

证券简称：证通电子

证券代码：002197

公告编号：2018-081



深圳市证通电子股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人曾胜强、主管会计工作负责人黄毅及会计机构负责人(会计主管人员)谌光荣声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

公司存在经营风险、行业竞争加剧的风险、经营规模迅速扩张导致的管理风险、现金流风险、新增固定资产折旧风险、运营成本增加带来的风险，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告“第四节、十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 公司业务概要	10
第四节 经营情况讨论与分析	13
第五节 重要事项	32
第六节 股份变动及股东情况	46
第七节 优先股相关情况	50
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	51
第九节 公司债相关情况	52
第十节 财务报告	58
第十一节 备查文件目录	163

释义

释义项	指	释义内容
证通电子/公司	指	深圳市证通电子股份有限公司
证通金信	指	深圳市证通金信科技有限公司
证通佳明	指	深圳市证通佳明光电有限公司
贵州证通光电	指	贵州证通光电有限公司
定州中标	指	定州市中标节能技术服务有限公司
证通南非	指	SZZT Africa, SZZT SOUTH Africa(PTY).,Ltd
证通国际	指	证通国际投资有限公司
证通网络	指	广州证通网络科技有限公司，系原广州佩博利思电子科技有限公司
四川蜀信易	指	四川蜀信易电子商务有限公司
证通邦客	指	证通邦客（广州）信息科技有限公司
云硕科技	指	广州云硕科技发展有限公司
宏达通信	指	广东宏达通信有限公司
长沙证通/长沙证通云计算	指	长沙证通云计算有限公司
深圳证通云计算	指	深圳市证通云计算有限公司
证通普润	指	深圳市证通普润电子有限公司
证通数码	指	深圳市证通数码科技有限公司
江苏睿博	指	江苏睿博数据技术有限公司
江苏中茂	指	江苏中茂节能环保产业创业投资基金（有限合伙）
鹏鼎创盈	指	深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司
益趣科技	指	杭州益趣科技有限公司
通新源物业	指	深圳市通新源物业管理有限公司
盛灿科技	指	深圳盛灿科技股份有限公司
前海友胜	指	深圳市前海友胜资本管理有限公司
和盛资本	指	深圳市前海和盛资本管理有限公司
佛山证友和	指	佛山市证友和投资管理中心(有限合伙)
纳鑫控股	指	深圳前海纳鑫控股集团有限公司
湖北神狐	指	湖北神狐时代云科技有限公司
中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
高新投	指	深圳市高新投集团有限公司

中勤万信	指	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
鹏元资信	指	鹏元资信评估有限公司
报告期	指	2018 年半年度
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
股东大会	指	深圳市证通电子股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市证通电子股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市证通电子股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《深圳市证通电子股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
农业银行	指	中国农业银行股份有限公司
建设银行	指	中国建设银行股份有限公司
中国银行	指	中国银行股份有限公司
邮政储蓄银行	指	中国邮政储蓄银行股份有限公司
交通银行	指	交通银行股份有限公司
电话 E-POS	指	是在普通电话的基础上集成了 LCD 大屏幕、磁条卡读卡器，IC 卡读卡器、加密键盘等设备的金融刷卡支付终端
自助服务终端/自助终端	指	一个由硬件和软件组成的，允许用户通过简单的界面（例如：触摸屏、小键盘等）与之进行交互式自助服务的设备，用于替代人工服务。如银行自助服务终端、自助发卡机等
POS	指	全称 Point Of Sells，电子收款机系统
金融 IC 卡 POS 终端/脱机 POS	指	一种受理金融 IC 卡使用的 POS 终端，能够受理接触或非接触金融 IC 卡
金融 IC 卡	指	由商业银行（信用社）或支付机构发行的，采用集成电路技术，遵循国家金融行业标准，具有消费信用、转账结算、现金存取全部或部分金融功能，可以具有其他商业服务和社会管理功能的金融工具
LED	指	全称为"Light Emitting Diode"，指发光二极管，是一种可以将电能转化为光能的电子器件
EMC	指	合同能源管理，由节能服务公司与用户签订能源管理合同、约定节能目标，为用户提供节能诊断、融资、改造等服务，并以节能效益分享方式回收投资和获得合理利润
BT 模式	指	Build and transfer，即"建设-移交"，由政府或代理公司与业务承接方签订市政工程项目投资建设回购协议，并授权业务承接方代理其实施投融资职能进行市政工程建设，工程完工后移交政府，政府根据回购协议在规定的期限内支付回购资金（含投资回报）的经营方式
	指	

IDC	指	Internet Data Center (互联网数据中心), 是指拥有高速互联网宽带接入、高性能局域网络、安全可靠地机房环境等完善设备、专业化的管理、完善的应用级服务的服务平台。通过 IDC 这个服务平台, IDC 服务商为企事业单位和 ISP、ICP、ASP 等客户提供互联网基础平台服务及其他的各种增值服务
云计算	指	根据 NIST (美国国家标准与技术研究院) 的定义, 云计算是一种能够通过网络以便利的、按需付费的方式获取计算资源 (包括网络、服务器、存储、应用和服务等) 并提高其可用性的模式, 这些资源来自一个共享的、可配置的资源池, 并能够以最省力和无人干预的方式获取和释放
“双甲”资质	指	“照明工程设计专项甲级资质证书”和“城市及道路照明工程专业承包壹级资质”
SKD	指	半散件组装 (Semi-Knocked Down.), 从国内出口零部件、组件, 在国外加工、组装成成品
ARPU		每用户平均收入 (ARPU-Average Revenue Per User)
SaaS		软件即服务 (Software-as-a -Service), 一种通过 Internet 提供软件的模式, 厂商将应用软件统一部署在自己的服务器上, 客户可以根据自己实际需求, 通过互联网向厂商订购所需的应用软件服务, 按订购的服务多少和时间长短向厂商支付费用, 并通过互联网获得厂商提供的服务

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	证通电子	股票代码	002197
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市证通电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	证通电子		
公司的外文名称（如有）	SZZT Electronics CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	SZZT		
公司的法定代表人	曾胜强		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	傅德亮	王芳
联系地址	深圳市光明新区同观路 3 号证通电子产业园二期 14 楼	深圳市光明新区同观路 3 号证通电子产业园二期 14 楼
电话	0755-26490118	0755-26490118
传真	0755-26490099	0755-26490099
电子信箱	fudeliang@szzt.com.cn	wangfang@szzt.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	642,793,957.91	750,965,951.84	-14.40%
归属于上市公司股东的净利润（元）	33,684,719.54	9,293,474.34	262.46%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	10,579,656.05	7,127,419.94	48.44%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-280,291,175.80	-623,533,519.25	55.05%
基本每股收益（元/股）	0.07	0.02	250.00%
稀释每股收益（元/股）	0.07	0.02	250.00%
加权平均净资产收益率	1.21%	0.34%	0.87%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	5,633,732,761.19	5,321,185,715.15	5.87%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,775,314,585.58	2,766,860,849.03	0.31%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-79,418.17	
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）	3,371,111.10	
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	24,000,000.00	

性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	963,185.68	
减：所得税影响额	4,238,231.79	
少数股东权益影响额（税后）	911,583.33	
合计	23,105,063.49	--

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

公司是一家产品及服务涉及金融电子、IDC 及云计算、LED 照明三大领域，集自主研发、生产、销售及服务为一体的现代化高科技企业。

1、金融电子业务

金融电子业务是公司成立至今的传统和核心业务，以自助服务终端、安全支付产品等硬件设备的研发、生产、销售为基础，硬件设备的业务领域逐步从银行业拓展到政务、新零售、彩票、医疗、通信、税务、交通、第三方支付等其他行业。

近年来，互联网尤其是移动互联网、云计算等现代信息技术迅速发展，伴随着利率市场化与互联网金融的冲击，新兴金融服务模式和新兴金融业态的快速发展，传统银行向智慧银行转型升级，一方面加快营业网点的升级改造和渠道延伸，另一方面加强与行业客户、零售业务客户的合作，开展客户营销工作。在此背景下，公司在硬件设备上，加强产品创新，加强低成本及快速定制化交付能力建设，持续提升在硬件设备的竞争优势，另一方面公司探索开展为银行业务转型提供咨询服务，并在银行网点及渠道转型升级提供信息系统的整体解决方案。

公司在金融电子业务板块主要经营模式为客户提供包括软硬件产品以及服务的综合性解决方案。主要产品包括：自助服务终端、金融支付产品(含电话 E-POS、金融 POS、智能 POS、彩票机&身份核查仪、扫描终端等)、加密键盘、智能机器人等，以及智慧网点综合服务平台、社区O2O金融服务平台、机器互联云平台等软件及系统解决方案。

2、IDC及云计算业务

IDC数据中心基础业务主要盈利模式为与通信运营商“合作建设、合作分成”以及基于IDC+的云计算增值业务。公司 IDC 数据中心建设由电信运营商负责投资光纤光缆、网络接入、通信带宽等；由公司投资场地、外电引入、变配电、油机、冷却、蓄电池、UPS电源综合布线、机柜等机电设备、消防、安保、智能化监控系统等。IDC数据中心建成后，向互联网企业或政企客户收取机柜租金、带宽租金和增值服务等费用，并根据公司与电信运营商的约定进行分成。

公司基于IDC数据中心的信息、数据及交互，提供云主机、云存储、云安全、云灾备等基础设施服务平台和行业解决方案。按其功能划分为七大产品：证通云栈、证通云台、证通云池、证通云数、证通云固、证通云监、证通云管，实现数据中心资源的高效管理、运维和按需交付。SAAS应用层提供政务云、警务云、交通云、民生云、工业云、惠农云及旅游云等应用服务。

在IDC基础业务的基础上，大力开拓IDC+数字化运营、智慧厂区、智慧园区等服务应用市场，并深耕智慧城市等服务市场，提高业务盈利能力。

3、LED照明电子

LED照明电子业务主要为LED道路照明产品和商业照明产品生产和销售，业务开展方式包括直销、合同能源管理、城市道路照明及景观照明亮化工程等。公司将节能型高科技照明产品和智能化控制技术应用于承接的各项照明工程、景观工程、市政工程、文旅工程、智慧城市工程等行业，与公司IDC及云计算服务能力形成有效支撑智慧城市服务应用及运营，实现智慧照明的可持续发展。

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	较报告期初增加 11.03%，无重大变化，主要原因系报告期内公司投资参股湖北神狐股权。
固定资产	较报告期初减少 3.65%，无重大变化。
无形资产	较报告期初减少 4.35%，无重大变化。
在建工程	较报告期初增加 13.81%，无重大变化，主要原因系报告期内公司位于深圳、长沙及东莞的 IDC 数据中心在建工程增加。
货币资金	较报告期初增加 85.57%，主要原因系报告期内银行结构性存款到期由其他流动资产转货币资金。
应收票据	较报告期初减少 74.17%，主要原因系报告期内公司加强供应链资金管理，对票据进行背书支付货款，及票据到期承兑贴现所致。
预付款项	较报告期初增加 90.26%，主要原因系报告期内公司的工程预付款增加所致。
其他流动资产	较报告期初减少 79.75%，主要原因系报告期内公司银行结构性存款到期所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、研发和技术优势

公司是国内最早生产金融电子设备的高新技术企业之一，具有较强研发技术优势。公司二十多年来积累了丰富的技术诀窍和专有技术，拥有多项能够大幅提高生产效率、降低生产成本的非专利技术，为准确快速制定应用方案、快捷提供优质产品提供了保障。公司为国家级高新技术企业，拥有深圳市市级研究开发中心；国家商用密码产品研发、生产、销售定点单位；国家高技术产业化发展项目示范单位；国家金融支付信息安全产品产业化基地。公司与同行业其他企业相比，在核心技术、知识产权等方面具有一定的竞争优势。

2、客户和品牌优势

公司多年来深耕金融领域，为银行客户提供自助服务终端、支付产品、智能柜台等多样化设备产品，与国内五大国有银行、主要股份制银行构建了紧密的合作关系，积累了优质的客户资源。优质的客户资源是公司金融电子业务领域持续发展的关键因素，更能有效提升公司品牌形象及品牌知名度，凭借品牌的优势形成较强的示范效应，为公司带来更多的优质客户，对公司拓展IDC及云计算业务、智慧城市、智慧照明业务提供了良好的支撑。

3、资质优势

由于金融电子产品涉及金融信息安全，要进入某些重要的应用领域必须通过严格的安全、技术等方面的检测并取得入围许可的资质。因此，资质是企业进入某些重要的细分市场的准入证，是企业获取更多市场份额的基础保证。

金融电子支付设备具有较强的替代性壁垒。相关产品在进入应用前，客户会对其产品进行严格的测试或要求取得相关认证，其花费的时间较长。银行出于信息安全角度的考虑，对供应商的选择相当严格，同时由于产品涉及安全保密的特殊性，这样从技术层面上客户对供应商就容易形成技术路径依赖，因此一旦成为客户的供应商后，客户出于安全保密方面的考虑，不会轻易更换供应商，客户具有一定粘性。

4、资源优势

公司投资自建五大分布式高效节能的绿色数据中心，形成规模化的IDC网络，分别处于粤港澳大湾区和中部地区，区域联动性强，依据BGP骨干网环形互联技术与自身的自治系统，可实现多线环形互联的分布式数据中心架构。除自建机房外，公司在全国其他骨干网络节点，通过与当地中国电信、中国移动等电信运营商合作运营机房，进行合理布局，可满足客户全国布点需求。与此同时，公司IDC网络按照金融类A级（Tier4 级别）建造，提供高等级异地双活灾备服务，生产和同城灾备中心配置双活存储，数据实时同步，同城灾备中心和异地灾备中心通过光纤以太网互连，实现数据复制，以科学的IDC数据中心资源布局，可为客户提供持续的IDC服务，保障各类项目的实施，有效支撑智慧城市服务应用及运营。

5、服务优势

为了满足用户需求，公司加强售后服务体系建设，在产品售后的基础上不断挖掘产业链价值，拓展服务领域，实现优质服务。公司的服务包括自助设备售后维保业务、支付终端（银联卡收单）外包服务及外包运营服务。专业为客户提供自助服务终端服务、耗材销售配送服务、部件维修/销售服务，同时提供支付终端（银联卡收单）外包服务、外包运营服务的高科技服务机构。

经过20多年的发展，公司客户服务中心已发展成为拥有覆盖全国（除港澳台）所有省市的28个区域客服管理中心、346个售后服务网点、四百余名专业服务工程师的全国性IT服务机构。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年上半年,公司在年初以“抓效益、重管理”作为全年经营和管理的指导思想下,以公司未来三年经营发展战略为行动纲领,以提高经营效益为核心目标,持续关注金融科技、IDC及云计算、LED照明和智慧城市行业的发展趋势,全面聚焦金融电子、IDC及云计算、LED照明电子三大事业集群业务。金融电子业务在巩固传统银行向智慧银行转型市场机会的同时,重点布局并拓展了行业应用、新零售、人工智能、智慧支付相关市场;IDC及云计算业务在推进公司IDC数据中心基础建设和充分发挥已有IDC资产效益的同时,大力开拓智慧城市及相关IDC增值服务业务市场;LED照明电子业务继续加大LED照明亮化工程、节能改造项目及智慧城市照明的市场布局,逐步与IDC及云计算业务在智慧城市业务拓展过程中形成互补协同效应。报告期内,公司实现营业收入64,279.40万元,实现归属于母公司所有者的净利润3,368.47万元。

1、金融科技板块

(1)自助终端业务方面,虽在新兴金融支付业态的快速发展及移动支付的迅猛发展冲击,国有大型银行智能网点转型的硬件建设阶段性需求回落及中小行城商行需求增量不及预期的情况下,公司利用在快速研发及从硬件到软件全方位柔性化定制优势,报告期内,成功深入挖掘邮政银行、邮储银行、建设银行及中国银行的增量需求。同时深耕并加大拓展政务、公安、彩票等行业战略合作客户,着力挖掘行业内影响力的新零售客户拓展,成功培育新零售业务。报告期内通过销售订单前端管理及方案优化的成本管控手段,该业务毛利率得到有效提升。

(2)安全支付业务方面,因电子支付、移动支付的快速发展和迭代倒逼了POS机的智能化升级,在支付方式多样化及支付场景多元化的背景下,报告期内,公司采用自主创新设计的技术平台与完善解决方案,研发及升级的智能POS终端,集成人脸、指纹、虹膜等先进生物识别技术,同时加快推进新型收银及支付产品的海外认证。在国内重点突破中小商业银行、第三方支付和移动服务商的协同支付设备创新和行业应用,报告期内公司成功中标邮储及农信银行的POS产品招标项目,并加大布局智能POS在国内零售及连锁市场销售。海外市场公司践行年初柔性定制策略,重点布局并拓展了东南亚、非洲及拉美等市场,在非洲及中东市场销售取得突破,并在海外市场尝试SKD项目输出模式的业务拓展。另公司加密键盘产品因系受到国家在银行业网络安全和信息化建设领域应用安全可控信息技术的影响,外资ATM厂商在中国市场订单下降,导致公司加密键盘销售回落。

(3)金融物联网服务业务方面,公司依托打造云机电一体化能力及金融互联网平台的建设与服务能力,以中小商行、银医客户、企业客户为基础,通过自主研发、合作研发相结合的方式,推动公司物联网平台、服务机器人在金融科技市场的品牌影响力。报告期内,公司进一步推进智慧网点综合服务平台、智能机器人服务平台、社区O2O金融服务平台等软件及系统研发升级,落实社区O2O金融服务平台线上运营,推动商业银行“智能银行转型升级”项目的实施落地。

2、IDC及云计算业务

作为公司重点布局板块,报告期内公司明确IDC及云计算业务战略的核心思想是获取城市、园区或者产业链的海量数据,以充分地开发公司IDC基础网络的数据存储价值和运算价值,提高公司IDC网络资产的ARPU值,在IDC基础业务的基础上,深耕智慧云及智慧城市运用,在为客户提供云计算及软件服务、数字化运营服务、智慧园区、智慧产业园与智慧照明等智慧城市项目总包运营中实现收入,着力拓展IDC中心500km内超过64个智慧城市目标客户。

IDC数据中心资源建设及运营方面,报告期内,公司按照规划建设深圳光明云谷数据中心、长沙云谷一号及二号数据中心和广东东莞旗峰数据中心,并同步相关数据中心的机架租赁及增值服务的销售,截止目前,公司深圳光明云谷数据中心、长沙云谷数据中心二号数据中心整体分别中选平安通信整体定制项目、中国移动通信集团湖南有限公司2018年IDC机房租赁项目。长沙一号云谷数据中心重点拓展了当地政府客户,同时逐步加大现有投产的分布式数据中心的机架租赁上架率、带宽租金和增值服务的销售,进一步提升现有投产的分布式数据中心运营效率。

云服务能力建设方面,报告期内,公司重点投入研发拥有可信云云认证的证通云平台,升级并拓展证通云栈、云池、云固、云监、云管、云数、云台等云资源池和云存储等软件产品,进一步提升公司在IDC基础网络资源的数据安全、服务质量及运维等方面的管理性能。

智慧城市业务拓展方面，公司以证通云平台为业务基础和依托，扩大IDC+战略在湖南及周边城市的辐射，加强售前—交付—运营的全线条管理，以深圳、湖南为重点业务开展地区，探索拓展IDC+数字化运营、智慧厂区、智慧园区及智慧城市等服务应用市场。报告期内，公司加快推进长沙证通科技园智慧城市云产业基地建设及深圳区域智慧城市建设的拓展与战略合作，并承接北大未名（昭山）生物医学创新示范园智慧健康产业园一期项目。

3、LED照明电子业务

LED照明电子业务方面，考虑到全球经济下行、宏观经济增长乏力引发的地方政策问题及国内紧信用导致社融环比大降等方面的影响，报告期内，公司持续建设LED照明电子业务的风控体系，主动加强LED工程类项目的筛选及风险把控，专注扩展现金流较好的工程亮化项目，进一步完善该业务的供应商、产品库，并新建项目核算体系。另通过进一步引入专业工程及技术人才、努力打造“双甲”资质等措施，为公司承接大型工程项目提供有力支撑。报告期内，公司通过耀州智慧城市和长沙证通产业园智慧园区等试点项目，探索智慧城市市场布局方式，为未来公司智慧城市项目的实施打下基础。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	642,793,957.91	750,965,951.84	-14.40%	主要原因系报告期内公司LED及相关贸易业务减少所致。
营业成本	449,767,157.71	559,261,852.06	-19.58%	主要原因系报告期内公司营业收入减少相应营业成本减少。
销售费用	61,141,740.33	74,752,848.49	-18.21%	主要原因系报告期内公司加大销售费用管控有力，工资奖金及福利费、运输费用减少所致。
管理费用	81,440,522.34	87,082,263.27	-6.48%	主要原因系报告期内公司加大管理费用管控有力，办公、工资奖金及福利费等费用减少所致。
财务费用	41,540,454.30	4,441,974.00	835.18%	主要原因系报告期内公司短期借款增加及银行贷款利息率提高，相应借款利息支出增加所致；
所得税费用	1,296,322.16	7,571,542.63	-82.88%	主要原因系报告期内享受高新技术企业税收优惠政策的母公司收入占比增加，而部分子公司

				亏损，导致所得税费用计提相应减少所致。
研发投入	39,474,308.55	34,601,790.75	14.08%	
经营活动产生的现金流量净额	-280,291,175.80	-623,533,519.25	55.05%	主要原因系虽报告期内公司生产经营的原材料采购支出减少，加之公司加强客户应收账款管理，资金回款增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	234,686,231.44	-220,523,120.55	206.42%	主要原因系公司结深圳、长沙及东莞的部分 IDC 数据中心建设工程接近尾声，报告期内支付相关工程尾款，总体投入减少，加之结构性存款到期转入货币资金所致。
筹资活动产生的现金流量净额	420,045,909.72	245,402,907.11	71.17%	主要原因系公司报告期内公司银行短期借款增加所致。
现金及现金等价物净增加额	372,115,003.86	-600,135,168.37	162.01%	主要原因系公司资金回款及银行短期借款增加所致。
资产减值损失	12,191,757.32	9,441,146.05	29.13%	主要原因系公司主要业务结构及业务模式发生变化，商品销售型业务模式的金融电子业务收入减少，而回款周期相对较长 LED 及 IDC 工程、服务咨询业务的收入增加，相应坏账损失计提基数增加，公司依据会计准则进行应收账款减值损失增加。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	642,793,957.91	100%	750,965,951.84	100%	-14.40%

分行业					
金融电子	176,572,453.26	27.47%	250,728,859.19	33.39%	-29.58%
照明电子	221,774,301.72	34.50%	326,940,186.17	43.54%	-32.17%
合同能源	15,361,486.85	2.39%	11,819,536.46	1.57%	29.97%
IDC 业务	164,367,441.15	25.57%	90,875,479.78	12.10%	80.87%
其他	64,718,274.93	10.07%	70,601,890.24	9.40%	-8.33%
分产品					
自助服务终端	109,630,123.55	17.06%	143,409,417.53	19.10%	-23.55%
支付产品	35,845,847.11	5.58%	57,975,257.42	7.72%	-38.17%
加密键盘	28,228,084.36	4.39%	45,917,426.41	6.11%	-38.52%
LED 及相关贸易	221,774,301.72	34.50%	326,940,186.17	43.54%	-32.17%
合同能源管理	15,361,486.85	2.39%	11,819,536.46	1.57%	29.97%
IDC 业务	164,367,441.15	25.57%	90,875,479.78	12.10%	80.87%
电子产品贸易	23,778,211.59	3.70%	15,003,556.80	2.00%	58.48%
其他	43,808,461.58	6.82%	59,025,091.27	7.86%	-25.78%
分地区					
国内	614,086,702.92	95.53%	720,974,892.64	96.01%	-14.83%
国外	28,707,254.99	4.47%	29,991,059.20	3.99%	-4.28%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
金融电子	176,572,453.26	134,101,033.00	24.05%	-29.58%	-30.14%	0.61%
照明电子	221,774,301.72	151,005,008.95	31.91%	-32.17%	-42.73%	12.55%
合同能源	15,361,486.85	6,879,407.59	55.22%	29.97%	13.04%	6.71%
IDC 业务	164,367,441.15	118,944,226.40	27.64%	80.87%	132.02%	-15.95%
其他	64,718,274.93	38,837,481.77	39.99%	-8.33%	-16.10%	5.56%
分产品						
自助服务终端	109,630,123.55	83,062,691.65	24.23%	-23.55%	-31.59%	8.90%
支付产品	35,845,847.11	30,247,496.50	15.62%	-38.17%	-27.12%	-12.80%
加密键盘	28,228,084.36	18,090,357.42	35.91%	-38.52%	-30.31%	-7.56%
LED 及相关贸易	221,774,301.72	151,005,008.95	31.91%	-32.17%	-42.73%	12.55%
合同能源管理	15,361,486.85	6,879,407.59	55.22%	29.97%	13.04%	6.71%

IDC 业务	164,367,441.15	118,944,226.40	27.64%	80.87%	132.02%	-15.95%
电子产品贸易	23,778,211.59	17,487,735.37	26.45%	58.48%	25.99%	18.96%
其他	43,808,461.58	24,050,233.83	45.10%	-25.78%	-32.24%	5.23%
分地区						
国内	614,086,702.92	432,240,213.76	29.61%	-14.83%	-20.92%	5.42%
国外	28,707,254.99	17,526,943.95	38.95%	-4.28%	37.97%	-18.69%

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

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1、报告期内公司自助服务终端实现销售收入10,963.01万元，较上年同期下降23.55%，主要原因系公司报告期内虽在公安、政务、彩票、医疗等自助应用行业领域销售有所增长及新增新零售行业收入，但因国有大型银行智能网点转型的硬件建设阶段性需求回落，中小行城商行需求增量较小，相关业务开展不及预期，导致公司自助终端设备销售大幅下降。

报告期内自助终端产品毛利率为24.23%，较上年同期上升8.90个百分点，主要原因系报告期内通过销售订单前端管理及方案优化的成本管控手段，毛利显著提升。

2、报告期内公司支付产品实现销售收入3,584.58万元，较上年同期下降38.17%，主要原因系虽公司金融POS产品在第三方支付运营商及海外非洲、中东市场的销售较上年同期有所增长，但因新兴金融支付业态的快速发展迭代及移动支付的迅猛发展，导致在银行领域的销售有所下降，加之海外支付市场销售不及预期，导致公司POS产品销售下降。支付产品毛利率为15.62%，虽较上年同期下降12.80个百分点，但较上年全年上升3.48%，主要原因系报告期内公司逐步加大该业务费用与规模相匹配的管控所致。

3、报告期内公司加密键盘实现销售收入2,822.81万元，较上年同期下降38.52%，主要原因系受到国家在银行业网络安全和信息化建设领域应用安全可控信息技术的影响，外资ATM厂商在中国市场订单下降，加之受新兴金融支付业态的快速发展的冲击，导致加密键盘市场需求大幅缩减，相应公司加密键盘销售下降。

4、报告期内公司LED及相关贸易业务实现收入22,177.43万元，较上年同期下降32.17%，毛利率较上年同期增加12.55个百分点，主要原因系报告期内公司进一步加大了毛利较高的照明工程业务中附带照明设计和定制灯具的销售，主动减少了毛利较少的LED直销贸易业务所致。

5、报告期内公司IDC及云计算业务实现营业收入16,436.74万元，较上年同期增长80.87%，主要原因系随着公司IDC数据中心逐步投入运营，报告期内机柜出租率及带宽增值服务收入稳定提升，同时公司大力布局智慧城市领域，云计算及软件服务收入增加，新增在湖南地区的智慧园区、智慧产业园建设项目的工程收入。

报告期内公司IDC及云计算业务综合毛利率为27.64%，较上年同期下降15.95个百分点，主要原因系数据中心折旧摊销增加，加之较去年同期，公司加大布局智慧城市中的，逐步组建完善相关的专业人员团队，相关管理费用、销售费用及研发投入增加所致。

6、报告期内公司电子产品贸易实现收入2,377.82万元，较上年同期增加877.47万元，主要原因系报告期内公司IDC相关的产业链平台上的贸易收入增加所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	23,813,820.62	81.45%	主要原因系公司报告期内出售参股公司鹏鼎创盈股权获得收益所致	否
公允价值变动损益	0.00	0.00%		否
资产减值	12,191,757.32	41.70%	主要原因系公司应收账款及存货计提减值所致	否
营业外收入	1,806,859.43	6.18%	主要原因系公司收到工程赔偿款所致	否
营业外支出	843,673.75	2.89%	主要原因系资产管理损失所致	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	781,137,976.39	13.87%	814,214,407.14	16.27%	-2.40%	
应收账款	1,414,712,394.34	25.11%	1,048,087,489.53	20.94%	4.17%	主要原因系公司项目工程销售收入增加，相关业务尚未到约定回款期，导致应收账款增加所致。
存货	313,027,394.40	5.56%	323,273,163.21	6.46%	-0.90%	
投资性房地产	43,308,216.30	0.77%	44,675,621.26	0.89%	-0.12%	
长期股权投资	27,474,891.45	0.49%	24,931,857.15	0.50%	-0.01%	
固定资产	820,127,228.41	14.56%	804,566,745.79	16.08%	-1.52%	
在建工程	704,650,916.91	12.51%	519,439,405.64	10.38%	2.13%	主要原因公司位于深圳、长沙及东莞的 IDC 数据中心在建工程增加所致。
短期借款	1,220,595,951.20	21.67%	765,609,092.80	15.30%	6.37%	主要原因系公司补充经营流动资金，银行短期借款增加所致。
长期借款	159,666,666.66	2.83%	0.00	0.00%	2.83%	主要原因系公司主动调整融资结构，增加银行长期借款所致。
应收票据	38,646,647.64	0.69%	359,073,882.70	7.17%	-6.48%	主要原因系公司加强供应链资金管理，对票据进行背书支付货款，及票据到期承兑贴现所致。
预付款项	191,291,840.78	3.40%	209,864,532.36	4.19%	-0.79%	
其他应收款	196,923,228.53	3.50%	47,900,191.90	0.96%	2.54%	主要原因系公司工程履约保证金增加所致。
其他流动资产	94,601,701.44	1.68%	55,524,104.83	1.11%	0.57%	

预收款项	22,451,644.81	0.40%	142,234,427.10	2.84%	-2.44%	主要原因系公司定金预收减少所致。
应付职工薪酬	15,940,659.09	0.28%	17,931,977.24	0.36%	-0.08%	
应交税费	14,593,939.70	0.26%	28,210,163.80	0.56%	-0.30%	
应付利息	23,051,424.59	0.41%	23,145,472.47	0.46%	-0.05%	

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（单位：元）	受限原因
货币资金	76,122,665.00	银承，保函保证金
固定资产	107,758,968.44	售后回购
合计	183,881,633.44	

(1) 公司因开具银行承兑汇票及保函的保证金，导致资金受限；

(2) 公司控股子公司云硕科技以其账面价值为14,462.46万元的部分设备作为标的物，与远东国际租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务，租赁期间为48个月。相关事项详见公司于2016年7月5日披露于《证券时报》及巨潮资讯网上的《公司关于控股子公司开展售后回租融资租赁业务的公告》（公告编号：2016-066号）。

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
54,250,000.00	225,100,000.00	-75.90%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
江苏睿博	商业信息化	增资	1,250,000.00	15.65%	自有资金	无	长期	商业信息化	公司已于		0.00	否	2018年01月31	巨潮资讯网

	决方案							决方案	2018年1月29日完成股权受让及已缴纳50%增资款, 2018年3月13日完成相关工商变更				日	登的 2018-002号 《公司关于增资参股江苏睿博数据技术有限公司的对外投资公告》	
前海友胜	受托资产管理; 投资管理	收购	3,000,000.00	30.00%	自有资金	和盛资本、吴钢	长期	基金管理	公司已于2018年3月16日完成股权受让及注册资本缴纳, 2018年3月27日完成相关工商变更			0.00	否	2018年03月19日	巨潮资讯网刊登的 2018-021号《公司关于参股深圳市前海友胜资本管理有限公司暨对外投资的公告》
湖北神狐	IDC业务	增资	30,000,000.00	18.75%	自有资金	无	长期	IDC业务	公司已于2018年6月5日完成股权受让, 并			0.00	否	2018年06月06日	巨潮资讯网刊登的 2018-055号《公司关于增资参股湖北

									缴纳 75% 的增资款，2018 年 6 月 11 日完成相关工商变更					神狐时代云科技有限公司的对外投资公告》
证通网络	社区 O2O 金融服务	其他	20,000,000.00	100.00 %	自有资金	无	长期	社区 O2O 金融服务	公司已于 2018 年 4 月 2 日缴纳剩余未支付的注册资本 2000 万。	-419,225.21	否	2015 年 08 月 04 日	巨潮资讯网刊登的 2015-058 号《公司关于对广州佩博利思电子科技有限公司增资并设立孙公司的对外投资公告》	
合计	--	--	54,250,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	--	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
东莞 IDC 数据中心	自建	是	IDC	8,427,843.73	96,152,240.75	自有资金	56.14%	42,000,000.00	0.00	无		

合计	--	--	--	8,427,843.73	96,152,240.75	--	--	42,000,000.00	0.00	--	--	--
----	----	----	----	--------------	---------------	----	----	---------------	------	----	----	----

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	243,550.19
报告期投入募集资金总额	4,438.82
已累计投入募集资金总额	161,573.27
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	24,337.95
累计变更用途的募集资金总额比例	9.99%

募集资金总体使用情况说明

1、2013年度非公开发行股票

经中国证券监督管理委员会“证监许可（2013）1195号”文件许可，公司于2013年10月向特定投资者非公开发行51,362,745股人民币普通股（A股），每股发行认购价格为人民币10.20元，本次发行募集资金总额为523,899,999.00元，扣除发行费用29,046,120.59元后，实际募集资金494,853,878.41元。以上募集资金到位情况于2013年10月23日业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字2013第310518号《验资报告》验证确认。

截止2018年6月30日，公司累计投入募集资金投资项目总额人民币50,050.63万元。其中，2018年上半年度募集资金投入项目金额为1,562.33万元。扣除上述已使用资金后，公司募集资金2018年6月30日应存余额为人民币-565.24万元，公司的募集资金存储专户实际余额为879.49万元，实际余额比应存余额多人民币1,444.73万元，系银行存款利息收入1,445.51万元扣除银行手续费0.78万元后的净额。

2、2015年面向合格投资者公开发行公司债

经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市证通电子股份有限公司向合格投资者公开发行公司债券的批复》（证监许可[2015]2035号）核准，公司于2015年10月向合格投资者分两期公开发行公司债，债券面值为人民币100元，债券期限为5年。本次发行公司债共募集资金40,000.00万元，扣除承销、律师和评估费用后募集资金净额为人民币39,663.00万元。公司2015年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）的募集资金到位情况业经中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了勤信验字【2015】第1118号验资报告；公司2015年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）的募集资金到位情况业经中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了勤信验字【2015】第1122号验资报告。

根据本公司公开发行2015年公司债券募集说明书，本次发行公司债券的募集资金全部用于偿还银行借款、补充流动资金等用途。截止2018年6月30日，公司已使用募集资金用于偿还银行借款、补充公司流动资金39,749.02万元。扣除上述已使用资金后，公司募集资金2018年6月30日应存余额为人民币-86.02万元，公司的募集资金存储专户实际余额为0.18万元，实际余额比应存余额多人民币86.20万元，主要系银行存款利息收入扣除银行手续费后的净额为29.20万元，及公司尚未从募集资金账户中转出的律师费和评估师费57.00万元。

3、2015年度非公开发行股票

经中国证券监督管理委员会“证监许可（2016）1348号”文件许可，公司于2016年09月向特定投资者非公开发行93,888,316股人民币普通股（A股），每股发行认购价格为人民币16.10元，本次发行募集资金总额为1,511,601,887.60元，扣除发行费用34,351,175.42元（含可抵扣增值税进项税额1,943,737.76元）后，募集资金净额为1,477,250,712.18元。募集资金净额加上本次非公开发行股票发行费用可抵扣的增值税进项税额1,943,737.76元，实际总募集资金净额为人民币1,479,194,449.94元。以上募集资金到位情况于2016年08月19日业经中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了勤信验字【2016】第1116号验资报告。

截止2018年6月30日，公司累计投入募集资金投资项目总额为人民币71,773.62万元。其中，

2018年上半年度募集资金投入项目金额为2,876.49万元，2018年上半年度使用闲置募集资金暂时补充流动资金且尚未归还金额为44,300.00万元。扣除上述已使用资金后，公司募集资金2018年6月30日应存余额为人民币31,845.82万元，公司的募集资金存储专户实际余额为33,748.60万元，实际余额比应存余额多人民币1,902.78万元，系银行存款利息收入1,940.52万元扣除银行手续费37.74万元后的净额。

（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										
1)年产 50 万台符合中国人民银行 PBOC2.0 新标准的金融 IC 卡 POS 终端产能建设项目（2013 年度非公开发行）	是	9,589							不适用	否
2)年产 6 万台惠农通农村电子商务专用终端产能建设项目（2013 年度非公开发	是	7,656							不适用	否

行)										
3)证通电子大数据云计算产业园(光明云谷)项目(2013年度非公开发行)	是		17,245	1,338.13	17,599.65	102.06%	2017年09月30日		否	否
4)年产3万台自助服务终端产能扩建项目(2013年度非公开发行)	是	7,119	5,209.61		5,209.61	100.00%	2015年12月31日	549.67	是	否
5)研发中心扩建项目(2013年度非公开发行)	否	7,516	7,516	224.2	7,447.33	99.09%	2016年09月30日		不适用	否
6)支付卡行业安全芯片项目(2013年度非公开发行)	是	5,510	326.44		326.44	100.00%	2015年08月31日		不适用	是
7)偿还银行贷款及补充流动资金项目(2013年度非公开发行)	否	15,000	12,095.39		12,095.39	100.00%	2013年12月31日		不适用	否
8)偿还银行贷款及补充流动资金(公司债)	否	40,000	40,000		39,749.02				不适用	否
9)长沙云谷数据中心项目(2015年度非公开发行)	否	72,802.55	72,802.55	2,306.35	27,560.45	37.86%	2019年12月31日		否	否
10)证通长沙软件研发中心项目(2015年度非公开发行)	否	33,357.64	33,357.64	570.14	2,355.9	7.06%	2019年12月31日		不适用	否
11)偿还银行贷款及补充流动资金项目(2015年度非公开发行)	否	45,000	41,759.25		41,857.27	100.23%	2016年09月30日		不适用	否
承诺投资项目小计	--	243,550.19	230,311.88	4,438.82	154,201.06	--	--	549.67	--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	243,550.19	230,311.88	4,438.82	154,201.06	--	--	549.67	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	1、证通电子大数据云计算产业园(光明云谷)项目计划总投资额25,712.74万元,其中使用募集资金投资17,245.00万元,使用自有资金投资8,467.74万元。截至2018年6月30日,该项目投资进度达成68.15%,使用募集资金建设进度达成102.06%,前期因电网迁入、施工难度较大,引起设备变									

	<p>更和设备到货，项目建设有延迟。2018年3月30日，公司与深圳平安通信科技有限公司签署了《IDC基础业务服务合同书》，整体租赁了该项目建设的IDC机房，公司目前在根据平安银行的A级机房的技术参数标准及部分定制化需求对深圳证通光明IDC机房进行部分场地改造，该项目将于2018年下半年继续投产。</p> <p>2、公司于2018年4月23日召开的第四届董事会第二十三次会议通过了《关于公司部分募集资金投资项目延期的议案》，公司综合考虑目前长沙地区IDC市场和客户情况，为保障项目的盈利水平，公司计划重新规划数据中心二期的建设方式，为审慎使用募集资金，提高募集资金使用效率，经过谨慎的研究论证决定放缓长沙云谷数据中心项目的IDC机房及配套设施建设速度，并根据市场前景变化及实际建设需要，进行阶段性投入。为保障项目的有效实施，公司计划推项目实施进度，将长沙云谷数据中心项目预计达到可使用状态的时间计划从原定的2019年3月31日延期至2019年12月31日。</p> <p>3、公司于2018年4月23日召开的第四届董事会第二十三次会议通过了《关于公司部分募集资金投资项目延期的议案》，公司投资建设证通长沙软件研发中心项目包括建设公司长沙软件研发中心、金融合规机房、运营维护中心，并搭建公司产业孵化及营运合作平台，增加公司软件研发能力，提高公司为银行及其客户提供更加便捷、高效的金融支付与信息化结合的整体解决方案的能力，并带动公司终端产品的销售和更新换代。考虑虽然国内商业银行在进行智慧银行转型升级，但在具体做法和方向上仍有待观察，同时项目地所在长沙市望城区周边配套交通、生活环境尚待完善，为提高募集资金使用效率，经过研究论证，公司计划放缓长沙软件研发中心的建设速度，将证通长沙软件研发中心项目预计达到可使用状态的时间从原计划的2018年9月30日延期至2019年12月31日。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>支付卡行业安全芯片项目：因为公司结合市场环境需求的变化及支付卡行业安全芯片项目的实际运作情况，本着节约成本和经济效益最大化原则，在项目实际运营过程中，为充分利用内外部资源改变了运作模式，由前期完全自购研发相关设备改成部分租用。经公司于2015年9月24日召开的第三届董事会第二十六次会议和2015年10月13日召开的2015年第四次临时股东大会审议通过，将项目终止并将该募投项目节余的募集资金及利息用于永久补充流动资金。截至本公司将该项目募集资金专户注销时，实际未使用募集资金及利息收入补充流动资金的金额为5,258.91万元。</p>
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2013年非公开发行项目：公司于2016年11月17日召开的第四届董事会第八次会议和2016年12月6日召开的2016年第五次临时股东大会审议通过《关于公司变更部分募集资金用途暨投资新项目的议案》，将年产50万台金融IC卡POS终端产能建设项目和年产6万台惠农通农村电子商务专用终端产能建设项目募集资金共17,245.00万元及其募集资金账户利息642.41万元全部用于新项目证通电子大数据云计算产业园（光明云谷）项目建设，原有项目全部变更为“以公司自有资金投入”，暨将两个项目变为非募集资金项目。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>1、2013年非公开发行项目：截至2013年10月31日，公司以自有资金先期投入募集资金项目4,179.53万元，募集资金到位后根据专项审核报告及第三届董事会第六次会议董事会决议，并经保荐人同意，使用募集资金对先期投入自有资金进行置换，另12,095.39万元是先期投入自用流动资金直接用于归还银行贷款。</p>

	<p>2、2015年非公开发行项目：截至2016年09月09日，公司以自有资金先期投入募集资金项目4,051.43万元，募集资金到位后根据专项审核报告及第四届董事会第九次会议决议，并经保荐人同意，使用募集资金对先期投入自有资金进行置换。公司分别于2016年9月26日及2016年10月10日，置换先期投入总计4,051.43万元，先期投入全部置换完毕。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用
	<p>2015年非公开发行项目：</p> <p>1、公司于2017年9月8日召开的第四届董事会第十七次会议审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过35,000.00万元闲置资金用于暂时补充流动资金，使用期限自董事会通过之日且归还前次使用闲置募集资金暂时补充流动资金款项起不超过6个月。截止2018年3月19日，公司已将上述35,000.00万元暂时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专用账户，本次使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金事项已经结束。</p> <p>2、公司于2018年3月16日召开的第四届董事会第二十一次会议审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过11,930.00万元闲置资金用于暂时补充流动资金，使用期限自董事会通过之日且归还前次使用闲置募集资金暂时补充流动资金款项起不超过6个月。截止2018年5月16日，公司已将上述11,930.00万元暂时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专用账户，本次使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金事项已经结束。3、公司于2018年5月18日召开的第四届董事会第二十五次（临时）会议审议通过了《关于公司使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司拟使用不超过44,300.00万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自公司董事会批准之日起不超过7个月。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用
	<p>2013年非公开发行项目：鉴于公司“年产3万台自助服务终端产能扩建项目”已经于2015年12月31日达到预定可使用状态，达到预期建设目标。公司本着谨慎节约的原则，在充分考虑建设方案的合理性、实用性的基础上，尽量减少募投成本，经济、合理地使用募集资金。公司2016年4月21日召开的第三届董事会第三十四次会议和2016年5月13日召开的2015年年度股东大会审议通过了《公司关于部分募集资金投资项目建设完成并将该项目结余募集资金用于永久补充流动资金的议案》，经审慎研究，公司决定将“年产3万台自助服务终端产能扩建项目”达到预期建设目标后的结余募集资金结余金额为2,095.96万元（含利息收入186.59万元）用于永久补充流动资金。截至2016年12月31日，公司已将该项目全部结余资金永久补充流动资金，共计2,113.29万元（含利息收入203.91万元），账户已注销。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集资金专户及暂时用于补充流动资金。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>1、2013年非公开发行项目：实际收到募集资金50,082.45万元与公告应收到募集资金净额49,485.39万元的差异597.06万元系发行费用，前期以自有资金支付，未对其进行置换至一般户，直接用于归还贷款。</p> <p>2、2015年非公开发行项目：实际收到募集资金39,720.00万元与公告应收到募集资金净额39,663.00万元的差异57.00万元系发行费用中的律师费用及评估费用，前期以自有资金支付，未对其进行置换至一般户，直接用于归还贷款。</p> <p>3、2015年非公开发行项目：募集资金总额为人民币151,160.19万元，扣除保荐承销费及其他发行费用总计人民币3,435.12万元(含税)，募集资金净额为人民币147,725.07万元。募集资金净额加上本次非公开发行股票发行费用可抵扣增值税进项税额194.37万元，实际总募集资金净额为人民币147,919.44万元。</p>

(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
证通电子大数据云计算产业园(光明云谷)项目	1、年产50万台符合中国人民银行PBOC2.0新标准的金融IC卡POS终端产能建设项目 2、年产6万台惠农通农村电子商务专用终端产能建设项目	17,245	1,338.13	17,599.65	102.06%	2017年09月30日		不适用	是
永久补充流动资金	支付卡行业安全芯片项目(非公开发行)	5,183.56		5,258.91	101.45%			不适用	否
永久补充流动资金	年产3万台自助服务终端产能扩建项目	1,909.39		2,113.29	110.68%			不适用	否
合计	--	24,337.95	1,338.13	24,971.85	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>1、年产50万台符合中国人民银行PBOC2.0新标准的金融IC卡POS终端产能建设项目和年产6万台惠农通农村电子商务专用终端产能建设项目拟全部变更为以公司自有资金投入，两个项目的实施地点由在公司二期产业园建设用地规划新建全部变更为在公司产业园一期生产厂房内与现有生产线进行整合改造的方式建设。原年产50万台符合中国人民银行PBOC2.0新标准的金融IC卡POS终端产能建设项目和年产6万台惠农通农村电子商务专用终端产能建设项目募集资金17,245.00万元及利息642.41万元全部投入新项目“证通电子大数据云计算产业园(光明云谷)项目”。项目变更原因系公司预计大数据时代下IDC业务强劲的发展势头及公司产业升级的需要，进行多方位的合理化布局。该事项经公司于2016年11月17日召开的第四届董事会第八次会议和于2016年12月06日召开的2016年第五次临时股东大会审议通过。以上事项详见公司于2016年11月18日刊登于《证券时报》和巨潮资讯网上的《关于公司变更部分募集资金用途暨</p>								

	<p>投资新项目的公告》（编号：2016-105）。</p> <p>2、支付卡行业安全芯片项目因为公司结合市场环境需求的变化及支付卡行业安全芯片项目的实际运作情况，本着节约成本和经济效益最大化原则，在项目实际运营过程中，为充分利用内外部资源改变了运作模式，由前期完全自购研发相关设备改成本部分租用。经公司于2015年9月24日召开的第三届董事会第二十六次会议和2015年10月13日召开的2015年第四次临时股东大会审议通过，将项目终止并将该募投项目截止2015年8月31日的节余募集资金及利息5,202.69万元用于永久补充流动资金。以上事项详见公司于2015年9月25日刊登于《证券时报》和巨潮资讯网上的《公司关于终止部分募投项目并将相关募集资金永久补充流动资金的公告》（编号：2015-069）。截至本公司将该项目募集资金专户注销时，实际未使用募集资金及利息收入补充流动资金的金额为5,258.91万元。</p> <p>3、年产3万台自助服务终端产能扩建项目已于2015年12月31日达到预定可使用状态，达到预期建设目标。截至达到预定可使用状态结余募集资金2,095.96万元(含利息收入)，结余原因为募集资金存放期间产生利息收入、以及公司在募投项目实施建设过程中节约的募集资金。公司拟将该项目结余募集资金(含利息收入)用于永久补充流动资金，该事项经公司于2016年4月21日召开的第三届董事会第三十四次会议和2016年5月13日召开的2015年年度股东大会审议通过。以上事项详见公司2016年4月22日刊登于《证券时报》和巨潮资讯网上的《关于部分募集资金投资项目建设完成并将该项目结余募集资金用于永久补充流动资金的公告》（编号：2016-032）。截止2016年12月31日，公司已将该项目全部结余资金永久补充流动资金，共计2,113.29万元(含利息收入203.91万元)，账户已注销。</p>
<p>未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)</p>	<p>证通电子大数据云计算产业园（光明云谷）项目，计划总投资额为25,712.74万元，其中使用募集资金投资17,245.00万元，使用自有资金投资8,467.74万元。截至2018年6月30日，该项目投资进度达成68.15%，使用募集资金建设进度达成102.06%，前期由于因电网迁入、施工难度较大，引起设备变更和设备到货，项目建设有延迟。2018年3月30日，公司与深圳平安通信科技有限公司签署了《IDC基础业务服务合同书》，整体租赁了该项目建设的数据中心机房，公司目前在根据平安银行的A级机房的技术参数标准及部分定制化需求对深圳证通光明IDC机房进行部分场地改造，该项目将于2018年下半年继续投产。</p>
<p>变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明</p>	<p>将年产50万台符合中国人民银行PBOC2.0新标准的金融IC卡POS终端产能建设项目和年产6万台惠农通农村电子商务专用终端产能建设项目变更为证通电子大数据云计算产业园(光明云谷)项目是基于互联网尤其是移动互联网的快速发展，云计算及大数据发展迅速，对IDC需求强劲，大规模IDC服务商预计将成为行业发展趋势。证通电子大数据云计算产业园(光明云谷)项目将大力推动公司IDC业务的发展，进一步提高公司的盈利能力，并为公司产业升级提供多方位支撑。公司具备相应的技术基础、行业经验、客户资源及人才储备，同时针对新项目可能存在的风险提出了应对措施，详细项目可行性分析可见公司于2016年11月18日刊登于《证券时报》和巨潮资讯网上的《关于公司变更部分募集资金用途暨投资新项目的公告》（编号：2016-105）。</p>

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
公司 2018 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告	2018 年 08 月 11 日	巨潮资讯网及《证券时报》刊登的 2018-082 号《公司 2018 年半年度募集

		资金存放与使用情况的专项报告》
--	--	-----------------

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宏达通信	子公司	IDC 及云计算	26,570,000.00	239,706,946.01	22,702,271.62	14,116,292.97	-3,771,341.62	-3,765,076.58
四川蜀信易	子公司	社区 O2O 金融服务业务	50,000,000.00	34,991,830.91	32,578,958.98	746,567.53	-4,524,850.55	-4,524,536.57
长沙证通云计算	子公司	IDC 及云计算	300,000,000.00	458,484,533.94	311,422,155.96	14,818,791.53	8,708,221.07	8,758,237.44
证通佳明	子公司	LED 照明工程	20,000,000.00	527,639,148.84	15,900,677.69	81,375,211.63	-3,943,929.94	-4,567,049.84

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、宏达通信主要业务为IDC业务。报告期内实现营业收入1,411.63万元，实现净利润-376.51万元，较上年同期净利润-544.56万元略有回升，主要原因系报告期内虽然IDC基础业务及IDC及云计算增值服务实现收入增长，但在IDC云计算服务平台研发和数据中心建设等方面持续投入，导致本期仍亏损。

2、四川蜀信易：主要业务为社区O2O金融服务业务。报告期内实现净利润-452.45万元，主要系因目前公司在惠生活平台及蜀信e平台整合及研发持续升级投入，线上产品销售推广不及预期所致，业务收入主要来源于O2O金融服务的运营服务费，规模较小，导致本期亏损。

3、长沙证通云计算主要业务为IDC及云计算业务。报告期内实现营业收入1,481.88万元，实现净利润875.82万元，较上年同期增加1702.5%，主要原因系报告期长沙证通云计算IDC业务随着市场拓展不断深入，逐步突破云服务等相关增值服务，智慧园区服务业务开始贡献收入，毛利率提升明显，净利润大幅增加。

4、证通佳明：专注于节能环保，绿色照明领域，提供LED道路照明节能服务、智慧城市照明整体解决方案、景观亮化工程设计、施工等综合服务。报告期内实现营业收入8,137.52万元，比上年同期下降51.94%，实现净利润-456.70万元，主要原因系因国内紧信用导致社融环比大降的经济形势，报告期内证通佳明主动加强LED工程类项目的筛选及风险把控，专注扩展现金流较好的工程亮化项目，导致该业务整体收入规模较去年同期下降。另因该业务开展的资金成本增加，加之研发投入增加及人员工资薪酬上调等原因，导致本期亏损。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

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

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	55.21%	至	81.08%
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	3,600	至	4,200
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	2,319.43		
业绩变动的原因说明	随着公司业务正常开展，预计 2018 年 1-9 月营业收入较去年存在一定幅度增长，预计 2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润同比变动幅度在 55.21%—81.08% 之间。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、经营风险

随着移动互联网的发展，银行业的经营模式发生改变，以及移动支付的迅猛发展对传统支付领域的冲击，金融电子行业变化加速。如果公司现有产品、技术和服务的创新速度跟不上市场的变化，公司将存在一定的经营风险。公司将加强对行业及技术发展趋势的研究，对不同产品线进行专业化分工管理，提高在产品、技术上的创新能力和水平，以降低经营风险。

2、行业竞争加剧的风险

近年来大数据、互联网、移动支付等金融科技的快速发展成为了行业趋势，公司LED照明工程及IDC业务，随着市场规模的日益扩大，资金、人才逐步向行业聚集，行业内参与竞争的企业数量和规模不断壮大，特别是我国IDC目前正处于高速发展阶段，属较快增长期，更多的竞争厂商加入云计算产业。公司如果不能准确预测市场变化，抓住未来市场发展的主流趋势，未来公司将面临行业竞争可能加剧进而导致公司利润率水平下降的风险。公司将充分发挥在品牌、规模、营销等方面竞争优势，加大市场拓展力度，降低运营成本，进一步提高市场竞争力。

3、经营规模迅速扩张导致的管理风险

随着公司业务领域不断扩展，公司资产规模、经营规模、人员规模不断扩大，近年来公司下设各子公司数量不断增加且分布各地。从2017年启动事业部管理模式，组织结构和内部管理将更加复杂，风险控制的难度有所增加。如果公司不能及时优化管理模式、完善风险控制制度，提高管理能力，将面临管理和内部控制有效性不足的风险。针对该风险，公司将加强集

团化管理，在战略规划与经营计划、财务、人力资源、法务、审计等方面推进管理，同时引入高级经营管理人才，以降低经营管理风险。

4、现金流风险

公司主营业务涉及金融科技和智慧城市，随着公司业务多元化和业务规模持续扩张，对公司现金流管理提出更高的要求。根据公司现有业务发展阶段不同，智慧照明工程、IDC+业务存在投资规模大，回款周期长等业务特点，未来可能出现业务市场拓展不及预期、应收账款不能按期或无法全部回收的坏账情况，将导致公司流动资金短缺的风险，从而影响公司盈利水平。公司将通过加强对客户应收款项的管理工作，完善回款机制，降低应收账款增加的风险及减少坏账的产生。同时积极通过合理的财务规划并将在适当时机利用各种融资方式，以满足自身经营发展的流动资金需求。

5、新增固定资产折旧风险

随着公司新增IDC项目建成投产后，将会导致固定资产的增长及资产折旧的增加。如各建设项目投产后未能实现预期收益或公司盈利能力增长未能有效消化相应的固定资产折旧，则公司资产规模逐步增加所带来的新增折旧将会对公司盈利水平、经营业绩产生造成不利影响。

6、运营成本增加带来的风险

公司经营规模和资产规模的扩大，公司的技术研发人员人数持续增长，子公司数量增加，产能和规模的扩大将会带来相应的管理成本，可能引致公司毛利率降低，对公司经营业绩产生一定的影响。公司将通过强化管理、控制费用、扩大销售等举措，尽量化解和减轻成本上升压力。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	21.03%	2018 年 02 月 28 日	2018 年 03 月 01 日	详见 2018 年 3 月 1 日公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上的《深圳市证通电子股份有限公司 2018 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2018-015)
2017 年年度股东大会	年度股东大会	20.34%	2018 年 05 月 15 日	2018 年 05 月 16 日	详见 2018 年 5 月 16 日公司披露于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上的《深圳市证通电子股份有限公司 2017 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2018-048)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	曾胜强、许忠桂、曾胜辉	同业竞争承诺	<p>1、关于避免同业竞争承诺：本人不直接或间接从事与股份公司相同或相似的业务；在本人作为股份公司主要股东的事实改变之前，本人将不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于独自经营，合资经营和拥有在其他公司或企业的股票或权益）从事与股份公司的业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动；如因未履行避免同业竞争的承诺而给公司造成损失，本人将对公司遭受的损失作出赔偿。</p> <p>2、关于补缴所得税优惠的承诺：公司发行前持股 5% 以上的主要股东曾胜强、许忠桂和曾胜辉承诺：若因税收主管部门对证通电子上市前享受的企业所得税减免税款进行追缴，本人作为证通电子的股东，将以现金方式及时、无条件、全额承担应补交的税款及/或因此所产生的所有相关费用。</p>	2007 年 03 月 06 日	长期有效	严格履行中
	曾胜强	股份减持承诺	<p>公司股东曾胜强作为公司董事承诺，在上述承诺的限售期届满后，其所持本公司股份在其任职期间内每年转让的比例不超过其所持本公司股份总数的 25%，在离职后半年内不转让所持本公司的股份。</p>	2007 年 03 月 06 日	董事在职及离职后半年内有效	严格履行中
	公司	公司债付息相关保证承诺	<p>公司承诺在预计不能按期偿付公司债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时，将至少采取如下措施：1、不向股东分配利润；2、暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；3、调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；4、主要责任人不得调离。</p>	2015 年 05 月 15 日	公司债券存续期内（2015 年 5 月-2020 年 12 月）	严格履行中
股权激励承诺						
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	不适用					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
1、2017年10月，上海华东电脑科技股份有限公司因工程剩余结算款纠纷起诉本公司子公司云硕科技	16,012.01	否	一审审理中	华东电脑请求法院依法判令云硕科技支付总承包合同项下剩余工程结算款人民币13,771.79万元及剩余工程结算款的资金占用费人民币2,240.21万元。	暂无	2018年03月20日	在巨潮资讯网及《证券时报》披露的2017-091号《关于控股子公司重大诉讼公告》和2018-023号《公司关于

							控股子公司重大诉讼公告》
--	--	--	--	--	--	--	--------------

其他诉讼事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
1、2015年4月,公司起诉东莞东海龙环保科技有限公司、东莞豪川光电科技有限公司	639.73	否	一审判决已生效	判决被告向公司返还款项 466.57 万元及利息,并承担 3 万元律师费。	正在执行中	2016年06月22日	在巨潮资讯网和《证券时报》披露的 2016-062 号《公司关于控股子公司重大诉讼公告》
2、2015年5月,公司因合同纠纷起诉神州创宇低碳技术投资(北京)有限公司	2,486.36	否	已调解结案	双方达成庭外和解,依据和解协议,被告应向公司支付货款共计 2,400.26 万元并承担诉讼费。	正在执行中	2016年06月22日	在巨潮资讯网和《证券时报》披露的 2016-062 号《公司关于控股子公司重大诉讼公告》
3、2017年8月,公司因合同纠纷起诉南京理工速必得科技有限公司	2,012.14	否	已调解结案	本案双方已经法院调解达成和解协议,由被告确认并分七期支付所欠公司的款项 1,908.33 万元。	正在执行中	2018年03月20日	在巨潮资讯网和《证券时报》披露的 2017-091 号《关于控股子公司重大诉讼进展公告》、2018-023 号《公司关于控股子公司重大诉讼公告》
4、2017年9月,晋州市月光照明电器厂诉公司全资子公司定州市中标节能技术服务有限公司	907.86	否	被告不服二审判决,于 2018 年 1 月向河北省高级人民法院提出再审申请,法院已于 2018 年 4 月受理。	二审判决被告返还原告材料款 907.86 万元及利息,被告不服本案件判决向河北省高级人民法院申请再审,尚未支付相关款项。	暂无	2018年03月20日	在巨潮资讯网和《证券时报》披露的 2018-023 号《公司关于控股子公司重大诉讼公告》
5、2017年11月,	696.31	否	已立案,尚未	公司请求法院判	暂无	2018年03	在巨潮资讯网

公司起诉杭州度联信息技术有限公司			开庭	令被告支付货款本金及违约金共 691.31 万元，并承担本案律师费和诉讼费用。		月 20 日	及《证券时报》披露的 2018-023 号《公司关于控股子公司重大诉讼公告》
6、2018 年 5 月，公司因合同纠纷起诉广州易站通计算机科技有限公司	243.52	否	一审审理中	公司请求法院判令被告支付逾期货款及违约金合计 243.52 万元并承担本案诉讼费、保全费、诉讼保全责任保险等相关费用。	暂无		

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
本公司	其他	公司 2016 年度计提资产减值事项未及时提交董事会审议并披露	被有权机关调查	已及时整改	2018 年 04 月 09 日	《证券时报》和巨潮资讯网披露的 2018-030 号《关于深圳证监局对公司采取责令改正措施决定的整改报告》
本公司	其他	部分募集资金使用不符合投资计划指定的用途	被有权机关调查	已主动将部分列支的与研发中心募投项目无关的资金退还至公司研发中心项目募集资金专户	2018 年 04 月 09 日	《证券时报》和巨潮资讯网披露的 2018-030 号《关于深圳证监局对公司采取责令改正措施决定的整改报告》
本公司	其他	部分事项核算错误导致公司 2016 年业绩快报未及时修正	被有权机关调查	公司已按照《公司年报信息披露重大差错责任追究制度》的相关规定对本	2018 年 04 月 09 日	《证券时报》和巨潮资讯网披露的 2018-030 号《关于深圳证监局对公司采取责

				次业绩修正事宜进行了责任认定和处罚,同时加强会计核算、监督、复核及内控工作		令改正措施决定的整改报告》
--	--	--	--	---------------------------------------	--	---------------

整改情况说明

适用 不适用

公司于 2018 年 2 月收到深圳证监局下发的《关于对深圳市证通电子股份有限公司采取责令改正措施的决定》（[2018]14 号），指出公司在个别关联交易事项披露不及时、部分募集资金使用不符合投资计划指定的用途、部分事项核算错误导致公司 2016 年业绩快报出现重大修正等方面存在问题。公司收到决定书后，立即召开专项整改会议，对有关问题进行了认真的梳理和分析，制定了切实的整改措施和计划，并指定专人负责落实，形成了《关于深圳证监局对公司采取责令改正措施决定的整改报告》，该整改报告已经公司第四届董事会第二十二次（临时）会议审议通过。具体内容详见公司刊登于 2018 年 4 月 9 日巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于深圳证监局对公司采取责令改正措施决定的整改报告》（公告编号：2018-030），截至报告期末，公司已根据前述整改报告完成了整改，并将长期加强整改措施的落实，持续进行规范。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

员工持股计划

（1）公司于 2017 年 7 月 25 日召开的第四届董事会第十五次会议审议通过了《关于〈公司第一期员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈公司第一期员工持股计划管理办法〉的议案》，并于 2017 年 7 月 26 日在巨潮资讯网上发布了《公司第一期员工持股计划（草案）》及摘要的公告（编号：2017-059 号）。

（2）2017 年 12 月 19 日，华澳·臻智 57 号-证通电子第一期员工持股集合信托计划通过二级市场集中竞价交易方式累计购买公司股票合计 23,121,021 股，占公司总股本的 4.49%，成交均价为 12.89 元，公司已按规定于公司股东大会审议通过后 6 个月内完成第一期员工持股计划标的股票的购买，其锁定期为完成股票购买日起 12 个月，现已进入锁定期。相关事项详见公司于 2017 年 12 月 19 日披露于《证券时报》及巨潮资讯网上的《公司关于第一期员工持股计划完成股票购买的公告》（编号：2017-101 号）。

（3）因证券市场股票交易波动情况，为避免市场波动带来的不确定性，进一步增强投资者信心，结合员工持股计划实施的实际情况，截至 2018 年 6 月 14 日，实际控制人曾胜强先生以自有资金总计 3,000 万元置换公司第一期员工持股计划华澳·臻智 57 号中招商银行认购的优先 A 类份额本金，置换完成后，优先 A 类份额信托资金余额为 1.2 亿元。相关事项详见公司于 2018 年 6 月 16 日披露于《证券时报》及巨潮资讯网上的《公司关于控股股东完成第一期员工持股计划优先 A 类资金置换的公告》（编号：2018-064 号）。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
盛灿科技	公司持有其 8.33% 的出资比例; 公司副总裁担任其董事	接受关联方提供的服务	盛灿科技为公司提供软件开发服务	公允协商价格	--	300	--	3,000	否	按合同约定结算	--	2017 年 12 月 30 日	巨潮资讯网及《证券时报》刊登的 2017-106 号《关于 2018 年度日常关联交易预计的公告》
合计				--	--	300	--	3,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的, 在报告期内的实际履行情况(如有)				公司于 2017 年 12 月 29 日召开第四届董事会第十九次(临时)会议, 审议通过《关于公司 2018 年度日常关联交易预计的议案》, 公司按类别对 2018 年将发生的日常关联交易进行总金额预计, 确立公司与关联方盛灿科技、益趣科技、深圳市国溢工程服务有限公司 2018 年预计累计发生的关联交易金额不超过 3,600 万元, 2018 年上半年实际履行情况列示于上表中, 为接受关联方盛灿科技提供的服务所发生的 300 万元, 在预计范围内。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

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

2017年6月16日，经公司第四届董事会第十四次（临时）会议审议通过的《关于公司投资成立互联网小额贷款公司暨关联交易的议案》，公司拟以自有资金人民币出资17,500万元，作为主发起人与贵州永安金融控股股份有限公司、杭州一骑轻尘信息技术有限公司、深圳市和网零售有限公司及公司关联方盛灿科技共同投资设立江西赣江新区证好永盛网络小额贷款有限公司（以下简称“小贷公司”）。小贷公司注册资本拟定为人民币50,000万元，公司出资比例为35.00%。

2017年11月21日，互联网金融风险专项整治工作领导小组办公室下发《关于立即暂停批设网络小额贷款公司的通知》，根据文件要求，本投资事项需获得相关政府主管部门的批准，因投资方案及该项投资是否能够完成存在不确定性，经各相关出资方讨论，一致决定将投资事项延期搁置，待监管部门有进一步发文公告相关指导政策，公司再根据实际情况推进后续事宜。公司已将拟设立的小贷相关申报材料报送至江西省人民政府金融办公室，未完成报批程序，小贷公司尚未工商注册成立，公司及各相关出资方尚未实质性出资。

2018年5月24日，贵州永安金融控股股份有限公司、深圳市和网零售有限公司、广东中信融资租赁有限公司、盛灿科技签署了《终止合作协议》，在综合判断国家相关行业监管政策形势、资金导向及相关筹措实际变化情况后，与各相关出资方讨论终止投资设立小贷公司。

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
《公司关于投资成立互联网小额贷款公司暨关联交易的公告》	2017年06月17日	巨潮资讯网
《公司关于拟投资设立互联网小额贷款公司的进展公告》	2017年12月30日	巨潮资讯网
《公司终止投资设立互联网小额贷款公司的公告》	2018年05月26日	巨潮资讯网

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		0		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）		0		
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）		0		报告期末实际对外担保余额合计（A4）		0		
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
云硕科技	2015年07月01日	13,000		0	连带责任保证	自本《担保书》生效之日起至《融资租赁合	否	否
云硕科技	2015年07月01日	30,000		0	连带责任保证	同》主合同履行期限届满之日后两年止。	否	否
云硕科技	2016年06	15,000	2016年06月22	8,592.8	连带责任保证	自本《担保书》生效之日至《融资租赁合	否	否
云硕科技	2016年06	15,000	2016年06月22	8,592.8	连带责任保证	同》主合同项下所有债务履行期届满之日起两年止。	否	否
云硕科技	2016年06	15,000	2016年06月22	8,592.8	连带责任保证	自本《保证	否	否

	月 22 日		日						合同》生效之日至《售后回租赁合同》主合同项下所负的所有债务履行期届满之日起两年止。		
云硕科技	2017 年 07 月 26 日	10,000	2017 年 08 月 04 日	5,000	连带责任保证				保证期间为该合同相应债务开始之日起，债务履行期届满之日止。	否	否
宏达通信	2015 年 05 月 22 日	17,000		0	连带责任保证				保证期间为该合同相应债务履行期届满之日起两年。	否	否
证通佳明	2017 年 07 月 26 日	5,000	2017 年 06 月 27 日	0	连带责任保证				保证期间为该合同相应债务开始之日起，债务履行期届满之日止。	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）				0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		13,592.8				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）				90,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		11,188.48				
子公司对子公司的担保情况											
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保			
公司担保总额（即前三大项的合计）											
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)				0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		13,592.8				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)				90,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		11,188.48				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				4.03%							
其中：											

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	11,188.48
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	11,188.48
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)	无

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用。

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

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
证通电子	深圳平安通信科技有限公司	IDC 数据中心场地租赁、机柜托管及相关软硬件设备与服务等	2018 年 03 月 30 日			无		公允协商价格	88,500	否	不存在关联关系	已签署了《IDC 基础业务服务合同书》，按协议约定履行推进中。	2018 年 03 月 31 日	巨潮资讯网及《证券时报》刊登的 2018-026 号《关于签订重大合同的公告》
证通电子	湖南昭山未名生物医药学有限	北大未名 (昭山) 生物医药学	2018 年 06 月 19 日			无		公允协商价格	13,500	否	不存在关联关系	已签署了《北大未名 (昭山) 生物医药学	2018 年 06 月 20 日	巨潮资讯网及《证券时报》

	公司	创新示范园一期工程										山)生物医学创新示范园智慧健康产业园一期项目承接合同》，按协议约定履行推进中。	刊登的 2018-066 号《关于重大项目进展的公告》
--	----	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	-----------------------------

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司及公司子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

报告期内，公司暂未开展精准扶贫工作。

(2) 半年度精准扶贫概要

报告期内，公司暂未开展精准扶贫工作。

(3) 精准扶贫成效

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.教育扶贫	——	——
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）	——	——

（4）后续精准扶贫计划

公司暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、公司于 2018 年 2 月 7 日召开的第四届董事会第二十次（临时）会议及于 2018 年 2 月 28 日召开的 2018 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司运用闲置自有资金投资低风险理财产品的议案》，公司及全资子公司证通金信拟使用任一时点合计不超过 7 亿元人民币的自有闲置资金额度进行投资理财，使用期限自股东大会决议通过之日起一年内有效。相关事项详见于 2018 年 2 月 8 日披露于巨潮资讯网及《证券时报》上的《关于公司运用闲置自有资金投资低风险理财产品的公告》（编号：2018-007 号）。报告期内，公司及证通金信暂未使用自有资金投资低风险理财产品。

2、公司于 2018 年 3 月 16 日与和盛资本、自然人吴钢、徐念签署了《股权转让协议》，公司与和盛资本以人民币 0 元价格分别受让了自然人吴钢、徐念共计持有的前海友胜的 30%、50% 股权，公司拟借力专业机构在智能制造和电子信息等领域的专业投资及基金管理经验，在结合公司现有的行业资源优势的基础上，以前海友胜为管理平台，调动资金资源、产业链上下游企业的技术资源、市场资源和人才资源，促进公司发展，实现产业资本与金融资本嫁接公司主营业务发展，提升公司整体核心竞争力和盈利能力，截至报告期末，公司已完成注册资本的缴纳，相关的工商登记已变更，公司目前正在积极推进前海友胜的私募基金管理人的登记备案工作。

3、公司于 2018 年 4 月 4 日召开的第四届董事会第二十二次（临时）会议，审议通过了《关于公司参与设立产业投资并购基金的议案》，拟以自有资金以现金方式出资人民币 15,000 万元作为有限合伙人，与前海友胜、和盛资本作为普通合伙人，三方共同发起设立产业投资并购基金，该并购基金目标规模约为人民币 50,000 万元，重点关注与公司主营业务产业链相关方面的投资机遇；2018 年 6 月 11 日，公司与和盛资本、前海友胜、深圳市和星信息投资管理中心（有限合伙）签署了《佛山市证友和投资管理中心（有限合伙）合伙协议》，相关事项详见于 2018 年 4 月 9 日、2018 年 6 月 13 日披露于巨潮资讯网及《证券时报》上的《关于参与设立产业投资并购基金的公告》（编号：2018-031 号）、《关于参与设立产业投资并购基金的进展公告》（编号：2018-060 号），截至报告期末，该基金已完成工商注册登记，各方尚未缴纳出资，基金尚未进行对外投资。

4、公司于 2018 年 6 月 8 日与深圳市裕沣实业有限公司（以下简称“裕沣实业”）签署了《股权转让协议书》，将持有的鹏鼎创盈 2.68% 股权以 4,400 万元的转让价款转让给裕沣实业，相关事项详见于 2018 年 6 月 9 日披露于巨潮资讯网及《证券时报》上的《关于转让深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司股权的公告》（编号：2018-057 号），截至报告期末，公司已收到股权转让交易相关的款项且完成股份交易过户手续的办理，并不再持有鹏鼎创盈股权。

5、公司于 2018 年 6 月 14 日召开的第四届董事会第二十六次（临时）会议及于 2018 年 7 月 3 日召开的 2018 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购公司股份的预案》，公司拟使用不低于人民币 5,000 万元（含 5,000 万元），不超过人民币 3 亿元（含 3 亿元）的资金以集中竞价交易、大宗交易或其他监管允许的方式回购公司股份，回购股份价格不超过人民币 14 元/股，回购股份的期限为股东大会审议通过回购股份方案之日起 4 个月内。回购股票将用于公司股权激励计划、员工持股计划或依法注销减少注册资本等，公司独立董事对回购股份预案发表了独立意见，中信建投出具了《关于公司回购公司部分社会公众股份之独立财务顾问报告》，北京国枫律师事务所出具了《关于公司回购股份的法律意见书》，公司已将回

购股份事项通知债权人。股份回购事项详见于 2018 年 6 月 15 日、7 月 17 日披露于巨潮资讯网及《证券时报》上的《关于回购公司股份的预案》（编号：2018-062 号）《关于回购公司股份报告书》（编号：2018-074 号）。截至报告期末，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司开立股票回购专用证券账户，暂未实施股票回购。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司于 2018 年 3 月 30 日与证通网络、纳鑫控股签署了《股权转让协议》，公司拟以人民币 2,000 万元向纳鑫控股出售所持有的证通网络 20% 股权，相关事项详见于 2018 年 3 月 31 日披露于巨潮资讯网及《证券时报》上的《关于出售全资子公司部分股权的公告》（编号：2018-027 号），截至本报告期末，公司尚未收到本次股权转让相关款项，尚未完成股权转让工商登记手续，证通网络仍为公司的全资子公司。

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	80,527,634	15.63%				61,000	61,000	80,588,634	15.64%
3、其他内资持股	80,527,634	15.63%				61,000	61,000	80,588,634	15.64%
境内自然人持股	80,527,634	15.63%				61,000	61,000	80,588,634	15.64%
二、无限售条件股份	434,629,314	84.37%				-61,000	-61,000	434,568,314	84.36%
1、人民币普通股	434,629,314	84.37%				-61,000	-61,000	434,568,314	84.36%
三、股份总数	515,156,948	100.00%				0	0	515,156,948	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，根据《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》，因公司原监事李明月和原高管周青伟辞职，及首期限制性股票股权激励计划的限制性股票回购注销和高管年初可转让股份额度变化导致副总裁方进、张锦鸿持有股份性质调整等原因，公司合计增加限售流通股 61,000 股，减少无限售流通股 61,000 股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期

曾胜强	78,507,878			78,507,878	高管锁定股	每年首个交易日按 25%解除限售
许忠慈	1,543,488			1,543,488	高管锁定股	每年首个交易日按 25%解除限售
方进	30,000		24,000	54,000	高管锁定股	每年首个交易日按 25%解除限售
张锦鸿	18,000		18,000	36,000	高管锁定股	每年首个交易日按 25%解除限售
李国政	125,100			125,100	高管锁定股	每年首个交易日按 25%解除限售
周青伟	292,968		19,200	312,168	高管锁定股	每年首个交易日按 25%解除限售
麦昊天	10,000			10,000	高管锁定股	每年首个交易日按 25%解除限售
李明月	200	200		0	高管锁定股	公司原监事，离任满 18 个月后股份全部解锁
合计	80,527,634	200	61,200	80,588,634	--	--

3、证券发行与上市情况

报告期内，公司不存在证券发行与上市情况。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		49,133	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
曾胜强	境内自然人	20.32%	104,677,171		78,507,878	26,169,293	质押	82,540,293
曾胜辉	境内自然人	5.83%	30,032,403			30,032,403	质押	15,000,300
许忠桂	境内自然人	5.83%	30,020,698			30,020,698	质押	10,710,000
华澳国际信托有限公司—华澳臻智 57 号—证通电子第	其他	4.49%	23,121,021			23,121,021		

一期员工持股集合信托计划								
东海基金—上海银行—盈科 2 号—鑫龙 185 号资产管理计划	其他	2.26%	11,667,701			11,667,701		
林启生	境内自然人	2.13%	10,970,918			10,970,918		
长安国际信托股份有限公司—长安信托—长安投资 974 号（浙银资本）证券投资集合资金信托计划	其他	1.74%	8,963,747			8,963,747		
东海基金—上海银行—盈科 3 号—鑫龙 186 号资产管理计划	其他	1.22%	6,282,609			6,282,609		
西藏泓涵股权投资管理有限公司	境内非国有法人	0.91%	4,694,506			4,694,506		
财通基金—工商银行—国海证券股份有限公司	其他	0.84%	4,332,383			4,332,383		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	东海基金—上海银行—盈科 2 号—鑫龙 185 号资产管理计划、东海基金—上海银行—盈科 3 号—鑫龙 186 号资产管理计划、西藏泓涵股权投资管理有限公司、财通基金—工商银行—国海证券股份有限公司，以上四位股东因参与公司 2015 年度非公开发行股票而成为公司前十名股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，曾胜强与许忠桂是配偶关系，曾胜辉为曾胜强之弟，前述股东为一致行动人；东海基金—上海银行—盈科 2 号—鑫龙 185 号资产管理计划和东海基金—上海银行—盈科 3 号—鑫龙 186 号资产管理计划同为东海基金管理有限公司产品；其余股东未知其关联关系或是否为一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
曾胜辉	30,032,403	人民币普通股	30,032,403					
许忠桂	30,020,698	人民币普通股	30,020,698					

曾胜强	26,169,293	人民币普通股	26,169,293
华澳国际信托有限公司－华澳 臻智 57 号－证通电子第一期员工持股集合信托计划	23,121,021	人民币普通股	23,121,021
东海基金－上海银行－盈科 2 号－鑫龙 185 号资产管理计划	11,667,701	人民币普通股	11,667,701
林启生	10,970,918	人民币普通股	10,970,918
长安国际信托股份有限公司－长安信托－长安投资 974 号（浙银资本）证券投资集合资金信托计划	8,963,747	人民币普通股	8,963,747
东海基金－上海银行－盈科 3 号－鑫龙 186 号资产管理计划	6,282,609	人民币普通股	6,282,609
西藏泓涵股权投资管理有限公司	4,694,506	人民币普通股	4,694,506
财通基金－工商银行－国海证券股份有限公司	4,332,383	人民币普通股	4,332,383
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，曾胜强与许忠桂是配偶关系，曾胜辉为曾胜强之弟，前述股东为一致行动人；东海基金－上海银行－盈科 2 号－鑫龙 185 号资产管理计划和东海基金－上海银行－盈科 3 号－鑫龙 186 号资产管理计划同为东海基金管理有限公司产品；其余股东未知其关联关系或是否为一行动人；其余股东未知其关联关系或是否为一行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股票数 量(股)	本期被授予 的限制性股票数 量(股)	期末被授予的限制 性股票数量(股)
曾胜强	董事长、总裁	现任	104,677,171	0	0	104,677,171	0	0	0
许忠慈	董事、常务副总裁	现任	2,057,984	0	0	2,057,984	0	0	0
方进	董事、副总裁	现任	72,000	0	0	72,000	0	0	0
张跃华	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
马映冰	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
邓鸿	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
孙海法	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
薛宁	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄洪	职工监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
钟艳	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
傅德亮	副总裁、董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
张锦鸿	副总裁	现任	48,000	0	0	48,000	0	0	0
杨义仁	副总裁	现任	0	0	0	0	0	0	0
张忠	副总裁	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄毅	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	106,855,155	0	0	106,855,155	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2017 年年报。

第九节 公司债相关情况

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

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
深圳市证通电子股份有限公司 2015 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	15 证通 01	112288	2015 年 10 月 21 日	2020 年 10 月 20 日	32,000	6.40%	按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
深圳市证通电子股份有限公司 2015 年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）	15 证通 02	112290	2015 年 10 月 30 日	2020 年 10 月 29 日	8,000	6.00%	按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	根据《公司债券发行与交易管理办法》的相关规定，债券仅面向合格投资者发行，公众投资者不得参与发行认购，债券上市后将被实施投资者适当性管理，仅限合格投资者参与交易，公众投资者认购或买入的交易行为无效。						
报告期内公司债券的付息兑付情况	无						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	<p>债券存续期第 3 年末附发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权。发行上调票面利率选择权：发行人有权决定是否在本期债券存续期的第 3 年末上调其后 2 年的票面利率。发行人将于本期债券存续期内第 3 个付息日前的第 30 个交易日，在中国证监会指定的信息披露媒体上发布关于是否上调本期债券票面利率以及上调幅度的公告。若发行人未行使利率上调权则本期债券后续期限票面利率仍维持原有票面利率不变。投资者回售选择权：发行人发出关于是否上调本期债券票面利率及上调幅度的公告后，投资者有权选择在本期债券存续期内第 3 个付息日将其持有的本期债券全部或部分按面值回售给发行人。本期债券存续期内第 3 个付息日即为回售支付日，发行人将按照深交所和债券登记机构相关业务规则完成回售支付工作。报告期内相关条款均未到调整时点。</p>						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	中信建投证券股份有限公司	办公地址	北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼	联系人	邱荣辉	联系人电话	0755-2395394
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	鹏元资信评估有限公司		办公地址	深圳市深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦三楼			
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）			不适用				

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	经公司于2015年4月27日召开的第三届第二十二次董事会会议、2015年5月15日召开的2015年第二次临时股东大会审议通过，同意公司发行不超过人民币4亿元（含 4 亿元）的公司债券，募集资金用于偿还银行借款、补充流动资金等用途。截至2018年6月30日，公司本次募集资金已使用39,749.02万元。
期末余额（万元）	0.18
募集资金专项账户运作情况	公司2015年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）、（第二期）合计发行金额为4亿元，扣除发行费用之后的募集资金净额已于 2015 年10月22日、2015年11月2日汇入公司指定的募集资金专项账户，并与募集资金开户银行签署了三方监管协议。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

鹏元资信评估有限公司于2018年5月23日对公司2015年公司债券（第一期、第二期）进行2018年跟踪信用评级，本次跟踪评级报告评级结果为：15证通01和15证通02的债券信用等级维持为AAA，公司主体长期信用等级维持为AA-，评级展望为稳定。公司债券信用等级为AAA，本级别的定义为本期债券债务安全性极高，违约风险极低。公司主体信用评级等级为AA-，本级别的定义为偿还债务的能力很强，受不利经济环境的影响不大，违约风险极低。该跟踪评级报告详见公司于2018年6月5日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《公司2015年公司债券（第一期、第二期）2018年跟踪信用评级报告》。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内，公司债券增信机制、偿债计划及偿债保障措施未发生变更，与《公司公开发行2015年公司债券募集说明书（面向合格投资者）》（第一期）、（第二期）中约定及承诺内容一致，并严格执行。

一、增信机制

本期债券由深圳市高新投集团有限公司提供无条件的不可撤销的连带责任保证，担保范围包括本期债券的全部本金及利

息、违约金、损害赔偿金和实现债权的全部费用。2015年5月25日，深圳市高新投集团有限公司为本期债券出具了担保函，并与公司签订了担保合同。其2018年半年度主要财务数据及财务指标（合并口径）如下表：

项目	2018年6月30日（未经审计）	2017年12月31日
总资产（万元）	1,337,776.06	1,346,952.97
归属于母公司所有者权益（万元）	1,124,035.14	1,119,107.66
资产负债率（%）	15.93	16.88
流动比率（倍）	9.45	9.91
速动比率（倍）	9.45	9.91
项目	2018年半年度（未经审计）	2017年度
营业总收入（万元）	80,632.16	150,517.45
利润总额（万元）	71,987.44	110,942.95
净利润（万元）	55,574.55	83,487.27
净资产收益率（%）	4.94	9.41

鹏元资信于2016年9月27日将深圳市高新投集团有限公司主体长期信用等级为AAA，评级展望维持为“稳定”。

截至2018年6月30日，深圳市高新投集团有限公司对外担保本金余为819.24亿元人民币，占其2017年末经审计净资产比重为7.28倍。

二、偿债计划

1、公司2015年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）

（一）本期公司债券的起息日为公司债券的发行起始日，即2015年10月21日。

（二）本期公司债券的利息自起息日起每年支付一次。最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券每年的付息日为2016年至2020年每年的10月21日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日）。若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的付息日为自2016年至2018年间每年的10月21日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日）。

（三）本期债券到期一次还本。本期债券的本金支付日为2020年10月21日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日）。若投资者行使回售选择权，则回售和本金支付工作根据登记公司和有关机构规定办理。

（四）本期债券的本金兑付、利息支付将通过登记机构和有关机构办理。本金兑付、利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由公司在证监会指定媒体上发布的相关公告中加以说明。

（五）根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税金由投资者自行承担。

2、公司2015年面向合格投资者公开发行公司债券（第二期）

（一）本期公司债券的起息日为公司债券的发行起始日，即2015年10月30日。

（二）本期公司债券的利息自起息日起每年支付一次。最后一期利息随本金的兑付一起支付。本期债券每年的付息日为2016年至2020年每年的10月30日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日）。若投资者行使回售选择权，则回售部分债券的付息日为自2016年至2018年间每年的10月30日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日）。

（三）本期债券到期一次还本。本期债券的本金支付日为2020年10月30日（如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第1个交易日）。若投资者行使回售选择权，则回售和本金支付工作根据登记公司和有关机构规定办理。

（四）本期债券的本金兑付、利息支付将通过登记机构和有关机构办理。本金兑付、利息支付的具体事项将按照国家有关规定，由公司在证监会指定媒体上发布的相关公告中加以说明。

（五）根据国家税收法律、法规，投资者投资本期债券应缴纳的有关税金由投资者自行承担。

三、偿债保障措施

为了充分、有效地维护本期债券持有人的合法权益，发行人为本期债券的按时、足额偿付制定了一系列工作计划，努力形成一套确保债券安全兑付的保障措施。

（一）专门部门负责偿付工作发行人指定财务部牵头负责协调本期债券的偿付工作，并协调公司其他相关部门在每年的财务预算中落实安排本期债券本息的偿付资金，保证本息的如期偿付，保障债券持有人的利益。

（二）制定债券持有人会议规则发行人已按照《公司债券发行与交易管理办法》的规定与债券受托管理人为本期债券制

定了《债券持有人会议规则》，约定债券持有人通过债券持有人会议行使权利的范围、程序和其他重要事项，为保障本期公司债券本息及时足额偿付做出了合理的制度安排。

有关债券持有人会议规则的具体内容，详见本募集说明书第八节“债券持有人会议”。

(三) 充分发挥债券受托管理人的作用发行人按照《公司债券发行与交易管理办法》的要求，聘请中信建投证券担任本期债券的债券受托管理人，并与中信建投证券订立了《受托管理协议》。在本期债券存续期限内，由债券受托管理人依照协议的约定维护债券持有人的利益。

(四) 严格信息披露发行人将遵循真实、准确、完整的信息披露原则，按《受托管理协议》及中国证监会的有关规定进行重大事项信息披露，使公司偿债能力、募集资金使用等情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。

(五) 发行人承诺经公司2015年4月27日第三届董事会第二十二次会议和2015年5月15日2015年第二次临时股东大会审议通过，发行人承诺在预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时，发行人将至少采取如下措施：

- 1、不向股东分配利润；
- 2、暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；
- 3、调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；
- 4、主要责任人不得调离。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

公司债券受托管理人中信建投，就公司本年度因实施股份回购将可能减少注册资本事项，召集“15 证通 01”和“15 证通 02”2018 年第一次债券持有人会议，于2018年7月4日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上刊登了《深圳市证通电子股份有限公司关于中信建投证券股份有限公司召开“15 证通 01”和“15 证通 02”2018 年第一次债券持有人会议的通知》。

公司债券受托管理人中信建投，就关于召集“15 证通 01”和“15 证通 02”2018 年第一次债券持有人会议因参会登记人数所持未偿还债券面值未达到未偿还债券面值总额二分之一发出补充会议通知，决定将本次债券持有人会议延期至2018年8月3日召开；于2018年7月18日、2018年8月1日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)上刊登了《关于延期召开深圳市证通电子股份有限公司“15 证通 01”和“15 证通 02”2018 年第一次债券持有人会议的通知》(公告编号：2018-075、2018-076)。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

公司债券存续期内，债券受托管理人依据《公司债券受托管理人执业行为准则》行使受托管理人职责，包括监督公司债券募集资金使用情况、持续关注发行人资信状况以及债券增信机构的资信状况等。

债券受托管理人中信建投证券股份有限公司于2018年6月26日披露了《公司2017年度债券受托管理事务报告》，并刊登于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)，请各位投资者关注。

八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	146.39%	157.98%	-11.59%
资产负债率	50.09%	47.21%	2.88%
速动比率	131.73%	140.61%	-8.88%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减

EBITDA 利息保障倍数	2.37	3.62	-34.53%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

适用 不适用

1、2018 年上半年度公司 EBITDA 利息保障倍数比率下降，主要原因系报告期内公司利息支出及折旧摊销增加所致。

九、公司逾期未偿还债项

适用 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

不适用。

十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

公司资信状况良好，与招商银行、上海浦发银行和建设银行等多家银行均建立了长期稳定的信贷业务关系，具有较强的间接融资能力。截至 2018 年 6 月 30 日，发行人获得主要贷款银行的授信额度为 331,000.00 万元，新增银行借款 100,000 万元，偿还银行借款 49,533.33 万元；累计新增银行借款 50,466.67 万元，未超过上年末净资产的 20%。公司遵守银行结算纪律，按时归还银行贷款本息。公司近三年的贷款偿还率和利息偿付率均为 100%，不存在逾期而未偿还的债务。

本报告期内，公司按时偿还银行贷款，不存在展期及减免等情况。

十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

公司承诺在预计不能按期偿付债券本息或者到期未能按期偿付债券本息时，将至少采取如下措施：

- 1、不向股东分配利润；
- 2、暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；
- 3、调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；
- 4、主要责任人不得调离。

报告期内公司履行相关承诺。

十三、报告期内发生的重大事项

1、鹏元资信评估有限公司于 2018 年 5 月 23 日对公司 2015 年公司债券（第一期、第二期）进行 2018 年跟踪信用评级，本次跟踪评级报告评级结果为：15 证通 01 和 15 证通 02 的债券信用等级维持为 AAA，公司主体长期信用等级维持为 AA-，评级展望为稳定。公司债券信用等级为 AAA，公司主体信用评级等级为 AA-。该跟踪评级报告详见公司于 2018 年 6 月 5 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《公司 2015 年公司债券（第一期、第二期）2018 年跟踪信用评级报告》。

2、公司分别于 2018 年 2 月 7 日、2018 年 2 月 28 日召开第四届董事会第二十次（临时）会议、2018 年第一次临时股东大会和于 2018 年 6 月 14 日、2018 年 7 月 3 日召开第四届董事会第二十六次（临时）会议、2018 年第二次临时股东大会审议通过了《关于修订公司章程的议案》，主要对《公司章程》中的经营宗旨、股东大会、董事会及董事长决策权限、特别交

易事项等部分条款进行相应补充修订并增加部分经营范围，除此之外报告期内并无发生其他重大变化。相关事项详见公司于 2018 年 2 月 8 日、2018 年 3 月 1 日及 2018 年 6 月 15 日、2018 年 7 月 4 日披露于《证券时报》及巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 上的《公司第四届董事会第二十次（临时）会议决议公告》（编号：2018-004 号）、《2018 年第一次临时股东大会决议公告》（编号：2018-015 号）及《公司第四届董事会第二十六次（临时）会议决议（现场与通讯表决相结合）公告》（编号：2018-061 号）、《2018 年第二次临时股东大会决议公告》（编号：2018-070 号）。

3、公司于 2018 年 6 月 14 日、2018 年 7 月 3 日分别召开第四届董事会第二十六次（临时）会议、2018 年第二次临时股东大会审议通过《关于回购公司股份的预案》等关于本次股份回购的相关议案；公司拟使用不低于人民币 5,000 万元（含 5,000 万元），不超过人民币 3 亿元（含 3 亿元）的资金以集中竞价交易、大宗交易或其他监管允许的方式回购公司股份；相关事项详见公司于 2018 年 6 月 15 日、2018 年 7 月 4 日披露于《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《公司第四届董事会第二十六次（临时）会议决议（现场与通讯表决相结合）公告》（编号：2018-061 号）、《公司关于回购公司股份的预案》（编号：2018-062 号）、《2018 年第二次临时股东大会决议公告》（编号：2018-070 号）。

4、截至 2018 年 6 月 30 日，公司累计新增借款约为 48,895.69 万元，占 2017 年经审计净资产的 17.41%，其中新增银行借款 50,466.67 万元，融资租赁减少 1,570.98 万元；对外提供担保金额为 13,592.80 万元，占 2017 年经审计净资产的 4.84%；报告期内公司累计新增借款和对外提供担保均未超过上年末净资产的 20%。

5、公司涉及重大诉讼、仲裁事项或受到重大行政处罚情况的详细内容见“第五节重要事项、八、诉讼事项”。

6、报告期末公司受限的资产金额为 1.84 亿元，详细内容见“第十节、七、55、截止报告期末所有权或使用权受到限制的资产”。

十四、公司债券是否存在保证人

是 否

公司债券的保证人是否为法人或其他组织。

是 否

是否在每个会计年度上半年度结束之日起 2 个月内单独披露保证人报告期财务报表，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益（股东权益）变动表。

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市证通电子股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	781,137,976.39	420,947,286.79
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	38,646,647.64	149,592,783.02
应收账款	1,414,712,394.34	1,148,233,852.21
预付款项	191,291,840.78	100,543,282.24
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	196,923,228.53	157,761,683.50
买入返售金融资产		
存货	313,027,394.40	313,907,328.33

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	96,635,064.72	96,635,064.72
其他流动资产	94,601,701.44	467,168,728.13
流动资产合计	3,126,976,248.24	2,854,790,008.94
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	105,139,959.64	94,784,169.23
持有至到期投资		
长期应收款	478,259,388.20	498,009,380.29
长期股权投资	27,474,891.45	24,661,070.83
投资性房地产	43,308,216.30	43,991,918.76
固定资产	820,127,228.41	851,226,705.92
在建工程	704,650,916.91	619,163,657.50
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	239,113,709.35	249,978,203.77
开发支出	27,058,470.69	22,153,877.58
商誉		
长期待摊费用	27,571,117.55	27,628,748.91
递延所得税资产	34,052,614.45	34,797,973.42
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,506,756,512.95	2,466,395,706.21
资产总计	5,633,732,761.19	5,321,185,715.15
流动负债：		
短期借款	1,220,595,951.20	961,233,510.40
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	342,345,807.79	169,907,364.06

应付账款	486,965,655.02	515,004,315.69
预收款项	22,451,644.81	18,457,095.76
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	15,940,659.09	27,043,105.13
应交税费	14,593,939.70	52,560,737.28
应付利息	23,051,424.59	11,705,361.97
应付股利		
其他应付款	9,251,309.58	11,873,874.04
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		38,400,000.00
其他流动负债	887,094.42	887,094.42
流动负债合计	2,136,083,486.20	1,807,072,458.75
非流动负债：		
长期借款	159,666,666.66	161,600,000.00
应付债券	398,324,521.37	397,985,675.62
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	70,218,164.79	85,928,008.10
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	23,132,718.29	22,912,236.79
递延收益	25,371,833.35	24,005,666.67
递延所得税负债	7,310,839.39	7,310,839.39
其他非流动负债	1,939,225.26	5,394,130.04
非流动负债合计	685,963,969.11	705,136,556.61
负债合计	2,822,047,455.31	2,512,209,015.36
所有者权益：		
股本	515,156,948.00	515,156,948.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,805,503,137.45	1,805,503,137.45
减：库存股		
其他综合收益	224,148.97	-302,715.44
专项储备		
盈余公积	36,442,010.41	36,442,010.41
一般风险准备		
未分配利润	417,988,340.75	410,061,468.61
归属于母公司所有者权益合计	2,775,314,585.58	2,766,860,849.03
少数股东权益	36,370,720.30	42,115,850.76
所有者权益合计	2,811,685,305.88	2,808,976,699.79
负债和所有者权益总计	5,633,732,761.19	5,321,185,715.15

法定代表人：曾胜强

主管会计工作负责人：黄毅

会计机构负责人：谌光荣

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	673,283,295.76	255,573,150.39
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	38,441,942.64	149,592,783.02
应收账款	1,145,169,386.20	876,695,666.62
预付款项	144,012,809.72	74,728,347.60
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,446,824,882.63	1,319,388,246.73
存货	231,688,159.79	220,690,013.41
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	50,006,615.81	50,006,615.81
其他流动资产	259.62	369,000,259.62
流动资产合计	3,729,427,352.17	3,315,675,083.20

非流动资产：		
可供出售金融资产	100,849,959.64	90,494,169.23
持有至到期投资		
长期应收款	375,705,196.94	395,455,189.03
长期股权投资	575,716,811.62	552,902,991.00
投资性房地产	43,308,216.30	43,991,918.76
固定资产	249,618,727.11	259,532,499.24
在建工程	267,728,503.35	223,499,124.51
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	137,951,298.25	146,248,848.74
开发支出	13,114,246.11	12,196,677.20
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	28,253,253.26	28,253,253.26
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,792,246,212.58	1,752,574,670.97
资产总计	5,521,673,564.75	5,068,249,754.17
流动负债：		
短期借款	997,744,700.00	732,744,700.00
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	342,345,807.79	164,907,364.06
应付账款	516,919,651.74	720,877,040.16
预收款项	20,274,885.61	17,445,416.10
应付职工薪酬	10,725,373.90	18,266,260.56
应交税费	11,909,943.79	40,219,225.23
应付利息	17,435,555.64	6,068,381.89
应付股利		
其他应付款	536,796,705.52	277,975,329.31
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		38,400,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	2,454,152,623.99	2,016,903,717.31
非流动负债：		
长期借款	118,000,000.00	111,600,000.00
应付债券	398,324,521.37	397,985,675.62
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	12,226,854.64	12,006,373.14
递延收益	21,571,833.35	23,605,666.67
递延所得税负债		
其他非流动负债	1,939,225.26	1,939,225.26
非流动负债合计	552,062,434.62	547,136,940.69
负债合计	3,006,215,058.61	2,564,040,658.00
所有者权益：		
股本	515,156,948.00	515,156,948.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,792,139,279.23	1,792,139,279.23
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,442,010.41	36,442,010.41
未分配利润	171,720,268.50	160,470,858.53
所有者权益合计	2,515,458,506.14	2,504,209,096.17
负债和所有者权益总计	5,521,673,564.75	5,068,249,754.17

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	642,793,957.91	750,965,951.84
其中：营业收入	642,793,957.91	750,965,951.84
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	648,666,850.54	737,519,996.22
其中：营业成本	449,767,157.71	559,261,852.06
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	2,585,218.54	2,539,912.35
销售费用	61,141,740.33	74,752,848.49
管理费用	81,440,522.34	87,082,263.27
财务费用	41,540,454.30	4,441,974.00
资产减值损失	12,191,757.32	9,441,146.05
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）	23,813,820.62	-277,602.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-186,179.38	-277,602.71
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-79,418.17	
其他收益	10,411,215.75	2,292,912.97
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	28,272,725.57	15,461,265.88
加：营业外收入	1,806,859.43	138,418.28
减：营业外支出	843,673.75	1,721,172.00
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	29,235,911.25	13,878,512.16
减：所得税费用	1,296,322.16	7,571,542.63
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	27,939,589.09	6,306,969.53

（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	27,939,589.09	6,306,969.53
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	33,684,719.54	9,293,474.34
少数股东损益	-5,745,130.45	-2,986,504.81
六、其他综合收益的税后净额	752,663.44	-1,434,686.87
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	526,864.41	-1,004,280.81
（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	526,864.41	-1,004,280.81
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	526,864.41	-1,004,280.81
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	225,799.03	-430,406.06
七、综合收益总额	28,692,252.53	4,872,282.66
归属于母公司所有者的综合收益总额	34,211,583.95	8,289,193.53
归属于少数股东的综合收益总额	-5,519,331.42	-3,416,910.87
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.07	0.02
（二）稀释每股收益	0.07	0.02

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：曾胜强

主管会计工作负责人：黄毅

会计机构负责人：谌光荣

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	508,248,065.70	487,056,610.40
减：营业成本	378,956,633.96	374,285,887.17
税金及附加	1,892,650.11	2,053,983.27
销售费用	42,975,769.07	53,624,225.80
管理费用	52,815,902.99	58,508,885.72
财务费用	11,688,883.03	-4,783,175.38
资产减值损失	11,544,378.45	7,254,761.98
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）	23,813,820.62	-277,602.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-186,179.38	-277,602.72
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-78,767.44	
其他收益	5,678,533.32	1,338,140.65
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	37,787,434.59	-2,827,420.23
加：营业外收入	420,040.76	49,453.19
减：营业外支出	69,025.03	1,708,126.88
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	38,138,450.32	-4,486,093.92
减：所得税费用	1,131,192.95	586,695.11
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	37,007,257.37	-5,072,789.03
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	37,007,257.37	-5,072,789.03
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	37,007,257.37	-5,072,789.03
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	497,619,560.72	370,880,229.07
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	4,243,025.74	6,356,209.54
收到其他与经营活动有关的现金	84,921,044.96	21,289,277.20
经营活动现金流入小计	586,783,631.42	398,525,715.81
购买商品、接受劳务支付的现金	551,944,321.34	788,561,948.86
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	108,086,723.26	109,634,405.61
支付的各项税费	51,582,631.35	48,327,964.72
支付其他与经营活动有关的现金	155,461,131.27	75,534,915.87
经营活动现金流出小计	867,074,807.22	1,022,059,235.06
经营活动产生的现金流量净额	-280,291,175.80	-623,533,519.25
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	894,209.59	3,000,000.00
取得投资收益收到的现金		68,853.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	809,183.39	3,550.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	10,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	369,000,000.00	
投资活动现金流入小计	380,703,392.98	3,072,403.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	111,767,161.54	223,595,524.25
投资支付的现金	34,250,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	146,017,161.54	223,595,524.25
投资活动产生的现金流量净额	234,686,231.44	-220,523,120.55
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,000,000,000.00	568,201,947.50
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		5,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,000,000,000.00	573,201,947.50
偿还债务支付的现金	495,767,593.34	33,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	58,378,089.10	34,116,437.11
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	25,808,407.84	260,682,603.28
筹资活动现金流出小计	579,954,090.28	327,799,040.39
筹资活动产生的现金流量净额	420,045,909.72	245,402,907.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,325,961.50	-1,481,435.68
五、现金及现金等价物净增加额	372,115,003.86	-600,135,168.37
加：期初现金及现金等价物余额	409,022,972.53	1,265,263,705.59
六、期末现金及现金等价物余额	781,137,976.39	665,128,537.22

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	351,878,274.24	280,469,774.05
收到的税费返还	4,083,752.58	5,520,110.17
收到其他与经营活动有关的现金	36,910,604.87	87,038,109.25
经营活动现金流入小计	392,872,631.69	373,027,993.47
购买商品、接受劳务支付的现金	426,126,200.18	649,264,441.26
支付给职工以及为职工支付的现	78,349,647.46	79,159,469.34

金		
支付的各项税费	40,888,992.38	36,508,565.88
支付其他与经营活动有关的现金	128,949,839.47	260,393,484.86
经营活动现金流出小计	674,314,679.49	1,025,325,961.34
经营活动产生的现金流量净额	-281,442,047.80	-652,297,967.87
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	894,209.59	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	20,000.00	1,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	10,000,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	369,000,000.00	
投资活动现金流入小计	379,914,209.59	1,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,555,728.96	93,777,798.33
投资支付的现金	54,250,000.00	225,100,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	100,805,728.96	318,877,798.33
投资活动产生的现金流量净额	279,108,480.63	-318,876,798.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	690,000,000.00	684,201,947.50
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	342,983,417.66	
筹资活动现金流入小计	1,032,983,417.66	684,201,947.50
偿还债务支付的现金	457,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	56,084,170.41	33,407,647.18
支付其他与筹资活动有关的现金	88,700,000.00	241,000,000.00
筹资活动现金流出小计	601,784,170.41	304,407,647.18
筹资活动产生的现金流量净额	431,199,247.25	379,794,300.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,683,684.45	-1,411,198.11

五、现金及现金等价物净增加额	427,181,995.63	-592,791,663.99
加：期初现金及现金等价物余额	246,101,300.13	1,150,419,655.90
六、期末现金及现金等价物余额	673,283,295.76	557,627,991.91

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配			
	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润				
一、上年期末余额	515,156,948.00				1,805,503,137.45		-302,715.44			36,442,010.41		410,061,468.61	42,115,850.76	2,808,976,699.79
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	515,156,948.00				1,805,503,137.45		-302,715.44			36,442,010.41		410,061,468.61	42,115,850.76	2,808,976,699.79
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							526,864.41					7,926,872.14	-5,745,130.46	2,708,606.09
（一）综合收益总额							526,864.41					33,684,719.54	-5,745,130.46	28,466,453.49
（二）所有者投入和减少资本														
1. 股东投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金														

额													
4. 其他													
(三) 利润分配												-25,757,847.40	-25,757,847.40
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-25,757,847.40	-25,757,847.40
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	515,156,948.00				1,805,503,137.45		224,148.97		36,442,010.41		417,988,340.75	36,370,720.30	2,811,685,305.88

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	519,678,668.00				1,805,755,249.07	23,016,198.33	2,128,830.84		30,185,286.42		398,980,440.32	39,446,721.50	2,773,158,997.82
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	519,678,668.00				1,805,755,249.07	23,016,198.33	2,128,830.84		30,185,286.42		398,980,440.32	39,446,721.50	2,773,158,997.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-4,521,720.00				-252,111.62	-23,016,198.33	-2,431,546.28		6,256,723.99		11,081,028.29	2,669,129.26	35,817,701.97
（一）综合收益总额							-2,431,546.28				43,095,599.68	-14,720,097.45	25,943,955.95
（二）所有者投入和减少资本	-4,521,720.00				-9,883,705.04	-23,016,198.33						17,389,226.71	26,000,000.00
1. 股东投入的普通股												26,000,000.00	26,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-4,521,720.00				-18,494,478.33	-23,016,198.33							
4. 其他					8,610,773.29							-8,610,773.29	
（三）利润分配									6,256,723.99		-32,014,571.39		-25,757,847.40
1. 提取盈余公积									6,256,723.99		-6,256,723.99		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-25,757,847.40		-25,757,847.40
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													

2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他					9,631,593.42								9,631,593.42
四、本期期末余额	515,156,948.00				1,805,503,137.45	-302,715.44		36,442,010.41		410,061,468.61	42,115,850.76		2,808,976,699.79

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	515,156,948.00				1,792,139,279.23				36,442,010.41	160,470,858.53	2,504,209,096.17
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	515,156,948.00				1,792,139,279.23				36,442,010.41	160,470,858.53	2,504,209,096.17
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										11,249,409.97	11,249,409.97
（一）综合收益总额										37,007,257.37	37,007,257.37
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普											

普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-25,757,847.40	-25,757,847.40
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-25,757,847.40	-25,757,847.40
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	515,156,948.00				1,792,139,279.23				36,442,010.41	171,720,268.50	2,515,458,506.14

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	519,678,668.00				1,804,602,164.14	23,016,198.33			30,185,286.42	129,918,189.98	2,461,368,110.21
加：会计政策变更											

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	519,678,668.00				1,804,602,164.14	23,016,198.33			30,185,286.42	129,918,189.98	2,461,368,110.21
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	-4,521,720.00				-12,462,884.91	-23,016,198.33			6,256,723.99	30,552,668.55	42,840,985.96
(一)综合收益总额										62,567,239.94	62,567,239.94
(二)所有者投入和减少资本	-4,521,720.00				-18,494,478.33	-23,016,198.33					
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-4,521,720.00				-18,494,478.33	-23,016,198.33					
4. 其他											
(三)利润分配									6,256,723.99	-32,014,571.39	-25,757,847.40
1. 提取盈余公积									6,256,723.99	-6,256,723.99	
2. 对所有者(或股东)的分配										-25,757,847.40	-25,757,847.40
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											

2. 本期使用											
(六) 其他					6,031,593						6,031,593
					.42						.42
四、本期期末余额	515,156,948.00				1,792,139,279.23				36,442,010.41	160,470,858.53	2,504,209,096.17

三、公司基本情况

(一) 公司概况

1、公司基本情况

深圳市证通电子股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系深圳市证通电子有限公司于 1993 年 9 月 4 日经深圳市工商行政管理局核准成立。公司的企业法人营业执照注册号: 440301103106038。根据公司 2006 年 11 月 12 日发起人协议和股东会决议由深圳市证通电子有限公司整体改制变更而成, 2007 年 11 月 23 日经中国证券监督管理委员会核准, 公司向社会公开发行人民币普通股 2,200 万股(每股面值 1 元), 发行后股本增至 8,743 万股, 2007 年 12 月 18 日在深圳证券交易所挂牌交易, 股票简称: 证通电子, 股票代码 002197, 本次发行后, 公司注册的资本变更为 8,743.00 万元。

公司现持有统一社会信用代码为 91440300279402305L 的营业执照, 注册资本 515,156,948.00 元, 股份总数为 515,156,948 股(每股面值 1 元), 其中: 有限售条件的流通股份为 80,588,634.00 股; 无限售条件的流通股份为 434,568,314.00 股。

截止 2018 年 06 月 30 日公司股本为 515,156,948.00 元。

2、企业的业务性质: 通用设备制造业。

3、主要经营活动: 计算机软件、硬件、外围设备, 电子产品, 自助设备及配件, 金融机具设备, 通讯设备, 金融支付终端设备, 办公用品, 耗材的开发、销售、租赁、维护、运营、营销推广及服务; 电子计算机系统集成及技术服务; LED 照明、城市道路照明工程、风光发电设备、太阳能应用系统及相关应用工程、汽车电子产品的开发、销售; 节能方案咨询; 为企事业单位提供节能服务、能源监测、能源管理、设备维护服务及 EMC 合同能源管理服务; 自有房屋租赁; 进出口业务(具体按深贸管登证字第 2001-101 号资格证书办); 设备租赁(设备租赁范围: 电子产品, 自助设备及配件, 金融机具设备, 通讯设备); 机器人系统、智能机器人、智能机电、自动化产品、物联网技术的研究研发、销售、租赁及技术咨询、技术服务相关业务; 信息技术咨询服务、商品信息咨询、科技信息咨询服务、企业管理咨询(不含限制项目); 数据处理和存储服务; 数据中心运维服务; 数据库技术服务数据处理等信息技术和业务流程外包服务; 数据中心建设规划、运营、服务外包; 云计算技术及相关产品的开发、销售和租赁(以上项目法律、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); 计算机软件、硬件、外围设备, 电子产品, 自助设备及配件, 金融机具设备, 通讯设备, 金融支付终端设备, 办公用品, 耗材的生产; 经国家密码管理机构批准的商用密码产品的开发、生产、销售、维护保养及相关技术咨询和运营维护(以上均不含限制项目); LED 照明、城市道路照明工程、风光发电设备、太阳能应用系统及相关应用工程、汽车电子产品的生产; 能源管理方案的设计和运营; 机器人系统、智能机器人、智能机电、自动化产品、物联网技术的生产; 因特网数据传输服务和接入服务业务; 因特网数据中心业务。

公司主要从事金融自助服务终端、金融支付终端设备、LED 照明工程、IDC 及云计算等开发、生产和销售。

4、公司注册地: 深圳市南山区南油天安工业村 8 座 3A 单元。

5、本公司的实际控制人为曾胜强、许忠桂夫妇持有深圳市证通电子股份有限公司 26.15% 的股权。

6、财务报告的批准报出日

本财务报表经公司第四届董事会第二十七次会议批准于 2018 年 8 月 10 日报出。

(二) 合并财务报表范围

截至报告期末, 纳入合并财务报表范围的子公司及孙公司共计 15 家, 详见本附注六。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司管理层对公司持续经营能力评估后认为公司 12 个月内能持续经营,不存在可能导致持续经营产生重大疑虑的事项和情况,本公司财务报表是按照持续经营假设为基础编制的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

无

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计半年度自公历 1 月 1 日起至 06 月 30 日止。

3、营业周期

本公司营业周期为 6 个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

2、非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》(财会〔2012〕19 号)和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准(参见本附注三、(五)2)，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、(十四)“长期股权投资”准则进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

6、合并财务报表的编制方法

1、合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

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

2、合并财务报表编制的方法

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

加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、(十四)“长期股权投资”或本附注三、(十)“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”(详见本附注三、(十四)4、(2))和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、(十四)2、(2)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司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：

- 1、确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- 2、确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- 3、确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4、按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5、确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、(十四)长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短(一般是指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外,计入当期损益;以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其人民币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;所有者权益项目除“未分配利润”项目外,其他项目采用交易发生日的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日即期汇率的近似汇率。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表中所有者权益项目下其他综合收益中列示。处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

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

1、金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

2、金融资产的分类、确认和计量

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

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产:①取得该金融资产的目的,主要是为了近期内出售;②属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理;③属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产,在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:①该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况;②本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明,对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与

该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

(2)持有至到期投资

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

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

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

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

(3)贷款和应收款项

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

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

(4)可供出售金融资产

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

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

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

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

3、金融资产的减值

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

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

(1)持有至到期投资、贷款和应收款项减值

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

(2)可供出售金融资产减值

1)表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

① 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；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2)表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 50%(含 50%)或低于其成本持续时间超过 12 个月(含 12 个月)的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%(含 20%)但尚未达到 50%的，或低于其成本持续时间超过 6 个月(含 6 个月)但未超过 12 个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，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并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，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，不予转回。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

5、金融负债的分类和计量

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

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及

(2)其他金融负债

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

(3)财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

6、金融负债的终止确认

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

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

7、衍生工具及嵌入衍生工具

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

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

8、金融资产和金融负债的抵销

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

9、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

<p>单项金额重大的判断依据或金额标准</p>	<p>单项金额重大的应收账款指单笔金额为 100 万元以上的客户应收账款，单项金额重大的其他应收款指单笔金额为 30 万元以上的其他应收款。</p>
<p>单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法</p>	<p>单独测试未发生减值的应收款项在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。</p>

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1	账龄分析法
组合 2	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
组合 2	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明可能发生减值，如债务人出现撤销、破产或死亡，以其破产财产或遗产清偿后仍不能收回，现金流量严重不足等情况的。
坏账准备的计提方法	对有客观证据表明可能发生了减值的应收款项，将其从相关组合中分离出来，单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、存货的类别

存货分类为：原材料、包装物、库存商品、在产品、低值易耗品、发出商品、委托加工物资等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

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

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

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

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

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

资产负债表日市场价格异常的判断依据为：本年年末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1)低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2)包装物

按照一次转销法进行摊销。

13、持有待售资产

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

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

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

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

14、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、九“金融工具”。

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

2、初始投资成本的确定

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

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

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

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

3、后续计量及损益确认方法

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

(1)成本法核算的长期股权投资

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

(2)权益法核算的长期股权投资

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

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

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

(3)收购少数股权

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

(4)处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、(六)2、“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；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，改按金融工具确认和计量准则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。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核

算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,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,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

- 1、投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。
- 2、投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的,才能予以确认:(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。本公司的固定资产分为:房屋及建筑物、机器设备、专用设备、运输工具、模具、电子设备、办公设备、其他设备等。

(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	20-50	5	1.90-4.75
机器设备	年限平均法	5	5	19.00
专用设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5	5	19.00
模具	年限平均法	5	5	19.00
电子设备	年限平均法	5	5	19.00
办公设备	年限平均法	5	5	19.00

其他设备	年限平均法	5	5	19.00
------	-------	---	---	-------

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：(1)租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；(2)公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；(3)租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；(4)租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

17、在建工程

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

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

3、资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按本附注二之资产减值所述方法计提在建工程减值准备。

18、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1)资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2)借款费用已经发生；

(3)为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1)公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

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

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

(2)后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	产权年限
专利	16年	合同规定与法律规定孰低的原则
合同能源管理项目	合同规定年限	合同规定
著作权	5-10年	合同规定与法律规定孰低的原则
电脑软件	5年	合同规定与法律规定孰低的原则
其他特许权	10年	合同规定与法律规定孰低的原则

每年度终了，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。

经复核，本年年末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

20、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上(不含一年)的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务

的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划按照承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 设定提存计划

公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金，确认为负债，并按照受益对象计人当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

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。会计处理包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；公司对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。折现时所采用的折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

4) 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

在公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司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，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

1、预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

- (1)该义务是本公司承担的现时义务。
- (2)该义务的履行很可能导致经济利益流出企业。
- (3)该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

- (1)或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。
- (2)或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生金额及其发生概率计算确定。

公司清偿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的，则补偿金额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预计负债的账面价值。

公司资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

24、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积(股本溢价)，同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。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。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。初始按照授予日的公允价值计量，并考虑授予权益工具的条款和条件，详见本附注“二十四、股份支付”。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。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。

25、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

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1)本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2)本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；3)收入的金额能够可靠地计量；4)相关的经济利益很可能流入本公司；5)相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2)提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的，同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量，采用完工百分比法确认提供劳务的收入。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

(3) 建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按实际测定的完工进度确定。

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

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

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

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

(4)让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2、具体原则

(1)本公司国内销售收入确认的依据和方法：

金融电子设备和 LED 照明电子按照合同约定，以产品移交或安装调试验收合格的签收单作为收入确认标准；

EMC 项目收入按照合同约定的收费方法和时间分期确认为收入；

BT 业务项目收入采用完工验收确认收入，即：于资产负债表日对当期完工验收的 BT 业务项目确认收入；对当期未完工验收的 BT 业务项目不确收入，待项目完工验收后再确认收入；

提供建造服务项目采用完工百分比确认合同收入和成本。完工百分比于资产负债日取得第三方监理确认的工程进度表予以确认；

IDC 的租金收入按照合同约定每月每台 IDC 设备的租金乘以出租的台数确认租金收入；

IDC 的流量分成收入根据合同约定的分成方法，每月按中国电信提供的流量结算清单进行分成并确认收入。

(2)公司出口货物收入确认的依据和方法:

按照合同约定以货物发出离岸为界, 按报关单作为收入确认标准。

26、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

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助, 冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的, 在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

27、递延所得税资产/递延所得税负债

1、暂时性差异

暂时性差异包括资产与负债的账面价值与计税基础之间的差额, 以及未作为资产和负债确认, 但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

2、递延所得税资产的确认依据

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, 本公司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。

同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认: (1)该交易不是企业合并; (2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

公司对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异, 同时满足下列条件的, 确认相应的递延所得税资产: (1)暂时性差异在可预见的未来很可能转回; (2)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。

3、递延所得税负债的确认依据

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债。

但公司对在以下交易中产生的应纳税暂时性差异不确认递延所得税负债: (1)商誉的初始确认; (2)同时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(或可抵扣亏损)。

对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异, 应当确认相应的递延所得税负债。但同时满足下列条件的除外: (1)投资企业能够控制暂时性差异转回的时间; (2)该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

4、递延所得税资产的减值

在资产负债表日应当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取得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益, 则减记递延所得税资产的账面价值。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分, 其减记金额也应计入所有者权益外, 其他的情况应计入当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时, 减记的递延所得税资产账面价值可以恢复。

5、所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

29、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营是满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：

- (1)该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；
- (2)该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- (3)该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17、16、11、10、6、5、3

城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税计征	7、5
企业所得税	按应纳税所得额计征	15、16.50、25、28
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税计征	3
地方教育附加	按实际缴纳的营业税、增值税计征	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
深圳市证通电子股份有限公司	15
证通国际投资有限公司	16.50
深圳市证通普润电子有限公司	25
深圳市证通数码科技有限公司	25
深圳市证通金信科技有限公司	15
深圳市证通佳明光电有限公司	15
定州市中标节能技术服务有限公司	25
长沙证通云计算有限公司	25
四川蜀信易电子商务有限公司	25
广州证通网络科技有限公司	25
广州云硕科技发展有限公司	15
广东宏达通信有限公司	25
深圳市证通云计算有限公司	25
SZZT South Africa PTY LTD	28
贵州证通光电有限公司	25
证通邦客(广州)信息科技有限公司	25

2、税收优惠

1、本公司的税收优惠及批文

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引，2017年8月17日高新技术企业审核通过，获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、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：GR201744201237)，认定有效期为(2017年至2019年)。根据《中华人民共和国企业所得税法》的第二十八条第二款规定：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。

2、本公司子公司深圳市证通金信科技有限公司的税收优惠及批文

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引，2017年8月17日高新技术企业审核通过，获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、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：GR201744200412)，认定有效期(2017年至2019年)。根据《中华人民共和国企业所得税法》的第二十八条第二款规定：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。

3、本公司子公司深圳市证通佳明光电有限公司的税收优惠及批文

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引，2015年11月2日高新技术企业审核通过，获

得深圳市科技工贸和信息化委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、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: GR201544201109), 认定有效期(2015 年至 2017 年)。根据《中华人民共和国企业所得税法》的第二十八条第二款规定: 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, 2018 年起的《高新技术企业证书》, 证通佳明正在更新办理中。

4、本公司子公司广州云硕科技发展有限公司的税收优惠及批文

根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定办法》及指引, 2016 年 11 月 30 日高新技术企业申请通过, 获得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR201644003578), 认定有效期(2017 年至 2019 年)。根据《中华人民共和国企业所得税法》的第二十八条第二款规定: 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。

3、其他

(1)证通国际投资有限公司

证通国际投资有限公司注册地在香港地区, 根据香港税收法规, 所得税税率以 16.50% 计算。

(2)SZZT South Africa PTY LTD

SZZT South Africa PTY LTD 注册地在南非, 根据南非税收法规, 所得税税率以 28.00% 计算。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	302,485.81	289,584.77
银行存款	704,642,455.85	408,731,324.01
其他货币资金	76,193,034.73	11,926,378.01
合计	781,137,976.39	420,947,286.79
其中: 存放在境外的款项总额	6,292,437.05	3,267,897.78

其他说明

期末其他货币资金中, 保函保证金 122,665.00 元; 银行承兑汇票保证金 76,000,000.00 元。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	27,191,942.64	29,061,065.08
商业承兑票据	11,454,705.00	120,531,717.94
合计	38,646,647.64	149,592,783.02

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	23,794,843.28	
商业承兑票据	58,499,420.00	
合计	82,294,263.28	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,567,203,200.10	100.00%	152,490,805.76	9.73%	1,414,712,394.34	1,292,642,922.92	100.00%	144,409,070.71	11.17%	1,148,233,852.21
合计	1,567,203,200.10	100.00%	152,490,805.76	9.73%	1,414,712,394.34	1,292,642,922.92	100.00%	144,409,070.71	11.17%	1,148,233,852.21

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,143,141,537.22	57,157,076.86	5.00%
1 至 2 年	256,749,158.95	25,674,915.89	10.00%
2 至 3 年	99,130,856.37	19,826,171.27	20.00%
3 至 4 年	31,754,671.74	15,877,335.87	50.00%
4 至 5 年	12,358,349.80	9,886,679.84	80.00%
5 年以上	24,068,626.03	24,068,626.03	100.00%
合计	1,567,203,200.10	152,490,805.76	9.73%

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账款。

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 8,081,735.05 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 498,173,111.90 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 31.79%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 24,908,655.60 元。

4、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	189,912,848.79	99.28%	99,342,610.64	98.80%
1 至 2 年	111,622.51	0.06%	357,778.79	0.36%
2 至 3 年	390,071.72	0.20%	9,720.00	0.01%
3 年以上	877,297.76	0.46%	833,172.81	0.83%
合计	191,291,840.78	--	100,543,282.24	--

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：

单位名称	期末数	未结算原因
神州创宇低碳技术投资(北京)有限公司	227,025.00	尚未结清的材料
小计	227,025.00	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名预收款项汇总金额为 168,278,984.00 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 87.97%。

其他说明：

年末预付款项中无持本公司 5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位欠款。

5、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	216,442,600.36	100.00%	19,519,371.83	9.02%	196,923,228.53	173,171,033.06	100.00%	15,409,349.56	8.90%	157,761,683.50
合计	216,442,600.36	100.00%	19,519,371.83	9.02%	196,923,228.53	173,171,033.06	100.00%	15,409,349.56	8.90%	157,761,683.50

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	190,733,886.76	9,536,694.34	5.00%
1 至 2 年	10,972,229.94	1,097,222.99	10.00%
2 至 3 年	2,162,929.57	432,585.91	20.00%
3 至 4 年	7,893,455.31	3,946,727.65	50.00%
4 至 5 年	869,789.27	695,831.42	80.00%
5 年以上	3,810,309.51	3,810,309.51	100.00%
合计	216,442,600.36	19,519,371.83	9.02%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的其他应收款项具有类似信用风险特征。

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 4,110,022.27 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	44,260,528.00	44,260,528.00
保证金及押金	145,858,723.02	114,551,897.73
备用金	9,497,947.86	7,429,221.43
应收暂付款及其他	16,825,401.48	6,929,385.90
合计	216,442,600.36	173,171,033.06

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	40,000,000.00	1 年以内	18.48%	2,000,000.00
第二名	保证金	30,000,000.00	1 年以内	13.86%	1,500,000.00
第三名	保证金	20,000,000.00	1 年以内	9.24%	1,000,000.00
第四名	保证金	20,000,000.00	1 年以内	9.24%	1,000,000.00
第五名	保证金	10,000,000.00	1 年以内	4.62%	500,000.00
合计	--	120,000,000.00	--	55.44%	6,000,000.00

6、存货**(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	119,032,100.15	14,227,480.83	104,804,619.32	119,770,250.99	14,227,480.83	105,542,770.16
在产品	51,392,326.52		51,392,326.52	48,821,843.56		48,821,843.56
库存商品	108,067,718.15	10,834,780.20	97,232,937.95	119,434,909.67	10,834,780.20	108,600,129.47
委托加工材料	33,207,065.77		33,207,065.77	36,037,054.22		36,037,054.22
低值易耗品	306,798.85		306,798.85	686,683.04		686,683.04

发出商品	26,083,645.99		26,083,645.99	14,218,847.88		14,218,847.88
合计	338,089,655.43	25,062,261.03	313,027,394.40	338,969,589.36	25,062,261.03	313,907,328.33

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

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	14,227,480.83					14,227,480.83
库存商品	10,834,780.20					10,834,780.20
合计	25,062,261.03					25,062,261.03

(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：	

7、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	96,635,064.72	96,635,064.72
一年内到期的长期待摊费用		
合计	96,635,064.72	96,635,064.72

其他说明：

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	500,000.00	369,500,000.00
增值税	84,293,517.22	91,555,121.78
企业所得税	2,176,639.68	2,176,639.68

地方教育附加	259.62	157.07
票据贴现费用	7,631,284.92	3,936,809.60
合计	94,601,701.44	467,168,728.13

其他说明：

证通金信银行承兑汇票贴现费用 10,343,249 元，按票据期限摊销，剩余金额为 4,940,433.78 元；证通金信信用证贴现费用 3,720,305.56 元，按票据期限摊销，剩余金额为 2,690,851.14 元。

9、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：	105,139,959.64		105,139,959.64	94,784,169.23		94,784,169.23
按成本计量的	105,139,959.64		105,139,959.64	94,784,169.23		94,784,169.23
合计	105,139,959.64		105,139,959.64	94,784,169.23		94,784,169.23

(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
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	105,139,959.64		105,139,959.64

(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		
深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司	20,000,000.00		20,000,000.00	0.00					2.68%	
江苏中茂节能环保产业创业投资基金合伙企业（有限合伙）	25,244,169.23		894,209.59	24,349,959.64					6.33%	
江苏睿博数据技术有限公司	15,250,000.00	1,250,000.00		16,500,000.00					15.65%	
深圳盛灿科技股份有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00					8.33%	

司									
湖北神狐时代云科技有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00				18.75%	
杭州益趣科技有限公司	4,290,000.00			4,290,000.00				8.82%	
合计	94,784,169.23	31,250,000.00	20,894,209.59	105,139,959.64				--	

10、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	
分期收款销售商品	454,387,977.29		454,387,977.29	475,180,504.60		475,180,504.60	
售后回租的保证金	23,871,410.91		23,871,410.91	22,828,875.69		22,828,875.69	
合计	478,259,388.20		478,259,388.20	498,009,380.29		498,009,380.29	--

(2) 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

(1)2012 年度

本公司 2012 年 5 月 11 日与神州创宇低碳技术(北京)科技有限公司签订的 LED 路灯购销合同, 合同约定价款为 29,002,570.00 元, 按照五年十期分期收款, 2012 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 12,602,570.00 元。

(2)2013 年度

本公司 2013 年 7 月 5 日与深圳新阳蓝光能源科技发展有限公司(更名为:深圳新阳蓝光能源科技股份有限公司)签订的 LED 路灯购销合同, 合同约定价款为 26,088,710.00 元, 按照六年六期分期收款, 2013 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 4,823,802.54 元。

本公司 2013 年 1 月 21 日与深圳新阳蓝光能源科技发展有限公司(更名为:深圳新阳蓝光能源科技股份有限公司)签订的 LED 路灯购销合同, 合同约定价款为 14,411,290.00 元, 按照六年六期分期收款, 2013 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 7,504,720.64 元。

本公司 2013 年 8 月 15 日与肇庆鸿信科技有限公司签订的 LED 路灯购销合同, 合同约定价款为 26,522,260.00 元, 按照六年六期分期收款, 2013 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 8,658,510.54 元。

本公司 2013 年 4 月 20 日与神州创宇低碳技术投资(北京)有限公司签订的 LED 路灯购销合同, 合同约定价款为 15,239,250.00 元, 按照五年按季度分期收款, 2013 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 5,799,250.00 元。

(3)2014 年度

本公司子公司定州市中标节能技术服务有限公司 2014 年 8 月 20 日与定州住房和城乡建设局签订的节能照明工程建设合同, 合同金额为 240,000,000.00 元, 2014 年竣工验收确认应收 131,965,714.29 元, 在十二年内分期收款, 2014 年确认本年已完工收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 111,965,714.29 元。

(4)2016 年度

本公司 2016 年 4 月 1 日与黄平县公安局签订的 LED 路灯购销合同, 合同约定价款为 309,241,892.92 元, 按照十年

十期分期收款, 2016 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 299,241,892.92 元。

本公司 2016 年 2 月 1 日与河南省商丘市经济技术开发区签订的 LED 路灯购销合同, 一标段金额为: 6,078,568.02 元, 二标段金额为: 6,070,419.64 元, 合同合计 12,148,987.66 元, 按照三年四期分期收款, 2016 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 8,498,987.66 元。

本公司与湘潭县城镇管理局签订的 LED 路灯购销合同(湘潭县会展中心和游客接待中心灯饰亮化工程), 合同金额为 4,537,500.00 元, 按照二年三期分期收款, 2016 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 3,176,200.00 元。

本公司与湘潭县城镇管理局签订的 LED 路灯购销合同(湘潭县大林桥至会展中心、象山桥、老花江桥、及游客接待中心长廊灯饰亮化工程), 合同金额约为 1,511,663.00 元, 按照二年三期分期收款, 2016 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 987,463.00 元。

本公司与湘潭县城镇管理局签订的 LED 路灯购销合同(湘潭县高速路东出口、湄江步道景观亮化工程 EPC 总承包项目), 合同金额约为 16,000,000.00 元, 按照三年三期分期收款, 2016 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 16,000,000.00 元。

本公司与湘潭县城镇管理局签订的 LED 路灯购销合同(湘潭县城 2017 年迎春氛围亮化工程), 合同金额约为 1,990,000.00 元, 按照二年三期分期收款, 2016 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 1,198,000.00 元。

本公司子公司深圳市证通佳明光电有限公司与贵州省季皇房地产开发有限公司签订的贵州(季皇)农产品交易中心路灯 LED 功能照明造型灯箱采购合同(贵州季皇农产品交易中心灯饰亮化及智能化工程), 合同含税金额约为 4,237,698.74 元, 按照三年三期分期收款, 以实际结算确认收入 2,867,289.25 元, 截止 2018 年 06 月 30 日应收余额 3,354,728.42 元。

(5)2017 年度

本公司与丹寨县市政管理局签订丹寨县县城区建筑立面墙体灯安装协议书, 工程审核报告金额为 12,840,840.94 元, 按项目竣工验收合格当年年底支付项目工程回购款 50%; 第三年年底支付 40% 回购款, 第五年年底全部付清的方式分期收款, 2017 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 12,840,840.94 元。

本公司与遵义市播州区石板镇人民政府签订遵义市播州区石板镇景观灯饰亮化工程协议, 工程审核报告金额为 21,805,483.68 元, 按项目竣工验收合格当年支付项目工程回购款 20%, 以后均在各年度的第一季度以此计算支付工程回购款 20%, 直至全部付清的方式分期收款, 2017 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 21,805,483.68 元。

本公司与施秉县城镇建设投资开发有限公司签订施秉县城区亮化一期工程项目投资合作框架协议, 工程审核报告金额为 27,202,171.06 元, 工程结算方式按 30%、20%、20%、20%、10% 比例五年支付完毕的方式分期收款, 2017 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 22,202,171.06 元。

本公司与遵义市播州区新民镇人民政府签订遵义市播州区新民镇景观灯饰亮化工程建设框架协议, 工程审核报告金额为 34,640,368.00 元, 按项目竣工验收合格当年支付项目工程回购款 20%, 以后均在各年度的第一季度以此计算支付工程回购款 20%, 直至全部付清的方式分期收款, 2017 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 34,640,368.00 元。

本公司与惠水城投集团城市建设投资发展有限公司签订惠水县城区景观灯饰亮化工程投资合作协议, 合同金额约为 37,760,000.00 元, 按每年支付工程总价的 20%, 分五年付清的方式分期收款, 2017 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 37,760,000.00 元。

本公司与义县市政管理处签订义县整城景观灯饰亮化工程项目投资合作框架协议, 合同金额约为 6,667,500.00 元, 按项目验收 60 天内支付第一笔款, 分 10 年等额支付的方式分期收款, 2017 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 6,667,500.00 元。

本公司与铜川市耀州区诚基开发投资有限公司签订铜川市耀州区智慧城市建设项目(第一期), 工程审核报告金额为 161,759,540.00 元, 按项目竣工验收合格当年支付项目工程回购款 20%, 以后均在各年度的第一季度以此计算支付工程回购款 20%, 直至全部付清的方式分期收款, 2017 年确认收入, 截止 2018 年 06 月 30 日该应收余额 161,759,540.00 元。

本公司子公司深圳市证通佳明光电有限公司与阿拉善盟高宇建工有限公司签订的 LED 路灯销售合同, 合同含税金额约为 79,000,000.00 元, 按照货物完成验收 12 个月后支付 25% 货款, 货物完成验收 24 个月后支付全部货款 70%; 预留合同 5% 作为质保金, 质保金在二年质保期满后全部付清, 截止 2018 年 06 月 30 日应收余额 79,000,000.00 元。

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收益 调整	其他 权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
深圳市通新源物业管理 有限公司	24,661,070.83			-186,179.38							24,474,891.45	
深圳市前海友胜资本管 理有限公司		3,000,000.00									3,000,000.00	
小计	24,661,070.83	3,000,000.00		-186,179.38							27,474,891.45	
合计	24,661,070.83	3,000,000.00		-186,179.38							27,474,891.45	

其他说明

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	55,602,277.60			55,602,277.60
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	55,602,277.60			55,602,277.60
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	11,610,358.84			11,610,358.84
2.本期增加金额	683,702.46			683,702.46
(1) 计提或摊销	683,702.46			683,702.46
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	12,294,061.30			12,294,061.30
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	43,308,216.30			43,308,216.30
2.期初账面价值	43,991,918.76			43,991,918.76

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

13、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	专用设备	模具	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：							

1.期初余额	457,258,744.42	138,163,237.52	381,582,417.96	25,680,495.55	7,883,552.71	51,695,667.88	1,062,264,116.04
2.本期增加金额	2,593,496.03	1,693,548.97	6,968.28	2,670,971.86		1,663,530.10	8,628,515.24
(1) 购置	2,593,496.03	1,693,548.97	6,968.28	2,670,971.86		1,529,118.01	8,494,103.15
(2) 在建工程转入						134,412.09	134,412.09
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额		440,598.30				50,390.59	490,988.89
(1) 处置或报废		440,598.30				50,390.59	490,988.89
4.期末余额	459,852,240.45	139,416,188.19	381,589,386.24	28,351,467.41	7,883,552.71	53,308,807.39	1,070,401,642.39
二、累计折旧							
1.期初余额	50,162,553.34	42,346,087.06	68,910,908.66	16,548,432.07	5,577,552.13	27,491,876.86	211,037,410.12
2.本期增加金额	9,386,785.15	6,178,385.33	19,004,387.88	1,423,158.00	182,477.09	3,451,620.08	39,626,813.53
(1) 计提	9,386,785.15	6,178,385.33	19,004,387.88	1,423,158.00	182,477.09	3,451,620.08	39,626,813.53
3.本期减少金额		341,830.86				47,978.81	389,809.67
(1) 处置或报废		341,830.86				47,978.81	389,809.67
4.期末余额	59,549,338.49	48,182,641.53	87,915,296.54	17,971,590.07	5,760,029.22	30,895,518.13	250,274,413.98
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	400,302,901.96	91,233,546.66	293,674,089.70	10,379,877.34	2,123,523.49	22,413,289.26	820,127,228.41
2. 期初账面 价值	407,096,191.08	95,817,150.46	312,671,509.30	9,132,063.48	2,306,000.58	24,203,791.02	851,226,705.92

(2) 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
新疆房产 14 栋 3 单元 5 层 501 号房	708,779.22	正在办理
	708,779.22	

其他说明

1、年末用于抵押的固定资产价值为107,758,968.44元。

2、本期已提足折旧仍继续使用的固定资产原值59,732,387.76元。本年计提的折旧额39,626,813.71元，本年由在建工程转入的固定资产134,412.09元。

14、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
年产 6 万台惠 农通农村电子商 务专用终端产能 建设项目	9,002,026.66		9,002,026.66	9,002,026.66		9,002,026.66
年产 50 万台符合 中国人民银行 PBOC2.0 新标准 的金融 IC 卡 POS 终端产能建设项 目	626,661.22		626,661.22	626,661.22		626,661.22
证通电子大数据 云计算产业园	201,241,801.75		201,241,801.75	170,921,793.98		170,921,793.98

(光明云谷)项目						
证通产业园二期	6,524,910.82		6,524,910.82	3,856,927.45		3,856,927.45
研发中心扩建项目	31,465,406.82		31,465,406.82	29,498,836.71		29,498,836.71
证通云项目	5,335,214.89		5,335,214.89	2,935,960.98		2,935,960.98
自助钣金产能规划建设	3,206,676.09		3,206,676.09	2,202,703.78		2,202,703.78
基于国密标准的金融数据安全集群加密服务平台研发	1,338,315.39		1,338,315.39	1,338,315.39		1,338,315.39
预付工程款项	8,082,921.03		8,082,921.03	307,596.46		307,596.46
长沙云谷数据中心项目	267,896,623.51		267,896,623.51	262,083,482.01		262,083,482.01
长沙软件研发中心项目	15,863,609.49		15,863,609.49	10,670,084.01		10,670,084.01
定州市城市节能照明项目 BT 项目	43,564,582.73		43,564,582.73	35,223,824.73		35,223,824.73
阜新市新邱区 EMC 项目	793,320.38		793,320.38	323,582.26		323,582.26
东莞 IDC 工程	96,152,240.75		96,152,240.75	87,724,397.02		87,724,397.02
广州南沙 IDC 工程	2,168,713.98		2,168,713.98	1,447,945.50		1,447,945.50
深圳共济动环系统监控	823,104.25		823,104.25	823,104.25		823,104.25
致远 OA 办公系统				176,415.09		176,415.09
汉寿县智慧城（一期）	2,912,621.36		2,912,621.36			
湘雅未名健康大数据项目	519,342.54		519,342.54			
湄潭一期代建	30,769.23		30,769.23			
湄潭二期代建	4,222.22		4,222.22			
商丘市城乡一体化示范区管理委员会 BT 项目（二标段）	562,082.98		562,082.98			

湄潭高速路东出口 EPC 项目	1,243,503.91		1,243,503.91			
凤冈县永安镇亮化工程	573,762.73		573,762.73			
定州市政府大楼亮化	436,369.95		436,369.95			
简阳机场助航照明工程	1,434,244.66		1,434,244.66			
耀州全域旅游项目	316,923.08		316,923.08			
西藏米堆冰川总平及其附属工程项目	496,147.87		496,147.87			
望城智慧园区项目	736,362.67		736,362.67			
内网改造项目	4,800.00		4,800.00			
经开区管委会项目	4,615.38		4,615.38			
湖南省创新创业技术投资项目	107,231.96		107,231.96			
经开区智慧视频扩容项目	480,660.71		480,660.71			
湖南由创科技项目	14,465.52		14,465.52			
联智桥隧项目	31,000.00		31,000.00			
应用容器云应用管理平台项目	655,660.38		655,660.38			
合计	704,650,916.91		704,650,916.91	619,163,657.50		619,163,657.50

(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
年产 6 万台惠农通农	10,665,474.41	9,002,026.66				9,002,026.66	98.00%	98.00				其他

村电子 商务专 用终端 产能建 设项目												
年产 50 万台符 合中国 人民银 行 PBOC2. 0 新标准 的金融 IC 卡 POS 终 端产能 建设项 目	12,332,6 61.88	626,661. 22				626,661. 22	98.00%	98.00				其他
证通电 子大数 据云计 算产业 园(光明 云谷)项 目	257,127, 400.00	170,921, 793.98	30,320,0 07.77			201,241, 801.75	96.00%	96.00				其他
证通产 业园二 期	32,765,8 36.00	3,856,92 7.45	2,679,09 4.48	11,111.1 1		6,524,91 0.82	95.00%	95.00				其他
研发中 心扩建 项目	75,160,0 00.00	29,498,8 36.71	1,966,57 0.11			31,465,4 06.82	98.00%	98.00				募股资 金
证通云 项目	47,312,5 00.00	2,935,96 0.98	2,399,25 3.91			5,335,21 4.89	11.28%	11.28				其他
自助钣 金产能 规划建 设项目	50,000,0 00.00	2,202,70 3.78	1,003,97 2.31			3,206,67 6.09	90.00%	90.00				其他
基于国 密标准 的金融 数据安 全集群	1,500,00 0.00	1,338,31 5.39				1,338,31 5.39	89.22%	89.22				其他

加密服务平台研发												
预付工程款项		307,596.46	7,898,625.55	123,300.98		8,082,921.03						其他
长沙云谷数据中心项目	728,025,500.00	262,083,482.01	5,813,141.50			267,896,623.51	93.00%	93.00				募股资金
长沙软件研发中心项目	333,576,400.00	10,670,084.01	5,193,525.48			15,863,609.49	4.76%	4.76				其他
定州市城市节能照明项目 BT 项目	108,034,285.71	35,223,824.73	8,340,758.00			43,564,582.73	40.32%	40.32				其他
阜新市新邱区 EMC 项目	8,400,000.00	323,582.26	469,738.12			793,320.38	9.44%	9.44				其他
东莞 IDC 工程	171,286,780.48	87,724,397.02	8,427,843.73			96,152,240.75	56.14%	56.14				其他
广州南沙 IDC 工程	590,000,000.00	1,447,945.50	720,768.48			2,168,713.98	99.00%	99.00				其他
深圳共济动环系统监控	1,465,532.00	823,104.25				823,104.25	56.16%	56.16				其他
致远 OA 办公系统	212,500.00	176,415.09		176,415.09		0.00						其他
汉寿县智慧城（一期）	120,000,000.00		2,912,621.36			2,912,621.36	2.43%	2.43				其他
湘雅未名健康大数据	5,940,000.00		519,342.54			519,342.54	32.00%	32.00				其他

项目												
湄潭一期代建			30,769.23			30,769.23						其他
湄潭二期代建			4,222.22			4,222.22						其他
商丘市城乡一体化示范区管理委员会 BT 项目（二标段）			562,082.98			562,082.98						其他
湄潭高速公路东出口 EPC 项目			1,243,503.91			1,243,503.91						其他
凤冈县永安镇亮化工程			573,762.73			573,762.73						其他
定州市政府大楼亮化			436,369.95			436,369.95						其他
简阳机场助航照明工程			1,434,244.66			1,434,244.66						其他
耀州全域旅游项目			316,923.08			316,923.08						其他
西藏米堆冰川总平及其附属工程项目			496,147.87			496,147.87						其他
望城智慧园区项目			736,362.67			736,362.67						其他

内网改造项目			4,800.00			4,800.00						其他
经开区管委会项目			4,615.38			4,615.38						其他
湖南省创新创业技术投资项目			107,231.96			107,231.96						其他
经开区智慧视频扩容项目			480,660.71			480,660.71						其他
湖南由创科技项目			14,465.52			14,465.52						其他
联智桥隧项目			31,000.00			31,000.00						其他
应用容器云应用管理平台项目			655,660.38			655,660.38						其他
合计	2,553,804,843.48	619,163,657.50	85,798,086.59	310,827.18		704,650,916.91	--	--				--

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他特许权	电脑软件	著作权	EMC 项目收益权	合计
一、账面原值								
1.期初余额	121,624,942.83	45,287,222.26		1,360,240.00	11,476,306.69	1,500,000.00	131,580,040.55	312,828,752.33
2.本期增加金额					57,094.02		893,053.36	950,147.38
(1)					57,094.02			57,094.02

购置								
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加								
(4) 在建工程转入							893,053.36	893,053.36
3.本期减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额	121,624,942.83	45,287,222.26		1,360,240.00	11,533,400.71	1,500,000.00	132,473,093.91	313,778,899.71
二、累计摊销								
1.期初余额	12,039,678.10	2,383,707.07		816,143.84	5,755,159.18	450,000.00	41,405,860.37	62,850,548.56
2.本期增加金额	1,250,418.48	2,847,338.59		68,011.98	875,155.83	150,000.00	6,623,716.92	11,814,641.80
(1) 计提	1,250,418.48	2,847,338.59		68,011.98	875,155.83	150,000.00	6,623,716.92	11,814,641.80
3.本期减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额	13,290,096.58	5,231,045.66		884,155.82	6,630,315.01	600,000.00	48,029,577.29	74,665,190.36
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	108,334,846.25	40,056,176.60		476,084.18	4,903,085.70	900,000.00	84,443,516.62	239,113,709.35
2.期初账面价值	109,585,264.73	42,903,515.19		544,096.16	5,721,147.51	1,050,000.00	90,174,180.18	249,978,203.77

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 13.17%。

(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：

本期摊销11,814,641.8元。

其他特许权系高尔夫球会会籍特许权。

16、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
智能 POS 终端 II	12,196,677.20		917,568.91				13,114,246.11
智能通用云计算项目	5,224,351.91		338,235.89				5,562,587.80
智能知识库管理系统 V2.0	752,265.93		1,740,755.89				2,493,021.82
惠生活平台智慧景区及数据分析系统	3,980,582.54		1,908,032.42				5,888,614.96
合计	22,153,877.58		4,904,593.11				27,058,470.69

其他说明

17、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	1,920,993.44	1,846,282.86	481,950.52		3,285,325.78
技术服务费	25,707,755.47		1,421,963.70		24,285,791.77
合计	27,628,748.91	1,846,282.86	1,903,914.22		27,571,117.55

其他说明

18、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	181,601,935.01	27,240,290.25	178,169,785.40	26,873,646.45
内部交易未实现利润	4,024,137.48	603,620.62	4,024,137.48	603,620.62
预计负债	12,226,854.64	1,834,028.20	12,006,373.14	1,800,955.97
预提费用	3,792,669.19	568,900.38	12,792,669.19	1,918,900.38
递延收益	25,371,833.35	3,805,775.00	24,005,666.67	3,600,850.00
合计	227,017,429.67	34,052,614.45	230,998,631.88	34,797,973.42

(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
应纳税暂时性差异	29,243,357.55	7,310,839.39	29,243,357.55	7,310,839.39
合计	29,243,357.55	7,310,839.39	29,243,357.55	7,310,839.39

(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	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		34,052,614.45		34,797,973.42
递延所得税负债		7,310,839.39		7,310,839.39

(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	91,789,050.95	79,278,722.30
递延收益		
资产减值准备	4,030,353.42	4,580,028.79
合计	95,819,404.37	83,858,751.09

(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
2018		947,418.35	
2019	5,258,941.11	5,258,941.11	
2020	7,105,124.45	7,105,124.45	
2021	14,509,138.07	14,509,138.07	
2022	50,813,907.83	51,458,100.32	
2023	14,101,939.49		
合计	91,789,050.95	79,278,722.30	--

其他说明：

19、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	150,000,000.00	150,000,000.00
保证借款	47,851,251.20	78,488,810.40
担保借款	1,022,744,700.00	732,744,700.00
合计	1,220,595,951.20	961,233,510.40

短期借款分类的说明：

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

商业承兑汇票	215,000,000.00	118,828,169.06
银行承兑汇票	127,345,807.79	51,079,195.00
合计	342,345,807.79	169,907,364.06

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	400,894,353.67	426,941,902.82
1 至 2 年	15,310,614.50	85,041,697.16
2 至 3 年	69,632,448.21	1,423,164.25
3 年以上	1,128,238.64	1,597,551.46
合计	486,965,655.02	515,004,315.69

(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
上海华东电脑股份有限公司	65,903,221.50	诉讼未付款
甘肃鸿盛达电力科技有限公司	12,343,858.11	尚未到协议付款期
四川华体照明科技股份有限公司	1,246,720.60	尚未到协议付款期
合计	79,493,800.21	--

其他说明：

- 1、年末余额中无欠持本公司5%以上(含 5%)表决权股份的股东单位款项。
- 2、年末余额中欠关联方情况，详见附注九、(五)。

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	17,443,549.27	14,157,457.26
1 至 2 年	4,095,857.79	3,515,506.50

2 至 3 年	912,237.75	778,012.00
3 年以上		6,120.00
合计	22,451,644.81	18,457,095.76

(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
预收账款	5,008,095.53	主要系公司预收客户购货定金
合计	5,008,095.53	--

(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：

年末余额中无预收持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东单位款项。

23、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	26,904,164.84	99,526,318.37	110,628,764.41	15,801,718.80
二、离职后福利-设定提存计划	138,940.29	3,391,530.32	3,391,530.32	138,940.29
合计	27,043,105.13	102,917,848.69	114,020,294.73	15,940,659.09

(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	26,699,428.57	95,999,062.00	107,012,063.37	15,686,427.20
2、职工福利费		177,836.89	177,836.89	
3、社会保险费	67,251.17	1,507,149.15	1,505,585.82	68,814.50
其中：医疗保险费	57,556.32	859,552.22	860,650.22	56,458.32
工伤保险费	3,644.40	122,317.53	122,341.93	3,620.00

生育保险费	6,050.45	139,448.74	139,552.44	5,946.75
其他保险		385,830.66	383,041.23	2,789.43
4、住房公积金	108,317.00	1,813,332.50	1,904,340.50	17,309.00
5、工会经费和职工教育经费	29,168.10	28,937.83	28,937.83	29,168.10
合计	26,904,164.84	99,526,318.37	110,628,764.41	15,801,718.80

(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	132,963.09	3,213,797.83	3,213,797.83	132,963.09
2、失业保险费	5,977.20	177,732.49	177,732.49	5,977.20
合计	138,940.29	3,391,530.32	3,391,530.32	138,940.29

其他说明：

24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	9,851,416.46	38,776,338.73
企业所得税	1,520,223.11	8,670,279.32
个人所得税	1,548,035.95	1,001,884.19
城市维护建设税	621,768.30	1,892,140.67
房产税	477,823.10	477,823.10
土地使用税	39,657.48	84,915.86
教育费附加	169,737.12	863,248.08
地方教育附加	480.41	577,437.20
印花税	364,797.77	216,670.13
其他		
合计	14,593,939.70	52,560,737.28

其他说明：

25、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分期付息到期还本的长期借款利息		87,083.34
企业债券利息	17,435,555.64	4,795,555.62
短期借款应付利息	106,473.70	1,379,299.97
应付诉讼利息	5,509,395.25	5,443,423.04
合计	23,051,424.59	11,705,361.97

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：

26、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
尚未支付的报销款	2,306,377.94	5,232,474.12
保证金及押金	5,080,302.65	3,889,319.69
应付暂收款及其他	1,864,628.99	2,752,080.23
合计	9,251,309.58	11,873,874.04

(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
账龄超过 1 年以上其他应付款	3,415,524.56	主要系依合同规定暂扣的保证金及押金所致
合计	3,415,524.56	--

其他说明

按账龄列示其他应付款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	5,835,785.02	8,251,700.67
1至2年	2,125,446.77	2,007,726.02
2至3年	315,096.37	362,340.93
3年以上	974,981.42	1,252,106.42
合计	9,251,309.58	11,873,874.04

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		38,400,000.00
合计		38,400,000.00

其他说明：

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提运费等销售费用	887,094.42	887,094.42
合计	887,094.42	887,094.42

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：

29、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	159,666,666.66	161,600,000.00
合计	159,666,666.66	161,600,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

30、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
15 证通 01	318,658,976.91	318,388,521.01
15 证通 02	79,665,544.46	79,597,154.61

合计		398,324,521.37	397,985,675.62
----	--	----------------	----------------

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额			本期折价 摊销			期末余额
15 证通 01	320,000,0 00.00	2015.10.2 1	五年	317,190,0 00.00	318,388,5 21.01			270,455.9 0			318,658,9 76.91
15 证通 02	80,000,00 0.00	2015.10.3 0	五年	79,440,00 0.00	79,597,15 4.61			68,389.85			79,665,54 4.46
合计	--	--	--	396,630,0 00.00	397,985,6 75.62			338,845.7 5			398,324,5 21.37

31、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
售后回租融资租赁	70,218,164.79	85,928,008.10

其他说明：

32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	23,132,718.29	22,912,236.79	维护费
合计	23,132,718.29	22,912,236.79	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

33、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	24,005,666.67	3,500,000.00	2,133,833.32	25,371,833.35	政府补助项目
合计	24,005,666.67	3,500,000.00	2,133,833.32	25,371,833.35	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
1) 深圳市生物、互联网、新能源产业发展专项资金基于云计算的安全支付平台关键技术研究	3,040,000.00			480,000.00			2,560,000.00	与资产相关
2) 高性能嵌入式金融安全 CPU 设计及产业化(广东产学研资助项目)	70,666.67			8,833.32			61,833.35	与资产相关
3) 基于云计算平台的金融电子透明支付关键技术研发与应用示范	950,000.00			150,000.00			800,000.00	与资产相关
4) 基于超级计算的金融安全云支付平台研发与产业化	475,000.00			75,000.00			400,000.00	与资产相关
5) 面向金融领域的密码安全 SOC 芯片产业化项目资金	3,570,000.00			420,000.00			3,150,000.00	与资产相关
6) 基于国密算法的高安全性移动智能支付终端产品产业化项目资金	9,000,000.00			900,000.00			8,100,000.00	与资产相关
7) 关于年产 30 万套太阳能-LED 路灯	5,000,000.00						5,000,000.00	与资产相关

产业化项目								
8) 基于国密标准的金融数据安全集群加密服务平台研发	1,500,000.00						1,500,000.00	与资产相关
9) 深圳市科技研发技术创新资金	400,000.00			100,000.00			300,000.00	与资产相关
10) 望城经济技术开发区管理委员会创新创业技术投资项目		3,500,000.00					3,500,000.00	与资产相关
合计	24,005,666.67	3,500,000.00		2,133,833.32			25,371,833.35	--

其他说明：

34、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期收款销售商品待确认销项税额	1,939,225.26	5,394,130.04
合计	1,939,225.26	5,394,130.04

其他说明：

35、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	515,156,948.00						515,156,948.00

其他说明：

36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,805,503,137.45			1,805,503,137.45
合计	1,805,503,137.45			1,805,503,137.45

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、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	-302,715.44	752,663.44			526,864.41	225,799.03	224,148.97
外币财务报表折算差额	-302,715.44	752,663.44			526,864.41	225,799.03	224,148.97
其他综合收益合计	-302,715.44	752,663.44			526,864.41	225,799.03	224,148.97

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：

38、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	36,442,010.41			36,442,010.41
合计	36,442,010.41			36,442,010.41

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	410,061,468.61	398,980,440.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	33,684,719.54	9,293,474.34
应付普通股股利	25,757,847.40	25,983,933.40
期末未分配利润	417,988,340.75	382,289,981.26

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

40、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	642,793,957.91	449,767,157.71	750,965,951.84	559,261,852.06
合计	642,793,957.91	449,767,157.71	750,965,951.84	559,261,852.06

41、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	1,063,064.45	576,172.16
教育费附加	279,859.96	257,383.80
房产税	484,432.64	713,851.52
土地使用税	24,289.23	75,041.03
车船使用税	8,546.56	
印花税	487,084.97	337,753.31
地方教育费附加	237,867.93	
其他税费附加	72.80	579,710.53
合计	2,585,218.54	2,539,912.35

其他说明：

42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资奖金及福利	28,727,334.86	34,477,964.81
运输费	2,757,633.77	5,210,796.34
差旅费	5,981,459.85	6,262,599.14
应酬费	3,031,695.21	3,014,689.65
广告费	2,619,414.33	2,504,450.78
维修费	728,307.61	1,983,129.59
办公费	619,810.57	1,477,827.31
折旧	1,173,906.71	1,994,113.20
房租	1,299,843.52	1,041,315.66
劳动保护	44,267.90	

电话费	372,912.13	490,093.19
低值易耗品摊销	64,656.39	24,438.20
其他	13,720,497.48	16,271,430.62
合计	61,141,740.33	74,752,848.49

其他说明：

43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资奖金及福利	22,257,542.41	22,970,508.76
折旧费	7,458,118.91	6,087,965.46
差旅费	1,502,743.29	1,292,244.79
办公费	1,458,437.22	3,340,162.93
租赁费	2,867,801.44	2,794,854.96
业务招待费	1,427,556.60	1,166,066.42
其他摊销	3,076,067.31	1,370,276.88
研发费	34,569,715.44	34,090,418.03
税费	156,324.14	238,500.20
顾问咨询费用	1,508,663.97	2,278,103.44
股权激励费用		
其他	5,157,551.61	11,453,161.40
合计	81,440,522.34	87,082,263.27

其他说明：

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	60,466,887.79	25,039,828.95
减：利息收入	39,976,767.51	37,211,525.00
汇兑损失	2,353,439.28	1,499,031.20
金融机构手续费	6,990,875.23	2,301,546.38
债券折价摊销	11,706,019.51	12,813,092.47
合计	41,540,454.30	4,441,974.00

其他说明：

45、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	12,191,757.32	8,238,983.86
二、存货跌价损失		1,202,162.19
合计	12,191,757.32	9,441,146.05

其他说明：

46、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	-186,179.38	-277,602.71
处置可供出售金融资产取得的投资收益	24,000,000.00	
合计	23,813,820.62	-277,602.71

其他说明：

按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本年金额	上年金额	本年比上年增减变动的原因
深圳市通新源物业管理有限公司	-186,179.38	-277,602.71	本期亏损较少
合计	-186,179.38	-277,602.71	

处置可供出售金融资产产生的投资收益

被投资单位	本期金额	上期金额	本年比上年增减变动的原因
深圳市鹏鼎创盈金融信息服务股份有限公司	24,000,000.00		本期处置出售
合计	24,000,000.00		

47、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产净收益	-79,418.17	

48、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额

软件退税款	120,771.33	454,772.32
政府补助	10,290,444.42	1,838,140.65
合计	10,411,215.75	2,292,912.97

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
软件退税款	深圳市南山区国税局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否	120,771.33		与收益相关
深圳市生物、互联网、新能源产业发展专项资金基于云计算的安全支付平台关键技术研究	深圳市财政委员会	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	480,000.00		与资产相关
高性能嵌入式金融安全 CPU 设计及产业化（广东产学研资助项目）	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	8,833.32		与资产相关
基于云计算平台的金融电子透明支付关键技术研发与应用示范	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	150,000.00		与资产相关
基于超级计算的金融安全云支付平台研发与产业化	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	75,000.00		与资产相关
面向金融领域的密码安	深圳市发展与改革委员		因研究开发、技术更新及	否	否	420,000.00		与资产相关

全 SOC 芯片产业化项目资金	会		改造等获得的补助					
基于国密算法的高安全性移动智能支付终端产品产业化项目资金	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	900,000.00		与资产相关
2017 年深圳市专利奖励拨款	深圳市市场和质量监督管理委员会	奖励		否	否	18,000.00		与收益相关
2017 年企业研究开发资助计划第二批资助	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	2,736,000.00		与收益相关
深圳市高技能人才公共实训管理服务中 心转 2018 年南山区第 5 批岗前培训补贴	深圳市高技能人才公共实训管理服务中 心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	30,800.00		与收益相关
市产业转型升级专项资金两化融合项目资助	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	200,000.00		与收益相关
产业转型升级专项第一批	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	500,000.00		与收益相关
2017 年第二批专利资助	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	29,000.00		与收益相关
2017 年第二批计算机软件著作权资助	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	900.00		与收益相关
2017 年国家企业高新技术企业认定	深圳市南山区科学技术	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得	否	否	30,000.00		与收益相关

奖补	局		的补助					
两化融合资助项目	深圳市南山区经济促进局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	100,000.00		与收益相关
广州市企业研究开发机构建设项目-市级	广州市财政局国库支付分局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	600,000.00		与收益相关
高新技术企业认定通过奖励款-市级	广州市财政局国库支付分局	奖励		否	否	120,000.00		与收益相关
2018 年广州市“中国制造 2025”产业发展资金(降低中小微企业融资成本专题)	广州市财政局国库支付分局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	638,611.10		与收益相关
广州市企业研究开发机构建设项目-市级	广州市南沙区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	400,000.00		与收益相关
高新技术企业认定通过奖励资金-区级	广州市南沙区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	280,000.00		与收益相关
2018 年度广州市“中国制造 2025”产业发展资金项目(软件服务业及新业态专题)	广州市财政局国库支付分局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,000,000.00		与收益相关
2017 年企业研究开发资助计划第二批资助	深圳市科技创新委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,007,000.00		与收益相关
2017 年国家企业高新技术企业认定	深圳市南山区科学技术局	奖励		否	否	30,000.00		与收益相关

奖补								
2017 年第二批专利资助	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助		否	否	10,000.00		与收益相关
培训补贴	深圳高技能人才公共实训管理中心	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,800.00		与收益相关
软件著作权登记资助	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	4,500.00		与收益相关
家用金融多媒体云支付终端项目	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	100,000.00		与资产相关
高新区第三批企业资助	深圳市科技创新委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	420,000.00		与收益相关
软件退税款	深圳市南山区国税局	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)	否	否		454,772.32	与收益相关
金融支付信息安全产品技术改造产业化(中央预算内投资)	深圳市发展和改革委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		50,000.00	与资产相关
深圳市科技研发技术创新资金	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		200,000.00	与资产相关
深圳市生物、互联网、新能源产业发展专项资金基于云计算的安全支付平	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		480,000.00	与资产相关

台关键技术研究								
基于云计算平台的金融电子透明支付关键技术研发与应用示范	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		150,000.00	与资产相关
基于超级计算的金融安全云支付平台研发与产业化	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		75,000.00	与资产相关
高性能嵌入式金融安全 CPU 设计及产业化(广东产学研资助项目)	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		8,710.65	与资产相关
面向金融领域的密码安全 SOC 芯片产业化项目资金	深圳市财政委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		210,000.00	与资产相关
2016 年第 9 批企业岗前培训补贴(深人社规 201614 号)	深圳市高技能人才公共实训管理中心	补助		否	否		60,800.00	与收益相关
深圳市知识产权专项资金-专利申请资助	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		15,000.00	与收益相关
深圳市知识产权专项资金-计算机软件登记资助	深圳市市场和质量监督管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		300.00	与收益相关
王春阳 2016 提升国际化奖金 7-10 批资助奖金	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助		否	否		145,274.00	与收益相关

王春阳 2016 第 11-17 批提升国际化经营能力资金	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助		否	否		102,056.00	与收益相关
重点出口企业境外展会资助	深圳市南山区经济促进局	补助		否	否		41,000.00	与收益相关
长沙证通云谷数据中心	长沙市望城区财政局	补助		否	否		300,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	10,411,215.75	2,292,912.97	--

49、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产报废收益		56.72	
软件退税款		0.00	
其他	1,806,859.43	138,361.56	1,806,859.43
合计	1,806,859.43	138,418.28	1,806,859.43

50、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	28,800.00		28,800.00
固定资产报废损失		20,816.80	
行政罚款支出	17,352.10		17,352.10
违约支出			
其他支出	797,521.65	1,700,355.20	797,521.65
合计	843,673.75	1,721,172.00	843,673.75

其他说明：

51、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	1,296,322.16	7,571,542.63
合计	1,296,322.16	7,571,542.63

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	29,235,911.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,164,636.41
子公司适用不同税率的影响	-3,779,249.72
调整以前期间所得税的影响	277,956.37
非应税收入的影响	-361,145.93
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,922.82
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-142,112.75
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	-331,431.23
研发费用加计扣除	-2,592,728.66
其他	53,474.86
所得税费用	1,296,322.16

其他说明

52、其他综合收益

详见附注详见附注五、(三十七)。

53、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	11,881,181.98	12,304,766.68
政府补贴	11,706,611.10	592,240.65
其他营业外收入	2,390,148.28	931,067.10
收现往来款净额	58,943,103.60	7,461,202.77
合计	84,921,044.96	21,289,277.20

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
付现销售费用	30,292,392.67	30,288,666.39
付现管理费用	59,736,192.90	34,514,278.42
金融机构手续费	5,505,412.35	8,389,853.55
滞纳金等营业外支出	26,898.10	1,708,126.88
付现往来款净额	59,900,235.25	633,990.63
合计	155,461,131.27	75,534,915.87

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
结构性存款到期收回	369,000,000.00	
合计	369,000,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 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
专项拨款		5,000,000.00
合计		5,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(5) 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
票据贴现费用	8,125,804.56	
银行承兑汇票及履约保函保证金		260,682,603.28
售后回购所支付的租金	17,682,603.28	
合计	25,808,407.84	260,682,603.28

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

54、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	27,939,589.09	6,306,969.53
加：资产减值准备	12,191,757.32	9,441,146.05
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	39,626,813.71	39,799,612.95
无形资产摊销	11,814,641.80	8,965,114.98
长期待摊费用摊销	1,903,914.22	2,239,997.99
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）	79,418.17	-56.72
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		33,275.83
财务费用（收益以“-”号填列）	20,490,120.28	37,852,921.42
投资损失（收益以“-”号填列）	-23,813,820.62	277,602.71
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	745,358.97	786,223.23
存货的减少（增加以“-”号填列）	879,933.93	-36,584,701.87
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-471,542,989.93	-573,165,254.13
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	96,702,524.03	-119,486,371.22
其他	2,691,563.23	
经营活动产生的现金流量净额	-280,291,175.80	-623,533,519.25
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	781,137,976.39	665,128,537.22
减：现金的期初余额	409,022,972.53	1,265,263,705.59
现金及现金等价物净增加额	372,115,003.86	-600,135,168.37

(2) 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	781,137,976.39	409,022,972.53
其中：库存现金	302,485.81	289,584.77
可随时用于支付的银行存款	704,642,455.85	408,731,324.01
可随时用于支付的其他货币资金	76,193,034.73	2,063.75
三、期末现金及现金等价物余额	781,137,976.39	409,022,972.53

其他说明：

55、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	76,122,665.00	银承，保函保证金
固定资产	107,758,968.44	售后回购
合计	183,881,633.44	--

其他说明：

56、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	1,047,461.78	6.6166	6,930,635.61
欧元	31,206.26	7.6515	238,774.70
南非兰特	5,980,894.82	0.4803	2,872,623.78
其中：美元	7,973,456.07	6.6166	52,757,169.43
欧元	15,248.32	7.6515	116,672.52
港币	34,706.31	0.8431	29,260.89
南非兰特	2,495,323.10	0.4803	1,198,503.68
短期借款			
其中：美元	7,232,000.00	6.6166	47,851,251.20
应付账款			
其中：美元	516,703.21	6.6166	3,418,818.46
南非兰特	716,722.26	0.4803	344,241.70

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

证通国际有限公司，主要经营地在香港，记账本位币为企业根据公司业务主要结算货币确定的人民币，当地政府规定记账本位币由企业自行选择，选定后不得随意变更。

SZZT SOUTH Africa(PTY).,Ltd，主要经营地在南非，记账本位币为企业根据公司业务主要结算货币确定的南非兰特，当地政府规定记账本位币由企业自行选择，选定后不得随意变更。

八、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	
深圳市证通普润电子有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
深圳市证通数码科技有限公司	深圳	深圳	制造业	51.00%		设立
深圳市证通金信科技有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
深圳市证通佳明光电有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
定州市中标节能技术服务有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
证通国际投资有限公司	香港	香港	商贸业	100.00%		设立
广州证通网络科技有限公司	广州	广州	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
广州云硕科技发展有限公司	广州	广州	制造业	70.00%		非同一控制下企业合并
广东宏达通信有限公司	东莞	东莞	制造业	55.78%		非同一控制下企业合并
SZZT SOUTH Africa(PTY).,Ltd	南非	纽卡斯尔区	商贸业	70.00%		设立
长沙证通云计算	长沙	长沙	制造业	100.00%		设立

有限公司						
四川蜀信易电子商务有限公司	成都	成都	互联网行业	60.00%		设立
深圳市证通云计算有限公司	深圳	深圳	软件和信息技术服务业	100.00%		设立
贵州证通光电有限公司	贵州省	贵州省	土木工程建筑业	100.00%		设立
证通邦客(广州)信息科技有限公司	广州市	广州市	科技推广和应用服务业	60.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广州云硕科技发展有限公司	30.00%	-654,506.63		18,386,493.32
广东宏达通信有限公司	44.22%	-1,664,916.86		10,038,944.51

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
广州云硕科技发展有限公司	272,483,911.17	544,608,562.67	817,092,473.84	643,919,331.33	111,884,831.45	755,804,162.78	230,179,633.80	562,704,320.08	792,883,953.88	593,485,945.96	135,928,008.09	729,413,954.05
广东宏达通信有限公司	36,046,350.38	203,660,595.63	239,706,946.01	217,004,674.39		217,004,674.39	26,441,737.20	198,203,207.15	224,644,944.35	198,177,596.15		198,177,596.15

司												
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广州云硕科技发展有限公司	102,956,605.74	-2,181,688.77	-2,181,688.77	666,305.62	100,710,095.50	1,098,127.68	1,098,127.68	-39,245,707.88
广东宏达通信有限公司	14,116,292.97	-3,765,076.58	-3,765,076.58	-2,609,202.63	20,885,891.32	-5,445,603.00	-5,445,603.00	-13,400,336.27

其他说明：

2、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	
深圳市通新源物业管理有限公司	深圳市	深圳市	有限责任	32.29%		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
	深圳市通新源物业管理有限公司	深圳市通新源物业管理有限公司
流动资产	2,717,038.00	1,960,170.36
非流动资产	75,366,568.17	76,690,359.78
资产合计	78,083,606.17	78,650,530.14
流动负债	346,756.07	337,094.79
负债合计	346,756.07	337,094.79
归属于母公司股东权益	77,736,850.10	78,313,435.35
按持股比例计算的净资产份额	25,101,228.89	25,287,408.27
对联营企业权益投资的账面价值	25,101,228.89	25,287,408.27

营业收入	1,605,933.02	1,311,538.49
净利润	-576,585.25	-859,717.30
综合收益总额	-576,585.25	-859,717.30

其他说明

九、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司内审部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过内审部门主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。

于2018年06月30日，本公司以浮动利率计算的借款人民币1,380,262,617.86元，在其他变量保持不变的情况下，假定借款利率变动50个基点，则本公司的净利润将减少或增加6,901,313.09元。管理层认为50个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(2) 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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。境内公司以外币计价的金融资产金额很小，无以外币计价的金融负债。本公司面临的汇率风险主要来源于境外公司以美元、欧元、港币计价的金融资产和金融负债。整个集团公司外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额				
	美元	欧元	港币	南非兰特	合计
金融资产：					
货币资金	6,930,635.61	238,774.70		2,872,623.78	10,042,034.09
应收账款	52,757,169.43	116,672.52	29,260.89	1,173,214.74	54,076,317.58
其他应收款				18,102.99	18,102.99
小计	59,687,805.05	355,447.22	29,260.89	4,045,838.52	64,118,351.68

金融负债：					
短期借款	47,851,251.20				47,851,251.20
应付账款	3,418,818.46			344,241.70	3,763,060.16
预收账款	6,601,426.04	118,222.50			6,719,648.54
小计	57,871,495.70	118,222.50		344,241.70	58,333,959.90
净额	1,816,309.35	237,224.72	29,260.89	3,701,596.82	5,784,391.78

(续上表)

项目	期初余额				
	美元	欧元	港币	南非兰特	合计
金融资产：					
货币资金	90,492,533.28	262,829.14	1,313.91	5,396,180.54	96,152,856.87
应收账款	107,460,014.24	91,045.43	169,026.24	555,693.21	108,275,779.12
其他应收款				245,522.65	245,522.65
小计	197,952,547.52	353,874.57	170,340.15	6,197,396.40	204,674,158.64
金融负债：					
短期借款	78,488,810.40				78,488,810.40
应付账款	3,121,417.66				3,121,417.66
预收账款	3,213,757.00	263,689.07			3,477,446.07
小计	84,823,985.06	263,689.07			85,087,674.13
净额	113,128,562.46	90,185.50	170,340.15	6,197,396.40	119,586,484.51

于2018年06月30日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元、欧元、港币、南非兰特升值或贬值5%，则公司将增加或减少净利润289,219.59元。管理层认为5%合理反映了下一年度人民币对外币可能发生变动的合理范围。

(3) 其他价格风险：本公司未持有其他上市公司的权益投资。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来6个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上	合计
短期借款	1,220,595,951.20	1,220,595,951.20	1,220,595,951.20			1,220,595,951.20
应付票据	342,345,807.79	342,345,807.79	342,345,807.79			342,345,807.79
应付账款	486,965,655.02	486,965,655.02	486,965,655.02			486,965,655.02
应付利息	23,051,424.59	23,051,424.59	23,051,424.59			23,051,424.59
其他应付款	9,251,309.58	9,251,309.58	9,251,309.58			9,251,309.58

一年以内到期的非流动负债						
长期借款	159,666,666.66	163,395,152.26	35,728,485.60	127,666,666.66		163,395,152.26
应付债券	398,324,521.37	469,030,120.06	12,640,000.00	456,390,120.06		469,030,120.06
合计	2,640,201,336.21	2,714,635,420.50	2,130,578,633.78	584,056,786.72		2,714,635,420.50

(续上表)

项目	期初余额					
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上	合计
短期借款	961,233,510.40	987,607,646.40	987,607,646.40			987,607,646.40
应付票据	169,907,364.06	169,907,364.06	169,907,364.06			169,907,364.06
应付账款	511,159,828.90	511,159,828.90	511,159,828.90			511,159,828.90
应付利息	11,705,361.97	11,705,361.97	11,705,361.97			11,705,361.97
其他应付款	11,873,874.04	11,873,874.04	11,873,874.04			11,873,874.04
一年以内到期的非流动负债	38,400,000.00	39,535,524.00	39,535,524.00			39,535,524.00
长期借款	161,600,000.00	175,272,930.39	8,875,948.94	166,396,981.44		175,272,930.39
应付债券	397,985,675.62	469,030,120.06	25,280,000.00	443,750,120.06		469,030,120.06
合计	2,263,865,614.99	2,376,092,649.82	1,765,945,548.31	610,147,101.50		2,376,092,649.82

十、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曾胜强、许忠桂夫妇。

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六、(一)。

3、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
---------	-------------

杭州益趣科技有限公司	本公司参股公司
深圳盛灿科技股份有限公司	本公司参股公司
深圳市国溢工程服务有限公司	本公司原高管亲属控制的公司

其他说明

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳盛灿科技股份有限公司	软件开发服务	3,000,000.00	30,000,000.00	否	
杭州益趣科技有限公司	服务费			否	
深圳市国溢工程服务有限公司	施工费			否	149,427.38

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
杭州益趣科技有限公司	软件、技术服务		176,603.77
深圳盛灿科技股份有限公司	商品销售、技术服务		
深圳市国溢工程服务有限公司	材料		

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(3) 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
-----	--------	-------	-------

(4) 其他关联交易

担保方	被担保方	授信金额	提款金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司	100,000,000.00	90,000,000.00	2017.06.15	2018.06.12	是
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司		10,000,000.00	2017.07.13	2018.07.12	否
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司	80,000,000.00	15,000,000.00	2018.04.03	2018.11.15	否
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司		25,000,000.00	2018.06.19	2018.11.15	否
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司	200,000,000.00	50,000,000.00	2018.03.06	2019.03.05	否
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司		10,000,000.00	2018.05.28	2019.05.27	否
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司	100,000,000.00	5,000,000.00	2017.02.22	2018.01.10	是
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司		50,000,000.00	2018.01.11	2019.01.11	否
曾胜强、许忠桂	本公司	100,000,000.00	80,000,000.00	2018.01.05	2018.08.07	否
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司	150,000,000.00	60,000,000.00	2018.03.16	2018.09.16	否
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司		-	2018.03.02	2019.03.02	否
曾胜强、许忠桂、证通金信担保	本公司	200,000,000.00	100,000,000.00	2018.01.12	2018.12.26	否
曾胜强、许忠桂	本公司	100,000,000.00	30,000,000.00	2017.02.22	2018.08.19	是
曾胜强、许忠桂	本公司		70,000,000.00	2018.01.30	2018.12.30	否
曾胜强、许忠桂	本公司		30,000,000.00	2018.06.08	2018.12.30	否
曾胜强、许忠桂	本公司	550,000,000.00	247,744,700.00	2017.07.20	2018.07.19	否
曾胜强、许忠桂	本公司	100,000,000.00	100,000,000.00	2017.06.28	2018.06.28	是
曾胜强、许忠桂	本公司	100,000,000.00	50,000,000.00	2017.08.23	2018.08.23	否
曾胜强、许忠桂	本公司	150,000,000.00	150,000,000.00	2017.08.02	2018.08.02	否
曾胜强、许忠桂	本公司	150,000,000.00	50,000,000.00	2017.07.28	2018.07.28	否
曾胜强、许忠桂	本公司	150,000,000.00	100,000,000.00	2018.03.14	2018.03.14	是
曾胜强、许忠桂	本公司		100,000,000.00	2018.05.15	2018.05.15	是
曾胜强、许忠桂	本公司	200,000,000.00	150,000,000.00	2017.08.30	2018.08.30	否
曾胜强、许忠桂	本公司		25,000,000.00	2018.01.19	2018.12.30	否

曾胜强、许忠桂	本公司	250,000,000.00	118,000,000.00	2017.08.30	2019.08.30	否
曾胜强、许忠桂	本公司	180,000,000.00	50,000,000.00	2018.01.30	2019.01.30	否
曾胜强、许忠桂	本公司		70,000,000.00	2018.03.22	2019.03.18	否
曾胜强、许忠桂	本公司	200,000,000.00	165,000,000.00	2018.06.12	2018.12.12	否
曾胜强、许忠桂	本公司	100,000,000.00				是
合计		3,160,000,000.00	2,000,744,700.00			

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	杭州益趣科技有限公司				
应收账款	深圳市国溢工程服务有限公司				
预付账款	杭州益趣科技有限公司				
应付账款	深圳市国溢工程服务有限公司	153,419.85		163,419.85	

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十二、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截止资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、诉讼事项

(1) 上海华东电脑股份有限公司诉讼事项

上海华东电脑股份有限公司与公司控股子公司广州云硕科技发展有限公司签订《广州云硕云谷数据中心二期项目(百度项目)总承包合同》，合同金额为231,806,443.00元，最终结算价以广州云硕科技发展有限公司签确的单价及项目实际竣工验收审核数量计算。2017年11月，上海华东电脑股份有限公司就上述合同剩余结算款起诉广州云硕科技发展有限公司，请求法院依法判令广州云硕科技发展有限公司支付总承包合同剩余工程结算款及其资金占用费。广州云硕科技发展有限公司在2017年度根据很可能发生的损失予以预提费用。目前案件正在一审审理中。

(2) 晋州市月光照明电器厂诉讼事项

2017年11月，公司全资子公司定州市中标节能技术服务有限公司收到河北省石家庄市中级人民法院关于晋州市月光照明电器厂起诉定州中标工程材料款等纠纷案件的二审判决，法院判定州中标返还晋州市月光照明电器厂材料款9,078,645.00元及利息。定州市中标节能技术服务有限公司不服二审判决，已于2018年1月向河北省高级人民法院提出再审申请。定州市中标节能技术服务有限公司在2017年度根据很可能发生的损失予以预提费用。2018年6月26日河北省高级人民法院下达(2018)冀民申2258号民事裁定书裁定：1. 本案由河北省高级人民法院提审；2. 再审期间，中止原判决的执行。目前河北省高级人民法院尚未开庭审理。

(3) 杭州度联信息技术有限公司向公司诉讼事项

2017年11月，公司向深圳市南山区人民法院起诉杭州度联信息技术有限公司，请求法院判令杭州度联信息技术有限公司支付货款及违约金合计6,913,000.00元并承担本案律师费和诉讼费用，目前案件已立案，尚未开庭审理。

2、保函情况

截止2018年06月30日，本公司为招投标出具质量保函及履约保函中未到期履约保函有4份，质量保函及履约保函金额为397,854.96元，存入保证金金额122,665.00元。具体列示如下：

保函受益人	担保金额	保证金	到期日	开出银行
广东南粤银行股份有限公司	20,000.00	20,000.00	2021.03.13	招商银行深南中
中国邮政储蓄银行股份有限公司	59,175.00		2020.12.25	招商银行深南中
国网河北省电力公司物资分公司	16,014.96		2019.03.23	中国银行高新区
中国邮政储蓄银行股份有限公司	200,000.00		2018.12.25	招商银行深南中
中国邮政集团公司广西壮族自治区分公司	8,677.50	8,677.50	2019.05.10	招商银行深南中
中国邮政集团公司广西壮族自治区分公司	46,060.00	46,060.00	2019.05.10	招商银行深南中

公司				
中国邮政集团公司江苏省分公司	2,145.00	2,145.00	2021.11.05	招商银行深南中
中国邮政集团公司辽宁省分公司	14,664.00	14,664.00	2023.05.10	招商银行深南中
中国邮政集团公司山西省分公司	24,839.50	24,839.50	2023.05.09	招商银行深南中
中国邮政集团公司上海市分公司	4,270.50	4,270.50	2023.05.09	招商银行深南中
中国邮政集团公司浙江省分公司	2,008.50	2,008.50	2023.05.10	招商银行深南中
合计	397,854.96	122,665.00		

3、为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

为关联方提供的担保事项详见本财务报表附注八、(六)。

(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

十三、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十四、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

1、报告分部的确定依据与会计政策：

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

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

(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

(1)主营业务(分行业)

行业名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
金融电子	176,572,453.26	134,101,033.00	250,728,859.19	191,964,784.14
照明电子	221,774,301.72	151,005,008.95	326,940,186.17	263,655,576.94
合同能源	15,361,486.85	6,879,407.59	11,819,536.46	6,085,970.54
IDC业务	164,367,441.15	118,944,226.40	90,875,479.78	51,264,607.65
其他	64,718,274.93	38,837,481.77	70,601,890.24	46,290,912.79
合计	642,793,957.91	449,767,157.71	750,965,951.84	559,261,852.06

(2) 主营业务(分地区)

区域分类	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内	614,086,702.92	432,240,213.76	720,974,892.64	546,557,969.34
境外	28,707,254.99	17,526,943.95	29,991,059.20	12,703,882.72
合计	642,793,957.91	449,767,157.71	750,965,951.84	559,261,852.06

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,265,234,573.14	100.00%	120,065,186.94	9.49%	1,145,169,386.20	989,039,559.07	100.00%	112,343,892.45	11.36%	876,695,666.62
合计	1,265,234,573.14	100.00%	120,065,186.94	9.49%	1,145,169,386.20	989,039,559.07	100.00%	112,343,892.45	11.36%	876,695,666.62

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	864,624,046.06	43,231,202.30	5.00%
1 至 2 年	202,746,825.77	20,274,682.58	10.00%
2 至 3 年	87,598,890.91	17,519,778.18	20.00%
3 至 4 年	34,008,347.75	17,004,173.88	50.00%
4 至 5 年	13,861,372.11	11,089,097.69	80.00%
5 年以上	10,946,252.31	10,946,252.31	100.00%
合计	1,213,785,734.92	120,065,186.94	9.89%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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 7,721,294.49 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

本公司本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 412,386,305.89 元，占应收账款期末余额合计数的比例

为32.59%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为25,522,515.91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	1,461,563,727.61	100.00%	14,738,844.98	1.01%	1,446,824,882.63	1,330,304,007.75	100.00%	10,915,761.02	0.82%	1,319,388,246.73
合计	1,461,563,727.61	100.00%	14,738,844.98	1.01%	1,446,824,882.63	1,330,304,007.75	100.00%	10,915,761.02	0.82%	1,319,388,246.73

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	174,076,532.46	8,703,826.62	5.00%
1至2年	4,370,069.77	437,006.98	10.00%
2至3年	1,016,633.60	203,326.72	20.00%
3至4年	6,998,506.84	3,499,253.42	50.00%
4至5年	428,080.15	342,464.12	80.00%
5年以上	1,552,967.12	1,552,967.12	100.00%
合计	188,442,789.94	14,738,844.98	7.82%

确定该组合依据的说明：

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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 3,823,083.96 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) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	136,671,088.46	104,055,485.67
备用金	6,328,792.91	4,612,652.33
应收暂付款及其他	45,442,908.57	5,664,725.58
内部往来款项	1,273,120,937.67	1,215,971,144.17
合计	1,461,563,727.61	1,330,304,007.75

(4) 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
广州云硕科技发展有限公司	内部往来	527,479,086.70	1-2 年	36.08%	
深圳市证通佳明光电有限公司	内部往来	346,742,787.85	1-2 年	23.72%	
广东宏达通信有限公司	内部往来	209,500,881.28	1-2 年	14.33%	
长沙证通云计算有限公司	内部往来	122,520,758.89	1-2 年	8.38%	
定州市中标节能技术服务有限公司	内部往来	48,150,000.00	1 年以内	3.29%	
合计	--	1,254,393,514.72	--	85.81%	

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	555,216,385.29	6,974,465.12	548,241,920.17	535,216,385.29	6,974,465.12	528,241,920.17
对联营、合营企业投资	27,474,891.45		27,474,891.45	24,661,070.83		24,661,070.83
合计	582,691,276.74	6,974,465.12	575,716,811.62	559,877,456.12	6,974,465.12	552,902,991.00

(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
深圳市证通金信科技有限公司	31,331,919.17			31,331,919.17		
深圳市证通普润电子有限公司	4,727,471.37			4,727,471.37		4,727,471.37
深圳市证通数码科技有限公司	2,246,993.75			2,246,993.75		2,246,993.75
深圳市证通佳明光电有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
广州证通网络科技有限公司	30,000,000.00	20,000,000.00		50,000,000.00		
定州市中标节能技术服务有限公司	100,000.00			100,000.00		
广州云硕科技发展有限公司	63,560,000.00			63,560,000.00		
广东宏达通信有限公司	20,150,000.00			20,150,000.00		
长沙证通云计算有限公司	290,000,000.00			290,000,000.00		
深圳市证通云计算有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
贵州证通光电有限公司	100,000.00			100,000.00		
四川蜀信易电子	20,000,001.00			20,000,001.00		

商务有限公司						
证通邦客(广州)信息科技有限公司	3,000,000.00				3,000,000.00	
合计	535,216,385.29	20,000,000.00			555,216,385.29	6,974,465.12

(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											
深圳市通 新源物业 管理有限 公司	24,661,07 0.83			-186,179. 38						24,474,89 1.45	
深圳市前 海友胜资 本管理有 限公司		3,000,000 .00								3,000,000 .00	
小计	24,661,07 0.83	3,000,000 .00		-186,179. 38						27,474,89 1.45	
合计	24,661,07 0.83	3,000,000 .00		-186,179. 38						27,474,89 1.45	

(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	508,248,065.70	378,956,633.96	487,056,610.40	374,285,887.17
合计	508,248,065.70	378,956,633.96	487,056,610.40	374,285,887.17

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	-186,179.38	-277,602.72
处置可供出售金融资产取得的投资收益	24,000,000.00	
合计	23,813,820.62	-277,602.72

十六、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	-79,418.17	
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）	3,371,111.10	
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	24,000,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	963,185.68	
减：所得税影响额	4,238,231.79	
少数股东权益影响额	911,583.33	
合计	23,105,063.49	--

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	1.21%	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.38%	0.02	0.02

第十一节 备查文件目录

一、载有法定代表人签名的2018年半年度报告文本；

二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

三、报告期内，公司在《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

上述文件备置于公司董事会办公室备查。

深圳市证通电子股份有限公司

董事长（曾胜强）：_____

二〇一八年八月十一日