回购注销。2016年11月23日，公司完成了上述注销手续，详情请参考公司于2016年11月24日发布在巨潮资讯网上的《关于限制性股票激励计划部分股票回购注销完成的公告》。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

2016年3月24日召开的第二届董事会第三十四次会议（临时会议）审议通过《关于补充确认关联交易的议案》。详情请见公司于2016年3月24日在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网上发布的《关于接受以徐江名义借款构成关联交易的公告》（公告编号：2016-047）。

本次关联交易发生的原因是为缓解营运资金压力并为公司在北京购置分支机构研发办公用房提供预备金，公司向公司股东及董事徐江等部分股东借款合计943万元，借款期限为自转款之日起最长不超过12个月。该笔借款为免息借款，双方签订了借款协议。除徐江自筹资金外，以上款项还包括公司部分股东通过徐江账户于2015年9月30日转给公司账户的款项。

2016年4月8日，公司召开2016年第三次临时股东大会，审议通过上述关联交易事项。

2016年4月11日，公司发布了《关于接受以徐江名义借款构成关联交易的进展公告》，偿还了上述款项。

2016年9月28日，公司第二届董事会第四十四次会议（临时会议）审议通过了《关于控股股东为公司申请招商银行授信

提供关联担保的议案》，公司控股股东、董事长王长春先生为公司总额不超过人民币壹亿两千万元的招商银行授信提供最高额不可撤销担保，为综合授信额度提供连带责任担保，期限与公司申请的银行授信有效期相同。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于接受以徐江名义借款构成关联交易的公告》	2016年03月24日	巨潮资讯网
《关于接受以徐江名义借款构成关联交易的进展公告》	2016年04月11日	巨潮资讯网
《关于控股股东为公司向银行申请授信额度提供关联担保的公告》	2016年09月29日	巨潮资讯网

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值(万元)(如有)	评估机构名称(如有)	评估基准日(如有)	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
深圳市长亮科技股份有限公司	平安银行股份有限公司	信息技术服务与许可	2015年12月30日			无		市场价格	4,500	否	无	该系统已上线且平稳运行,公司根据项目进度正常收款。	2016年01月29日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/zse_gem/bulletin_detail/true/1201955353?announceTime=2016-01-29
长亮国际有限公司	MG Commercial Bank	信息技术许可、核心业务系统、资金系统、网银系统、移动银行	2016年07月16日			无		市场价格	918	否	无	该系统尚在建设中,公司根据项目进度正常收款。	2016年07月18日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/zse_gem/bulletin_detail/true/1201955353?announceTime=2016-07-18

		系统解决方案以及交付初期的维护服务											il/true/1 202485 698?an nounce Time=2 016-07- 18 18:27
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------

十七、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 年度精准扶贫概要

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

(2) 上市公司年度精准扶贫工作情况

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育脱贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(3) 后续精准扶贫计划

2、履行其他社会责任的情况

公司积极履行企业公民应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

1、股东权益保护：公司十分重视对投资者的合理回报，上市后严格按照相关承诺及《公司章程》等相关法律法规的要求实施利润分配，每年均以派发现金股利的方式回馈股东；公司日常信息披露严格遵守及时、准确、真实、完整的原则，通

过投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

2、职工权益保护：公司始终把人才作为企业发展最重要的战略资源，坚持与员工“同发展，共成功”的企业人才观，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度；通过员工培训等方式使员工得到切实的提高和发展，维护员工利益。

3、供应商权益保护：与供应商坚持“自愿、平等、公平、诚实信用”的交易原则，注重双方在技术、质量、服务等方面的互相交流与学习，实现双方的共同发展与进步。

4、客户权益保护：为客户提优质和专业的服务是公司的一贯追求，通过持续技术创新来满足客户的需求，为创新金融信息化模式、推动金融信息化进程锐意进取，帮助客户赢得市场。

5、债权人权益保护：公司稳健的财务决策及资产、资金的安全充分维护了债权人的合法权益，同时公司也取得了当地金融机构的信任与支持。

6、守法经营的企业公民：公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益和社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营、积极纳税，支持地方经济的发展。

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

不适用

是否发布社会责任报告

是 否

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2016年度非公开发行股份募集资金事项：

公司于2016年1月7日召开的第二届董事会第二十八次会议、2016年1月25日召开的2016年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司非公开发行股票方案的议案》、《关于公司非公开发行A股股票预案的议案》等相关议案，同意公司2016年度非公开发行股票募集资金总额预计不超过48,000万元（含发行费用）；具体内容详见2016年1月8日在中国证监会指定的创业板信息披露网站公告。

公司于2016年2月1日召开的第二届董事会第三十次会议、2016年2月18日召开的2016年第二次临时股东大会审议通过了《关于调整公司2016年度非公开发行股票募集资金投资项目的议案》，同意公司对2016年度非公开发行股票预案部分募投项目进行调整；具体内容详见2016年2月2日在中国证监会指定的创业板信息披露网站公告。

公司于2016年4月20日取得中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》（160805号），中国证监会依法对公司提交的《上市公司非公开发行股票》行政许可申请材料进行了审查，认为该申请材料齐全，符合法定形式，决定对该行政许可申请予以受理。

公司于2016年6月6日对中国证监会2016年5月13日出具的《中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书》（160805号）提出的有关问题进行了回复。公司于2016年6月6日召开了二届董事会三十九次会议，对《2016年度非公开发行A股股票预案》进行了相应的部分修订及补充披露。具体内容详见具体内容详见2016年6月6日在中国证监会指定的创业板信息披露网站公告。

2016年8月3日，中国证券监督管理委员会创业板发行审核委员会对公司非公开发行股票的申请进行了审核。根据审核结果，公司本次非公开发行股票的申请获得通过。具体内容详见具体内容详见2016年8月4日在中国证监会指定的创业板信息披露网站公告。

2016年11月16日，公司收到中国证券监督管理委员会核发的《关于核准深圳市长亮科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]2591号）。具体内容详见具体内容详见2016年11月16日在中国证监会指定的创业板信息披露网站公告。

截至2016年12月31日，公司尚未完成发行，公司将继续履行该事项相关的信息披露义务。

2、转让上海银商资讯有限公司31.63%股权：

2016年5月30日召开的第二届董事会第三十八次会议和2016年6月15日召开的2016年第四次临时股东大会审议通过了《关于转让上海银商资讯有限公司股权的议案》，具体信息详见公司于2016年5月31日在中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于转让上海银商资讯有限公司31.63%股权的公告》。

2016年8月30日，公司披露了该事项的进展情况。具体信息详见公司于2016年8月30日在中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于转让上海银商资讯有限公司 31.63%股权的进展公告》。

2016年9月28日，公司第二届董事会第四十四次会议审议通过了《关于签署〈上海银商资讯有限公司股权转让协议〉的补充协议的议案》，同意上海诚富按照补充协议分期支付第三笔股权转让款。具体信息详见公司于2016年9月29日在中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于签署〈上海银商资讯有限公司股权转让协议〉的补充协议的公告》。

截至2016年12月31日，公司已累计收到上海诚富支付的银商资讯股权转让款人民币12,833.1755万元。该交易已于2017年1月4日完成，具体信息详见公司于2017年1月5日在中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于转让上海银商资讯有限公司31.63%股权交易完成公告》。

3、2016年6月6日，长亮科技第二届董事会第三十九次会议和第二届监事会第三十一次会议审议通过了《关于首次募集资金投资项目结项并将结余资金及利息永久性补充流动资金的议案》，2016年6月21日，公司2016年第五次临时股东大会审议通过了该议案。公司将首次公开发行股票募集资金投资项目结项，并将结余资金永久充流动资金。报告期内，上述永久补充流动资金事项已实施完毕，公司已注销存放募集资金的专项账户，相关的募集资金三方监管协议亦予以终止。具体信息详见公司于2016年8月4日在中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于注销募集资金专项账户的公告》。

4、控股股东为公司向银行申请授信额度提供关联担保：

2016年9月28日，公司第二届董事会第四十四次会议审议通过了《关于控股股东为公司申请招商银行授信提供关联担保的议案》，应招商银行要求，为支持公司的发展、解决公司向银行申请综合授信额度担保的问题，公司控股股东、董事长王长春先生为公司总额不超过人民币壹亿两千万元的招商银行授信提供最高额不可撤销担保，为综合授信额度提供连带责任担保，期限与公司申请的银行授信有效期相同。具体信息详见公司于2016年9月29日在中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《关于控股股东为公司向银行申请授信额度提供关联担保的公告》。

十九、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

2016年1月7日，第二届董事会第二十八次会议审议通过了《关于签署乾坤烛有限公司的〈附条件生效的股份收购协议〉的议案》，公司拟收购乾坤烛有限公司80%的股份，交易价格确定为港币6,400万元，收购方为长亮科技或其子公司。详情参考2016年1月8日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于收购乾坤烛有限公司80%股份的公告》（公告编号2016-008），2016年2月2日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于调整非公开发行A股股票募集资金投资项目的公告》（公告编号2016-025），2016年2月25日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《交易进展公告》（公告编号2016-038）。

2016年1月29日，第二届董事会第二十九次会议审议通过了《关于香港子公司投资设立长亮孙公司的议案》，由公司的全资子公司长亮控股（香港）有限公司利用自有资金出资2500万港币，在中国香港地区设立孙公司。详情参考2016年1月29日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于香港子公司投资设立长亮孙公司的公告》（公告编号2016-017），2016年3月8日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于长亮香港孙公司完成工商登记的公告》（公告编号2016-042）。

2016年1月29日，第二届董事会第二十九次会议审议通过了《关于使用募集资金向合度云天（北京）信息科技有限公司增资并提供借款的议案》，详情参考2016年1月29日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于使用募集资金向合度云天（北京）信息科技有限公司增资并提供借款的公告》（公告编号2016-019），2016年4月13日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于合度云天信息技术（北京）有限公司完成工商变更登记的公告》（公告编号2016-056）。

2016年2月23日，公司第二届董事会第三十一次会议审议通过了《关于为全资子公司提供内保外贷的议案》，同意公司使用招商银行深圳新洲支行不超过人民币4,000万元的授信额度，开展内保外贷业务，为下属全资子公司长亮控股（香港）有限公司向招商银行香港分行申请贷款提供担保。详情参考2016年2月23日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于为全资子公司提供内保外贷的公告》（公告编号2016-036）。

2016年3月7日，第二届董事会第三十二次会议审议通过了《关于同意平安大华退出深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）的议案》，同意停止与深圳平安大华汇通财富管理有限公司（以下简称“平安大华”）以及深圳市玖菲特投资有限公司（以下简称“玖菲特”）签订新的合伙协议以及相关文件。详情参考2016年3月8日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于同意平安大华退出长亮投资基金的公告》（公告编号2016-041），2016年3月16日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）完成工商变更登记的公告》（公告编号2016-043）。

2016年3月22日，第二届董事会第三十三次会议审议通过了《关于收购Cedar Plus Sdn. Bhd. 100%股份的议案》，详情参考2016年3月23日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于收购Cedar Plus Sdn.Bhd.100%股份的公告》（公告编号2016-044），2016年3月29日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于签订收购Cedar Plus Sdn.Bhd.股份补充协议的公告》（公告编号2016-051），2016年5月13日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于收购Cedar Plus Sdn.Bhd.85%股份完成交割的公告》（公告编号2016-083）。

2016年3月22日，第二届董事会第三十三次会议审议通过了《关于收购深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）下属两家子公司全部股权的议案》，同意公司以自有资金收购深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）下属两家子公司全部股权。详情参考2016年3月23日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于收购深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）下属两家子公司全部股权的公告》（公告编号2016-045），2016年4月26日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于北京长亮新融科技有限公司完成工商变更登记的公告》（公告编号2016-078），2016年5月17日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于深圳市长亮数据技术有限公司完成工商变更登记的公告》（公告编号2016-085）。

2016年4月14日，第二届董事会第三十六次会议暨2015年年度董事会审议通过了《关于投资设立全资子公司的议案》，同意公司以自有资金投资人民币2500万元用于成立深圳市长亮保泰信息科技有限公司。详情参考2016年4月15日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于投资设立全资子公司的公告》（公告编号2016-064），2016年5月5日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于投资设立全资子公司的进展公告》（公告编号2016-081）。

2016年4月21日，第二届董事会第三十七次会议审议通过了《关于对全资子公司进行增资的议案》，拟以自有资金人民币180万元对杭州长亮金融信息服务有限公司进行增资。详情参考2016年4月22日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于对杭州长亮金融信息服务有限公司进行增资的公告》（公告编号2016-072），2016年7月1日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于向子公司增资完成工商变更登记的公告》（公告编号2016-113）。

2016年4月21日，第二届董事会第三十七次会议审议通过了《关于注销深圳市长亮科技股份有限公司北京分公司的议案》，详情参考2016年4月22日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于注销深圳市长亮科技股份有限公司北京分公司的公告》（公告编号2016-074）。

2016年4月21日，第二届董事会第三十七次会议审议通过了《关于以现金购买深圳市国融信科技有限公司74%股权的议案》，详情参考2016年4月22日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于以现金购买深圳市国融信科技有限公司74%股权的公告》（公告编号2016-073），2016年6月1日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于深圳市国融信科技有限公司完成工商变更登记的公告》（公告编号2016-092），2016年11月30日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于签署收购深圳市国融信科技有限公司74%股权的补充协议的补充公告》（公告编号2016-178），2016年12月7日发布于巨潮资

讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于深圳市长亮国融信科技有限公司完成工商变更登记的公告》（公告编号2016-179）。

2016年4月27日，公司收到长亮合度原股东方支付的2015年度业绩补偿款合计524.81万元。至此，长亮合度原股东方2015年度业绩补偿承诺已如期内履行完毕。详情参考2016年4月27日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于北京长亮合度信息技术有限公司原股东进行2015年度业绩补偿的公告》（公告编号2016-079）。

2016年5月30日，第二届董事会第三十八次会议审议通过《关于与北京长亮合度信息技术有限公司原股东签订<关于注入团队的协议>的议案》，同意公司与北京长亮合度信息技术有限公司原股东签订《关于注入团队的协议》。详情参考2016年5月31日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于与北京长亮合度信息技术有限公司原股东签订<关于注入团队的协议>的公告》（公告编号2016-088）。

2016年5月30日，第二届董事会第三十八次会议审议通过《关于转让上海银商资讯有限公司股权的议案》，同意将公司持有的上海银商资讯有限公司的全部股权（占总股本的31.63%，出资额为3230.75万）以人民币15,475.2925万元转让给银商资讯股东之一上海诚富创业投资有限公司。详情参考2016年5月31日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于转让上海银商资讯有限公司31.63%股权的公告》（公告编号2016-088），2016年8月30日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于转让上海银商资讯有限公司31.63%股权的进展公告》（公告编号2016-136），2016年9月29日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于签署<上海银商资讯有限公司股权转让协议>的补充协议的公告》（公告编号2016-152），2016年11月28日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于签署<上海银商资讯有限公司股权转让协议补充协议（二）>的公告》（公告编号2016-174）。

2016年9月5日，第二届董事会第四十三次会议审议通过了《关于减少对长亮创新认缴出资金额并同意引入有限合伙人的议案》，详情参考2016年9月6日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于减少对长亮创新认缴出资金额并同意引入有限合伙人的公告》（公告编号2016-138），2016年9月29日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）完成工商变更登记的公告》（公告编号2016-146）。

2016年9月28日，第二届董事会第四十四次会议审议通过了《关于转让杭州长亮金融信息服务有限公司100%股权的议案》，详情参考2016年9月29日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于转让杭州长亮金融信息服务有限公司100%股权的公告》（公告编号2016-152），2016年10月26日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于转让杭州长亮金融信息服务有限公司100%股权的进展公告》（公告编号2016-164）。

2016年11月28日，第三届董事会第四次会议审议通过了《关于减少深圳市长亮保泰信息科技有限公司注册资本的议案》，详情参考2016年11月28日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于减少深圳市长亮保泰信息科技有限公司注册资本的公告》（公告编号2016-175）。

2016年11月28日，第三届董事会第四次会议审议通过了《关于对深圳市长亮数据技术有限公司进行增资的议案》，详情参考2016年11月28日发布于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于对深圳市长亮数据技术有限公司进行增资的公告》（公告编号2016-176）。

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	82,136,932	58.09%	4,718,750		86,855,682	-23,206,504	68,367,928	150,504,860	51.51%
2、国有法人持股	5,481,250	3.88%			5,481,250	-5,481,250		5,481,250	1.88%
3、其他内资持股	76,631,307	54.19%	4,718,750		81,350,057	-17,706,504	68,362,303	144,993,610	49.62%
境内自然人持股	76,631,307	54.19%	4,718,750		81,350,057	-17,706,504	68,362,303	144,993,610	49.62%
4、外资持股	24,375	0.02%			24,375	-18,750	5,625	30,000	0.01%
境外自然人持股	24,375	0.02%			24,375	-18,750	5,625	30,000	0.01%
二、无限售条件股份	59,264,318	41.91%			59,264,318	23,154,504	82,418,822	141,683,140	48.49%
1、人民币普通股	59,264,318	41.91%			59,264,318	23,154,504	82,418,822	141,683,140	48.49%
三、股份总数	141,401,250	100.00%	4,718,750		146,120,000	-52,000	150,786,750	292,188,000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2016年1月5日，公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金新增股份上市，新增股份数量为4,718,750股，发行后公司总股本为146,120,000股。

2、公司2016年5月5日召开的2015年度股东大会审议通过，公司2015年年度权益分派方案为：以公司总股本146,120,000股为基数，向全体股东每10股派0.8元现金（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增10股。公司已于2016年5月26日实施上述权益分派方案，转增后公司股本增至292,240,000股；

3、2016年8月25日公司第二届董事会第四十二次会议审议通过的《关于回购注销限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于激励对象黄秦香、张永志已离职，根据激励计划中的相关规定，以及公司2014年第一次临时股东大会审议通过的《关于提请深圳市长亮科技股份有限公司股东大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划相关事宜的议案》相关决议内容，公司决定对黄秦香、张永志所持已获授但尚未解除限售的限制性股票共计52,000股进行回购注销。注销后，公司总股本从292,240,000股变为292,188,000股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

- 1、公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金新增股份已经过公司第二届董事会第十七次会议、第二届董事会第十九次会议和2015年第三次临时股东大会审议通过，并获得中国证监会《关于核准深圳市长亮科技股份有限公司向周岚等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2517号）书面核准。详细信息参见公司在巨潮资讯网上的相关公告。
- 2、公司2015年度权益分派方案已经过公司2015年度股东大会审议通过。详细信息参见公司在巨潮资讯网上的相关公告。
- 3、公司回购注销已离职激励对象所获授的限制性股票已经过公司第二届董事会第四十二次会议与2014年第一次临时股东大会审议通过。详细信息参见公司在巨潮资讯网上的相关公告。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司历次股份变动已经过户完毕。

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

- 1、2016年1月5日，公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金新增股份上市，新增股份数量为4,718,750股，发行后公司总股本为146,120,000股。本次发行完成后，按新股本146,120,000股摊薄计算，公司2015年度每股收益为0.2484元，稀释每股收益0.2438元，归属于公司普通股股东的每股净资产为4.81元。
- 2、公司于2016年5月26日实施了2015年度利润分配及资本公积金转增股本方案，以公司总股本146,120,000股为基数，向全体股东以资本公积金每10股转增10股，转增后公司股本增至292,240,000股。本次实施转股后，按新股本292,240,000股摊薄计算，2015年度，每股收益为0.1242元，稀释每股收益0.1231元，归属于母公司普通股股东的每股净资产为2.41元；2016年第一季度每股收益0.0329元，稀释每股收益0.0326元，归属于母公司普通股股东的每股净资产为2.44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	拟解除限售日期
王长春	8,543,063	17,086,126	8,543,063	0	首发限售股	已解锁
郑康	1,399,406	2,798,812	1,399,406	0	首发限售股	已解锁
招商致远资本投资有限公司	2,740,625	2,740,625	0	0	首发限售股	已解锁
肖映辉	1,095,375	2,190,750	1,095,375	0	首发限售股	已解锁
魏锋	1,091,063	2,182,126	1,091,063	0	首发限售股	已解锁
徐江	1,069,500	2,139,000	1,069,500	0	首发限售股	已解锁
屈鸿京	1,067,344	2,134,688	1,067,344	0	首发限售股	已解锁
包海亮	1,028,531	2,057,062	1,028,531	0	首发限售股	已解锁

宫兴华	823,688	1,647,376	823,688	0	首发限售股	已解锁
赵伟宏	638,250	1,276,500	638,250	0	首发限售股	已解锁
其他股东	6,033,506	12,067,012	6,033,506	0	首发限售股	已解锁
招商致远资本投资有限公司	2,740,625		2,740,625	5,481,250	首发限售股	2017/2/17
王长春	8,543,063		8,543,063	17,086,126	首发限售股	2017/8/17
郑康	1,399,406		1,399,406	2,798,812	首发限售股	2017/8/17
肖映辉	1,095,375		1,095,375	2,190,750	首发限售股	2017/8/17
魏锋	1,091,063		1,091,063	2,182,126	首发限售股	2017/8/17
徐江	1,069,500		1,069,500	2,139,000	首发限售股	2017/8/17
屈鸿京	1,067,344		1,067,344	2,134,688	首发限售股	2017/8/17
包海亮	1,028,531		1,028,531	2,057,062	首发限售股	2017/8/17
宫兴华	823,688		823,688	1,647,376	首发限售股	2017/8/17
赵伟宏	638,250		638,250	1,276,500	首发限售股	2017/8/17
其他股东 1	5,419,132		5,419,132	10,838,264	首发限售股	2017/8/17
王长春	8,543,061		8,543,061	17,086,122	首发限售股	2018/8/17
郑康	1,399,407		1,399,407	2,798,814	首发限售股	2018/8/17
肖映辉	1,095,375		1,095,375	2,190,750	首发限售股	2018/8/17
魏锋	1,091,061		1,091,061	2,182,122	首发限售股	2018/8/17
徐江	1,069,500		1,069,500	2,139,000	首发限售股	2018/8/17
屈鸿京	1,067,343		1,067,343	2,134,686	首发限售股	2018/8/17
包海亮	1,028,532		1,028,532	2,057,064	首发限售股	2018/8/17
宫兴华	823,686		823,686	1,647,372	首发限售股	2018/8/17
赵伟宏	638,250		638,250	1,276,500	首发限售股	2018/8/17
其他股东 2	5,479,108		5,479,108	10,958,216	首发限售股	2018/8/17
其他股东 3	555,032		555,032	1,110,064	首发限售股	2019/8/17
其他股东 4	485,153		485,153	970,306	首发限售股	2020/8/17
其他股东 5	114,282		114,282	228,564	首发限售股	2021/8/17
首期预留限制性股票激励对象 6 名第 2 次解锁(按照 35%解锁)	234,063		234,063	468,126	股权激励限售股	2017/6/26
首期预留限制性股票激励对象 6 名第 3 次(按照 30%解锁)	200,625		200,625	401,249	股权激励限售股	2018/6/26

首期限限制性股票 激励对象 125 名 第 2 次解锁（按 照 25%解锁）	2,881,563	5,743,125	2,881,563	20,001	股权激励限售股	已解锁
首期限限制性股票 激励对象 125 名 第 3 次解锁（按 照 20%解锁）	2,305,250		2,305,250	4,610,500	股权激励限售股	2017/9/9
首期限限制性股票 激励对象 125 名 第 4 次解锁（按 照 20%解锁）	2,305,249		2,305,249	4,610,498	股权激励限售股	2018/9/9
其他股东 6	676,958		676,958	1,353,916	首发后限售股	2017/1/5
其他股东 7	206,946		206,946	413,892	首发后限售股	2018/1/5
郑康	250,356		250,356	500,712	首发后限售股	2019/1/5
其他股东 8	3,377,544		3,377,544	6,755,088	首发后限售股	2019/1/5
其他股东 9	206,946		206,946	413,892	首发后限售股	2020/1/5
王长春	69,150		17,155,276	17,224,426	高管锁定股	按法规处理
李劲松	125,000		750,000	875,000	高管锁定股	按法规处理
郑康	70,950		2,869,762	2,940,712	高管锁定股	按法规处理
徐亚丽	14,999		456,561	471,560	高管锁定股	按法规处理
宫兴华	0		1,647,376	1,647,376	高管锁定股	按法规处理
魏锋	0		2,182,126	2,182,126	高管锁定股	按法规处理
石甘德	0		905,626	905,626	高管锁定股	按法规处理
赵伟宏	0		1,276,500	1,276,500	高管锁定股	按法规处理
屈鸿京	0		2,134,688	2,134,688	高管锁定股	按法规处理
黄祖超	0		409,688	409,688	高管锁定股	按法规处理
肖映辉	0		2,190,750	2,190,750	高管锁定股	按法规处理
徐江	0		2,139,000	2,139,000	高管锁定股	按法规处理
合计	86,761,717	54,063,202	117,858,346	150,556,860	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证 券名称	发行日期	发行价格（或利 率）	发行数量	上市日期	获准上市交易 数量	交易终止日期
----------------	------	---------------	------	------	--------------	--------

股票类						
首发后限售股	2015年12月23日	28.71	1,753,775	2016年01月05日	1,753,775	
首发后限售股	2015年12月23日	39.24	2,964,975	2016年01月05日	2,964,975	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

根据中国证券监督管理委员会于2015年11月12日核发的《关于核准深圳市长亮科技股份有限公司向周岚等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2517号），核准公司向周岚等21人发行股份购买合度云天100%股权，并非公开发行新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。本次新增股份数量为4,718,750股，于2016年1月5日上市，本次发行后本公司股本从14,140.125万股增至14,612万股。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司2016年年初股份总数为14,140.125万股，根据中国证券监督管理委员会于2015年11月12日核发的《关于核准深圳市长亮科技股份有限公司向周岚等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2015]2517号），核准公司向周岚等21人发行股份购买相关资产，并非公开发行新股募集本次发行股份购买资产的配套资金。本次新增股份数量为4,718,750股，于2016年1月5日上市，本次发行后本公司股本增至14,612万股。

经公司于2016年4月15日召开的2015年年度股东大会审议通过了《关于<2015年度利润分配及资本公积金转增预案>的议案》，以资本公积金向全体股东每10股转增10.00股。转增后公司股本增至29,224万股。

经公司于2016年8月25日召开的第二届董事会第四十二次会议审议通过了《关于回购注销限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于激励对象黄秦香、张永志已离职，根据公司《限制性股票激励计划（草案修订稿）》的规定，公司董事会决定对该两名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共计52,000股进行回购注销。实施上述回购注销后，公司股本总额由29,224万股减至29,218.8万股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	26,695	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	25,439	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有） （参见注9）	0	年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数（如有） （参见注9）	0
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况							

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
王长春	境内自然人	22.43%	65,528,900	+31,356,650	51,396,674	14,132,226	质押	12,600,000
郑康	境内自然人	3.11%	9,095,162	+3,497,537	9,039,050	56,112	质押	2,000,000
包海亮	境内自然人	2.82%	8,228,250	+4,114,125	4,114,126	4,114,124	质押	1,000,000
招商致远资本投资有限公司	国有法人	2.65%	7,749,500	+2,268,250	5,481,250	2,268,250		
魏锋	境内自然人	2.65%	7,728,500	+3,364,250	6,546,374	1,182,126	质押	1,990,000
徐江	境内自然人	2.59%	7,556,000	+3,278,000	6,417,000	1,139,000		
屈鸿京	境内自然人	2.58%	7,538,750	+3,269,375	6,404,062	1,134,688		
肖映辉	境内自然人	2.25%	6,572,250	+2,190,750	6,572,250	0	质押	2,450,000
宫兴华	境内自然人	1.98%	5,789,500	+2,494,750	4,942,124	847,376		
赵伟宏	境内自然人	1.41%	4,106,000	+1,553,000	3,829,500	276,500	质押	2,500,000
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
王长春	14,132,226	人民币普通股	14,132,226					
包海亮	4,114,124	人民币普通股	4,114,124					
中国工商银行股份有限公司－汇添富移动互联网股票型证券投资基金	3,003,054	人民币普通股	3,003,054					
招商致远资本投资有限公司	2,268,250	人民币普通股	2,268,250					
林皓	1,797,677	人民币普通股	1,797,677					
李淮滨	1,525,088	人民币普通股	1,525,088					

魏锋	1,182,126	人民币普通股	1,182,126
吴雄	1,140,000	人民币普通股	1,140,000
徐江	1,139,000	人民币普通股	1,139,000
屈鸿京	1,134,688	人民币普通股	1,134,688
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王长春	中国	否
主要职业及职务	自 2002 年起，先后担任长亮科技总经理、董事长，2014 年 3 月开始担任公司董事长，不再担任总经理。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王长春	中国	否
主要职业及职务	自 2002 年起，先后担任长亮科技总经理、董事长，2014 年 3 月开始担任公司董事长，不再担任总经理。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
王长春	董事长	现任	男	49	2010年08月24日	2019年10月13日	34,172,250	92,200	3,000,000	34,264,450	65,528,900
赵伟宏	董事	现任	男	41	2010年08月24日	2019年10月13日	2,553,000		1,000,000	2,553,000	4,106,000
魏锋	董事兼副总经理	现任	男	43	2010年08月24日	2019年10月13日	4,364,250		1,000,000	4,364,250	7,728,500
徐江	董事	现任	男	44	2010年08月24日	2019年10月13日	4,278,000		1,000,000	4,278,000	7,556,000
郑康	董事	现任	男	47	2010年08月24日	2019年10月13日	5,597,625	595,312	2,790,000	5,692,225	9,095,162
肖映辉	董事兼副总经理	现任	男	46	2010年08月24日	2019年10月13日	4,381,500		2,190,750	4,381,500	6,572,250
陈治民	独立董事	离任	男	54	2010年08月24日	2016年10月13日	0		0	0	0
张学斌	独立董事	离任	男	49	2010年08月24日	2016年10月13日	0		0	0	0
彭和平	独立董事	现任	男	67	2014年08月20日	2019年10月13日	0		0	0	0
柳木华	独立董事	现任	男	48	2016年10月14日	2019年10月13日	0		0	0	0
陈乘贝	独立董事	现任	男	41	2016年	2019年	0		0	0	0

					10月14日	10月13日					
屈鸿京	监事会主席	现任	男	45	2010年08月24日	2019年10月13日	4,269,375		1,000,000	4,269,375	7,538,750
石甘德	监事会监事	现任	男	43	2010年08月24日	2019年10月13日	1,811,250		450,000	1,811,250	3,172,500
王玉荃	监事会监事	现任	女	44	2010年08月24日	2019年10月13日	0		0	0	0
李劲松	总经理	现任	男	50	2014年03月27日	2019年10月13日	1,250,000		350,000	1,250,000	2,150,000
黄祖超	副总经理	现任	男	48	2010年08月24日	2019年10月13日	819,375		400,000	819,375	1,238,750
徐亚丽	副总经理、董事会秘书兼财务总监	现任	女	47	2010年08月24日	2019年10月13日	883,125		341,564	883,125	1,424,686
宫兴华	副总经理	现任	男	43	2015年05月06日	2019年10月13日	3,294,750		800,000	3,294,750	5,789,500
合计	--	--	--	--	--	--	67,674,500	687,512	14,322,314	67,861,300	121,900,998

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
陈治民	独立董事	任期满离任	2016年10月14日	任期届满离任
张学斌	独立董事	任期满离任	2016年10月14日	任期届满离任
柳木华	独立董事	任免	2016年10月14日	当选公司第三届董事会独立董事
陈乘贝	独立董事	任免	2016年10月14日	当选公司第三届董事会独立董事

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事

王长春，中国国籍，无境外居留权，男，1968年4月17日出生，本科学历。自1990年7月起，先后供职于机械电子部四十一研究所、深圳市海王集团、深圳市奥尊信息技术有限公司等公司。2003年创办长亮科技，2010年8月，当选长亮科技第一届董事会董事长兼总经理，任期三年。2013年9月，当选长亮科技第二届董事会董事长兼总经理，任期三年。2014年3月，辞任总经理，继续担任董事长。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会董事长，任期三年。

肖映辉，中国国籍，无境外居留权，男，1971年11月出生，本科学历。曾供职于成都航空仪表有限公司、深圳市中汇金融信息有限公司及深圳市奥尊信息技术有限公司。2003年就职于长亮科技，先后担任公司副总经理、董事。2010年8月，当选长亮科技第一届董事会董事，并担任公司副总经理兼管理系统本部总经理，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届董事会董事，并担任公司副总经理，任期三年，2015年5月兼任公司研发中心总经理至今。2016年6月17日担任深圳市长亮保泰信息科技有限公司执行董事。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会董事，并担任公司副总经理，任期三年。

魏锋，中国国籍，无境外居留权，男，1974年12月出生，本科学历。曾供职于广州市展能电脑科技有限公司、深圳市奥尊信息技术有限公司。2003年就职于长亮科技，先后担任公司副总经理、董事。2010年8月，当选长亮科技第一届董事会董事，并担任公司副总经理兼业务系统本部总经理，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届董事会董事，并担任公司副总经理，任期三年，2015年5月兼任核心业务本部及核心业务群总经理至今。2015年6月10日担任成都长亮恒兴软件有限公司的执行董事。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会董事，并担任公司副总经理，任期三年。

徐江，中国国籍，无境外居留权，男，1973年2月出生，本科学历。曾供职于花旗银行深圳GCB部、深圳市奥尊信息技术有限公司。2003年就职于长亮科技，先后担任董事兼资源管理部总经理、董事兼业务系统本部副总经理。2010年8月，当选长亮科技第一届董事会董事，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届董事会董事，任期三年，2015年5月兼任新金融业务本部及新金融业务群总经理至今。2015年6月8日担任上海长亮信息科技有限公司董事，2016年5月30日担任深圳市国融信科技有限公司的董事长。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会董事，任期三年。

郑康，中国国籍，无境外居留权，男，1970年2月出生，大专学历。曾供职于南京欧普电子有限公司、广州运通科技有限公司、香港新东方有限公司等公司。2003年就职于长亮科技，先后担任长亮有限华南销售区域销售总监，董事兼市场总监与华南销售区域销售总监等职务。2010年8月，当选长亮科技第一届董事会董事，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届董事会董事，任期三年，2015年5月兼任南方大区销售总经理至今。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会董事，任期三年。

赵伟宏，中国国籍，无境外居留权，男，1976年9月出生，本科学历。曾供职于湖南省长沙三金电子有限公司。2003年就职于长亮科技，历任管理银行事业部工程师、副总经理、董事兼管理系统本部常务副总经理等职务。2010年8月，先后当选长亮科技第一届董事会董事，并兼任管理系统本部常务副总经理，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届董事会董事，任期三年，2015年5月兼任管理业务本部及管理业务群总经理至今。2015年4月10日担任深圳市长亮金融系统服务有限公司的执行董事，2015年11月24日担任北京长亮合度信息技术有限公司的董事长。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会董事，任期三年。

柳木华，男，中国国籍，无境外居留权，湖北省监利县人，1969年6月出生，汉族，会计学博士，教授，中国注册会计师（非执业）。曾在武汉索福电脑有限公司、武汉东湖开发区产业公司、中国投资银行深圳分行、中国光大银行深圳分行等单位工作。2003年9月至2005年9月，在中国人民大学博士后流动站、深圳证券交易所博士工作站从事博士后研究。2003年7月至今在深圳大学工作，现任深圳大学经济学院会计系主任；兼任深圳市会计学会副会长、深圳市审计学会副会长，以及深圳市燃气集团股份有限公司独立董事、欣旺达电子股份有限公司独立董事、深圳市京泉华科技股份有限公司独立董事。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会独立董事，任期三年。

陈乘贝，男，中国国籍，无境外居留权，1976年3月出生，汉族。2005年7月毕业于厦门大学法学院，法律硕士学位。主要专业方向为公司改制上市、并购重组、股权投资、私募基金、房地产等法律业务。2005年7月起先后在福建厦门自立律师事务所、北京市中伦律师事务所、广东华商律师事务所执业。2015年1月起在北京市中银律师事务所执业。陈乘贝先生曾参与多家拟上市公司的IPO项目以及多家企业的新三板挂牌项目。曾先后担任汇川技术（300124,SZ）、富安娜（002327,SZ）

等上市公司的常年法律顾问。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会独立董事，任期三年。

彭和平，中国国籍，无境外居留权，男，1950年6月出生，硕士研究生学历，毕业于中国人民大学哲学专业。持有上海证券交易所发放的独立董事培训合格证书。1982年至1997年期间，先后担任中国人民大学人事处科长、副处长、处长等职务；1997年至2011年期间，先后担任中国人民大学校长助理、校友会秘书长、教育基金会秘书长等职务，直至退休。现为中央编办研究中心研究员。自2012年6月起，担任汇绿园林股份有限公司独立董事，任期三年；自2014年5月起，担任松辽汽车股份有限公司独立董事，任期三年；自2014年6月起，担任内蒙古伊利实业集团股份有限公司监事会监事，任期三年。2014年8月，当选公司第二届董事会独立董事，任期至2016年9月。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会独立董事，任期三年。

2、监事

屈鸿京，中国国籍，无境外居留权，男，1972年9月出生，本科学历。曾供职于深圳市新欣软件公司、深圳市多媒体有限公司、深圳市万国软件公司。2003年就职于长亮科技，先后担任工程师、系统架构师等职务。2010年8月当选长亮科技第一届监事会监事会主席，任期三年。2013年9月，当选长亮科技第二届监事会监事主席，任期三年。2015年5月至今，担任研发中心技术总监。2016年10月，当选长亮科技第三届监事会监事主席，任期三年。

石甘德，中国国籍，无境外居留权，男，1974年8月出生，本科学历。曾供职于大连大工电脑有限公司、深圳远望城电脑有限公司、深圳金证股份有限公司。2003年就职于长亮科技，历任金融事业部核心业务部经理、业务系统本部项目总监等职务。2010年8月当选长亮科技第一届监事会监事，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届监事会监事，任期三年。2015年5月12日担任核心业务本部副总裁，2015年6月10日担任成都长亮恒兴软件有限公司的监事。2016年10月，当选长亮科技第三届监事会股东代表监事，任期三年。

王玉荃，中国国籍，无境外居留权，女，1972年10月出生，本科学历。曾供职于东软集团沈阳总部、深圳市览众科技有限公司。2009年就职于长亮科技，担任研发中心深圳研发中心公司ERP项目经理，2010年8月由公司职工代表大会选举为长亮科技第一届监事会职工代表监事，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届监事会职工代表监事，任期三年。2014年至今，同时担任公司信息管理部经理。2016年10月，当选长亮科技第三届监事会职工代表监事，任期三年。

3、高级管理人员

李劲松，中国国籍，无境外居留权，男，1967年3月生，上海复旦大学毕业，研究生学历。1993年至2003年期间，先后担任联想集团金融事业部副总经理、技术委员会主任、总经理等职务。2004年至2006年期间，担任联想亚信科技有限公司总经理。2007年至2013年期间，担任繁德信息技术服务（北京）有限公司金融服务集团大中华区总经理。2013年10月加入深圳市长亮科技股份有限公司，2014年3月26日起担任公司总经理职务。2016年10月，担任公司总经理，任期三年。

黄祖超，中国国籍，无境外居留权，男，1969年10月出生，本科学历。2010年8月起，担任长亮科技副总经理，兼公司研发中心总经理。曾供职于SunGard集团新加坡国锋公司。2009年3月加入长亮有限，历任副总经理、副总经理兼研发中心总经理。2015年5月起担任公司高级副总裁。2016年3月31日担任上海长亮子公司的董事长。2016年10月，担任公司副总经理，任期三年。

徐亚丽，中国国籍，无境外居留权，女，1970年3月出生，本科学历。2010年8月起，担任长亮科技财务总监兼董事会秘书。曾供职于深圳市万德莱科技股份有限公司、专家数据（深圳）有限公司。2005年6月加入长亮有限，历任财务经理、财务总监。2010年8月起，被任命为公司董事会秘书，期间历任公司执行副总裁、公司行政副总裁、董事会秘书、财务总监、投资总监等职务。2016年10月，担任公司副总经理、董事会秘书、财务总监等职务，任期三年。

宫兴华，中国国籍，无国外居留权，男，1974年12月生，大学本科学历。2000年至2003年曾任职于深圳市奥尊信息技术有限公司，担任市场经理一职。2003年6月加入深圳市长亮科技有限公司以来，先后担任长亮有限北京分公司总经理、华北销售区域销售总监等职务。2015年3月开始担任深圳市长亮科技股份有限公司北方销售大区总经理，2015年5月起担任公司执行副总裁，兼任北方大区销售总裁，兼任北方大区产品销售部总监。2016年3月31日担任长亮合度子公司董事职务。2016年10月，担任公司副总经理，任期三年。

肖映辉，中国国籍，无境外居留权，男，1971年11月出生，本科学历。曾供职于成都航空仪表有限公司、深圳市中汇金融信息有限公司及深圳市奥尊信息技术有限公司。2003年就职于长亮科技，先后担任公司副总经理、董事。2010年8月，当选长亮科技第一届董事会董事，并担任公司副总经理兼管理系统本部总经理，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届董事会董事，并担任公司副总经理，任期三年，2015年5月兼任公司研发中心总经理至今。2016年6月17日担任深圳市长亮保

泰信息科技有限公司执行董事。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会董事，并担任公司副总经理，任期三年。

魏锋，中国国籍，无境外居留权，男，1974年12月出生，本科学历。曾供职于广州市展能电脑科技有限公司、深圳市奥尊信息技术有限公司。2003年就职于长亮科技，先后担任公司副总经理、董事。2010年8月，当选长亮科技第一届董事会董事，并担任公司副总经理兼业务系统本部总经理，任期三年，2013年9月，当选长亮科技第二届董事会董事，并担任公司副总经理，任期三年，2015年5月兼任核心业务本部及核心业务群总经理至今。2015年6月10日担任成都长亮恒兴软件有限公司的执行董事。2016年10月，当选长亮科技第三届董事会董事，并担任公司副总经理，任期三年。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
徐江	上海长亮信息科技有限公司	董事长兼法人代表	2017年03月13日		否
徐江	深圳市长亮国融信科技有限公司	董事长兼法人代表	2016年05月30日		否
徐江	深圳市长亮网金科技有限公司	执行董事兼法人代表	2017年02月10日		否
赵伟宏	北京长亮合度信息技术有限公司	董事长兼法人代表	2015年11月24日		否
赵伟宏	深圳市长亮金融系统服务有限公司	执行董事兼法人代表	2015年04月10日		否
宫兴华	北京长亮合度信息技术有限公司	董事	2015年11月24日		否
黄祖超	上海长亮信息科技有限公司	董事长兼法人代表	2015年06月08日	2017年03月12日	否
黄祖超	Cedar Plus Sdn. Bhd.	董事长	2016年05月11日		否
黄祖超	长亮国际有限公司	董事	2016年03月02日		否
魏锋	成都长亮恒兴软件有限公司	执行董事兼法人代表	2015年06月10日		否
石甘德	成都长亮恒兴软件有限公司	监事	2015年06月10日		否
石甘德	深圳市长亮网金科技有限公司	监事	2017年02月10日		否
肖映辉	深圳市长亮保泰信息科技有限公司	执行董事兼法人代表	2016年04月27日		否
肖映辉	深圳市长亮核心科技有限公司	监事	2017年03月		否

			15 日		
李劲松	深圳市长亮核心科技有限公司	执行董事兼 法人代表	2017 年 03 月 15 日		否
魏锋	深圳市长亮核心科技有限公司	总经理	2017 年 03 月 15 日		否
柳木华	深圳市燃气集团股份有限公司	独立董事	2013 年 09 月 01 日		是
柳木华	深圳市京泉华科技股份有限公司（未上市）	独立董事	2012 年 11 月 01 日		是
柳木华	欣旺达电子股份有限公司	独立董事	2014 年 06 月 01 日		是
彭和平	汇绿园林建设股份有限公司	独立董事	2012 年 06 月 01 日		是
彭和平	内蒙古伊利实业集团股份有限公司	监事	2014 年 06 月 01 日		是
在其他单位任职情况的说明	徐江、赵伟宏、宫兴华、黄祖超、魏锋、石甘德、李劲松、肖映辉等人所任职的公司均为本公司旗下的子公司/孙公司。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司担任职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司根据担任的其他职务支付，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴根据股东大会所通过的决议来进行支付。董事、监事、高级管理人员报酬确定依据是公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履职情况。公司现有董事、监事、高级管理人员共16人，另有2名独立董事在报告期内届满离任，2016年实际支付1113.11万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王长春	董事长	男	49	现任	119.31	否
赵伟宏	董事	男	41	现任	81.71	否
魏锋	董事兼副总经理	男	43	现任	104.62	否
徐江	董事	男	44	现任	81.93	否
郑康	董事	男	47	现任	105.54	否
肖映辉	董事兼副总经理	男	46	现任	66.42	否
陈治民	独立董事	男	54	离任	10	否

张学斌	独立董事	男	49	离任	10	否
彭和平	独立董事	男	67	现任	10	否
柳木华	独立董事	男	48	现任		否
陈乘贝	独立董事	男	41	现任		否
屈鸿京	监事会主席	男	45	现任	49.82	否
石甘德	监事会监事	男	43	现任	51.58	否
王玉荃	监事会监事	女	44	现任	30.26	否
李劲松	总经理	男	50	现任	119.31	否
黄祖超	副总经理	男	48	现任	86.52	否
徐亚丽	副总经理、董事会秘书兼财务总监	女	47	现任	75.97	否
宫兴华	副总经理	男	43	现任	110.12	否
合计	--	--	--	--	1,113.11	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	1,450
主要子公司在职员工的数量（人）	1,256
在职员工的数量合计（人）	2,706
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,706
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	0
销售人员	65
技术人员	2,459
财务人员	25
行政人员	157
合计	2,706
教育程度	
教育程度类别	数量（人）

大专以下	44
大专及本科	2,509
硕士及以上	153
合计	2,706

2、薪酬政策

- (1) 员工月薪酬包含以月度方式发放的基本工资,绩效浮动和保密津贴,以及以月度方式发放的其他津贴与福利。
- (2) 员工月薪酬发放周期为每月15日发放上月1日至上月月末的月度薪酬。
- (3) 员工月薪核算规则以合规合法为基础,依据考勤数据作为核算准则。
- (4) 员工月薪酬数据遵循保密性原则,安全性原则。

3、培训计划

- (1) 拟定和推进培训计划;
- (2) 培训课程开展:涉及职业素养类(商务礼仪、有效沟通、职场健康等),企业文化类(流程制度,任职资格,信息安全),专项培训(高管培训,项目管理专项培养,技术人员专项培训,新员工培训);
- (3) 提供培训平台:ELN线上学习,线下部门内训机制。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

长亮科技根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《深交所创业板上市规则》及其他相关法律、法规的要求，确立了由股东大会、董事会、监事会和公司管理层组成的公司法人治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书等相关制度，并在公司整体变更为股份有限公司时就在董事会下设立了战略、审计、提名、薪酬与考核等专门委员会。公司的法人治理结构清晰、完整。

报告期内，公司遵从上述治理架构的相关要求，股东、董事、监事、高级管理人员均在该框架要求的范围内，承担自己的义务，履行自身的职责，享有自己的权利。股东大会、董事会及专门委员会、监事会、独立董事、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律、法规等的要求，履行各自的权利和义务，公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

1. 公司独立运营情况

长亮科技在业务与技术、资产、机构、财务等方面均独立于公司各股东，具有完整的软件开发、服务、销售业务体系及直接面向市场独立经营的能力。

2. 业务与技术独立情况

长亮科技的主营业务为商业银行IT解决方案与服务，计算机软、硬件的技术开发、技术服务及相应的系统集成。长亮科技拥有独立的研发、采购、销售体系，独立开展生产、经营活动，具备独立面向市场的能力，不依赖股东及其他关联方。公司与股东之间不存在同业竞争或显失公允的关联交易。

长亮科技具有独立的研发体系，拥有技术研发人员，并以自己的名义独立申请软件著作权。

3. 机构与人员独立情况

长亮科技根据《公司法》的相关要求设置了相应的组织机构，建立了以股东会为最高权力机构、董事会、监事会、高级管理人员为执行机构的法人治理结构。

长亮科技已建立了完整的职能机构，各职能机构在人员、办公场所和管理制度等各方面均完全独立，不存在与发行人混合经营、合署办公的情况。

长亮科技有自己的员工，独立与员工签订劳动合同，并为员工发放工资，缴纳社保。

4. 财务独立情况

长亮科技设立了独立的财务会计核算部门，配备了独立的财务人员，独立开展财务工作和进行财务决策，并制定了财务管理制度。

长亮科技开立了独立的基本存款账户，同时，作为独立的纳税人，也办理了纳税凭证，依法独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	37.24%	2016 年 01 月 25 日	2016 年 01 月 25 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1201941195?announceTime=2016-01-2519:45
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	40.02%	2016 年 02 月 18 日	2016 年 02 月 18 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1201986354?announceTime=2016-02-1818:51
2016 年第三次临时股东大会	临时股东大会	35.39%	2016 年 04 月 08 日	2016 年 04 月 08 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202157412?announceTime=2016-04-0820:09
2015 年年度股东大会	年度股东大会	45.08%	2016 年 05 月 05 日	2016 年 05 月 05 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202299398?announceTime=2016-05-0519:01
2016 年第四次临时股东大会	临时股东大会	30.88%	2016 年 05 月 31 日	2016 年 05 月 31 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202370492?announceTime=2016-06-15

					17:56
2016 年第五次临时股东大会	临时股东大会	35.84%	2016 年 06 月 21 日	2016 年 06 月 21 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202381046?announceTime=2016-06-21 19:27
2016 年第六次临时股东大会	临时股东大会	31.61%	2016 年 10 月 14 日	2016 年 10 月 14 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202761905?announceTime=2016-10-14 20:37
2016 年第七次临时股东大会	临时股东大会	31.97%	2016 年 10 月 31 日	2016 年 10 月 31 日	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/disclosure/szse_gem/bulletin_detail/true/1202808583?announceTime=2016-10-31 18:07

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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
陈治民	17	2	15	0	0	否
张学斌	17	8	9	0	0	否
彭和平	21	1	20	0	0	否
柳木华	4	4	0	0	0	否
陈乘贝	4	3	1	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		3				

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

第二届董事会第二十八次会议相关独立意见：1、关于公司非公开发行股票方案的议案；2、关于前次募集资金使用情况报告；3、关于非公开发行股票募集资金运用可行性研究报告。

第二届董事会第二十九次会议相关独立意见：1、关于使用募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金的事项；2、关于使用募集资金向控股子公司合度云天（北京）信息科技有限公司增资并提供借款事项；3、关于使用募集资金补充公司营运资金事项。

第二届董事会第三十次会议相关独立意见：1、关于本次非公开发行A股股票相关事项的独立意见；2、关于公司向关联公司提供借款暨关联交易的独立意见。

第二届董事会第三十一次会议相关独立意见：关于为全资子公司提供内保外贷的议案。

第二届董事会第三十四次会议相关独立意见：关于补充确认关联交易事项的议案。

第二届董事会第三十六次会议相关独立意见：1、关于2015年度控股股东、实际控制人及其他关联方占用公司资金、公司对外担保情况的独立意见；2、关于2015年度公司关联交易情况的独立意见；3、关于2015年度利润分配预案的独立意见；4、关于《2015年度内部控制自我评价报告》的独立意见；5、关于《2015年度募集资金存放与使用情况专项报告》的独立意见；6、关于公司前次募集资金使用情况报告的议案的独立意见；7、关于续聘会计师事务所的独立意见。

第二届董事会第三十九次会议相关独立意见：1、关于前次募集资金使用情况报告；2、关于非公开方案中发行股票数量的补充说明；3、关于首次募集资金投资项目结项并将结余资金及利息永久性补充流动资金事项。

第二届董事会第四十次会议相关独立意见：关于首期限限制性股票激励计划预留部分第一个解锁期可解锁的独立意见。

第二届董事会第四十一次会议相关独立意见：1、关于再次调整公司非公开发行股票方案的议案、非公开发行A股股票预案（三次修订稿）及非公开发行股票募集资金运用可行性研究报告（二次修订稿）；2、本次非公开发行股票摊薄即期收益的风险提示及填补措施与相关承诺。

第二届董事会第四十二次会议相关独立意见：1、关于控股股东及其关联方占用公司资金、公司对外担保的独立意见；2、公司关于2016年半年度募集资金存放与使用情况的独立意见；3、关于首期限限制性股票激励计划第二个解锁期解锁的独立意见；4、关于回购注销限制性股票激励计划部分限制性股票的独立意见。

第二届董事会第四十四次会议相关独立意见：1、关于董事会换届选举及提名董事候选人的独立意见；2、对向招商银行申请授信额度的独立意见；3、对控股股东为公司申请银行授信提供关联担保的独立意见。

第三届董事会第一次会议相关独立意见：1、关于董事会聘请公司高级管理人员的独立意见；2、关于公司第三届董事会独立董事津贴的独立意见。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会履职情况

报告期内，审计委员会召开审计委员会会议4次，对审计工作策略、审计计划、审计工作安排、定期报告、利润分配方案、会计师事务所选聘、公司内部控制等事项进行审议，并多次与审计师进行沟通。

审计委员会积极推进2016年审计工作的开展。督促审计师严格按照审计计划进行审计工作，审阅财务报表，出具审阅意见，

并对会计师事务所的聘任、内部控制自我评价报告、分红派息等事项作出决议。

2、提名委员会履职情况

报告期内，提名委员会召开提名委员会会议2次，审议通过了董事会换届选举相关事项和聘任高级管理人员事项。董事会提名委员会委员利用董事会参会机会多次听取了公司管理层对公司经营状况和规范运作方面的汇报，并对公司办公和经营场所进行实地考察，切实履行了提名委员会委员的职责。

3、薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，薪酬委员会召开薪酬委员会会议2次，薪酬与考核委员会根据公司《章程》及《薪酬与考核委员会议事规则》，对年度董事和高级管理人员薪酬情况等事项进行了审核。

4、发展战略委员会履职情况

报告期内，发展战略委员会通过现场调查，询问等方式对公司战略发展规划及公司组织结构情况进行了解，参与公司战略等事项的讨论和方案的制订，及时就市场环境、行业信息等重要事项与公司董事会及高级管理人员保持沟通，为公司战略发展的科学决策起到了积极作用。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效管理体系，明确了高级管理人员考核内容与流程，有效的提升了公司治理水平，进一步完善高级管理人员绩效评价和激励、约束机制，最大限度地调动公司高级管理人员的积极性及创造性，确保公司各项业务的顺利开展，促进了公司业绩稳定持续发展，更好维护广大投资者的根本利益。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017年04月14日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见《深圳市长亮科技股份有限公司2016年内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 重大缺陷: ①董事、监事和高级管理	(1) 重大缺陷: ①公司缺乏民主决策

	<p>人员舞弊；②严重违反法律法规的要求；③对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；④审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效；⑤注册会计师发现财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报。(2) 重要缺陷：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。(3) 一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>程序；②公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效；③公司经营活动严重违反国家法律法规；④中高级管理人员、核心技术人员、业务人员严重流失。(2) 重要缺陷：①公司组织架构、民主决策程序不完善；②公司重要业务制度或系统存在缺陷；③公司内部控制重要或一般缺陷未得到整改；④公司违反企业内部规章，形成损失。(3) 一般缺陷：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他产生一般影响或造成轻微损失的控制缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：错报≥利润总额 5%。重要缺陷：利润总额 2%≤错报<利润总额 5%。一般缺陷：错报<利润总额 2%。</p>	<p>重大缺陷：损失≥利润总额 5%。重要缺陷：利润总额 2%≤损失<利润总额 5%。一般缺陷：损失<利润总额 2%。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 04 月 14 日
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	致同审字（2017）第 441ZA3917 号
注册会计师姓名	苏洋、刘多奇

审计报告正文

深圳市长亮科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的深圳市长亮科技股份有限公司（以下简称长亮科技公司）财务报表，包括2016年12月31日的合并及公司资产负债表，2016年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是长亮科技公司管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，长亮科技公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了长亮科技公司2016年12月31日的合并及公司财务状况以及2016年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

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：深圳市长亮科技股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	292,700,126.98	293,262,644.20
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	371,243,378.23	221,380,565.40
预付款项	2,468,244.89	1,816,274.42
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	47,384,975.69	11,642,030.39
买入返售金融资产		
存货	2,180,557.17	1,485,913.86
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		361,437.99
流动资产合计	715,977,282.96	529,948,866.26
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	10,000,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,313,699.08	129,871,830.55
投资性房地产		
固定资产	227,360,003.64	61,274,929.44
在建工程		2,771,764.89
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	34,234,001.37	13,792,265.99
开发支出	8,320,599.60	11,411,133.85
商誉	144,414,248.31	77,258,921.46
长期待摊费用	3,554,225.65	215,277.75
递延所得税资产	9,915,891.08	21,612,635.83
其他非流动资产		148,114,453.29
非流动资产合计	440,112,668.73	476,323,213.05
资产总计	1,156,089,951.69	1,006,272,079.31
流动负债：		
短期借款	41,449,600.00	350,000.00
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	1,243,816.65	6,112,996.50
预收款项	8,641,752.42	11,371,246.56
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	41,696,210.24	24,492,880.57
应交税费	34,411,871.19	31,364,365.22
应付利息		
应付股利	664,221.58	429,541.31
其他应付款	48,908,413.40	43,048,168.95
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		

其他流动负债		
流动负债合计	177,015,885.48	117,169,199.11
非流动负债：		
长期借款	107,150,000.00	114,750,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	6,747,294.58	5,174,220.10
递延收益	2,280,000.00	4,770,000.00
递延所得税负债	662,466.07	
其他非流动负债	40,635,777.30	61,462,426.75
非流动负债合计	157,475,537.95	186,156,646.85
负债合计	334,491,423.43	303,325,845.96
所有者权益：		
股本	292,188,000.00	146,120,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	299,263,124.30	450,800,146.06
减：库存股	38,233,553.25	61,462,426.75
其他综合收益	2,617,449.31	
专项储备		
盈余公积	29,245,759.82	21,603,379.64
一般风险准备		
未分配利润	228,018,450.20	146,097,528.32
归属于母公司所有者权益合计	813,099,230.38	703,158,627.27
少数股东权益	8,499,297.88	-212,393.92
所有者权益合计	821,598,528.26	702,946,233.35
负债和所有者权益总计	1,156,089,951.69	1,006,272,079.31

法定代表人：王长春

主管会计工作负责人：徐亚丽

会计机构负责人：何杨文

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	255,976,945.05	276,979,292.27
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	310,337,919.64	189,458,858.08
预付款项	2,137,968.00	1,796,574.41
应收利息		
应收股利		
其他应收款	70,723,429.15	8,808,906.97
存货	1,399,680.21	565,812.05
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		361,437.99
流动资产合计	640,575,942.05	477,970,881.77
非流动资产：		
可供出售金融资产	10,000,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	237,701,188.23	285,624,595.65
投资性房地产		
固定资产	225,861,699.22	60,606,991.06
在建工程		2,771,764.89
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	31,116,726.90	13,792,265.99
开发支出	8,320,599.60	11,411,133.85
商誉		

长期待摊费用	2,305,525.02	
递延所得税资产	6,815,499.01	19,197,836.44
其他非流动资产		148,114,453.29
非流动资产合计	522,121,237.98	551,519,041.17
资产总计	1,162,697,180.03	1,029,489,922.94
流动负债：		
短期借款	30,000,000.00	100,000.00
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	100,760,564.04	20,835,106.05
预收款项	4,223,151.43	11,371,246.56
应付职工薪酬	30,537,994.60	20,124,800.00
应交税费	18,997,741.84	26,630,025.53
应付利息		
应付股利	664,221.58	429,541.31
其他应付款	17,064,164.90	41,583,165.58
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	202,247,838.39	121,073,885.03
非流动负债：		
长期借款	107,150,000.00	114,750,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	5,312,175.97	5,068,670.26
递延收益	2,280,000.00	4,770,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债	40,635,777.30	61,462,426.75

非流动负债合计	155,377,953.27	186,051,097.01
负债合计	357,625,791.66	307,124,982.04
所有者权益：		
股本	292,188,000.00	146,120,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	299,475,518.22	450,800,146.06
减：库存股	38,233,553.25	61,462,426.75
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	29,245,759.82	21,603,379.64
未分配利润	222,395,663.58	165,303,841.95
所有者权益合计	805,071,388.37	722,364,940.90
负债和所有者权益总计	1,162,697,180.03	1,029,489,922.94

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	650,808,858.19	436,246,052.88
其中：营业收入	650,808,858.19	436,246,052.88
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	575,022,309.18	396,129,131.95
其中：营业成本	310,096,700.06	200,476,371.94
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	1,579,326.31	149,426.22

销售费用	68,109,985.59	41,077,544.16
管理费用	175,068,048.85	136,173,939.93
财务费用	7,102,760.28	-1,468,245.44
资产减值损失	13,065,488.09	19,720,095.14
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）	33,896,012.28	1,249,261.11
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,124,400.43	641,830.55
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	109,682,561.29	41,366,182.04
加：营业外收入	5,641,774.86	2,640,472.72
其中：非流动资产处置利得	1,186.00	
减：营业外支出	148,293.90	112,290.78
其中：非流动资产处置损失	122,552.96	49,561.02
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	115,176,042.25	43,894,363.98
减：所得税费用	11,607,935.69	7,151,563.78
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	103,568,106.56	36,742,800.20
归属于母公司所有者的净利润	101,252,902.06	36,955,194.12
少数股东损益	2,315,204.50	-212,393.92
六、其他综合收益的税后净额	2,906,741.37	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	2,617,449.31	
（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	2,617,449.31	
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	2,617,449.31	
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	289,292.06	
七、综合收益总额	106,474,847.93	36,742,800.20
归属于母公司所有者的综合收益总额	103,870,351.37	36,955,194.12
归属于少数股东的综合收益总额	2,604,496.56	-212,393.92
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.3648	0.1383
（二）稀释每股收益	0.3595	0.1369

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：王长春

主管会计工作负责人：徐亚丽

会计机构负责人：何杨文

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	554,109,165.79	417,399,687.63
减：营业成本	329,171,008.77	196,634,482.16
税金及附加	1,012,411.01	60,668.16
销售费用	52,251,787.18	39,012,015.17
管理费用	103,709,112.95	115,415,250.50
财务费用	6,137,883.06	-1,286,016.66
资产减值损失	11,346,797.94	6,031,144.28
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）	28,558,417.04	1,141,830.55
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,124,400.43	641,830.55

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	79,038,581.92	62,673,974.57
加：营业外收入	4,848,254.13	2,640,470.64
其中：非流动资产处置利得	1,186.00	
减：营业外支出	57,215.94	112,261.21
其中：非流动资产处置损失	31,825.05	49,561.02
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	83,829,620.11	65,202,184.00
减：所得税费用	7,405,818.30	9,040,711.25
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	76,423,801.81	56,161,472.75
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	76,423,801.81	56,161,472.75
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.2753	0.2140
（二）稀释每股收益	0.2714	0.2117

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	597,949,732.32	352,273,581.74
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	1,746,053.74	
收到其他与经营活动有关的现金	22,614,268.36	10,650,793.09
经营活动现金流入小计	622,310,054.42	362,924,374.83
购买商品、接受劳务支付的现金	181,014,423.55	93,347,126.19
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	368,976,884.87	207,413,649.45
支付的各项税费	22,265,329.41	6,658,951.61
支付其他与经营活动有关的现金	71,788,893.48	52,106,070.34
经营活动现金流出小计	644,045,531.31	359,525,797.59
经营活动产生的现金流量净额	-21,735,476.89	3,398,577.24
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	128,331,755.00	
取得投资收益收到的现金		500,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	13,195.00	6,150.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	2,019,304.30	
收到其他与投资活动有关的现金		294,138,873.70
投资活动现金流入小计	130,364,254.30	294,645,023.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,327,917.12	211,262,922.60
投资支付的现金		
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	69,455,440.26	91,605,259.76
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	112,783,357.38	302,868,182.36
投资活动产生的现金流量净额	17,580,896.92	-8,223,158.66
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	250,002.50	127,020,613.49
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	250,002.50	
取得借款收到的现金	71,086,720.00	114,850,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		54,430,000.00
筹资活动现金流入小计	71,336,722.50	296,300,613.49
偿还债务支付的现金	37,950,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	19,419,932.81	9,229,089.37
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	12,088,496.00	45,270,200.00
筹资活动现金流出小计	69,458,428.81	54,499,289.37
筹资活动产生的现金流量净额	1,878,293.69	241,801,324.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	213,769.06	
五、现金及现金等价物净增加额	-2,062,517.22	236,976,742.70
加：期初现金及现金等价物余额	290,222,644.20	53,245,901.50
六、期末现金及现金等价物余额	288,160,126.98	290,222,644.20

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	425,486,407.75	339,341,787.01
收到的税费返还	1,385,753.74	
收到其他与经营活动有关的现金	3,238,525.86	10,043,381.24
经营活动现金流入小计	430,110,687.35	349,385,168.25
购买商品、接受劳务支付的现金	147,830,822.52	89,485,212.27
支付给职工以及为职工支付的现金	205,699,411.10	177,656,440.07
支付的各项税费	14,299,697.16	5,747,381.20
支付其他与经营活动有关的现金	42,249,499.80	43,318,566.87
经营活动现金流出小计	410,079,430.58	316,207,600.41
经营活动产生的现金流量净额	20,031,256.77	33,177,567.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	138,906,574.24	15,000,000.00
取得投资收益收到的现金		500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,565.00	6,150.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		294,031,443.14
投资活动现金流入小计	138,916,139.24	309,537,593.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	40,697,176.24	210,318,065.99
投资支付的现金	114,044,138.18	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		133,506,846.67
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	154,741,314.42	343,824,912.66
投资活动产生的现金流量净额	-15,825,175.18	-34,287,319.52
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		127,020,613.49
取得借款收到的现金	60,000,000.00	114,850,000.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	11,820,000.00	54,430,000.00
筹资活动现金流入小计	71,820,000.00	296,300,613.49
偿还债务支付的现金	37,700,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	19,419,932.81	9,227,306.04
支付其他与筹资活动有关的现金	41,408,496.00	45,270,200.00
筹资活动现金流出小计	98,528,428.81	54,497,506.04
筹资活动产生的现金流量净额	-26,708,428.81	241,803,107.45
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	-22,502,347.22	240,693,355.77
加：期初现金及现金等价物余额	273,939,292.27	33,245,936.50
六、期末现金及现金等价物余额	251,436,945.05	273,939,292.27

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	146,120,000.00				450,800,146.06	61,462,426.75			21,603,379.64		146,097,528.32	-212,393.92	702,946,233.35
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	146,120,000.00				450,800,146.06	61,462,426.75			21,603,379.64		146,097,528.32	-212,393.92	702,946,233.35

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	146,068,000.00				-151,537,021.76	-23,228,873.50	2,617,449.31		7,642,380.18		81,920,921.88	8,711,691.80	118,652,294.91
(一)综合收益总额							2,617,449.31				101,252,902.06	2,604,496.56	106,474,847.93
(二)所有者投入和减少资本	-52,000.00				-5,417,021.76	-23,228,873.50						6,107,195.24	23,867,046.98
1. 股东投入的普通股												5,894,801.32	5,894,801.32
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					-5,098,131.84								-5,098,131.84
4. 其他	-52,000.00				-318,889.92	-23,228,873.50						212,393.92	23,070,377.50
(三)利润分配									7,642,380.18		-19,331,980.18		-11,689,600.00
1. 提取盈余公积									7,642,380.18		-7,642,380.18		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-11,689,600.00		-11,689,600.00
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	146,120,000.00				-146,120,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	146,120,000.00				-146,120,000.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	292,188,000.00				299,263,124.30	38,233,553.25	2,617,449.31		29,245,759.82		228,018,450.20	8,499,297.88	821,598,528.26

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	56,310,500.00				359,372,731.73	71,877,695.00			15,987,232.37		123,205,056.47		482,997,825.57
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	56,310,500.00				359,372,731.73	71,877,695.00			15,987,232.37		123,205,056.47		482,997,825.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	89,809,500.00				91,427,414.33	-10,415,268.25			5,616,147.27		22,892,471.85	-212,393.92	219,948,407.78
（一）综合收益总额											36,955,194.12	-212,393.92	36,742,800.20
（二）所有者投入和减少资本	5,343,750.00				175,893,164.33	-10,415,268.25							191,652,182.58
1. 股东投入的普通股	4,718,750.00				157,910,818.74								162,629,568.74
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	668,750.00				14,073,175.00	14,741,925.00							

额													
4. 其他	-43,750.00				3,909,170.59	-25,157,193.25							29,022,613.84
(三) 利润分配									5,616,147.27		-14,062,722.27		-8,446,575.00
1. 提取盈余公积									5,616,147.27		-5,616,147.27		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-8,446,575.00		-8,446,575.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	84,465,750.00					-84,465,750.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	84,465,750.00					-84,465,750.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	146,120,000.00				450,800,146.06	61,462,426.75			21,603,379.64		146,097,528.32	-212,393.92	702,946,233.35

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	146,120,000.00				450,800,146.06	61,462,426.75			21,603,379.64	165,303,841.95	722,364,940.90
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	146,120,000.00				450,800,146.06	61,462,426.75			21,603,379.64	165,303,841.95	722,364,940.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	146,068,000.00				-151,324,627.84	-23,228,873.50			7,642,380.18	57,091,821.63	82,706,447.47
（一）综合收益总额										76,423,801.81	76,423,801.81
（二）所有者投入和减少资本	-52,000.00				-5,204,627.84	-23,228,873.50					17,972,245.66
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-5,098,131.84						-5,098,131.84
4. 其他	-52,000.00				-106,496.00	-23,228,873.50					23,070,377.50
（三）利润分配									7,642,380.18	-19,331,980.18	-11,689,600.00
1. 提取盈余公积									7,642,380.18	-7,642,380.18	
2. 对所有者（或股东）的分配										-11,689,600.00	-11,689,600.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	146,120,000.00				-146,120,000.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	146,120,000.00				-146,120,000.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	292,188,000.00				299,475,518.22	38,233,553.25			29,245,759.82	222,395,663.58	805,071,388.37

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	56,310,500.00				359,372,731.73	71,877,695.00			15,987,232.37	123,205,091.47	482,997,860.57
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	56,310,500.00				359,372,731.73	71,877,695.00			15,987,232.37	123,205,091.47	482,997,860.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	89,809,500.00				91,427,414.33	-10,415,268.25			5,616,147.27	42,098,750.48	239,367,080.33
(一) 综合收益总额										56,161,472.75	56,161,472.75
(二) 所有者投入和减少资本	5,343,750.00				175,893,164.33	-10,415,268.25					191,652,182.58
1. 股东投入的普通股	4,718,750.00				157,910,818.74						162,629,568.74
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	668,750.00				14,073,175.00	14,741,925.00					

4. 其他	-43,750.00			3,909,170.59	-25,157,193.25					29,022,613.84
(三) 利润分配								5,616,147.27	-14,062,722.27	-8,446,575.00
1. 提取盈余公积								5,616,147.27	-5,616,147.27	
2. 对所有者（或股东）的分配									-8,446,575.00	-8,446,575.00
3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转	84,465,750.00			-84,465,750.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	84,465,750.00			-84,465,750.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	146,120,000.00			450,800,146.06	61,462,426.75			21,603,379.64	165,303,841.95	722,364,940.90

三、公司基本情况

深圳市长亮科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系2010年8月26日在深圳市市场监督管理局核准登记的股份有限公司，统一社会信用代码为：91440300736295868L。本公司总部位于广东省深圳市南山区沙河西路深圳湾科技生态园一区2栋A座5层。法定代表人：王长春。股本：29,218.80万元。

公司前身为深圳市长亮科技有限公司，2010年8月1日，公司股东王长春等48人签订《深圳市长亮科技股份有限公司之发起人协议书》，以公司股东共同作为发起人，将公司由有限责任公司整体变更为股份有限公司，更名为“深圳市长亮科技股份有限公司”。公司以经立信大华会计师事务所有限公司出具的立信大华审字[2010]2464号《审计报告》审定的2010年7月31日净资产65,640,834.58元按1: 0.525587467比例折合成3,450.00万股（每股面值1元），变更后的注册资本为3,450.00万元，公司股东按原有出资比例享有折股后股本，未折股的净资产31,140,834.58元转作资本公积。本次净资产折股业经立信大华会计师事务所有限公司于2010年8月24日出具的立信大华验字[2010]101号《验资报告》审验。上述事项已于2010年8月26日办理了工商变更登记。

根据公司2010年9月17日第二次临时股东大会决议和修改后公司章程的规定，公司申请注册资本由人民币3,450.00万元增至3,650.75万元，新增注册资本人民币200.75万元。由新增股东吕燕等111人共计出资人民币381.425万元，共计认缴人民币200.75万元注册资本，溢价人民币180.675万元计入本公司资本公积。本次增资业经立信大华会计师事务所有限公司于2010

年9月27日出具的立信大华验字[2010]119号《验资报告》审验。上述事项已于2010年9月28日办理了工商变更登记。

根据公司2010年12月17日第三次临时股东大会决议和修改后公司章程的规定，公司申请注册资本由人民币3,650.75万元增至人民币3,870.00万元，新增注册资本人民币219.25万元，由新增股东招商资本投资有限公司出资人民币1,954.55万元，共计认缴人民币219.25万元注册资本，溢价人民币1,735.30万元计入本公司资本公积。变更后的注册资本为人民币3,870.00万元。本次增资业经立信大华会计师事务所有限公司于2010年12月23日出具的立信大华验字[2010]189号《验资报告》审验。上述事项已于2010年12月24日办理了工商变更登记。

根据公司2011年1月26日第一次临时股东大会决议、2012年1月16日召开的2012年第一次临时股东大会的决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可（2012）978号文《关于核准深圳市长亮科技有限股份公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》，同意本公司向社会公众发行人民币普通股1,300.00万股，每股面值1元，发行后注册资本由3,870.00万元变更为5,170.00万元，本次增资业经大华会计师事务所有限公司于2012年8月13日出具的大华验字[2012]090号《验资报告》审验。上述事项已于2012年9月3日办理了工商变更登记。

2014年6月19日公司召开第一次临时股东大会，审议通过了关于<深圳市长亮科技股份有限公司限制性股票激励计划(草案修订稿)及其摘要>的议案》。2014年6月19日公司召开第二届董事会第六次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的公告》，公司授予限制性股票461.05万股，每股面值1.00元，每股授予价15.59元，变更后的注册资本为人民币5,631.05万元。本次增资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2014年8月26日出具的大华验字[2014]000336号《验资报告》审验。上述事项已于2014年9月29日办理了工商变更登记。

根据2015年5月15日召开的2014年度股东大会审议通过的《关于2014年度利润分配预案》以及2015年5月19日公告的《深圳市长亮科技股份有限公司2014年年度权益分派实施公告》，公司以截至2014年12月31日总股本5,631.05万股为基数，进行资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增15股，共计转增股本8,446.575万股，除权除息日为2015年5月26日，变更后注册资本为人民币14,077.625万元。本次增资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年5月26日出具的大华验字（2015）000481号验资报告审验。

根据公司2015年5月6日召开的第二届董事会第十八次会议（临时会议）审议通过的《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》、2015年5月29日召开的第二届董事会第十九次会议（临时会议）审议通过的《关于调整预留限制性股票数量及授予价格的议案》及《限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，公司授予限制性股票66.875万股，每股面值1.00元，每股授予价22.044元，变更后的注册资本为人民币14,144.50万元。本次增资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年6月15日出具的大华验字（2015）000480号验资报告审验。上述事项已于2015年7月10日办理了工商变更登记。

根据公司2015年8月31日召开的第二届董事会第二十二次会议（临时会议）审议通过的《关于回购注销限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司回购股权激励对象杨文峰因个人原因短期离职及个人绩效考核未达标未能解锁的限制性股票43,750股，调整后的回购价格为每股6.176元，变更后的注册资本为人民币14,140.125万元。本次减资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年10月28日出具的大华验字（2015）001058号验资报告审验。上述事项已于2015年11月30日办理了工商变更登记。

根据公司2015年4月30日召开的第二届董事会第十七次会议（临时会议）、2015年6月15日召开的第三次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可（2015）2517号文《关于核准深圳市长亮科技股份有限公司向周岚等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》的核准，（1）公司向周岚等21位交易对方发行1,753,775股，每股面值1.00元，调整后每股发行价格为28.71元，变更后的注册资本为人民币14,315.5025万元。本次增资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月17日出具的大华验字（2015）001185号验资报告审验。（2）公司非公开发行2,964,975股新股，每股面值1.00元，每股增发价格39.24元，变更后的注册资本为人民币14,612.00万元。本次增资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年12月17日出具的大华验字（2015）001236号验资报告审验。上述事项已于2016年2月1日办理了工商变更登记。

根据公司2016年4月14日召开的第二届董事会第三十六次会议暨2015年年度董事会决议、2016年5月5日召开的2015年年度股东大会决议及修改后的公司章程规定，公司以总股本14,612.00万股为基数，进行资本公积转增股本，向全体股东每10股转增10股，转增后总股本为29,224.00万股。截至2016年5月31日止，变更后的累计注册资本为人民币29,224.00万元，股本为人民币29,224.00万元。本次增资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年11月7日出具的致同验字【2016】441ZC0647《验资报告》审验。

根据公司2014年6月19日召开的第二届董事会第六次会议（临时会议）、2016年8月25日召开的第二届董事会第四十二

次会议（临时会议）审议通过了《关于回购注销限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。根据本次董事会的决议，公司申请回购注销已获授尚未解锁的52,000.00股限制性股票，回购价格为3.048元/股。截至2016年11月2日止变更后的累计注册资本为29,218,80万元。本次减资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年11月8日出具的致同验字【2016】441ZC0648《验资报告》审验。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，实行董事会领导下的总经理负责制。目前设立行政部、财务部、人力资源部、业务部、研发中心、审计部、市场部、销售管理部等职能部门。

本公司及子公司（以下简称“本集团”）业务性质和主要经营活动（经营范围）：提供商业银行IT解决方案与服务，计算机软硬件的技术开发、技术服务及相应的系统集成。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第九次会议于2017年4月14日批准。

合并报表范围：

序号	子公司名称	简称
1	长亮控股（香港）有限公司	长亮控股
2	Cedar Plus Sdn. Bhd	Cedar Plus
3	长亮国际有限公司	长亮国际
4	乾坤烛有限公司	乾坤烛
5	SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA) SDN.Bhd	SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA)
6	深圳市长亮金融系统服务有限公司	长亮金融
7	上海长亮信息科技有限公司	上海长亮
8	成都长亮恒兴软件有限公司	成都长亮
9	北京长亮新融科技有限公司	长亮新融
10	北京长亮合度信息技术有限公司	长亮合度
11	深圳市长亮保泰信息科技有限公司	长亮保泰
12	深圳市长亮数据技术有限公司	长亮数据
13	深圳市长亮国融信科技有限公司	长亮国融信

本期合并报表范围变化情况：

因新设子公司的原因导致合并范围变动：本期通过新设方式取得的子公司包括深圳市长亮保泰信息科技有限公司、长亮控股（香港）有限公司、控股旗下的子公司长亮国际有限公司、SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA) SDN.BHD。

因非同一控制下收购合并的原因导致合并范围变动：本期通过收购深圳市长亮国融信科技有限公司74%股权、Cedar Plus Sdn. Bhd 85%股权、乾坤烛有限公司80%股权，并纳入合并范围。

根据公司2016年9月28日召开的第二届董事会第四十四次会议（临时会议），公司将杭州长亮金融信息服务有限公司92%股权转让给长亮创新，8%股权转让给自然人袁海平。本次交易价格以2016年7月31日经评估的净资产值确定转让价格为人民币251.29万元。2016年10月20日完成工商变更登记。故本公司从2016年11月起不再将其纳入合并范围。

根据本公司于2016年3月7日召开的第二届董事会第三十二次会议（临时会议），本公司通过了《关于同意平安大华退出深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）的议案》，同意平安大华根据原合伙协议的规定零对价退出长亮创新。本公司的持股比例由24.9875%变更为99.80%。根据本公司于2016年9月5日召开的第二届董事会第四十三次会议（临时会议），本公司通过了《关于减少对长亮创新认缴出资额并同意引入有限合伙人的议案》，本公司减少对长亮创新认缴出资额，由原认缴出资1,000万元减少为认缴出资600万元，长亮创新增加包海亮与孙光辉作为有限合伙人入伙，包海亮与孙光辉各认缴出资1,200万元。变更后长亮创新注册资本为人民币3,002万元，本公司持股比例由99.80%变更为19.99%。合伙人首期出资800.53万元，其中普通合伙人深圳市玖菲特投资有限公司（以下简称“玖菲特”）首期出资0.53万元，包海亮首期出资320.00万元，孙光辉首期出资320.00万元，本公司首期出资160.00万元。2016年9月22日完成工商变更登记。根据新合伙协议约定，长亮创

新设立主要目的为投资行业前景好、且受国家政策支持 and 鼓励的行业或企业，以期通过所投资项目为合伙人谋取投资回报。长亮创新投资决策委员会由3名委员组成，其中普通合伙人玫菲特委派2名委员，本公司委派1名委员，投资决策委员会主任由玫菲特委派的委员担任。每一名委员有一票表决权，对于上报投资决策委员会会议决策的事项，需要2/3以上（含本数）的委员表决通过。根据更改后的合伙协议本公司不能控制长亮创新，但具有重大影响，故本公司自2016年10月起不再将其纳入合并范围。

详见“本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主体中的权益”部分内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本集团还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

本集团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

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策参见本章节五.16、本章节五.21、本章节五.28。

1、遵循企业会计准则的声明

本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2016年12月31日的合并及公司财务状况以及2016年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本集团的营业周期为12个月。

4、记账本位币

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及交易的主要币种确定本位币，本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

境外子公司的本位币如下：

子公司名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
长亮控股	香港	港币	所属地主要币种
乾坤烛	香港	港币	所属地主要币种
长亮国际	香港	林吉特	交易主要币种
Cedar Plus	马来西亚	林吉特	所属地主要币种
SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA)	马来西亚	林吉特	所属地主要币种

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

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。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,购买日对这部分其他综合收益不作处理,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理;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,在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中,合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益;购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。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。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

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单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。在编制合并财务报表时,本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致,公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围,将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分,作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示;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所有者权益中所享有的份额,其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相

对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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。本集团合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本集团确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本集团发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中项目下列示的、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。

10、金融工具

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本集团（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。

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。

(2) 金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时分为以下四类：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、可供出售金融资产。金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，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。

持有至到期投资

持有至到期投资，是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本集团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，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失，均计入当期损益。

应收款项

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，包括应收账款和其他应收款等（本章节五、11）。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。

可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融资产类别以外的金融资产。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动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。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

对于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，按成本计量。

（3）金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债。对于未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的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和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。对于此类金融负债，按照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负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金

或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本集团的金融负债；如果是后者，该工具是本集团的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见。

（5）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，本集团于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③本集团出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；
- ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：
 - 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；
 - 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；
- ⑦债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- ⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过50%（含50%）或低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）。

低于其初始投资成本持续时间超过12个月（含12个月）是指，权益工具投资公允价值月度均值连续12个月均低于其初始投资成本

- ⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。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。

本集团对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，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，计入当期损益。但是，该转回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。

可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

以成本计量的金融资产

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

(6) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团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，同时本集团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。

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	期末余额达到 50 万元（含 50 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，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。

(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
账龄组合	账龄分析法

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	50.00%	50.00%

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	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项。（具体标准为：金额在 50 万元以下，且账龄超 2 年以上）
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

本集团存货分为库存商品、低值易耗品等。

(2) 发出存货的计价方法

本集团存货取得时按实际成本计价。存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按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。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本集团通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本集团存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本集团低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

13、划分为持有待售资产

不适用。

14、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本集团能够对被投资单位施加重大影响的，为本集团的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本集团的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

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

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本集团与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本集团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。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本集团拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法请参见本章节五、22。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

本集团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。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本集团固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	10%	4.5%
运输设备	年限平均法	5.00	10%	18%
电子设备	年限平均法	5.00	10%	18%
办公设备	年限平均法	5.00	10%	18%
固定资产装修	年限平均法	5.00	--	20%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本集团租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本集团。②本集团有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本集团将会行使这种选择权。③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。④本集团在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本集团才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。融资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将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限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

本集团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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法本章节五、22。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。借款费用同时满足下列条件的，开始资本化：

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

(2) 借款费用资本化期间

本集团购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

19、生物资产

不适用。

20、油气资产

不适用。

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现

方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
应用软件、专利权	5-10年	直线法	预计使用年限

本集团于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法本章节五、22。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本集团研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

具体研发项目的资本化条件：

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段，具体包括项目立项、产品论证与评审、需求的获取与分析、项目计划，最终形成产品实施评估报告。

开发阶段：产品实施评估报告通过评审后，进入产品实施阶段，包括系统设计、系统测试、系统发布、产品登记、项目验收。项目整体验收通过后，标志着开发阶段的结束。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

22、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本集团以单项

资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本集团确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

23、长期待摊费用

本集团发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本集团设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本集团将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团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；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本集团将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本集团承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本集团于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

26、股份支付

- （1）股份支付的种类

本集团股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

- （2）权益工具公允价值的确定方法

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

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

本集团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地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。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修改股份支付计划的条款和条件，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，除非本集团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（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本集团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，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用。

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）一般原则

①销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

②提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本集团于资产负债表日按完工百分比法确认收入。

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例/已完工作的测量/已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

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

③让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本集团确认收入。

(2) 收入确认的具体方法

本集团收入确认的具体方法如下：

①销售商品收入确认时间的具体判断标准：

系统集成业务在取得对方验收单为收入确认的时点。

②提供劳务收入确认时间的具体判断标准：

维护服务业务在服务期内按期确认收入。

软件开发业务在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。应客户要求进行定制化软件开发依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定，技术人员外包给客户进行软件开发，按已经完成的合同工作量占预计总工作量的比例确定。

如果软件开发业务的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。对于软件开发期较短，时间中跨度小的提供劳务收入，按最终验收一次性确认收入。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，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。

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，对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且预计能够收到财政扶持资金时，按应收金额计量；否则，

按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除了本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产以外的政府补助。

能明确区分未与资产价值相对应的政府补助作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，对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且预计能够收到财政扶持资金时，按应收金额计量；否则，按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本集团根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1、本集团作为出租人

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

2、本集团作为承租人

经营租赁中的租金，本集团在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

1、本集团作为出租人

融资租赁中，在租赁开始日本集团按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。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

2、本集团作为承租人

融资租赁中，在租赁开始日本集团将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本集团采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

32、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

商誉减值

本集团至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本集团需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

包括其他恰当的估计，比如，关于质量担保准备、对无形资产的使用寿命的评估、应收账款的减值和公允价值的估计。

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，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要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。

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据《增值税会计处理规定》（财会〔2016〕22号）的规定，2016年5月1日之后发生的与增值税相关交易，影响资产、负债等金额的，按该规定调整。利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目，房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等原计入管理费用相关税费，自2016年5月1日起调整计入“税金及附加”。	董事会决议	影响金额：606,450.49

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税劳务收入和应税服务收入、销售货物	3%、6%、17%
城市维护建设税	应纳流转税额	1%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、16.5%、24%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
长亮科技	15%
长亮控股	16.5%
Cedar Plus Sdn. Bhd	24%
长亮国际	16.5%
乾坤烛	16.5%
SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA)	24%
长亮金融	15%

上海长亮	25%
成都长亮	25%
长亮新融	25%
长亮合度	15%
长亮保泰	15%
长亮数据	15%
长亮国融信	25%

2、税收优惠

根据《财政部、国家税务总局关于将铁路运输和邮政业纳入营业税改征增值税试点的通知》(财税字[2013]第106号)规定：对单位和个人从事提供技术开发服务、技术咨询服务、技术维护服务取得的收入，免征增值税。

根据财税【2011】100号文《关于软件产品增值税政策的通知》，公司销售自行开发的软件产品按17%法定税率征收增值税后，对增值税负超过3%的部分享受即征即退优惠。

本公司于2014年9月30日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局及深圳市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201444201159。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

本公司之子公司北京长亮合度信息技术有限公司于2015年11月24日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局及北京市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201511002045。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。

本公司之子公司深圳市长亮金融系统服务有限公司、深圳市长亮数据技术有限公司、深圳市长亮保泰信息科技有限公司是设立于深圳市前海深港现代服务业合作区的鼓励类产业企业，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、深圳前海深港现代化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），减按15%的税率征收企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	23,692.31	38,871.79
银行存款	288,136,434.67	290,183,772.41
其他货币资金	4,540,000.00	3,040,000.00
合计	292,700,126.98	293,262,644.20
其中：存放在境外的款项总额	15,844,429.34	

其他说明

本公司其他货币资金4,540,000.00元，其中3,040,000.00元为银行保函保证金，1,500,000.00元为内保外贷备用信用证保证金。

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

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

(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
----	----------	-----------

(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	1,400,000.00	0.35%	1,400,000.00	100.00%						
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	392,926,019.75	99.14%	21,682,641.52	5.52%	371,243,378.23	234,724,724.20	100.00%	13,344,158.80	5.69%	221,380,565.40
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,022,925.00	0.51%	2,022,925.00	100.00%						
合计	396,348,944.75	100.00%	25,105,566.52	6.33%	371,243,378.23	234,724,724.20	100.00%	13,344,158.80	5.69%	221,380,565.40

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
光大银行	840,000.00	840,000.00	100.00%	预计无法收回
创兴澳门分行	560,000.00	560,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,400,000.00	1,400,000.00	--	--

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	352,731,209.32	17,636,560.48	5.00%
1 年以内小计	352,731,209.32	17,636,560.48	5.00%
1 至 2 年	40,084,810.43	4,008,481.04	10.00%
2 至 3 年	58,000.00	11,600.00	20.00%
3 年以上	52,000.00	26,000.00	50.00%
合计	392,926,019.75	21,682,641.52	5.52%

确定该组合依据的说明：

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收款项，根据应收款项的发生年限进行分析。

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 11,508,192.21 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：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额142,344,086.30元，占应收账款期末余额合计数的比例35.91%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额8,143,903.47元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	1,609,163.69	65.19%	1,699,607.78	93.58%
1 至 2 年	859,081.20	34.81%	116,666.64	6.42%
合计	2,468,244.89	--	1,816,274.42	--

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：

公司名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
深圳手付通科技有限公司	1,177,100.00	33.50 万 1 年以下、84.21 万 1-2 年	未到结算期

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 2,370,155.35 元，占预付款项期末余额合计数的比例 96.03%。

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	50,659,957.58	100.00%	3,274,981.89	6.46%	47,384,975.69	13,362,826.59	100.00%	1,720,796.20	12.88%	11,642,030.39
合计	50,659,957.58	100.00%	3,274,981.89	6.46%	47,384,975.69	13,362,826.59	100.00%	1,720,796.20	12.88%	11,642,030.39

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	45,380,084.92	2,269,004.25	5.00%
1 年以内小计	45,380,084.92	2,269,004.25	5.00%
1 至 2 年	3,152,682.62	315,268.26	10.00%
2 至 3 年	1,242,952.14	248,590.43	20.00%
3 年以上	884,237.90	442,118.95	50.00%
合计	50,659,957.58	3,274,981.89	6.46%

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 1,553,730.14 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：

(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
备用金	1,383,781.78	1,684,038.40
保证金	7,624,891.48	5,436,680.00
代垫的社保及公积金	2,453,328.83	1,501,166.98
押金	4,735,011.80	3,536,476.40
往来款	452,969.42	1,204,464.81
股权转让款	34,009,974.27	
合计	50,659,957.58	13,362,826.59

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	股权转让款	34,009,974.27	1 年以内	67.13%	1,700,498.71
第二名	保证金	2,085,000.00	1 年以内	4.12%	104,250.00
第三名	保证金	1,000,000.00	10 万 1 年以下、20 万 1~2 年、70 万 3 年以上	1.97%	375,000.00
第四名	保证金	800,000.00	1~2 年	1.58%	80,000.00
第五名	保证金	410,000.00	2~3 年	0.81%	82,000.00
合计	--	38,304,974.27	--	75.61%	2,341,748.71

(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：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	2,180,557.17		2,180,557.17	1,485,913.86		1,485,913.86
合计	2,180,557.17		2,180,557.17	1,485,913.86		1,485,913.86

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

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》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	

(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、划分为持有待售的资产

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
待抵扣进项税额		361,437.99
合计		361,437.99

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
可供出售权益工具：	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
按成本计量的	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00
合计	10,000,000.00		10,000,000.00	10,000,000.00		10,000,000.00

(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		
烟台银行股份有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00					0.19%	
合计	10,000,000.00			10,000,000.00					--	

(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

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

其他说明

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		
一、合营企业										
二、联营企业										
上海银商 资讯有限 公司	129,871,8 30.55		135,070,9 63.88	5,199,133 .33						
深圳长亮 创新产业 投资企业 (有限合 伙)		1,600,000 .00		-74,732.9 0					788,431.9 8	2,313,699 .08
小计	129,871,8 30.55	1,600,000 .00	135,070,9 63.88	5,124,400 .43					788,431.9 8	2,313,699 .08
合计	129,871,8 30.55	1,600,000 .00	135,070,9 63.88	5,124,400 .43					788,431.9 8	2,313,699 .08

其他说明

(1) 2016年5月13日本公司与上海诚富创业投资有限公司(以下简称“上海诚富”)签订《关于上海银商资讯有限公司股权转

让协议》将持有上海银商资讯有限公司（简称“银商资讯”）全部股权（占总股本的 31.63%）转让给上海城富，本次交易以 2016年4月30日为基准日，本公司按每股1元出资额以4.79元作为基准单价，计算所得基准转让总对价15,475.2925 万元（3,230 万元×4.79），实际转让总对价为基准转让总对价与上海城富实际支付交易对价的时点计算距离交易基准日的天数并按照年化利率12.5%按单利据实计算的利息之和。2016年8月23日完成工商变更登记。

（2）深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）由本公司控制的企业转变为具有重大影响的联营企业。其他增加788,431.98 元系本公司向长亮创新转让杭州长亮金融信息服务有限公司股权产生的亏损不能确认归属投资方的损失788,431.98元。

18、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

（3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

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	电子设备	办公设备	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	60,476,733.39	1,410,410.48	3,436,872.20	1,646,078.09		66,970,094.16
2.本期增加金额	155,268,151.50		5,708,713.24	2,806,579.12	9,814,041.12	173,597,484.98
（1）购置	153,815,789.81		5,524,602.88	2,676,676.22		162,017,068.91
（2）在建工程转入	1,452,361.69				9,814,041.12	11,266,402.81
（3）企业合并增加			184,110.36	129,902.90		314,013.26
3.本期减少金额			388,058.53	184,429.17		572,487.70

(1) 处置或 报废			240,586.53	76,829.17		317,415.70
(2) 其 他减少			147,472.00	107,600.00		255,072.00
4.期末余额	215,744,884.89	1,410,410.48	8,757,526.91	4,268,228.04	9,814,041.12	239,995,091.44
二、累计折旧						
1.期初余额	2,732,397.70	1,133,926.74	1,188,371.92	640,468.36		5,695,164.72
2.本期增加金 额	4,932,024.80	86,375.13	1,106,209.02	370,866.44	654,269.40	7,149,744.79
(1) 计提	4,932,024.80	86,375.13	1,106,209.02	370,866.44	654,269.40	7,149,744.79
3.本期减少金 额			130,642.43	79,179.28		209,821.71
(1) 处置或 报废			111,763.11	61,990.18		173,753.29
(2) 其 他减少			18,879.32	17,189.10		36,068.42
4.期末余额	7,664,422.50	1,220,301.87	2,163,938.51	932,155.52	654,269.40	12,635,087.80
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
3.本期减少金 额						
(1) 处置或 报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价 值	208,080,462.39	190,108.61	6,593,588.40	3,336,072.52	9,159,771.72	227,360,003.64
2.期初账面价 值	57,744,335.69	276,483.74	2,248,500.28	1,005,609.73		61,274,929.44

(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	7,896,699.42	深圳湾公寓尚未办理入住

其他说明

2015年12月10日，本公司与上海浦东发展银行深圳分行签订借款合同（编号：79152015280250），以保证方式借款4,000.00万元，借款期限3年，由王长春提供保证担保，以本公司位于北京市东城区东四十条甲22号1号楼7层A801、A802、A803号房产抵押，房产原值54,647,618.20元。

2015年8月25日，本公司与中国银行深圳高新区支行签订借款合同（编号：2015圳中银高司借字第0081号），以抵押方式借款7,475.00万元，借款期限10年，抵押物为深圳湾科技生态园项目第一区2栋5层5A01-5A10号房，房产原值147,371,452.08元。

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
深圳湾办公楼机房建设项目				692,307.69		692,307.69
深圳湾生态科技园办公楼装饰工程				2,079,457.20		2,079,457.20
合计				2,771,764.89		2,771,764.89

(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
深圳湾生态科技园办公楼		2,079,457.20	7,734,583.92	9,814,041.12								
深圳湾办公楼机房建设项目		692,307.69	760,054.00	1,452,361.69								
合计		2,771,764.89	8,494,637.92	11,266,402.81			--	--				--

(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

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

□ 是 √ 否

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	应用软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额		16,607,891.95		1,630,684.01	18,238,575.96
2.本期增加金额		23,078,216.32	0.00	3,927,515.35	27,005,731.67
(1) 购置		2,427,184.47		346,617.67	2,773,802.14
(2) 内部研发		20,651,031.85			20,651,031.85
(3) 企业合并增加				3,580,897.68	3,580,897.68
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		39,686,108.27	0.00	5,558,199.36	45,244,307.63
二、累计摊销					
1.期初余额		3,546,300.12		900,009.85	4,446,309.97
2.本期增加金额		5,716,759.53	0.00	847,236.76	6,563,996.29
(1) 计提		5,716,759.53		847,236.76	6,563,996.29
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额		9,263,059.65	0.00	1,747,246.61	11,010,306.26
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值		30,423,048.62	0.00	3,810,952.75	34,234,001.37
2.期初账面价值		13,061,591.83	0.00	730,674.16	13,792,265.99

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 81.78%。

(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
长亮科技新一代银行核心业务系统新	11,411,133.85	6,552,724.67			17,963,858.52		
长亮科技分布式基础设施 V1.0 研发项目		761,337.38			566,695.75	194,641.63	

长亮科技交易服务平台 V3.0 研发项目		806,190.17				163,568.11		642,622.06
长亮科技发布平台 V2.0 研发项目		180,880.55			154,213.72	26,666.83		
长亮科技分布式日志分析和监控告警平台 V1.0 研发项目		500,580.79			413,182.02	87,398.77		
长亮科技综合前端 V4.0 研发项目		1,819,985.90				472,862.97		1,347,122.93
长亮科技互联网金融核心业务平台 V2.0 研发项目 长亮科技互联网金融核心业务平台 V2.0 研发项目		1,168,644.85			973,154.54	195,490.31		
长亮科技绩效管理 V5.1 研发项目		491,596.84				81,199.21		410,397.63
长亮科技企业级数据网关平台 v1.0 研发项目		825,219.09				222,761.19		602,457.90
长亮科技大数据可视化平台 v1.0 研发项目		462,184.77				12,759.42		449,425.35
长亮科技互联网金融核心中台管理平台 V2.0 研发项目		607,083.32			579,927.30	27,156.02		

长亮科技 2016 核心系 统 V7 研发项 目		5,968,009.02				1,528,861.64		4,439,147.38
长亮科技统 一监管平台 V4.0 研发项 目		608,098.60				178,672.25		429,426.35
其他		23,099,935.8 9				23,099,935.8 9		
合计	11,411,133.8 5	43,852,471.8 4			20,651,031.8 5	26,291,974.2 4		8,320,599.60

其他说明

项 目	资本化开始时点	资本化的具体依据	截至期末的研发 进度
长亮科技新一代银行核心业务系统项目新	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	100.00%
长亮科技分布式基础设施V1.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	100.00%
长亮科技交易服务平台V3.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	87.10%
长亮科技发布平台V2.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	100.00%
长亮科技分布式日志分析和监控告警平台V1.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	100.00%
长亮科技综合前端V4.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	88.45%
长亮科技互联网金融核心业务平台V2.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	100.00%
长亮科技统一监管平台V4.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	75.40%
长亮科技绩效管理系统V5.1研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	85.00%
长亮科技企业级数据网关平台v1.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	96.25%
长亮科技大数据可视化平台v1.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	89.75%
长亮科技互联网金融核心中台管理平台V2.0研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	100.00%
长亮科技2016核心系统V7研发项目	产品实施评估报告通过评审后	通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段	100.00%

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
北京长亮合度信 息技术有限公司	90,484,473.25					90,484,473.25
深圳市长亮国融 信科技有限公司		9,181,272.33				9,181,272.33
乾坤烛有限公司		37,372,359.80	3,417,600.00			40,789,959.80
Cedar Plus Sdn. Bhd		15,885,902.99	1,298,191.73			17,184,094.72
合计	90,484,473.25	62,439,535.12	4,715,791.73			157,639,800.10

(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
北京长亮合度 信息科技有限公司	13,225,551.79					13,225,551.79
合计	13,225,551.79					13,225,551.79

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

本集团采用预计未来现金流现值的方法计算资产组的可收回金额。本集团根据管理层批准的财务预算预计未来5年内现金流量，其后年度采用永续增长模型预计未来现金流量，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算。计算未来现金流现值所采用的税前折现率为15.56%，已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期期末商誉未发生减值。

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	215,277.75	4,402,520.79	1,063,572.89		3,554,225.65
合计	215,277.75	4,402,520.79	1,063,572.89		3,554,225.65

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	28,380,548.41	4,425,372.86	15,064,955.00	2,308,426.12
可抵扣亏损	10,512,961.40	1,576,944.21	9,344,663.89	2,039,720.01
计提产品质量保证（预计负债）	6,747,294.55	1,089,319.21	5,174,220.10	784,432.86
股份支付	15,850,049.72	2,482,254.80	105,097,045.63	15,764,556.84
递延收益	2,280,000.00	342,000.00	4,770,000.00	715,500.00
合计	63,770,854.08	9,915,891.08	139,450,884.62	21,612,635.83

(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	2,649,864.28	662,466.07		
合计	2,649,864.28	662,466.07		

(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		9,915,891.08		21,612,635.83
递延所得税负债		662,466.07		

(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
可抵扣亏损	6,992,462.56	

合计	6,992,462.56	
----	--------------	--

(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
永久	6,992,462.56		境外香港子公司产生的亏损
合计	6,992,462.56		--

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
预付房屋、设备款		148,114,453.29
合计		148,114,453.29

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	41,449,600.00	100,000.00
信用借款		250,000.00
合计	41,449,600.00	350,000.00

短期借款分类的说明：

2015年8月12日，本公司与招商银行股份有限公司深圳新洲支行（以下简称“深圳新洲支行”）签订《授信协议》（编号：2015年深字第0015931024号），约定深圳新洲支行给予本公司100,000,000.00元的循环授信额度。授信期间：2015年9月25日至2016年9月24日。由王长春作为连带责任保证人。2016年12月20日本公司与深圳新洲支行签订《授信协议》（编号：2016年公三字第0016330457号），授信额度为100,000,000.00元，约定原授信协议尚有未清偿的余额，自动纳入本协议下。授信期间：2016年12月21日至2017年12月20日。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

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
货款	1,243,816.65	6,112,996.50
合计	1,243,816.65	6,112,996.50

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

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
货款	8,641,752.42	11,371,246.56
合计	8,641,752.42	11,371,246.56

(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	24,389,014.69	371,702,670.07	354,506,830.71	41,584,854.05
二、离职后福利-设定提存计划	103,865.88	28,723,976.49	28,716,486.18	111,356.19
合计	24,492,880.57	400,426,646.56	383,223,316.89	41,696,210.24

(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	24,230,264.59	338,993,900.44	321,786,974.99	41,437,190.04
2、职工福利费		4,013,689.06	4,013,689.06	
3、社会保险费	39,031.94	12,091,603.74	12,123,136.50	7,499.18
其中：医疗保险费	32,709.75	10,466,328.25	10,499,038.00	
工伤保险费	1,779.66	516,407.59	510,688.07	7,499.18
生育保险费	4,542.53	1,108,867.90	1,113,410.43	
4、住房公积金	119,718.16	16,603,476.83	16,583,030.16	140,164.83
合计	24,389,014.69	371,702,670.07	354,506,830.71	41,584,854.05

(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	98,891.02	27,689,624.65	27,677,159.48	111,356.19
2、失业保险费	4,974.86	1,034,351.84	1,039,326.70	
合计	103,865.88	28,723,976.49	28,716,486.18	111,356.19

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	16,504,172.84	2,734,713.68
企业所得税	13,501,195.56	11,063,471.35
个人所得税	3,634,584.23	17,190,916.35
城市维护建设税	289,272.32	142,343.71
其他税费	482,646.24	232,920.13
合计	34,411,871.19	31,364,365.22

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	664,221.58	429,541.31
合计	664,221.58	429,541.31

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
应付长期股权投资款	41,077,107.01	31,510,038.18
人才安居补贴	800,000.00	421,000.00
往来款	4,134,030.42	10,292,451.37
其他	2,897,275.97	824,679.40
合计	48,908,413.40	43,048,168.95

(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、划分为持有待售的负债

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

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
抵押借款	107,150,000.00	114,750,000.00
合计	107,150,000.00	114,750,000.00

长期借款分类的说明：

(1) 2015年8月25日本公司与中国银行深圳高新区支行签订借款合同（编号：2015圳中银高司借字第0081号），以抵押方式借款7475万元，借款期限10年，抵押物为深圳湾科技生态园项目第一区2栋5层5A01-5A10号房，详见附注五、46。本借款还款方式为：提款后第一年按月还息不还本，第二年开始按月还本付息。本期归还本金280万。

(2) 2015年12月10日本公司与上海浦东发展银行深圳分行签订借款合同（编号：79152015280250），以保证加抵押方式借款4000万元，借款期限3年，由王长春提供保证担保，以本公司位于北京市东城区东四十条甲22号1号楼7层A801、A802、A803号房产抵押，详见附注五、46。本借款还款方式为：按季度归还3%贷款本金，到期一次性结清。本期归还本金480万。

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

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

产品质量保证	6,747,294.58	5,174,220.10	本公司期末根据一年以内完工项目实施成本（不提供免费维护期除外）的 5% 计提预计负债—产品质量保证。
合计	6,747,294.58	5,174,220.10	--

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	4,770,000.00		2,490,000.00	2,280,000.00	
合计	4,770,000.00		2,490,000.00	2,280,000.00	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基于安全支付的新一代金融 IC 卡信息系统软件 V2.0 研发及产业化	1,020,000.00		240,000.00		780,000.00	与资产相关
支持海量互联网金融交易的分布式系统架构关键技术研究	3,750,000.00		2,250,000.00		1,500,000.00	与收益相关
合计	4,770,000.00		2,490,000.00		2,280,000.00	--

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
具有回购义务的限制性股票	38,233,553.25	61,462,426.75
现金结算的集团股份支付	2,402,224.05	
合计	40,635,777.30	61,462,426.75

其他说明：

公司授予限制性股票，按规定在期末就回购义务确认负债（作收购库存股处理）。

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	146,120,000.00			146,120,000.00	-52,000.00	146,068,000.00	292,188,000.00

其他说明：

上述股本业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）于2016年11月8日出具的致同验字【2016】441ZC0648号《验资报告》审验。

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）	425,123,909.22	8,379,747.96	146,438,889.92	287,064,767.26
其他资本公积	25,676,236.84	8,060,733.90	21,538,613.70	12,198,357.04
合计	450,800,146.06	16,440,481.86	167,977,503.62	299,263,124.30

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）2016年度资本公积（股本溢价）减少146,438,889.92元系：①2016年5月5日，公司召开2015年度股东大会决议通过了《2015年度利润分配及资本公积金转增预案》，以截止2015年12月31日总股本14,612.00万股为基数，以资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增10股，共计转增股本14,612.00万股，减少资本公积（股本溢价）146,120,000.00元。②2016年8月25日，公司召开第二届董事会第四十二次会议，审议通过了《关于回购注销限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于激励对象黄秦香、张永志已离职，根据公司《限制性股票激励计划（草案修订稿）》的规定，公司董事会决定对该两名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票共计 52,000.00 股进行回购注销，回购价格为3.048元/股，冲减资本公积106,496.00元。③根据本公司于2016年3月23日召开的第二届董事会第三十三次会议（临时会议），本公司审议通过了《关于收购深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）下属两家子公司全部股权的议案》。本期长亮数据合并比例由24.9875%变更到100%，该项交

易导致减少资本公积212,393.92元。

(2) 2016年度资本公积（股本溢价）增加8,379,747.96元系本期已解锁的限制性股票和股票期权对应的股票期权摊销成本8,379,747.96元由资本公积（其他资本公积）转入资本公积（股本溢价）。

(3) 2016年度资本公积（其他资本公积）增加8,060,733.90元系：①资产负债表日，按照限制性股票在授予日的公允价值，将当期取得的服务分别计入费用和资本公积各6,944,700.00元。②本期已解锁的限制性股票税法规定准予扣除的金额超出等待期内确认为费用的金额，将超出部分计入资本公积1,116,033.90元。

(4) 2016年度资本公积（其他资本公积）减少21,538,613.70元，其中：①13,158,865.74元为预计未来期间股权激励可抵扣的金额超过等待期内确认的成本费用，超出部分形成的递延所得税资产因限制性股票解锁导致资本公积的转回。②本期已解锁的限制性股票和股票期权对应的股票期权摊销成本8,379,747.96元由资本公积（其他资本公积）转入资本公积（股本溢价）。

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
库存股	61,462,426.75		23,228,873.50	38,233,553.25
合计	61,462,426.75		23,228,873.50	38,233,553.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期减少23,228,873.50元，其中，①17,907,063.75元系公司首次发行的限制性股票第二期解锁导致回购义务的解除：2016年8月25日，公司第二届董事会第四十二次会议（临时会议）审议并通过了《关于首期限制性股票激励计划第二个解锁期解锁的议案》，同意除黄秦香、张永志以外的123名激励对象所持有的股权激励股票的25%在公司激励计划规定的第二个解锁期内解锁，合计数量为5,743,125股，由于该股票满足解锁条件，公司已无回购的义务，因此减少相应库存股。②5,159,673.75元系公司预留部分限制性股票第一期解锁导致回购义务的解除：2016年6月26日，公司第二届董事会第四十次会议（临时会议）审议并通过了《关于首期限制性股票激励计划预留部分第一个解锁期解锁的议案》，同意6名激励对象所持有的股权激励股票的35%在公司激励计划规定的第一个解锁期内解锁，合计数量为46.8125万股，由于该股票满足解锁条件，公司已无回购的义务，因此减少相应库存股。③162,136.00元系公司回购限制性股票导致，根据公司2016年8月25日召开的第二届董事会第四十二次会议（临时会议）审议通过的《关于回购注销限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，公司回购股权激励对象黄秦香、张永志因个人原因离职未能解锁的限制性股票5.20万股，因此减少相应库存股。

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	0.00	2,906,741.37	0.00	0.00	2,617,449.31	289,292.06	2,617,449.31
外币财务报表折算差额	0.00	2,906,741.37	0.00	0.00	2,617,449.31	289,292.06	2,617,449.31

归属于少数股东的其他综合收益的税后净额							
其他综合收益合计		2,906,741.37	0.00	0.00	2,617,449.31	289,292.06	2,617,449.31

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	21,603,379.64	7,642,380.18		29,245,759.82
合计	21,603,379.64	7,642,380.18		29,245,759.82

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	146,097,528.32	123,205,056.47
调整后期初未分配利润	146,097,528.32	123,205,056.47
加：本期归属于母公司所有者的净利润	101,252,902.06	36,955,194.12
减：提取法定盈余公积	7,642,380.18	5,616,147.27
应付普通股股利	11,689,600.00	8,446,575.00
期末未分配利润	228,018,450.20	146,097,528.32

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	650,808,858.19	310,096,700.06	436,246,052.88	200,476,371.94
合计	650,808,858.19	310,096,700.06	436,246,052.88	200,476,371.94

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	514,126.79	60,734.96
教育费附加	456,039.13	80,119.26
房产税	310,213.65	
印花税	296,236.84	
其他	2,709.90	8,572.00
合计	1,579,326.31	149,426.22

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	40,848,030.03	22,288,779.88
宣传制作费	1,026,966.30	811,279.27
维护费	10,391,814.46	6,640,757.63
差旅费	9,795,941.59	4,933,065.70
业务招待费	2,468,882.41	1,998,715.18
其他费用	3,578,350.80	4,404,946.50
合计	68,109,985.59	41,077,544.16

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	26,291,974.24	11,021,629.94

工资及福利	94,127,004.56	81,564,673.37
中介机构费	7,653,524.19	8,651,291.03
租赁费	4,871,088.55	3,386,518.94
差旅费	9,508,052.45	5,220,431.94
折旧及摊销	12,701,203.19	4,105,807.73
办公费	2,300,387.11	1,413,432.55
装修费	1,606,549.23	680,916.79
活动费	1,102,445.92	2,392,142.24
股权激励	9,346,924.05	12,501,800.00
其他	5,558,895.36	5,235,295.40
合计	175,068,048.85	136,173,939.93

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	7,965,013.08	1,212,055.68
减：利息收入	1,603,847.94	2,899,545.45
汇兑损益	229,888.24	
手续费及其他	511,706.90	219,244.33
合计	7,102,760.28	-1,468,245.44

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	13,065,488.09	6,494,543.35
十三、商誉减值损失		13,225,551.79
合计	13,065,488.09	19,720,095.14

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

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	5,124,400.43	641,830.55
处置长期股权投资产生的投资收益	28,771,611.85	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		500,000.00
理财产品收益		107,430.56
合计	33,896,012.28	1,249,261.11

其他说明：

69、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
非流动资产处置利得合计	1,186.00		1,186.00
其中：固定资产处置利得	1,186.00		1,186.00
政府补助	5,216,853.74	2,569,200.00	3,470,800.00
其他	423,735.12	71,272.72	423,735.12
合计	5,641,774.86	2,640,472.72	3,895,721.12

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
即征即退政 府补助	税局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	否	1,746,053.74		与收益相关
基于安全支 付的新一代 金融 IC 卡信 息系统软件 V2.0 研发及	深圳市科技 创新委员会、 深圳财政委 员会联合下 发	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	是	240,000.00	180,000.00	与资产相关

产业化								
南山财政局 2015 年经济 发展专项资 金	南山区经济 促进局、南山 区财政局联 合下发	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	是		74,100.00	与收益相关
2015 年度深 圳市财政委 员会产业专 项资金	深圳市经济 贸易和信息 化委员会、深 圳市财政委 员会联合下 发	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	是		1,166,000.00	与收益相关
2015 年专项 资金企业信 息化建设项 目资助	深圳市中小 企业服务署、 深圳市财政 委员会联合 下发	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	是		260,000.00	与收益相关
2015 年市外 经贸发展专 项资金	深圳市经济 贸易和信息 化委员会、深 圳市财政委 员会联合下 发	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	是		139,100.00	与收益相关
支持海量互 联网金融交 易的分布式 系统架构关 键技术研究	深圳市科技 创新委员会、 深圳市财政 委员会联合 下发	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	是	2,250,000.00	750,000.00	与收益相关
南山人力资 源局高层次 创新型人才 实训基地资 助项目	南山区人力 资源局	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	是	451,800.00		与收益相关
深圳市服务	深圳市经济	补助	因从事国家	是	是	129,500.00		与收益相关

贸易人才培 训资助	贸易和信息 化委员会、深 圳市财政委 员会		鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）					
2016 年深圳 市第二批计 算机软件著 作权登记资 助	深圳市市场 监督管理局、 深圳市财政 委员会联合 下发	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	是	7,200.00		与收益相关
成都高新区 科技型创业 企业创业孵 化专项资金	成都高新区 技术创新服 务中心	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	是	142,300.00		与收益相关
成都市服务 外包产业发 展资金	成都市商务 委服务贸易 处	补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	是	50,000.00		与收益相关
上海市 2016 年度"科技创 新行动计划" 科技型中小 企业技术创 新资金	上海市科学 技术委员会 和上海市奉 贤区科学技 术委员会联 合下发	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	是	200,000.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	5,216,853.74	2,569,200.00	--

其他说明：

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	122,552.96	49,561.02	

其中：固定资产处置损失	122,552.96	49,561.02	122,552.96
其他	25,740.94	62,729.76	25,740.94
合计	148,293.90	112,290.78	148,293.90

其他说明：

71、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	14,506,692.45	11,742,085.64
递延所得税费用	-2,898,756.76	-4,590,521.86
合计	11,607,935.69	7,151,563.78

(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	115,176,042.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,276,406.34
子公司适用不同税率的影响	741,417.74
调整以前期间所得税的影响	-3,755,092.85
非应税收入的影响	-800,639.06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,238,546.27
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,376,804.87
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	1,153,756.32
权益法核算的合营企业和联营企业损益	-768,660.06
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-2,100,993.91
所得税费用	11,607,935.69

其他说明

72、其他综合收益

详见附注七、57。

73、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
收政府补助收入	980,800.00	6,139,200.00
收利息收入	1,603,847.94	2,899,545.45
往来款及其他	20,029,620.42	1,612,047.64
合计	22,614,268.36	10,650,793.09

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
付现的管理费用及销售费用	57,779,518.32	40,538,646.09
财务费用	511,706.90	219,244.33
往来款及保证金	13,497,668.26	11,348,179.92
合计	71,788,893.48	52,106,070.34

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
定期存款及利息收入		294,138,873.70
合计		294,138,873.70

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
收到的股东借款		54,430,000.00
合计		54,430,000.00

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
归还股东借款	9,430,000.00	45,000,000.00
股份回购款	158,496.00	270,200.00
预付非公开发行承销保荐费	1,000,000.00	
支付内保外贷保证金	1,500,000.00	
合计	12,088,496.00	45,270,200.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、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	103,568,106.56	36,742,800.20
加：资产减值准备	13,065,488.09	19,720,095.14
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,185,767.15	1,018,508.82
无形资产摊销	6,563,947.41	3,173,410.03
长期待摊费用摊销	1,052,569.61	34,722.25
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）	121,366.96	49,561.02
财务费用（收益以“-”号填列）	8,827,726.82	1,212,055.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-33,896,012.28	-1,249,261.11
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,898,756.76	-4,590,521.86
存货的减少（增加以“-”号填列）	-694,643.31	290,698.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-251,487,891.65	-121,697,609.60

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	117,509,930.46	56,192,318.60
其他	9,346,924.05	12,501,800.00
经营活动产生的现金流量净额	-21,735,476.89	3,398,577.24
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	288,160,126.98	290,222,644.20
减：现金的期初余额	290,222,644.20	53,245,901.50
现金及现金等价物净增加额	-2,062,517.22	236,976,742.70

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	56,529,308.49
其中：	--
深圳市长亮国融信科技有限公司	12,580,000.00
Cedar Plus Sdn. Bhd	38,803,520.00
乾坤烛有限公司	5,145,788.49
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	7,085,506.41
其中：	--
深圳市长亮国融信科技有限公司	1,574,746.75
Cedar Plus Sdn. Bhd	4,623,902.97
乾坤烛有限公司	886,856.69
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	20,011,638.18
其中：	--
北京长亮合度信息技术有限公司	20,011,638.18
取得子公司支付的现金净额	69,455,440.26

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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	2,512,900.00

其中：	--
杭州长亮金融信息服务有限公司	2,512,900.00
深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	493,595.70
其中：	--
杭州长亮金融信息服务有限公司	410,794.22
深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）	82,801.48
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	2,019,304.30

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	288,160,126.98	290,222,644.20
其中：库存现金	23,692.31	38,871.79
可随时用于支付的银行存款	288,136,434.67	290,183,772.41
三、期末现金及现金等价物余额	288,160,126.98	290,222,644.20

其他说明：

75、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：

76、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	4,540,000.00	银行保函保证金、备用信用证保证金
固定资产	197,349,355.64	抵押
合计	201,889,355.64	--

其他说明：

期末，其他货币资金4,540,000.00元，其中3,040,000.00元为银行保函保证金，1,500,000.00元为本公司为长亮控股提供内保外贷保证金。

2015年8月25日，本公司与中国银行深圳高新区支行签订借款合同（编号：2015圳中银高司借字第0081号），以抵押方式借款7475万元，借款期限10年，抵押物为深圳湾科技生态园项目第一区2栋5层5A01-5A10号房。房产账面价值145,160,880.28元。

2015年12月10日，本公司与上海浦东发展银行深圳分行签订借款合同（编号：79152015280250），以保证加抵押方式借款4000万元，借款期限3年，由王长春提供保证担保，以本公司位于北京市东城区东四十条甲22号1号楼7层A801、A802、A803号房产抵押，房产账面价值52,188,475.36元。

77、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	1,332,796.74	6.9370	9,245,610.99
港币	4,265,294.69	0.8945	3,815,306.10
日元	15.00	0.0596	0.89
林吉特	1,792,657.38	1.5527	2,783,459.11
其中：美元	388,849.80	6.9370	2,697,451.07
港币	3,578,808.39	0.8945	3,201,244.10
林吉特	5,276,287.87	1.5527	8,192,492.18
其他应收款			
其中：港币	26,768,865.96	0.8945	23,944,750.60
林吉特	848,383.88	1.5527	1,317,285.65
短期借款			
港币	12,800,000.00	0.8945	11,449,600.00
应付账款			
其中：港币	3,260,403.94	0.8945	2,916,431.32
林吉特	3,404,001.34	1.5527	5,285,392.88
其他应付款			
港币	55,377,923.64	0.8945	49,535,552.70
林吉特	3,974,003.63	1.5527	6,170,435.44

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

子公司名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
-------	-------	-------	------

长亮控股（香港）有限公司	香港	港币	所属地主要币种
乾坤烛有限公司	香港	港币	所属地主要币种
长亮国际有限公司	香港	林吉特	交易主要币种
Cedar Plus Sdn. Bhd	马来西亚	林吉特	所属地主要币种
SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA) SDN.BHD	马来西亚	林吉特	所属地主要币种

78、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：

79、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
深圳市长亮国融信科技有限公司	2016年05月30日	12,580,000.00	74.00%	收购	2016年05月31日	工商变更完毕	10,763,397.49	2,534,213.06
Cedar Plus Sdn. Bhd	2016年05月11日	16,470,195.00	85.00%	收购	2016年05月01日	完成股份转让的登记及纳税手续	4,530,647.27	635,207.13
乾坤烛有限公司	2016年02月17日	53,830,400.00	80.00%	收购	2016年02月28日	完成股份转让的登记及纳税手续	15,896,156.03	7,805,140.19

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	国融信	Cedar Plus	乾坤烛
--现金	12,580,000.00	16,470,195.00	53,830,400.00
合并成本合计	12,580,000.00	16,470,195.00	53,830,400.00

减：取得的可辨认净资产公允价值份额	3,398,727.67	584,292.01	16,458,040.20
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	9,181,272.33	15,885,902.99	37,372,359.80

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：

2016年5月本公司与国融信全体股东签署股权收购协议，本公司以现金支付的方式收购国融信74%的股权，交易双方约定以国融信2015年净利润的16.87倍计算股权整体价格为1,700万元，标的股权作价1258万。2016年5月30日完成工商变更登记，购买日确定为2016年5月31日，自2016年5月31日起本公司将国融信纳入合并范围，合并成本超出应享有归属于被收购方可辨认净资产公允价值份额9,181,272.33 元于合并报表中确认为商誉。

2016年3月本公司境外子公司长亮控股与Cedar Plus全体股东签署股份购买协议，本公司以现金支付的方式收购Cedar Plus 85%的股权，交易双方确定标的股权作价为255万美元。2016年5月11日长亮控股收到了马来西亚当地政府签发的股份转让纳税证明，Cedar Plus公司已完成了股份转让的登记及纳税手续成为长亮控股的子公司，购买日确定为2016年5月1日，自2016年5月1日起本公司将Cedar Plus纳入合并范围，合并成本超出应享有归属于被收购方可辨认净资产公允价值份额15,885,902.99 元于合并报表中确认为商誉

2016年1月本公司与乾坤烛全体股东签署股份收购协议，本公司境外子公司长亮控股以现金支付的方式收购乾坤烛80%的股权，交易双方以乾坤烛2015年9月30日经评估的净资产价值协商确定标的股权价值为6400万港币。2016年2月17日，长亮控股收到了乾坤烛发出的股票证书，乾坤烛已完成了股份转让的登记及纳税手续，成为长亮控股的子公司。购买日确定为2016年2月28日，自2016年2月28日起本公司将乾坤烛纳入合并范围，合并成本超出应享有归属于被收购方可辨认净资产公允价值份额37,372,359.80元于合并报表中确认为商誉。

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	国融信		Cedar Plus		乾坤烛	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	1,574,746.75	1,574,746.75	886,856.69	886,856.69	4,623,902.97	4,623,902.97
应收款项	4,404,855.19	4,404,855.19	620,434.59	620,434.59	17,936,778.25	17,936,778.25
固定资产	138,449.97	138,449.97	15,522.89	15,522.89	151,499.32	151,499.32
无形资产	3,580,897.68					
递延所得税资产	14,478.16	14,478.16	15,222.61	15,222.61		
资产合计	9,713,427.75	6,132,530.07	1,538,036.78	1,538,036.78	22,712,180.54	22,712,180.54
应付款项	4,225,328.09	4,225,328.09	850,634.42	850,634.42	2,139,630.28	2,139,630.28

递延所得税负债	895,224.42					
负债合计	5,120,552.51	4,225,328.09	850,634.42	850,634.42	2,139,630.28	2,139,630.28
净资产	4,592,875.24	1,907,201.98	687,402.36	687,402.36	20,572,550.25	20,572,550.25
减：少数股东权益	1,194,147.56	495,872.51	103,110.35	103,110.35	4,114,510.05	4,114,510.05
取得的净资产	3,398,727.68	1,411,329.47	584,292.01	584,292.01	16,458,040.20	16,458,040.20

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
杭州长亮金融信息服务有限公司	2,512,900.00	100.00%	现金交割	2016年10月20日	完成工商变更登记	842,721.22						

其他说明：

根据公司2016年9月28日召开的第二届董事会第四十四次会议（临时会议），公司将杭州长亮金融信息服务有限公司92%股权转让给长亮创新，8%股权转让给自然人袁海平。本次交易价格以2016年7月31日经评估的净资产值确定转让价格为人民币251.29万元。

2016年10月20日完成工商变更登记。故本公司从2016年11月起不再将其纳入合并范围。

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：

本期通过新设方式取得的子公司包括：长亮控股（香港）有限公司、长亮国际有限公司、SUNLINE INTERNATIONAL (MALAYSIA) SDN.BHD、深圳市长亮保泰信息科技有限公司。

根据本公司于2016年3月7日召开的第二届董事会第三十二次会议（临时会议），本公司通过了《关于同意平安大华退出深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）的议案》，同意平安大华根据原合伙协议的规定零对价退出长亮创新。本公司的持股比例由24.9875%变更为99.80%。根据本公司于2016年9月5日召开的第二届董事会第四十三次会议（临时会议），本公司通过了《关于减少对长亮创新认缴出资金额并同意引入有限合伙人的议案》，本公司减少对长亮创新认缴出资金额，由原认缴出资1,000万元减少为认缴出资600万元，长亮创新增加包海亮与孙光辉作为有限合伙人入伙，包海亮与孙光辉各认缴出资1,200万元。变更后长亮创新注册资本为人民币3,002万元，本公司持股比例由99.80%变更为19.99%。合伙人首期出资800.53万元，其中普通合伙人深圳市玖菲特投资有限公司（以下简称“玖菲特”）首期出资0.53万元，包海亮首期出资320.00万元，孙光辉首期出资320.00万元，本公司首期出资160.00万元。2016年9月22日完成工商变更登记。根据新合伙协议约定，长亮创新设立主要目的为投资行业前景好、且受国家政策支持 and 鼓励的行业或企业，以期通过所投资项目为合伙人谋取投资回报。长亮创新投资决策委员会由3名委员组成，其中普通合伙人玖菲特委派2名委员，本公司委派1名委员，投资决策委员会主任由玖菲特委派的委员担任。每一名委员有一票表决权，对于上报投资决策委员会会议决策的事项，需要2/3以上（含本数）的委员表决通过。根据更改后的合伙协议本公司不能控制长亮创新，但具有重大影响，故本公司自2016年10月起不再将其纳入合并范围。

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	
长亮控股（香港）有限公司	香港	香港	服务业	100.00%		出资设立
Cedar Plus Sdn. Bhd	马来西亚	马来西亚	服务业		85.00%	非同一控制下企业合并
长亮国际有限公司	香港	香港	服务业		100.00%	出资设立
乾坤烛有限公司	香港	香港	服务业		80.00%	非同一控制下企业合并
SUNLINE INTERNATIONAL	马来西亚	马来西亚	服务业		100.00%	出资设立

AL (MALAYSIA) SDN.BHD						
深圳市长亮金融系统服务有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		出资设立
成成长亮恒兴软件有限公司	成都市	成都市	服务业	100.00%		出资设立
上海长亮信息科技有限公司	上海市	上海市	服务业	100.00%		出资设立
北京长亮新融科技有限公司	北京市	北京市	服务业	100.00%		出资设立
北京长亮合度信息技术有限公司	北京市	北京市	服务业	100.00%		非同一控制下企业合
深圳市长亮保泰信息科技有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		出资设立
深圳市长亮数据技术有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		出资设立
深圳市长亮国融信科技有限公司	深圳市	深圳市	服务业	74.00%		非同一控制下企业合并

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：

根据本公司于2016年3月23日召开的第二届董事会第三十三次会议（临时会议），本公司审议通过了《关于收购深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）下属两家子公司全部股权的议案》。本公司公司以自有资金700万元和260万元分别收购长亮创新下属两家子公司长亮数据、北京长亮新融全部股权。2016年5月15日长亮数据完成工商变更登记，2016年4月18日北京新融完成工商变更登记。

（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
Cedar Plus Sdn. Bhd	15.00%	95,281.07		425,342.58
乾坤烛有限公司	20.00%	1,561,028.04		5,988,153.99
深圳市长亮国融信科技有限公司	26.00%	658,895.40		2,085,801.31

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）	深圳市	深圳市	投资业	19.99%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）	
流动资产	6,035,835.56	
非流动资产	2,965,374.78	
资产合计	9,001,210.34	
流动负债	1,046,985.38	
非流动负债	61,493.19	
负债合计	1,108,478.57	
净资产	7,892,731.77	
少数股东权益	261,343.89	
归属于母公司股东权益	7,631,387.88	
按持股比例计算的净资产份额	1,525,267.10	
对联营企业权益投资的账面价值	2,313,699.08	
营业收入	1,786,315.12	
净利润	-406,182.53	
综合收益总额	-406,182.53	

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：	--	--

下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
-----------------	----	----

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本集团财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本集团已制定风险管理政策以辨别和分析本集团所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本集团的风险水平。本集团会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本集团经营活动的改变。本集团的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险。

(1) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本集团产生财务损失的风险。

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本集团银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本集团预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本集团会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本集团没有提供任何其他可能令本集团承受信用风险的担保。

本集团应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本集团应收账款总额的35.91%（2015年：37.51%）；本集团其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本集团其他应收款总额的75.61%（2015年：23.71%）。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指本集团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。

管理流动风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团通过经营业务产生的资金来筹措营运资金。

期末本集团持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

资产项目	期末数				合计
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	
金融负债：					
短期借款	4,144.96	--	--	--	4,144.96
应付账款	124.38	--	--	--	124.38
其他应付款	4,890.84	--	--	--	4,890.84
长期借款	--	3,520.00	--	7,195.00	10,715.00
负债合计	9,160.18	3,520.00	--	7,195.00	19,875.18

期初本集团持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

资产项目	期初数				合计
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	
金融负债：					
短期借款	35.00	--	--	--	35.00
应付账款	611.30	--	--	--	611.30

其他应付款	4,304.82	--	--	--	4,304.82
长期借款	--	--	4,000.00	7,475.00	11,475.00
负债合计	4,951.12	--	4,000.00	7,475.00	16,426.12

(3) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本集团的利率风险主要产生于短期银行借款。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本集团的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为林吉特、美元、港币、日元）依然存在外汇风险。

于 2016 年 12 月 31 日，本集团持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下（单位：人民币元）：

项 目	外币负债		外币资产	
	期末数	期初数	期末数	期初数
美元	11,943,062.06	--	--	--
港币	30,961,300.81	--	63,901,584.02	--
日元	0.89	--	--	--
林吉特	12,293,236.94	--	11,455,828.32	--
合 计	55,197,600.70	--	75,357,412.34	--

本集团密切关注汇率变动对本集团汇率风险的影响。本集团目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

2、资本管理

本集团资本管理政策的目标是为了保障本集团能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2016 年 12 月 31 日，本集团的资产负债率为 28.93%（2015 年 12 月 31 日：30.14%）。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

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

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

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

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

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

于 2016 年 12 月 31 日，本集团不存在以公允价值计量的资产及负债。

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

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、长期借款、其他非流动负债等。

本集团不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

(1) 不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款、长期借款、其他非流动负债等。

本集团不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

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。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

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
杭州长亮金融信息服务有限公司	公司联营企业的子公司
肖映辉、魏锋、郑康、赵伟宏、徐江、李劲松、黄祖超、宫兴华	公司之股东、董事、总经理、副总经理
彭和平、陈乘贝、柳木华	独立董事
屈鸿京、石甘德、王玉荃	监事
徐亚丽	副总经理兼董事会秘书
何杨文	财务总监

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
杭州长亮金融信息服务有限公司	采购服务	1,067,961.17	1,067,961.17	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

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
王长春	40,000,000.00	2015年12月08日	2016年12月08日	是
王长春	100,000,000.00	2016年12月21日	2017年12月20日	否
王长春	100,000.00	2015年09月25日	2016年09月24日	是

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				
徐江	9,430,000.00	2015年09月30日	2016年04月08日	

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	11,131,110.17	9,586,983.04

(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
其他应收款	杭州长亮金融信息	60,598.50	3,029.93		

	服务有限公司				
--	--------	--	--	--	--

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	杭州长亮金融信息服务有限 公司	1,076,363.81	
其他应付款	杭州长亮金融信息服务有限 公司	13,864.00	

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	18,866,500.00
公司本期行权的各项权益工具总额	6,211,250.00
公司本期失效的各项权益工具总额	52,000.00
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	3.048 元/股，2 年； 10.982 元/股，2 年；1 元/股，2 年；1 元/股，1 年； 1 元/股，2 年；

其他说明

2014年6月19日公司召开第一次临时股东大会，审议通过了关于<深圳市长亮科技股份有限公司限制性股票激励计划（草案修订稿）及其摘要>的议案。2014年6月19日公司召开第二届董事会第六次会议，审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的公告》，公司授予限制性股票461.05万股，每股授予价15.59元，授予日为2014年6月20日，限制性股票上市日期为2014年9月9日。根据公司2014年和2015年利润分配方案，授予价格剔除股息和资本公积转增影响后每股调整为3.048元。

2015年5月6日本公司召开的第二届董事会第十八次会议（临时会议）审议通过的《关于向激励对象授予预留限制性股票的议案》、2015年5月29日召开的第二届董事会第十九次会议（临时会议）审议通过的《关于调整预留限制性股票数量及授予价格的议案》及《限制性股票激励计划（草案修订稿）》规定，公司授予限制性股票66.875万股，每股面值1.00元，每股授予价22.044元，授予日为2015年5月6日，限制性股票上市日期为2015年6月26日。根据公司2015年利润分配方案，授予价格剔除股息和资本公积转增影响后每股调整为10.982元。

本公司与子公司长亮新融核心团体签署持股计划实施协议，本公司授予计划对象最高不超过长亮新融注册资本40%的计划期权，计划对象在2015-2018年四个会计年度完成业绩考核目标时，计划对象选择行权的，本公司按每1元注册资本1元平价转让给各计划对象。本公司根据Black-Scholes模型计算本期期权费用为518,700.00元。

本公司与子公司和上海长亮核心团体签署持股计划实施协议，本公司授予计划对象最高不超过上海长亮注册资本40%的计划期权，计划对象在2015-2017年三个会计年度完成业绩考核目标时，计划对象选择行权的，本公司按每1元注册资本1元平价转让给各计划对象。本公司根据Black-Scholes 模型计算本期期权费用为528,773.43元。

本公司与子公司长亮数据核心团体签署持股计划实施协议，本公司授予计划对象最高不超过长亮数据注册资本45%的计划期权，计划对象在2015-2018年四个会计年度完成业绩考核目标时，计划对象选择行权的，本公司按每1元注册资本1元平价转让给各计划对象。本公司根据Black-Scholes 模型计算本期期权费用为345,793.52元。

本公司与子公司长亮保泰核心团体签署持股计划实施协议，本公司授予计划对象最高不超过长亮保泰注册资本45%的计划期权，计划对象在2016-2019四个会计年度完成业绩考核目标时，计划对象选择行权的，本公司按每1元注册资本1元平价转让给各计划对象。本公司根据Black-Scholes 模型计算本期期权费用为1,008,957.10元。

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	预计可达到行权条件,即假设员工服务期可达到相当的年限
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	97,770,321.96
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	6,944,700.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

公司承担的、以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值确定方法	Black-Scholes 模型
负债中以现金结算的股份支付产生的累计负债金额	2,402,224.05
本期以现金结算的股份支付而确认的费用总额	2,402,224.05

其他说明

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

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	期末数	期初数
资产负债表日后第1年	4,203,209.68	2,493,899.74
资产负债表日后第2年	1,630,084.21	2,460,162.86
资产负债表日后第3年	395,163.12	1,801,786.38
以后年度	421,333.20	397,079.88
合 计	6,649,790.21	7,152,928.86

截至2016年12月31日，本集团不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2016年12月31日，本集团不存在其他应披露的或有事项。

(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

拟分配的利润或股利	11,689,600.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	11,689,600.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

①本公司于2017年1月24日发布了《深圳市长亮科技股份有限公司关于设立全资子公司的公告》，利用自有资金出资3000万元在深圳市前海深港合作区设立全资子公司“深圳市长亮网金科技有限公司”。该子公司已于2017年2月8日完成工商登记。

②根据公司2016年01月07日召开的第二届董事会第二十八次会议（临时会议）、2016年01月25日召开的第一次临时股东大会决议、2016年02月01日召开的第二届董事会第三十次会议（临时会议）、2016年02月18日召开的第二届临时股东大会决议、2016年06月06日召开的第二届董事会第三十九次会议（临时会议）、2016年07月08日召开的第二届董事会第四十一次会议（临时会议）、2017年01月24日召开第一次临时股东大会决议并经中国证券监督管理委员会证监许可【2016】2591号《关于核准深圳市长亮科技股份有限公司非公开发行股票的批复》文件的批准，同意公司非公开发行人民币普通股（A股）不超过3,000.00万股。公司向广州市玄元投资管理有限公司、深圳市创东方富捷投资企业（有限合伙）、金鹰基金管理有限公司共3家特定投资者非公开发行A股7,186,846.00股，每股价格人民币24.89元。截至2017年02月20日止，公司本次非公开发行人民币普通股（A股）7,186,846.00股，募集资金总额为人民币178,880,596.94元。扣除招商证券股份有限公司部分承销保荐费3,472,014.92元，公司实收股款人民币175,408,582.02元，2017年3月9日新股在深圳证券交易所上市。

③本公司于2017年3月10日发布了《深圳市长亮科技股份有限公司关于投资设立投资子公司的公告》，公司计划将在子公司内进行广泛的股权激励，拟设立投资子公司深圳市长亮投资有限公司，参与子公司员工持股平台的管理，公司利用自有资金出资1,000万元在深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（暂定）设立投资子公司。

④本公司于2017年3月10日发布了《深圳市长亮科技股份有限公司关于投资设立银行核心业务全资子公司的公告》，因公司发展战略调整需要，为了鼓励与推动内部创业，公司拟成立一家从事银行核心业务相关信息化工作的全资子公司，以促进相关团队在银行核心业务信息化领域的产品创新与市场开拓。公司利用自有资金12,000万元在深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室设立深圳市长亮核心科技有限公司。该公司已于2017年3月15日完成工商登记。

⑤本公司于2017年3月22日发布了《深圳市长亮科技股份有限公司关于投资设立参股公司的公告》，公司以自有资金出资人民币175万元与深圳市国信股权投资基金管理有限公司、深圳市纳榕信息技术咨询企业（有限合伙）共同出资设立“深圳市长亮国信互联网科技有限公司”，公司出资占35%的比例。

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	1,400,000.00	0.42%	1,400,000.00	100.00%						
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	328,221,810.81	98.97%	17,883,891.17	5.45%	310,337,919.64	201,065,718.31	100.00%	11,606,860.23	5.77%	189,458,858.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,022,925.00	0.61%	2,022,925.00	100.00%						
合计	331,644,735.81	100.00%	21,306,816.17	6.42%	310,337,919.64	201,065,718.31	100.00%	11,606,860.23	5.77%	189,458,858.08

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

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
光大银行	840,000.00	840,000.00	100.00%	预计无法收回
创兴澳门银行	560,000.00	560,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,400,000.00	1,400,000.00	--	--

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	290,770,566.81	14,538,528.34	5.00%
1 年以内小计	290,770,566.81	14,538,528.34	5.00%
1 至 2 年	33,077,628.32	3,307,762.83	10.00%
2 至 3 年	58,000.00	11,600.00	20.00%
3 年以上	52,000.00	26,000.00	50.00%
合计	323,958,195.13	17,883,891.17	5.52%

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 9,699,955.94 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额142,344,086.30元，占应收账款期末余额合计数的比例42.92%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额8,143,903.47元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	73,813,271.38	100.00%	3,089,842.23	4.19%	70,723,429.15	10,251,907.20	100.00%	1,443,000.23	100.00%	8,808,906.97
合计	73,813,271.38	100.00%	3,089,842.23	4.19%	70,723,429.15	10,251,907.20	100.00%	1,443,000.23	100.00%	8,808,906.97

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内	42,472,797.75	2,123,639.89	5.00%
1 年以内小计	42,472,797.75	2,123,639.89	5.00%
1 至 2 年	2,754,929.63	275,492.96	10.00%
2 至 3 年	1,242,952.14	248,590.43	20.00%
3 年以上	884,237.90	442,118.95	50.00%
合计	47,354,917.42	3,089,842.23	6.52%

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 1,646,842.00 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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：

(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
备用金	570,143.34	1,258,264.76
投标保证金	7,531,535.00	4,589,060.00
代垫的社保及公积金	1,498,307.34	1,026,661.88
押金	3,595,334.10	2,987,798.42
往来款	149,623.37	390,122.14
股权处置款	34,009,974.27	
合并范围内关联方往来款	26,458,353.96	
合计	73,813,271.38	10,251,907.20

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	股权转让款	34,009,974.27	1 年以内	46.08%	1,700,498.71
第二名	子公司往来款	12,491,815.06	1 年以内	16.92%	
第三名	子公司往来款	5,223,864.44	1 年以内	7.08%	

第四名	子公司往来款	3,932,989.55	1 年以内	5.33%	
第五名	子公司往来款	2,442,447.44	1 年以内	3.31%	
合计	--	58,101,090.76	--	78.72%	1,700,498.71

(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	235,387,489.15		235,387,489.15	155,752,765.10		155,752,765.10
对联营、合营企业投资	2,313,699.08		2,313,699.08	129,871,830.55		129,871,830.55
合计	237,701,188.23		237,701,188.23	285,624,595.65		285,624,595.65

(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
深圳市长亮金融系统服务有限公司	6,650,000.00	3,350,000.00		10,000,000.00		
上海长亮信息科技有限公司	15,000,000.00	5,528,773.43		20,528,773.43		
成都长亮恒兴软件有限公司	8,000,000.00	2,000,000.00		10,000,000.00		
深圳市长亮数据技术有限公司		18,345,793.52		18,345,793.52		

北京长亮新融科技有限公司		10,518,700.00		10,518,700.00		
深圳市长亮保泰信息科技有限公司		10,508,957.10		10,508,957.10		
深圳市长亮国融信科技有限公司		12,580,000.00		12,580,000.00		
北京长亮合度信息技术有限公司	111,102,765.10	4,000,000.00		115,102,765.10		
长亮控股（香港）有限公司		27,802,500.00		27,802,500.00		
杭州长亮金融信息服务有限公司	5,000,000.00	1,800,000.00	6,800,000.00			
深圳长亮创新产业投资企业（有限合伙）	10,000,000.00		10,000,000.00			
合计	155,752,765.10	96,434,724.05	16,800,000.00	235,387,489.15		

(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											
深圳长亮 创新产业 投资企业 （有限合 伙）		1,600,000 .00		-74,732.9 0					788,431.9 8	2,313,699 .08	
上海银商 资讯有限 公司	129,871,8 30.55		135,070,9 63.88	5,199,133 .33						0.00	
小计	129,871,8 30.55	1,600,000 .00	135,070,9 63.88	5,124,400 .43					788,431.9 8	2,313,699 .08	
合计	129,871,8 30.55	1,600,000 .00	135,070,9 63.88	5,124,400 .43					788,431.9 8	2,313,699 .08	

(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	554,109,165.79	329,171,008.77	417,399,687.63	196,634,482.16
合计	554,109,165.79	329,171,008.77	417,399,687.63	196,634,482.16

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	5,124,400.43	641,830.55
处置长期股权投资产生的投资收益	23,434,016.61	
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		500,000.00
合计	28,558,417.04	1,141,830.55

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	28,650,244.89	
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）	3,470,800.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	397,994.18	
减：所得税影响额	4,106,983.31	
少数股东权益影响额	2,661.17	
合计	28,409,394.59	--

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	13.42%	0.3648	0.3595
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.66%	0.2624	0.2586

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

第十二节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人王长春先生、主管会计工作负责人徐亚丽女士、会计机构负责人何杨文女士签名并盖章的财务报表；
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、经公司法定代表人王长春先生签名的2016年年度报告原件；
- 五、其他资料。