

Samton 尚通

尚通科技

NEEQ : 837839

江西尚通科技发展股份有限公司

Jiangxi Samton Technology Development Stock Corporation



年度报告

2017

公司年度大事记

一、技术平台研发：

- 1、2017 年，公司自主研发的“尚通移动物联网企业管家平台【简称：移动物联企业管家平台】V1.0”成功上线；
- 2、2017 年，公司自主研发的“尚通智能知识管理系统【简称：智能知识管理系统】V1.0”软件著作权申请成功；
- 3、2017 年，公司对云通信平台呼叫中心板块进行了技术升级，全面梳理了业务流程，并积极探索运用智能语音技术优化中小微企业使用呼叫中心的服务流程。

二、资质和荣誉：

- 1、2017 年，尚通科技全资子公司尚通（北京）科技发展有限公司获得高新技术企业荣誉证书；
- 2、2017 年，江西尚通科技发展股份有限公司再次获得高新技术企业荣誉证书；
- 3、2017 年，江西尚通科技发展股份有限公司获得“江西省高新区大数据及信息技术产业联盟理事单位”；
- 4、2017 年，江西尚通科技发展股份有限公司获得“江西省科技型企业”称号；
- 5、2017 年，江西尚通科技发展股份有限公司成功申请为江西省院士工作站；
- 6、2017 年，江西尚通科技发展股份有限公司成功申请为江西博士后创新实践基地。

三、新业务发展：

2017 年，公司加大了对物联网业务的持续投入，成立了两个全资孙公司，北京酷米科技有限公司，主要承接对物联业务领域的应急调度行业解决方案的推广；中点车联网（北京）科技有限公司，主要承接对物联网业务领域的车联网金融风控和物流行业解决方案的推广。

四、业务策略调整：

2017 年下半年，公司对 PaaS 业务的发展策略进行了调整，由重点经营三网运营商后向流量业务，调整为向互联网平台类企业、互联网金融类企业提供三网运营商的企业短信验证码服务、行业信息通知类短信服务、语音通信业务服务。

目 录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标摘要	8
第四节	管理层讨论与分析	11
第五节	重要事项	23
第六节	股本变动及股东情况	26
第七节	融资及利润分配情况	28
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	29
第九节	行业信息	32
第十节	公司治理及内部控制	32
第十一节	财务报告	37

释义

释义项目		释义
公司、本公司、尚通科技	指	江西尚通科技发展股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《江西尚通科技发展股份有限公司章程》
股东大会	指	江西尚通科技发展股份有限公司股东大会
董事会	指	江西尚通科技发展股份有限公司董事会
监事会	指	江西尚通科技发展股份有限公司监事会
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
安信证券、主办券商	指	安信证券股份有限公司
中国移动	指	中国移动通信有限公司
中国联通	指	中国联合网络通信集团有限公司
中国电信	指	中国电信股份有限公司
基础电信运营商	指	提供固定电话、移动电话和互联网接入的通信服务公司, 现在中国三大基础电信运营商为中国移动、中国联通、中国电信及其下属各省市地县子公司
增值电信业务/增值业务	指	利用公共网络基础设施提供附加的电信与信息业务, 对应于基础电信业务。分为第一类增值电信业务和第二类电信增值业务。第二类增值业务包含: 存储转发类业务、呼叫中心业务、因特网接入服务业务、信息服务业务
物理网	指	利用局部网络或互联网等通信技术把传感器、控制器、机器、人员和物等通过新的方式连在一起, 形成人与物、物与物相连, 实现信息化、远程管理控制和智能化的网络。
新余亿尚	指	新余亿尚投资合伙企业(有限合伙)
新余尚为	指	新余尚为投资合伙企业(有限合伙)
广东尚通	指	广东尚通科技发展有限公司
北京尚通、尚通(北京)	指	尚通(北京)科技发展有限公司
酷米科技	指	北京酷米科技有限公司
中点物联	指	中点车联网(北京)科技有限公司

第一节 声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人彭澎、主管会计工作负责人黄英及会计机构负责人（会计主管人员）彭云兰保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

致同会计师事务所（特殊普通合伙）会计师事务所对公司出具了无保留意见审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在豁免披露事项	☐ 是 ☒ 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
三网运营商经营政策改变的风险	由于市场竞争, 三网运营商可能推出阶段性的营销活动, 影响公司在合同期内的价格政策, 这也是所有的互联网及其做互联网运营的公司与基础运营商合作中存在的共性问题。
技术研发存在系统优化滞后的风险	业务的快速发展, 需要技术部门对平台功能进行快速迭代, 以满足客户提出的更高需求, 技术部门可能在快速满足发展需求的过程中, 存在技术快速迭代与系统优化滞后的风险。
三网运营商针对手机流量的低价竞争	三网运营商在语音收入持续下滑的背景下, 为了更好的抢占客户的市场份额, 纷纷出台了流量经营的低价政策, 以联通的“99元-冰淇淋”本省流量免费用, 率先挑起了手机流量市场的低价竞争, 随后电信和移动也相继出台对应的价格政策。
本期重大风险是否发生重大变化:	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	江西尚通科技发展股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangxi Samton Technology Development Stock Corporation
证券简称	尚通科技
证券代码	837839
法定代表人	彭澎
办公地址	江西省南昌市红谷滩新区芳华路 999 号万达中心 B3 写字楼 35 楼

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	黄英
职务	副总经理、董事会秘书、财务总监
电话	0791-82207509
传真	0791-82081932
电子邮箱	huangying@samton.com
公司网址	www.samton.net
联系地址及邮政编码	江西省南昌市红谷滩新区芳华路 999 号万达中心 B3 写字楼 35 楼 330000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2009 年 4 月 2 日
挂牌时间	2016 年 7 月 7 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I65 软件和信息技术服务业
主要产品与服务项目	包括云呼叫中心、物联网、企业短信、企业流量等服务企业的移动通讯能力和应用服务。
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	31,578,945
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	彭澎、肖毅
实际控制人	彭澎、肖毅

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	913601006859732347	否
注册地址	江西省南昌市高新开发区火炬大道 948 号 3 号研发楼 505 室	否
注册资本	31,578,945.00	否

五、 中介机构

主办券商	安信证券
主办券商办公地址	深圳市福田区金田路 4018 号安联大厦 35 层、28 层 A02 单元
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	范晓红 陈黎明
会计师事务所办公地址	中国北京朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层

六、 报告期后更新情况

√适用 □不适用

自 2018 年 1 月 15 日起，公司转让方式由协议转让变更为集合竞价转让方式。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	918,454,813.06	604,496,837.74	51.94%
毛利率%	11.10%	12.04%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	22,945,337.81	20,598,765.82	11.39%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	21,542,263.02	17,460,559.58	23.38%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	30.82%	90.88%	-
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	28.94%	74.08%	-
基本每股收益	0.73	1.71	

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	177,937,284.33	145,816,278.72	22.03%
负债总计	92,027,162.08	82,851,494.28	11.07%
归属于挂牌公司股东的净资产	85,910,122.25	62,964,784.44	36.44%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.72	1.99	36.68%
资产负债率%（母公司）	40.26%	37.21%	-
资产负债率%（合并）	51.72%	56.82%	-
流动比率	1.82	1.63	-
利息保障倍数	14.45	108.55	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	17,650,147.02	-57,434,385.95	130.73%
应收账款周转率	24.20	32.23	-
存货周转率	137.30	444.67	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	22.03%	152.06%	-
营业收入增长率%	51.94%	683.74%	-
净利润增长率%	11.39%	17.30%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	31,578,945	31,578,945	0.00%
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	-93,826.70
计入过期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	1,804,435.71
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-111,174.54
其他符合非经营性损益定义的损益项目	109,268.49
非经常性损益合计	1,708,702.96
所得税影响数	305,628.17
少数股东权益影响额(税后)	0.00
非经常性损益净额	1,403,074.79

七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

√适用 □不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
资产处置收益	0.00	-95,880.97		
营业外收入	0.00	0.00		
营业外支出	131,210.96	35,329.99		

公司根据《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30号），在利润表中新增“资产处置收益”项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失，以及债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失。

相应的删除“营业外收入”和“营业外支出”项下的“其中：非流动资产处置利得”和“其中：非流动资产处置损失”项目，修订后的营业外收支反映企业发生的营业利润以外的收益，主要包括债务重组利得或损失、与企业日常活动无关的政府补助、公益性捐赠支出、非常损失、盘盈利得或损失、捐赠利得、非流动资产毁损报废损失等。对比较报表的列报进行了相应调整。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

2017 年，公司在响应国家 “互联网+” 和 “共享物联网时代新机遇” 的发展战略下，聚焦企业级的融合通讯及应用服务，以通讯连接应用，做好企业的连接管理、数据管理和应用能力的提供。针对中小微企业，通过进一步挖掘客户需求，将公司的产品服务能力更好的嵌入到企业的营销服务流程中，以帮助企业更低成本的实现业务管理；针对细分行业大客户，积极推进基于物联网的位置信息应用服务，以及基于 CMP 的平台能力管理服务，以帮助企业实现物流网终端对多角色、多应用的业务管理需求。

一、SaaS 产品服务。

针对中小微企业客户，在原有的尚通云平台企业 SaaS 服务产品体系下，优化了呼叫中心产品的服务内容，根据国家对企业实名制的管理要求，通过业务办理流程的再分析和再优化，简化了中小微企业在云平台进行业务定制的操作流程，提升了客户的办理效率和服务感知；积极探索中小微企业运用智能语音技术在呼叫中心服务流程中的产品升级；将企业 OA、企业 CRM 进行了产品优化，以更好的满足中小微企业对一揽子的企业信息化的服务需求。

二、PaaS 业务服务。

2017 年下半年，公司对 PaaS 业务进行了结构调整，由原来的重点整合并提供三网运营商企业后向流量业务服务的基础上，业务结构调整为重点整合并向互联网平台类企业、互联网金融类企业提供三网运营商的企业短信验证码服务、行业信息通知类短信服务、语音通信业务服务。

三、物联网业务服务。

在 2016 年对物联网业务的探索基础上，2017 年公司从组织架构、人力资源和技术能力上加大了对物联网业务的持续投入。按细分行业成立了两个全资孙公司，北京酷米科技有限公司，主要承接对物联网业务领域的应急调度行业解决方案的推广；中点车联网（北京）科技有限公司，主要承接对物联网业务领域的车联网金融风控和物流行业解决方案的推广。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

2017 年，公司通过持续的技术创新，加强外部合作，提升运营能力，推动集约化管理等经营措施，以保障年度业绩目标的完成。

1、 持续技术创新，通过三个方面提升研发力量。

一是整合内部资源，从业务结构、技术资源、代码管理等方面进行统筹管理，进一步发挥研发的协同效应；二是聚焦核心技术，做到有所为而有所不为，在聚焦优势技术的基础上，强化了公司在平台类业务的开发能力；三是加强对关键岗位人才结构的梯度建设。

2、 加强外部合作，实现技术和市场的有效对接。

2017 年，通过与上下游客户在技术能力、客户和渠道资源的合作，加强了公司整体的市场竞争能力。一是积极探索智能语音技术在呼叫中心业务流程的产品优化；二是将 SIP 资源对现有云通信服务能力做了有效补充；三是成功将车辆网业务在重点省份拓展；四是将语音通信业务服务进入快递行业大客户。

3、 以数据驱动为核心，不断提升企业运营管理能力。

根据细分行业大客户在尚通云平台的业务使用情况，建立运营评估分析模型，以数据驱动运营能力的不断改善和优化。即从运营商、尚通平台到企业侧，定期组织对关键节点的数据分析与流程优化，促进了企业收益的持续增长，有效提升了上游资源的使用效率，以及下游客户的服务感知。

4、 通过加强母公司的职能建设，推动公司集约化管理。

2017 年，公司提出集约化运营管理的发展策略，通过对公共职能的集约化管理，进一步加强对母公司的职能建设。在完成总裁办的职能建设、财务集中管理建设、研发集中管理建设的基础上，下一步母公司将通过人力资源集中管理建设、战略大客户部集中管理建设，以强化子公司在市场营销的职能建设上。

报告期内：公司实现营业收入 918,454,813.06 元，同比增长 51.94%；净利润 22,945,337.81 元，同比增长 11.39%，扣除非经常性损益后同比增长 28.30%。公司业务市场占有率持续增长，发展态势良好。公司将坚持业务创新和研发投入，提升品牌效应，加强人才队伍建设，提高业务运营能力，以增强企业持续盈利能力与核心竞争能力。

(二) 行业情况

1、 物联网的市场需求日新月异且蓬勃发展。

2017 年，物联网的市场需求呈现快速发展的势头，诸多物联网协议、联盟、以及解决方案正在融合并逐步具备商业化的市场价值，行业的社会分工越来越清晰，各家企业和行业巨头均聚焦在自身有优势的细分行业领域，行业中在技术、产品、服务和销售渠道的协同上越来越呈现良好的生态发展环境。根据有关市场研究机构的预测，2020 年全球可接入网络的物体数量将达到 250 亿部，大数据与云计算的发展正在赋予物联网真正的力量，“以数据驱动管理”，已经在逐步影响整个社会的治理方式，解决城市的交通、教育、医疗等城市病问题，提高经济社会智慧化水平。

2、 移动互联网助力社会进步的效应日益凸显。

4G 推动了移动互联网时代的到来，带动整个社会进步的效应日益凸显，为移动信息化、视频业务、人机互动等应用场景，提供了在时间和空间上的便利条件。中国 4G 用户已达 8 亿左右，占全球一半以上；万物互联的模式推进所有垂直行业的深度整合，真正实现工业化和信息化的深度融合；企业和个人已经越来越习惯使用了使用移动智能终端处理工作、生活和娱乐的相关事件。

3、手机流量的市场价格竞争百花齐放。

三网运营商在语音收入持续下滑的背景下，为了更好的抢占客户的市场份额，纷纷出台了流量经营的低价政策，以联通的“99 元-冰淇淋”本省流量免费用，率先挑起了手机流量市场的低价竞争，随后电信和移动也相继出台对应的价格政策；整个行业手机流量的低值化，将有助于推动企业和个人互联网应用的规模发展，手机流量资费的快速降价有效拉低了客户的使用门槛，人们会更加积极主动的尝试各种新的应用场景下的移动互联网服务。

（三） 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	31,885,602.47	17.92%	8,632,532.72	5.92%	269.37%
应收账款	41,665,234.06	23.42%	30,369,394.43	20.83%	37.19%
存货	9,196,207.66	5.17%	2,697,674.69	1.85%	240.89%
长期股权投资		0.00%		0.00%	
固定资产	4,826,988.84	2.71%	6,709,198.5	4.6%	-28.05%
在建工程		0.00%		0.00%	
短期借款	20,000,000.00	11.24%	10,000,000.00	6.86%	100.00%
长期借款		0.00%		0.00%	
应付账款	11,145,129.96	6.26%	20,374,164.58	13.97%	-45.30%
预收账款	55,375,232.81	31.12%	40,255,827.57	27.61%	37.56%
资产总计	177,937,284.33	-	145,816,278.72	-	22.03%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、本期期末货币资金为 31,885,602.47 元，同比增长 269.37%，一方面原因为公司各项业务规模扩大，致使客户预存金额增多，预收账款同比增加 15,119,405.24 元；另一方面原因流量业务的政策调整，公司向供应商的业务预付款减少，预付账款同比减少 11,282,305.57 元，因此期末货币资金增加。
- 2、本期期末应收账款为 41,665,234.06 元，同比增长 37.19%，主要原因为公司营业收入增加，公司为提高营业收入给予部分客户短期的业务授信。
- 3、本期期末存货为 9,196,207.66 元，同比增长 240.89%，主要原因为公司为满足销售需求囤积了部分流量资源以备下个年度销售。
- 4、本期期末短期借款为 20,000,000.00 元，同比增长 100.00%，主要原因为公司为拓宽上游资源方渠道，新增了九江银行股份有限公司一年期（2017 年 3 月 9 日至 2018 年 3 月 9 日）的 2,000 万元短期借款，支持销售业绩快速增长。
- 5、本期期末应付账款余额 11,145,129.96 元，同比降低 45.30%，主要原因为公司 2017 年下半年逐步缩减流量业务规模，并对所欠供应商账款进行了清理，致使公司年末应付账款大幅下降。

6、 本期期末预收账款为 55,375,232.81 元，同比增长 37.56%，主要原因为公司呼叫中心业务保持良好的发展势头，预收账款同比增长 12,203,621.29 元。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例
	金额	占营业收入 的比重	金额	占营业收入 的比重	
营业收入	918,454,813.06	-	604,496,837.74	-	51.94%
营业成本	816,544,502.09	88.90%	531,693,686.77	87.96%	53.57%
毛利率%	11.10%	-	12.04%	-	-
管理费用	47,149,241.35	5.13%	37,603,209.4	6.22%	25.39%
销售费用	25,768,208.92	2.81%	11,988,859.8	1.98%	114.93%
财务费用	2,057,550.84	0.22%	298,871.77	0.05%	588.44%
营业利润	26,533,790.09	2.89%	19,152,997.33	3.17%	38.54%
营业外收入	217,643.62	0.02%	3,823,218.3	0.63%	-94.31%
营业外支出	328,818.17	0.04%	35,329.99	0.01%	830.71%
净利润	22,945,337.81	2.50%	20,598,765.82	3.41%	11.39%

项目重大变动原因：

1. 本年度营业收入 918,454,813.06 元，同比增长 51.94%，主要原因是公司对企业融合通讯业务深度挖掘，不断丰富产业链产品，爱讯呼叫中心在继续巩固与存量客户合作的基础上，新客户快速增长，实现收入 84,943,325.30 元；爱讯智能流量、短信及语音业务实现收入 819,073,610.60 元、物联网业务实现收入 14,437,877.16 元。
2. 本年度营业成本 816,544,502.09 元，同比增长 53.57%，主要原因为销售收入规模增加，成本随着收入增长而增长。此外，公司本年度营业成本增长幅度高于收入增长幅度，主要因为流量及短信业务资源采购价格上涨，而公司售价未做相应的调整。
3. 本年度销售费用 25,768,208.92 元，同比增长 114.93%，主要原因为销售收入规模增加，扩充了销售人员规模，职工薪酬同比增加 6,904,626.96 元；加大合作伙伴合作力度，返利同比增长 3,587,254.23 元；加大了市场开拓方面的投入，差旅费及招待费同比增长 1,793,769.28 元等。
4. 本年度财务费用 2,057,550.84 元，同比增长 588.44%，主要原因为公司业务快速发展过程中借助银行信贷资本帮助公司业务快速发展，利息支出同比增加 1,751,906.25 元；。
5. 本年度营业利润 26,533,790.09 元，同比增长 36.97%，主要原因为公司业务快速增长，成本费用控制得当，营业利润随之增长。
6. 本年度营业外收入 217,643.62 元，同比降低 86.46%，主要原因为政府补助同比去年降低 3,508,717.14 元。
7. 本年度营业外支出 328,818.17 元，同比增长 830.71%，主要原因为 2017 年 1 季度公司流量业务销售额较大，而供应商发票开具不及时，导致公司税负压力较大。公司综合考虑资金安排，将 1 季度增值税缴纳时间适当延期，于 2017 年 4 月份缴纳完毕，并缴纳滞纳金 307,301.84 元。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
----	------	------	------

主营业务收入	918,324,342.76	603,971,132.00	52.05%
其他业务收入	130,470.30	525,705.74	-75.18%
主营业务成本	816,499,605.16	531,672,518.77	53.57%
其他业务成本	44,896.93	21,168.00	112.10%

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
企业 SaaS 服务(云呼叫中心企业通讯应用)	84,943,325.30	9.25%	81,683,610.90	13.51%
企业 PaaS 服务(流量、短信及语音)	819,073,610.60	89.18%	520,782,747.81	86.15%
物联网云服务	14,437,877.16	1.57%	2,030,479.03	0.34%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

本年度营业收入 918,454,813.06 元，同比增长 51.94%，主要原因是公司在企业融合通讯业务上深度挖掘，持续不断丰富产业链产品，各项业务持续稳定发展，销售收入增长迅速。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	天津游网科技有限公司	103,183,792.53	11.23%	否
2	深圳市君仁科技发展有限公司	64,980,381.84	7.07%	否
3	北京聚通达科技股份有限公司	54,112,780.87	5.89%	否
4	上海七位数信息技术有限公司	43,005,153.89	4.68%	否
5	徐州易途客信息技术有限公司	38,509,420.96	4.19%	否
合计		303,791,530.09	33.06%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	江苏翼讯通网络科技有限公司	153,173,754.24	18.31%	否
2	中国联合网络通信有限公司河南分公司	110,306,148.03	13.19%	否
3	北京讯众通信技术股份有限公司	80,890,494.26	9.67%	否
4	深圳中琛源科技股份有限公司	45,885,044.82	5.49%	否
5	徐州易途客信息技术有限公司	39,987,591.49	4.78%	否
合计		430,243,032.84	51.44%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	17,650,147.02	-57,434,385.95	130.73%
投资活动产生的现金流量净额	-2,468,542.69	20577187.72	-112.00%
筹资活动产生的现金流量净额	8,071,465.42	37,786,660.00	-78.64%

现金流量分析：

- 1、本年度公司经营活动产生的现金流量净额为 17,650,147.02 元，主要原因为公司加强对上游资源的整合，对存有预付的上游通道做出了合理有效的销售政策，使得销售收入增加且预付款余额降低，预付款期末预付款期末余额同比减少 11,282,305.57 元；公司业务快速发展，客户预存款向大幅增加，使得公司预收款同比增加 15,119,405.24 元。
- 2、本年度公司投资活动产生的现金流量净额为-2,468,542.69 元，主要原因为 2017 年度加大了对物联网业务的投入，办公场所装修费用增加，同时增加了办公设备，使得购置固定资产、无形资产、以及其他长期资产支付的现金同比增加 1,753,694.61 元。
- 3、本年度公司筹资活动产生的现金流量净额为 8,071,465.42 元，同比下降 78.64%，主要原因，2016 年公司吸收新股东投资 29,999,955.00 元，银行贷款 13,000,000.00 元；2017 年公司获得银行贷款 30,000,000.00 元，偿还 20,000,000.00 元，因此同比去年大幅度下降。

（四） 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

报告期内，公司的全资子公司如下有：

1、广东尚通科技发展有限公司

成立时间：2015 年 6 月 17 日。主要产品及服务：计算机软件开发及维护、计算机硬件技术咨询服务；仪器设备安装、维护（凭资质许可经营）；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）。第二类增值电信业务中的传真储存转发业务、呼叫中心业务、信息服务业务；安防工程的设计与施工；从事广告业务。

2017 年度营业收入为 819,489,876.12 元，净利润为 10,117,038.60 元。

2、尚通（北京）科技发展有限公司

成立时间：2016 年 3 月 31 日。主要产品及服务：技术服务、技术推广；专业承包；计算机软件开发；机械设备维修；货物进出口；设计、制作、代理、发布广告；企业策划；电脑图文设计、制作；销售金属制品、机械设备、交通运输设备、电气设备、电子产品、仪器仪表；经营电信业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；经营电信业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2017 年度营业收入为 14,437,877.16 元，净利润为-12,254,699.10 元。

3、北京酷米科技有限公司

成立时间：2017 年 9 月 7 日。主要产品及服务：技术服务、技术咨询、技术推广；软件开发；维修机械设备；货物进出口；设计、制作、代理、发布广告；企业策划；电脑动画设计；销售电子产品、汽车零配件、通讯设备；零售机械设备；数据处理；产品设计。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；经营电信业务以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2017 年度未开展经营。

4、中点车联网（北京）科技有限公司

成立时间：2017 年 9 月 11 日。主要产品及服务：技术服务、技术咨询、技术推广；软件开发；货

物进出口；设计、制作、代理、发布广告；企业策划；电脑动画设计；零售机械设备；机械设备维修；销售电子产品、汽车零配件、通讯设备；数据处理；产品设计。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2017 年未开展经营。

2、委托理财及衍生品投资情况

公司为了提高资金使用效率，报告期内，公司购买了 3 次短期理财产品，总金额 2300 万元。

- 1、2017 年 9 月 18 日申购中国建设银行“乾元-日鑫月溢”按日开放式理财产品 1,000 万元；2017 年 10 月 26 日申购中国建设银行“乾元-日鑫月溢”按日开放式理财产品 300 万元；2017 年 12 月 28 日赎回中国建设银行“乾元-日鑫月溢”按日开放式理财产品 1,300 万，获得利息收入 109,268.49 元。
 - 2、2017 年 5 月 5 日购置赣州银行南昌分行大额定期存款 1,000 万，获得利息收入 1,750.00 元。
- 上述购买理财产品总金额未超出公司董事会授权董事长审批的单笔 2,000 万元额度。

(五) 非标准审计意见说明

☐ 适用 ☒ 不适用

(六) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

☒ 适用 ☐ 不适用

1、重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	影响金额
《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》对于 2017 年 5 月 28 日之后持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报等进行了规定，并采用未来适用法进行处理；修改了财务报表的列报，在合并利润表和利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益等。对比较报表的列报进行了相应调整：对于当期列报的终止经营，原来作为持续经营损益列报的信息重新在比较报表中作为终止经营损益列报。	2018 年 4 月 23 日第一届董事会第十八次会议	① 持续经营净利润 ② 终止经营净利润	① 持续经营净利润：22,945,337.81 ② 终止经营净利润：0.00
根据《企业会计准则第 16 号——政府补助》（2017），政府补助的会计处理方法从总额法改为允许采用净额法，将与资产相关的政府补助相关递延收益的摊销方式从在相关资产使用寿命内平均分配改为按照合理、系统的方法分配，并修改了政府补助的列报项目。2017 年 1 月 1 日尚未摊销完毕的政府补助和 2017 年取得的政府补助适用修订后的准则。对新的披露要求不需提供比较信息，不对比较报表中其他收益的列报进行相应调整。	2018 年 4 月 23 日第一届董事会第十八次会议	① 其他收益 ② 营业外收入	① 其他收益：1,519,369.04 ② 营业外收入：-1,519,369.04

根据《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会[2017]30号)，在利润表中新增“资产处置收益”项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失，以及债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失。

相应的删除“营业外收入”和“营业外支出”项下的“其中：非流动资产处置利得”和“其中：非流动资产处置损失”项目，修订后的营业外收支反映企业发生的营业利润以外的收益，主要包括债务重组利得或损失、与企业日常活动无关的政府补助、公益性捐赠支出、非常损失、盘盈利得或损失、捐赠利得、非流动资产毁损报废损失等。

对比较报表的列报进行了相应调整。

2018年4月23日
第一届董事会
第十八次会议

①资产处置收益
②营业外收入
③营业外支出

2016 年度
① 资产处置收益：
-95,880.97
② 营业外收入：0.00
③ 营业外支出：
-95,880.97
2017 年度
① 资产处置收益：
-93,826.70
② 营业外收入：
-833.34
③ 营业外支出：
-94,660.04

2、重要会计估计变更

报告期内，本公司未发生重要会计估计变更事项。

(七) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

经北京市工商行政管理局西城分局批准，由全资子公司尚通（北京）科技发展有限公司出资成立北京酷米科技有限公司，并于2017年9月7日取得统一社会信用代码为91110102MA017E83XU号的《营业执照》，注册资本为1,000.00万元，北京尚通持有其100.00%的股权。

经北京市工商行政管理局西城分局批准，由全资子公司尚通（北京）科技发展有限公司出资成立中点车联网（北京）科技有限公司，并于2017年9月11日取得统一社会信用代码为91110102MA017FULXG号的《营业执照》，注册资本为1,000.00万元，北京尚通持有其100.00%的股权。

除上述外，本年度本公司无其他合并范围变更事项。

(八) 企业社会责任

公司在组织经营管理过程中，始终坚持将企业应该履行的社会责任摆在第一位，做好三个履行。一是坚决履行，在日常经营活动中，遵纪守法，诚实信用，照章纳税，接受监督；二是坚决履行，随着企业的发展，创造更多的就业岗位，不断改善员工工作环境，提高员工薪酬和福利待遇；三是坚决履行，将社会责任意识融入到企业的发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展，与社会共享企业发展成果。

三、 持续经营评价

公司在发展战略上，始终聚焦企业级的融合通讯及应用服务，以通讯连接应用，做好企业的连接管理、数据管理和应用能力的提供。针对中小微企业，通过进一步挖掘客户需求，将公司的产品服务能力更好的嵌入到企业的营销服务流程中；针对细分行业大客户，积极推进基于物联网的位置信息应用服务，以及基于 CMP 的平台能力管理服务，以实现物联网终端对多角色、多应用的服务管理需求。

公司在产品创新上，积极探索中小微企业运用智能语音技术在呼叫中心服务流程中的产品升级；明确物联网的产品定位，聚焦通信服务行业、交通物流行业，互联网金融行业，为上述行业客户提供应急调度解决方案、车联网金融风控解决方案，以及物流车辆管理解决方案。

公司在业务策略上，积极调整 PaaS 的业务结构，由原来的重点整合并提供三网运营商企业后项流量业务服务，调整为重点整合并向互联网平台类企业、互联网金融类企业提供三网运营商的企业短信验证码服务、行业信息通知类短信服务、语音通信业务服务。

四、 未来展望

是否自愿披露

√是 □否

（一） 行业发展趋势

1、 移动互联网保持快速的发展势头。

移动通信和互联网成为当今世界发展最快、市场潜力最大、前景最诱人的两大业务。越来越多的人希望在移动的过程中高速地接入互联网，获取急需的信息，完成想做的事情。移动互联网已经大幅度的渗透到人们生活、工作的各个领域，短信、铃图下载、移动音乐、手机游戏、视频应用、手机支付、位置服务等丰富多彩的移动互联网应用迅猛发展，正在深刻改变信息时代的社会生活。在如今这个快速发展的数字时代中，最令我们惊喜的变化或许就是移动设备的大量普及，对于任何品牌或者公司营销领域的人士来说，这都是一个值得引起注意的变化。因为这一变化意味着我们需要告知自己的客户“消费者、用户接入企业网站、服务的方式已经发生了改变，而企业需要对此作出及时的应对。”

2、 物联网产业链逐渐成熟，市场发展前景广阔。

物联网作为下一个推动世界高速发展的“重要生产力”，是继通信网之后的另一个万亿级市场。业内专家认为，物联网一方面可以提高经济效益，大大节约成本；另一方面可以为全球经济的复苏提供技术动力。此外，用于动物、植物和机器、物品的传感器与电子标签及配套的接口装置的数量将大大超过手机的数量。美国、欧盟等都在投入巨资深入研究探索物联网，我国也正在高度关注、重视物联网的研究。工业和信息化部会同有关部门，在新一代信息技术方面正在开展研究，以形成支持新一代信息技术发展的政策措施。物联网的推广将会成为推进经济发展的又一个驱动器，为产业开拓了又一个潜力无穷的发展机会。按照对物联网的需求，需要按亿计的传感器和电子标签，这将大大推进信息技术元件的生产，同时增加大量的就业机会。

3、 手机流量的低值化趋势，将助力移动互联网应用的快速发展。

三网运营商在语音收入持续下滑的背景下，为了更好的抢占客户的市场份额，纷纷出台了流量经营的低价政策，以联通的“99 元-冰淇淋”本省流量免费用，率先挑起手机流量市场的低价竞争，随后电信和移动也相继出台对应的价格政策。流量低值化，从运营商的角度，大大的降低了企业收入，增加了运营成本；从行业的角度，这一市场环境，将有助于推动企业和个人移动互联网应用的规模发展，降低了企业和个人使用门槛，企业和个人将更加积极主动的尝试新的应用场景。

（二） 公司发展战略

公司在响应国家“互联网+”和“共享物联网时代新机遇”的发展战略下，始终聚焦企业级融合通讯与应用服务，坚持技术创新、服务创新与业务运营相结合的战略路线，根据行业环境及公司实际运营状况，不断调整和优化。

一是，始终聚焦企业级融合通讯与应用服务。以通讯连接应用，针对中小微企业，通过进一步挖掘客户需求，将公司的产品服务能力更好的嵌入到企业的营销服务流程中，积极探索中小微企业运用智能语音技术在呼叫中心服务流程中的产品升级；针对细分行业大客户，规模推进基于物联网的位置信息应用服务、CMP的平台能力管理服务，以实现物联网终端对多角色、多应用的管理需求。

二是，坚持人才队伍和技术能力的持续投入。以人才队伍和技术研发投入实现行业的竞争领先，将作为公司长期的发展战略。未来三年，公司将加强对母公司的职能建设，通过对人力资源的集中管理、技术研发的集中管理的持续投入，加强人才队伍建设和技术能力的储备，在母公司层面统一制定优才计划的招聘要求、薪资水平、培养计划和留人计划；统一制定技术储备涉及的关键岗位的定义、管理要求的制定，以此，不断的提升公司核心竞争力。

三是，明确物联网的产品定位，聚焦通信服务行业、交通物流行业、互联网金融行业大客户。持续关注客户需求，不断优化服务交付及客户体验，通过企业信息化和行业解决方案的有效融合，为企业提供一揽子的信息化服务解决方案；通过研发创新、产品创新，资源整合，实现企业品牌的价值提升。

（三） 经营计划或目标

1、 总体经营目标。

2018年，公司将通过加大人力资源和技术研发投入，持续提升公司的创新能力与核心竞争能力，保持快速发展势头，确立在细分行业的领先地位。在加强中小微企业“融合通讯及应用服务”快速发展基础上，做好业务结构调整；聚焦三类行业大客户，在纵向领域做大做深物联网业务规模。

2、 产品及渠道策略。

（1）SaaS板块（云呼叫中心、企业通讯应用），在做好产品经营的基础上，积极探索中小微企业运用智能语音技术在呼叫中心服务流程中的产品升级；进一步以开放的心态，加强与上游的合作力度；重新整合销售资源，在市场策略上，更加聚焦用户规模的发展。

（2）PaaS板块（语音、短信和流量业务），根据手机流量的竞争环境，以及国家对移动互联网的产业政策，公司将对企业后向流量进行策略性调整。即由原来的重点整合并提供三网运营商企业后向流量业务服务的基础上，业务结构调整为重点整合并向互联网平台类企业、互联网金融类企业提供三网运营商的企业短信验证码服务、行业信息通知类短信服务、语音通信业务服务。

3、 市场营销发展策略。

充分发挥公司在技术研发、运营商资源、渠道资源、客户资源的复用优势，以进一步增强公司在细分行业内的市场竞争能力。

按照事业部的方式，对各业务条线的组织单元进行扁平化的运营管理；共享各子公司在销售过程的市场机会；加强与各大运营商的合作沟通，由“业务代理”向“技术提供+业务代理”相融合的合作模式转变，实现企业与上游客户的更高层次的业务合作，以此，获取上游客户更多的支持机会。

加强对母公司的职能建设，在完成总裁办的职能建设、财务集中管理建设、研发集中管理建设的基础上，通过人力资源集中管理建设、战略大客户部集中管理建设，满足子公司对公共职能的集约化管理

需求，以此，更好的支撑服务好全体系的业务发展。

4、 实现目标的保障措施。

（1）人力资源保障

2018年，公司将启动“优才计划”，向985和211院校持续招聘市场类、研发类、财务类和人力类的精英人才；由母公司统一制定优才计划的招聘要求、薪资水平、培养计划和留人计划；持续优化配套的人才储备机制和末尾淘汰计划；建立核心管理岗位的能力培训体系，以素质培训为核心，对公司员工和合作伙伴进行系统的培训，提升员工和合作伙伴的职业和经营素质。

（2）财务资源保障

确保财务资源向市场一线与技术研发倾斜，统一事业部之间的内部核算体系，保证资源复用和分配；参与市场调研，协助指导相关部门降低运营成本；做好各事业部管理层的预算与激励推进，通过明确经营目标，实施滚动评价、每周通报、月度结算等沟通方式，以保证公司总体预算目标的圆满实现。

（四） 不确定性因素

公司预计未来没有对公司产生重大影响的不确定因素。

五、 风险因素

（一） 持续到本年度的风险因素

1、三网运营商经营政策改变的风险。

由于市场竞争，三网运营商可能推出阶段性的营销活动，影响公司在合同期内的价格政策，这也是所有的互联网及其做互联网运营的公司与基础运营商合作中存在的共性问题。

应对措施：公司在与基础运营商省分公司业务合作关系中，密切关注市场动态，通过多业务、多区域的业务合作，降低因单一业务单一地区对公司整体通信成本的影响。同时，优化合同条款，规避影响幅度。

2、技术研发存在系统优化滞后的风险。

业务的快速发展，需要技术部门对平台功能进行快速迭代，以满足客户提出的更高需求，技术部门可能在快速满足发展需求的过程中，存在技术快速迭代与系统优化滞后的风险。

应对措施：公司核心技术研发人员均来自行业内的技术精英，多名为行业内的专家人才，从技术能力上能够有效保障系统技术风险的预防。为有效降低系统带来的技术风险概率，公司将进一步加强业务运营平台的巡检与优化。

（二） 报告期内新增的风险因素

三网运营商针对手机流量的低价竞争。

三网运营商在语音收入持续下滑的背景下，为了更好的抢占客户的市场份额，纷纷出台了流量经营的低价政策，以联通的“99元-冰淇淋”本省流量免费，率先挑起了手机流量市场的低价竞争，随后电信和移动也相继出台对应的价格政策。

应对措施：公司将进行业务结构调整，由原来的重点整合并提供三网运营商企业后向流量业务服务，调整为重点整合并向互联网平台类企业、互联网金融类企业提供三网运营商的企业短信验证码服务、行业信息通知类短信服务、语音通信业务服务。

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(四)
是否存在股权激励事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	☐ 是 ☒ 否	

二、重要事项详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	1,000,000.00	566,037.72
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售		
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）		
4. 财务资助（挂牌公司接受的）		
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
6. 其他		
总计	1,000,000.00	566,037.72

(三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策	临时报告披露时间	临时报告编号
-----	------	------	----------	----------	--------

			程序		
彭澎	公司控股股东、实际控制人彭澎以其持有的公司 1,500,000 股为公司 1000 万元人民币的流动资金借贷提供股权质押担保,质押期限为 2017 年 2 月 27 日起至 2018 年 2 月 26 日止,质押权人为江西银行股份有限公司南昌中山路支行,上述股权质押已于到期日前 2018 年 1 月 26 日解除完毕。	10,000,000.00	是	2017 年 3 月 9 日	2017-014
彭澎	公司控股股东、实际控制人彭澎以其持有的公司 3,100,000 股为公司 2000 万元人民币的流动资金借贷提供股权质押担保,质押期限为 2017 年 3 月 9 日起至 2018 年 3 月 9 日止,质押权人为九江银行股份有限公司,上述股权质押尚未解除	20,000,000.00	是	2017 年 3 月 31 日	2017-031
北京达通天地科技有限公司	采购商品	30,096,947.83	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
深圳真辉映信息技术有限公司	采购商品	17,120,310.31	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
江西欧创科技有限公司	采购商品	18,631,564.38	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
深圳赢通信息技术有限公司	采购商品	9,945,070.64	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
江西朗迪科技有限公司	采购商品	6,801,584.90	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
深圳诚汇赢信息技术有限公司	采购商品	6,770,097.94	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
石家庄星桥电子科技有限公司	采购商品	10,225,746.73	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
河北上朗商贸有限公司	采购商品	4,575,554.29	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
江西锋潮科技有限公司	采购商品	3,515,459.90	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
四川优优木木商贸有限公司	采购商品	3,372,278.58	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014
河北恒国商贸有限公司	采购商品	806,981.13	是	2018 年 4 月	2018-014

公司				24 日	
北京达通天地科技有限公司	销售商品	6,003,679.84		2018 年 4 月 24 日	2018-014
深圳诚汇赢信息技术有限公司	销售商品	2,859,056.23		2018 年 4 月 24 日	2018-014
石家庄星桥电子科技有限公司	销售商品	69,448.61		2018 年 4 月 24 日	2018-014
总计	-	150,793,781.31	-	-	-

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

上述关联交易为公司正常经营需要，有助于公司业务发展且不存在损害公司和其他股东利益的情形。

(四) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项

2017 年 9 月 5 日，经尚通科技 2017 年第五次临时股东大会审议通过，全资子公司尚通（北京）科技发展有限公司（以下简称“北京尚通”）以认缴的出资方式设立了全资子公司北京酷米科技有限公司，公司注册地在北京市西城区，注册资本 1000 万元。本次对外投资有利于北京尚通业务开拓，可以进一步提高公司综合实力。

2017 年 9 月 5 日，经尚通科技 2017 年第五次临时股东大会审议通过，全资子公司尚通（北京）科技发展有限公司（以下简称“北京尚通”）以认缴的出资方式设立了全资子公司中点车联网(北京)科技有限公司，公司注册地在北京市西城区，注册资本 1000 万元。本次对外投资有利于北京尚通业务开拓，可以进一步提高公司综合实力。

(五) 承诺事项的履行情况

- 1、控股股东、实际控制人和全体股东、董事、监事及高级管理人员出具了《关于避免同业竞争承诺函》，该承诺事项正在履行中，截至本报告发布日未发生违背的事项；
- 2、控股股东、实际控制人和全体股东、董事、监事及高级管理人员出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》，该承诺事项正在履行中，公司 2017 年 8 月 20 日对 2016 年度至 2017 年 6 月的关联交易进行了追加确认；
- 3、董事、监事及高级管理人员出具了《关于与外协厂商不存在关联关系的承诺》，该承诺事项正在履行中，截至本报告发布日未发生违背的事项；
- 4、全体发起人股东出具了《发起人股东关于股改纳税的承诺》，该承诺事项已履行完毕；
- 5、为进一步健全公司社会保险及住房公积金缴纳制度，为全体员工依法缴纳社会保险及住房公积金，控股股东、实际控制人出具了《实际控制人关于缴纳社保及住房公积金的承诺》，该承诺事项正在履行中，截至本报告发布日未发生违背的事项。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	1,578,945	5.00%	11,757,625	13,336,570	42.23%
	其中：控股股东、实际控制人			4,819,425	4,819,425	15.26%
	董事、监事、高管			5,884,425	5,884,425	18.63%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	30,000,000	95%	-11,757,625	18,242,375	57.77%
	其中：控股股东、实际控制人	15,521,700	49.15%	-3,080,425	12,441,275	39.40%
	董事、监事、高管	22,181,700	70.27%	-5,645,425	16,536,275	52.36%
	核心员工					
总股本		31,578,945	-	0	31,578,945	-
普通股股东人数		14				

(二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	彭澎	9,521,700	1,739,000	11,260,700	35.66%	7,941,275	3,319,425
2	肖毅	6,000,000	0	6,000,000	19.00%	4,500,000	1,500,000
3	黄英	3,000,000	0	3,000,000	9.50%	2,250,000	750,000
4	新余尚为投资合伙企业(有限合伙)	2,754,000	0	2,754,000	8.72%	918,000	1,836,000
5	新余亿尚投资合伙企业(有限合伙)	2,364,300	0	2,364,300	7.49%	788,100	1,576,200
合计		23,640,000	1,739,000	25,379,000	80.37%	16,397,375	8,981,625

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

公司股东彭澎通过直接及间接方式合计控制公司 51.87%的股份，股东肖毅持有公司 19.00%的股份，两位股东于 2016 年 1 月 25 日签署了《一致行动人协议》，为公司实际控制人。新余亿尚、新余尚为的执行事务合伙人均为公司股东彭澎；新余亿尚有限合伙人彭云兰、张邹杰为公司监事；新余亿尚其他 26 名有限合伙人均为公司员工；新余尚为全部 15 名有限合伙人均为公司员工。

报告期内，除上述关联关系外，公司现有股东间不存在其他关联关系。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

彭澎直接控制公司 35.66%的股份，通过新余亿尚和新余尚为间接控制公司 16.21%的股份，合计控制公司 51.87%的股份；肖毅直接控制公司 19.00%的股份，彭澎与肖毅二人合计控制公司 70.87%的股份，是公司控股股东。

彭澎男，1976 年生，中国国籍。2007 年以前为自由职业者，2007 年 9 月至 2009 年 3 月任天速网络总经理；2009 年 4 月至 2015 年 12 月任尚通有限执行董事；2013 年 10 月至今任尚众投资执行董事兼总经理；2014 年 5 月至今任天速投资执行董事；2016 年 1 月至今任尚通科技董事长。

肖毅男，1982 年生，研究生学历，中国国籍，无永久境外居留权。2004 年 8 月至 2009 年 3 月任中国铁通江西分公司大客户部经理、新业务部经理；2009 年 4 月至 2015 年 12 月任尚通有限总经理；2011 年 8 月至 2016 年 1 月任鼎尚实业执行董事兼总经理；2015 年 5 月至 2016 年 1 月任天速投资总经理；2016 年 1 月至 2017 年 7 月任鼎尚实业执行董事；2016 年 1 月至今任尚通科技董事、总经理。

公司自 2009 年 4 月 2 日设立以来，彭澎与肖毅两位股东在尚通科技的生产经营及其他重大事务决策上一直保持积极合作，并在作出决策时均保持了一致意见。尚通有限变更为股份公司后，由于尚通科技完善公司治理的需要，按照相关法律法规的要求，两位股东于 2016 年 1 月 25 日签署了《一致行动人协议》，同意在对公司的日常经营及其他重大事务决策上保持一致行动。因此，彭澎、肖毅二人为公司的实际控制人。

报告期内，控股股东及实际控制人未发生变动。

(二) 实际控制人情况

彭澎直接控制公司 35.66%的股份，通过新余亿尚和新余尚为间接控制公司 16.21%的股份，合计控制公司 51.87%的股份；肖毅直接控制公司 19.00%的股份，彭澎与肖毅二人合计控制公司 70.87%的股份，是公司控股股东。

彭澎男，1976 年生，中国国籍。2007 年以前为自由职业者，2007 年 9 月至 2009 年 3 月任天速网络总经理；2009 年 4 月至 2015 年 12 月任尚通有限执行董事；2013 年 10 月至今任尚众投资执行董事兼总经理；2014 年 5 月至今任天速投资执行董事；2016 年 1 月至今任尚通科技董事长。

肖毅男，1982 年生，研究生学历，中国国籍，无永久境外居留权。2004 年 8 月至 2009 年 3 月任中国铁通江西分公司大客户部经理、新业务部经理；2009 年 4 月至 2015 年 12 月任尚通有限总经理；2011 年 8 月至 2016 年 1 月任鼎尚实业执行董事兼总经理；2015 年 5 月至 2016 年 1 月任天速投资总经理；2016 年 1 月至 2017 年 7 月任鼎尚实业执行董事；2016 年 1 月至今任尚通科技董事、总经理。

公司自 2009 年 4 月 2 日设立以来，彭澎与肖毅两位股东在尚通科技的生产经营及其他重大事务决策上一直保持积极合作，并在作出决策时均保持了一致意见。尚通有限变更为股份公司后，由于尚通科技完善公司治理的需要，按照相关法律法规的要求，两位股东于 2016 年 1 月 25 日签署了《一致行动人协议》，同意在对公司的日常经营及其他重大事务决策上保持一致行动。因此，彭澎、肖毅二人为公司的实际控制人。

报告期内，控股股东及实际控制人未发生变动。

第七节 融资及利润分配情况

一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

三、债券融资情况

☐适用 ☒不适用

债券违约情况

☐适用 ☒不适用

公开发行债券的特殊披露要求

☐适用 ☒不适用

四、间接融资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
银行贷款	中国建设银行股份有限公司南昌青山湖支行	10,000,000.00	5.65%	2016-12-23 至 2017-12-22	否
银行贷款	九江银行股份有限公司	20,000,000.00	6.00%	2017-3-9 至 2018-3-9	否
银行贷款	江西银行股份有限公司南昌中山路支行	10,000,000.00	5.65%	2017-2-27 至 2017-12-13	否
合计	-	40,000,000.00	-	-	-

违约情况

☐适用 ☒不适用

五、利润分配情况

(一) 报告期内的利润分配情况

☐适用 ☒不适用

(二) 利润分配预案

☐适用 ☒不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
彭澎	董事长	男	42	-	2016年1月至2019年1月	是
肖毅	董事、总经理	男	36	硕士	2016年1月至2019年1月	是
黄英	董事、副总经理、董事会秘书、财务总监	女	48	硕士	2016年1月至2019年1月	是
程文传	董事	男	33	本科	2016年8月至2019年1月	否
郭占军	监事会主席	男	37	大专	2016年1月至2019年1月	是
杜轩	董事、副总经理	男	51	大专	2016年1月至2019年1月	是
廖学峰	董事	男	43	大专	2016年1月至2019年1月	是
彭云兰	监事	女	36	本科	2016年1月至2019年1月	是
张邹杰	监事	男	35	大专	2016年1月至2019年1月	是
董事会人数：						6
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						3

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

公司监事彭云兰为公司控股股东、实际控制人彭澎的堂妹。除此之外，截至本年度报告披露日，公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在亲属关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
彭澎	董事长	9,521,700	1,739,000	11,260,700	35.66%	0
肖毅	董事、总经理	6,000,000	0	6,000,000	19.00%	0
黄英	董事、副总经理、董事会秘	3,000,000	0	3,000,000	9.50%	0

	书、财务总监					
程文传	董事	-	-	-	-	0
郭占军	监事会主席	1,500,000	-300,000	1,200,000	3.80%	0
杜轩	董事、副总经理	600,000	0	600,000	1.90%	0
廖学峰	董事	360,000	0	360,000	1.14%	0
彭云兰	监事	280,800	15,000	295,800	0.94%	0
张邹杰	监事	150,000	0	150,000	0.48%	0
合计	-	21,412,500	1,454,000	22,866,500	72.42%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

姓名	期初职务	变动类型（新任、换届、离任）	期末职务	变动原因
-	-		-	-
-	-		-	-

本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

本年度暂无新任董事、监事、高级管理人员。

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	121	47
技术人员	68	135
技术人员	103	152
财务人员	11	15
员工总计	303	349

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	3
本科	135	147
专科	143	167
专科以下	22	32

员工总计	303	349
------	-----	-----

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

报告期内，公司为拓宽员工自我提升的道路，为公司和员工营造共同发展的双赢局面，公司经过多年探索已经形成全员覆盖，内容全面且富有针对性，培训手段多元化的员工培训体系，为公司战略目标的实现提供了坚实的基础。公司根据不同岗位的性质及特点，制定了相应的薪酬激励办法，同时按照相关法律法规为员工缴纳社会保险及住房公积金。报告期内，需公司承担费用的离退休职工人数为 0。

（二） 核心人员（公司及控股子公司）基本情况**核心员工：**

☐适用 ☒不适用

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

☐适用 ☒不适用

核心人员的变动情况：

不适用

第九节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	☐ 是 ☒ 否
董事会是否设置专门委员会	☐ 是 ☒ 否
董事会是否设置独立董事	☐ 是 ☒ 否
投资机构是否派驻董事	☒ 是 ☐ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	☐ 是 ☒ 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	☒ 是 ☐ 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，规范公司运作，提高公司治理水平。

截至报告期末，未出现违法违规现象，公司能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理情况符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律、法规及规范性文件的要求。

今后，公司将继续密切关注行业发展动态、监管机构出台的新政策，并结合公司实际情况适时制定相应的管理制度，保障公司健康持续发展。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司已经建立了公司治理的相关规章制度，治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有股东提供合适的保护及能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重大决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度的程序和规则进行，三会依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，公司没有修改章程的情况。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	7	1. 第一届董事会第十次会议审议通过董事、副总经理何明敏辞职申请；2. 第一届董事会第十一次会议审议通过公司向江西银行股份有限公司南昌中山路支行申请人民币 1000 万贷款, 借款期限一年。公司控股股东、实际控制人彭澎用其持有的公司 1,500,000 股股权提供质押担保；3. 第一届董事会第十二次会议审议通过公司向九江银行股份有限公司申请人民币 2000 万元贷款, 借款期限为一年。公司控股股东、实际控制人彭澎用其持有的公司 3,100,000 股股权提供质押担保；4. 第一届董事会第十三次会议审议通过变更会计师事务所；5. 第一届董事会第十四次会议审议通过公司 2016 年年度报告、2016 年度财务报告、董事会工作报告、财务决算报告、财务预算报告、2016 年利润分配议案、年度报告差错责任追究制度等；6. 第一届董事会第十五次会议审议通过变更会计师事务所、投资成立北京酷米科技有限公司、投资成立中点车联网(北京)科技有限公司、更正 2016 年半年度报告及 2016 年年度报告、补充确认 2016 年至 2017 年 6 月关联交易、2017 年半年度报告；7. 第一届董事会第十六次会议审议通过公司使用自有闲置资金购买短期理财产品；
监事会	2	1. 第一届监事会第五次会议审议通过 2016 年度监事会工作报告、2016 年度财务报告、2016 年年度报告、财务决算报告、财务预算报告、2016 年利润分配议案等；2. 第一届监事会第六次会议审议通过更正 2016 年半年度报告及 2016 年年度报告、补充确认 2016 年至 2017 年 6 月关联交易、2017 年半年度报告；
股东大会	6	1. 2017 年第一次临时股东大会审议通过董事、副总经理何明敏辞职申请；2. 2017 年第二次临时股东大会审议通过公司向江西银行股份有限公司南昌中山路支行申请人民币 1000 万贷款, 借款期限一年。公司控股股东、实际控制人彭澎用其持有的公司 1,500,000 股股权提供质押担保；3. 2017 年第三次临时股东大会审议通过公司向九江银行股份有限公司申请人民币 2000 万元贷款, 借款期限为一年。公司控股股东、实际控制人彭澎用其持有的公司

		3,100,000 股股权提供质押担保；4. 2017 年第四次临时股东大会审议通过变更会计师事务所；5. 2016 年年度股东大会审议通过公司 2016 年年度报告、2016 年度财务报告、董事会工作报告、财务决算报告、财务预算报告、2016 年利润分配议案、年度报告差错责任追究制度等；6. 2017 年第五次临时股东大会审议通过变更会计师事务所、投资成立北京酷米科技有限公司、投资成立中点车联网(北京)科技有限公司、更正 2016 年年度报告、补充确认 2016 年至 2017 年 6 月关联交易、公司使用自有闲置资金购买短期理财产品。
--	--	--

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等符合法律、行政法规和公司章程的规定。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司建立了规范的公司治理结构，股东大会、董事会、监事会和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会、全国中小企业股份转让系统有关法律法规的要求，履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，公司能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法律法规的要求。报告期内公司未引入职业经理人。

(四) 投资者关系管理情况

公司设置了专职董事会秘书和证券事务代表，全面负责投资者关系管理工作。制定了《投资者关系管理制度》、《信息披露管理制度》，公平对待公司所有投资者，严格按照国家法律、行政法规、部门规章及中国证监会、全国中小企业股份转让系统等监管机构颁布的相关规范文件，保证信息披露真实、准确、完整、及时，以促进公司与投资者之间的良性关系。开通企业微信公众号，宣传公司产品知识和企业文化，以增加投资者对公司的了解。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，公司监事会在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司在业务、资产、人员、财务、机构方面具有完全的独立性，并拥有完整的业务体系及面向市场

独立经营的能力。

1.业务独立情况

公司主要从事云呼叫中心产品服务、物联网通讯及应用服务、企业后向流量和验证码短信应用服务，建立了独立完整的研发、设计、采购、营销及服务体系，具有完整的业务流程、独立的经营场所以及供应、销售部门和渠道。公司独立获取业务收入和利润，具有独立自主的运营能力，不存在因与关联方之间存在的关联关系而使本公司经营业务的完整性、独立性受到不利影响的情况，公司业务独立。

2.资产完整情况

公司通过整体变更设立，所有与经营性业务相关的固定资产、流动资产、无形资产等资产在整体变更过程中已全部进入股份公司，并已办理了相关资产权属的变更和转移手续。公司资产与股东资产严格分开，并完全独立运营，公司目前业务和生产经营必需的设备、商标及其他资产的权属完全由公司独立享有，不存在与股东共用的情况。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产、资金被股东占用而损害公司利益的情况。

3. 人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业中担任职务，也未在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业领薪；公司的劳动、人事及工资管理与控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业严格分离；公司单独设立财务部门，财务人员没有在控股股东、实际控制人及其所控制的其他企业中兼职。公司人员独立。

4.财务独立情况

公司建立了独立的财务部门，财务人员专职在公司工作，不存在兼职情形；公司建立了独立的财务核算体系，独立进行财务决策；公司开立了独立的银行账号，办理了独立的税务登记证，独立纳税。公司财务独立。

5.机构独立情况

本公司依照《公司法》和《公司章程》设置了股东大会、董事会、监事会等决策及监督机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的组织结构，建立了完整、独立的法人治理结构，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。本公司生产经营场所与股东及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。公司机构独立。

（三） 对重大内部管理制度的评价

1.关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照公司法律法规关于会计核算的规定，认真贯彻执行财务规范及财务流程，

按照要求独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2.关于财务管理体系

报告期内，公司依据《中华人民共和国会计法》、《企业财务通则》、《企业会计准则》和《公司章程》等制定了公司《财务管理制度》，规划建立了较为完善的财务管理和内部会计控制体系，有效保证了公司资产的完整、安全、效率。通过严格的内部控制体系，控制财务风险，合理筹集资金，有效营运资产，控制成本费用，实现公司资产的优化组合和效益的最大化。

3.关于风险控制体系

报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等前提下，根据自身条件和外部环境，针对所评估风险的不同属性，采取各种风险应对措施，合理配置风险管理所需人力和财力资源，以有效控制各类风险。并针对具体事项，建立了风险预警机制，制定了应急预案，对风险管理情况进行跟踪和监控，保证了公司安全、稳健运行。

（四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

为提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制，促进公司管理层恪尽职守，结合公司的实际情况，公司制定了《信息披露管理制度》和《年度报告重大差错责任追究制度》。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	无
审计报告编号	致同审字（2018）第 110ZA6517 号
审计机构名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	中国北京朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
审计报告日期	2018 年 4 月 23 日
注册会计师姓名	范晓红 陈黎明
会计师事务所是否变更	是
审计报告正文：	

审计报告

致同审字（2018）第 110ZA6517 号

江西尚通科技发展股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了江西尚通科技发展股份有限公司（以下简称“尚通科技”）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2017 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了尚通科技 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于尚通科技，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

尚通科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括尚通科技 2017 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形

式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

尚通科技管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估尚通科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算尚通科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督尚通科技的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据所获取的审计证据，

就可能导致对尚通科技的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致尚通科技不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就尚通科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

致同会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：范晓红
中国注册会计师：陈黎明

中国·北京

二〇一八年四月二十三日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、1	31,885,602.47	8,632,532.72
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、2	41,665,234.06	30,369,394.43
预付款项	五、3	74,934,847.72	86,217,153.29
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	五、4	5,004,525.83	6,694,687.24
买入返售金融资产			

存货	五、5	9,196,207.66	2,697,674.69
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、6	5,023,807.23	774,898.17
流动资产合计		167,710,224.97	135,386,340.54
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	五、7	4,826,988.84	6,709,198.5
在建工程			
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	五、8	640,916.32	774,869.23
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、9	1,751,659.07	1,956,553.57
递延所得税资产	五、10	2,989,945.13	989,316.88
其他非流动资产	五、11	17,550.00	
非流动资产合计		10,227,059.36	10,429,938.18
资产总计		177,937,284.33	145,816,278.72
流动负债：			
短期借款	五、12	20,000,000.00	10,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、13	11,145,129.96	20,374,164.58
预收款项	五、14	55,375,232.81	40,255,827.57
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、15	1,929,328.44	12,761.66
应交税费	五、16	2,174,164.95	11,359,204.47
应付利息	五、17	36,666.67	
应付股利			

其他应付款	五、18	1,366,639.25	849,536.00
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			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		92,027,162.08	82,851,494.28
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		92,027,162.08	82,851,494.28
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、19	31,578,945.00	31,578,945.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、20	11,032,438.51	11,032,438.51
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、21	4,011,801.57	1,503,374.25
一般风险准备			
未分配利润	五、22	39,286,937.17	18,850,026.68
归属于母公司所有者权益合计		85,910,122.25	62,964,784.44
少数股东权益			
所有者权益合计		85,910,122.25	62,964,784.44
负债和所有者权益总计		177,937,284.33	145,816,278.72

法定代表人：彭澎

主管会计工作负责人：黄英

会计机构负责人：彭云兰

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		25,099,094.43	5,220,149.34
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十三、1	14,159,164.38	8,410,365.23
预付款项		15,020,628.7	12,666,808.16
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十三、2	58,436,226.52	43,860,219.87
存货			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		448,684.45	148,698.89
流动资产合计		113,163,798.48	70,306,241.49
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、3	20,000,000.00	13,202,484.89
投资性房地产			
固定资产		3,354,222.72	5,860,771.23
在建工程			
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		604,993.95	727,296.42
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		1,126,819.72	1,598,273.2
递延所得税资产		210,439.08	118,085.43
其他非流动资产		17,550.00	
非流动资产合计		25,314,025.47	21,506,911.17
资产总计		138,477,823.95	91,813,152.66
流动负债：			
短期借款		20,000,000.00	10,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入			

当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,578,756.04	2,967,070.14
预收款项		30,215,654.99	18,012,033.70
应付职工薪酬		63,692.85	
应交税费		1,720,057.26	2,592,261.81
应付利息		36,666.67	
应付股利			
其他应付款		1,133,596.92	596,660.99
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		55,748,424.73	34,168,026.64
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		55,748,424.73	34,168,026.64
所有者权益：			
股本		31,578,945.00	31,578,945.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		11,032,438.51	11,032,438.51
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		4,011,801.57	1,503,374.25
一般风险准备			
未分配利润		36,106,214.14	13,530,368.26
所有者权益合计		82,729,399.22	57,645,126.02
负债和所有者权益合计		138,477,823.95	91,813,152.66

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		918,454,813.06	604,496,837.74
其中：营业收入	五、23	918,454,813.06	604,496,837.74
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		893,755,833.80	584,697,973.13
其中：营业成本	五、23	816,544,502.09	531,693,686.77
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	五、24	1,321,438.22	1,622,714.97
销售费用	五、25	25,768,208.92	11,988,859.8
管理费用	五、26	47,149,241.35	37,603,209.4
财务费用	五、27	2,057,550.84	298,871.77
资产减值损失	五、28	914,892.38	1,490,630.42
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）	五、29	109,268.49	-549,986.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、30	-93,826.70	-95,880.97
其他收益		1,819,369.04	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		26,533,790.09	19,152,997.33
加：营业外收入		217,643.62	3,823,218.3
减：营业外支出		328,818.17	35,329.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		26,422,615.54	22,940,885.64
减：所得税费用		3,477,277.73	2,342,119.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		22,945,337.81	20,598,765.82
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润			
2.终止经营净利润			
(二)按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益			

2. 归属于母公司所有者的净利润		22,945,337.81	20,598,765.82
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的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			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		22,945,337.81	20,598,765.82
归属于母公司所有者的综合收益总额		22,945,337.81	20,598,765.82
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益	十四、2	0.73	1.71
（二）稀释每股收益			

法定代表人：彭澎

主管会计工作负责人：黄英

会计机构负责人：彭云兰

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入		84,943,325.30	152,035,292.99
减：营业成本		23,910,594.31	102,370,019.82
税金及附加		712,612.66	410,653.04
销售费用		7,521,387.21	8,493,243.96
管理费用		24,053,622.38	27,231,018.04
财务费用		1,966,826.79	256,518.31
资产减值损失		615,691.00	97,457.65
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）		109,268.49	50,013.69
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		833.34	-95,880.97

其他收益		1,790,353.09	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		28,063,045.87	13,130,514.89
加：营业外收入			3,810,878.25
减：营业外支出		21,316.53	35,064.94
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		28,041,729.34	16,906,328.20
减：所得税费用		2,957,456.14	1,872,585.69
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		25,084,273.20	15,033,742.51
（一）持续经营净利润			
（二）终止经营净利润			
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		25,084,273.20	15,033,742.51
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		986,640,299.76	622,489,068.35
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		14,933.33	
收到其他与经营活动有关的现金	五、35	8,753,830.16	34,284,798.81
经营活动现金流入小计		995,409,063.25	656,773,867.16
购买商品、接受劳务支付的现金		886,600,588.22	610,511,031.39
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		37,656,559.52	24,094,992.55
支付的各项税费		19,670,495.62	7,758,220.72
支付其他与经营活动有关的现金		33,831,272.87	71,844,008.45
经营活动现金流出小计		977,758,916.23	714,208,253.11
经营活动产生的现金流量净额		17,650,147.02	-57,434,385.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		13,000,000.00	49,400,000.00
取得投资收益收到的现金		109,268.49	50,013.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		68,709.40	20,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		13,177,977.89	49,470,013.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,646,520.58	892,825.97
投资支付的现金		13,000,000.00	28,000,000.00
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		15,646,520.58	28,892,825.97
投资活动产生的现金流量净额		-2,468,542.69	20,577,187.72
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			29,999,955.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		30,000,000.00	13,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		30,000,000.00	42,999,955.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	5,000,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,928,534.58	213,295.00
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			
筹资活动现金流出小计		21,928,534.58	5,213,295.00
筹资活动产生的现金流量净额		8,071,465.42	37,786,660.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		23,253,069.75	929,461.77
加：期初现金及现金等价物余额		8,632,532.72	7,703,070.95
六、期末现金及现金等价物余额		31,885,602.47	8,632,532.72

法定代表人：彭澎

主管会计工作负责人：黄英

会计机构负责人：彭云兰

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		97,602,322.26	167,594,322.65
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		7,425,460.52	22,949,154.66
经营活动现金流入小计		105,027,782.78	190,543,477.31
购买商品、接受劳务支付的现金		26,343,606.24	107,936,246.91
支付给职工以及为职工支付的现金		18,590,150.47	18,996,707.58
支付的各项税费		7,082,592.84	5,380,258.99
支付其他与经营活动有关的现金		34,040,505.72	104,616,037.66
经营活动现金流出小计		86,056,855.27	236,929,251.14
经营活动产生的现金流量净额		18,970,927.51	-46,385,773.83
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		13,000,000.00	48,000,000.00
取得投资收益收到的现金		109,268.49	50,013.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,709.40	20,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		13,110,977.89	48,070,013.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		476,910.62	674,261.00
投资支付的现金		19,797,515.11	41,202,484.89
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		20,274,425.73	41,876,745.89
投资活动产生的现金流量净额		-7,163,447.84	6,193,267.80
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金			29,999,955.00
取得借款收到的现金		30,000,000.00	13,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		30,000,000.00	42,999,955.00
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	5,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,928,534.58	213,295.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		21,928,534.58	5,213,295.00
筹资活动产生的现金流量净额		8,071,465.42	37,786,660.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		19,878,945.09	-2,405,846.03
加：期初现金及现金等价物余额		5,220,149.34	7,625,995.37
六、期末现金及现金等价物余额		25,099,094.43	5,220,149.34

(七) 合并股东权益变动表

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	
	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	31,578,945.00				11,032,438.51				1,503,374.25		18,850,026.68		62,964,784.44
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	31,578,945.00				11,032,438.51				1,503,374.25		18,850,026.68		62,964,784.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									2,508,427.32		20,436,910.49		22,945,337.81
（一）综合收益总额											22,945,337.81		22,945,337.81
（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								2,508,427.32		-2,508,427.32			
1. 提取盈余公积								2,508,427.32		-2,508,427.32			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	31,578,945.00				11,032,438.51				4,011,801.57		39,286,937.17		85,910,122.25

项目	上期											
	归属于母公司所有者权益											少数股
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存	其他综合	专项储备	盈余公积	一般	未分配利润	
		优先	永	其他								所有者权益

		股	续 债			股	收益			风 险 准 备		东 权 益	
一、上年期末余额	10,000,000.00								1,511,142.85		854,920.77		12,366,063.62
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	10,000,000.00								1,511,142.85		854,920.77		12,366,063.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	21,578,945.00				11,032,438.51				-7,768.60		17,995,105.91		50,598,720.82
（一）综合收益总额											20,598,765.82		20,598,765.82
（二）所有者投入和减少资本	526,315.00				29,473,640.00								29,999,955.00
1．股东投入的普通股	526,315.00				29,473,640.00								
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配									1,503,374.25		-2,603,659.91		-1,100,285.66
1．提取盈余公积									1,503,374.25		-1,503,374.25		
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分配													

4. 其他										-1,100,285.66		-1,100,285.66
(四) 所有者权益内部结转	21,052,630.00				-18,441,201.49				-1,511,142.85			1,100,285.66
1. 资本公积转增资本(或股本)	21,052,630.00				-21,052,630.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他					2,611,428.51				-1,511,142.85			1,100,285.66
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	31,578,945.00				11,032,438.51				1,503,374.25		18,850,026.68	62,964,784.44

法定代表人：彭澎

主管会计工作负责人：黄英

会计机构负责人：彭云兰

(八) 母公司股东权益变动表

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	一般风 险准备	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	31,578,945.00				11,032,438.51				1,503,374.25		13,530,368.26	57,645,126.02

加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	31,578,945.00				11,032,438.51				1,503,374.25		13,530,368.26	57,645,126.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									2,508,427.32		22,575,845.88	25,084,273.20
（一）综合收益总额											25,084,273.20	25,084,273.20
（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									2,508,427.32		-2,508,427.32	
1．提取盈余公积									2,508,427.32		-2,508,427.32	
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	31,578,945.00				11,032,438.51				4,011,801.57		36,106,214.14	82,729,399.22

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	一般风险准备	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	10,000,000.00								1,511,142.85		1,100,285.66	12,611,428.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	10,000,000.00								1,511,142.85		1,100,285.66	12,611,428.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	21,578,945.00				11,032,438.51				-7,768.60		12,430,082.60	45,033,697.51
（一）综合收益总额											15,033,742.51	15,033,742.51
（二）所有者投入和减少资本	526,315.00				29,473,640.00							29,999,955.00

本												
1. 股东投入的普通股	526,315.00				29,473,640.00							29,999,955.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								1,503,374.25		-1,503,374.25		
1. 提取盈余公积								1,503,374.25		-1,503,374.25		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	21,052,630.00				-18,441,201.49			-1,511,142.85		-1,100,285.66		
1. 资本公积转增资本（或股本）	21,052,630.00				-21,052,630.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他					2,611,428.51			-1,511,142.85		-1,100,285.66		
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	31,578,945.00				11,032,438.51			1,503,374.25		13,530,368.26		57,645,126.02

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

江西尚通科技发展股份有限公司（以下简称“尚通科技”或“公司”）于 2009 年 4 月 2 日由自然人股东彭澎、肖毅共同出资设立。尚通科技成立时的注册资本为人民币 200.00 万元。2009 年 4 月 2 日，尚通科技取得了南昌市工商行政管理局颁发的注册号为 360100210150895 的企业法人营业执照，法定代表人为肖毅，住所为南昌市西湖区解放西路 266 号天佑国际公寓 1 号楼 A 座 1201 室，现办公地址位于南昌市红谷滩新区芳华路 999 号万达中心 B3 写字楼 35-36 层。营业期限自 2009 年 4 月 1 日至 2029 年 4 月 1 日。

2009 年 4 月 1 日，南昌华瑞联合会计师事务所有限公司出具了洪华瑞验字[2009]第 327 号《验资报告》，根据报告验证，截至 2009 年 4 月 1 日，尚通科技已收到全体股东首次出资实缴的货币出资 200.00 万元。尚通科技设立时股权结构如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	100.00	100.00	货币	50.00
肖毅	100.00	100.00	货币	50.00
合 计	200.00	200.00		100.00

2009 年 11 月 12 日，尚通科技召开股东会并通过以下决议：尚通科技注册资本由 200.00 万元变更为 1,000.00 万元人民币，并吸收郭占军、郑易岷为新的股东。新增的 800.00 万元注册资本分别由彭澎认缴 377.00 万元，肖毅认缴 268.00 万元，郑易岷认缴 80.00 万元，郭占军认缴 75.00 万元，各股东均以货币形式出资。

2009 年 11 月 19 日，南昌华瑞联合出具了洪华瑞验字[2009]第 1281 号《验资报告》，确认股东已经实缴出资：“截至 2009 年 11 月 19 日，变更后的累计注册资本人民币 1,000.00 万元，实收资本 1,000.00 万元。”

2009 年 11 月 23 日，尚通科技完成了工商登记变更。本次增资后各股东的出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	477.00	477.00	货币	47.70
肖毅	368.00	368.00	货币	36.80
郑易岷	80.00	80.00	货币	8.00
郭占军	75.00	75.00	货币	7.50
合 计	1,000.00	1,000.00		100.00

2010 年 6 月 20 日，尚通科技召开股东会，经股东会同意：彭澎将其持有的尚通科技 4.65% 股权（即 46.51 万元）转让给邓子君；肖毅将其持有的尚通科技 0.35%

股权（即 3.49 万元）转让给邓子君，将其持有的尚通科技 3.24%股权（即 32.39 万元）转让给王崇明；郑易岷将其持有的尚通科技 0.78%股权（即 7.80 万元）转让给王崇明；郭占军将其持有的尚通科技 0.73%股权（即 7.31 万元）转让给王崇明。同日，肖毅与邓子君、肖毅与王崇明、彭澎与邓子君、郭占军与王崇明、郑易岷与王崇明分别签订了《股权转让协议》。

2010 年 6 月 25 日，尚通科技完成了工商变更登记。本次股权转让完成后，各股东出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	430.49	430.49	货币	43.05
肖毅	332.12	332.12	货币	33.21
郑易岷	72.20	72.20	货币	7.22
郭占军	67.69	67.69	货币	6.77
王崇明	47.50	47.50	货币	4.75
邓子君	50.00	50.00	货币	5.00
合 计	1,000.00	1,000.00		100.00

2010 年 8 月 12 日，尚通科技召开股东会，经股东会同意：肖毅将其持有的尚通科技 0.56%股权（即 5.58 万元）转让给彭澎，将其持有的尚通科技 0.77%股权（即 7.70 万元）转让给邓子君；郭占军将其持有的尚通科技 0.27%股权（即 2.71 万元）转让给邓子君；郑易岷将其持有的尚通科技 0.29%股权（即 2.89 万元）转让给邓子君；王崇明将其持有的尚通科技 0.75%股权（即 7.50 万元）转让给邓子君；王崇明将其持有的尚通科技 4%股权（即 40.00 万元）转让给李向前。同日，肖毅与彭澎、肖毅与邓子君、郭占军与邓子君、郑易岷与邓子君、王崇明与邓子君、王崇明与李向前分别签订了《股权转让协议》。

2010 年 8 月 17 日，尚通科技完成了工商变更。本次股权转让完成后，各股东出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	436.07	436.07	货币	43.61
肖毅	318.84	318.84	货币	31.88
郑易岷	69.31	69.31	货币	6.93
郭占军	64.98	64.98	货币	6.50
李向前	40.00	40.00	货币	4.00
邓子君	70.80	70.80	货币	7.08
合 计	1,000.00	1,000.00		100.00

2012 年 8 月 15 日，尚通科技召开股东会，经股东会同意：郑易岷将其持有的尚通科技 6.93%的股权（即 69.31 万元）全部转让给彭澎。同日，郑易岷与彭澎签订了《股权转让协议》。

2012年8月30日，尚通科技完成了工商变更。本次股权转让完成后，各股东出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	505.38	505.38	货币	50.54
肖毅	318.84	318.84	货币	31.88
郭占军	64.98	64.98	货币	6.50
李向前	40.00	40.00	货币	4.00
邓子君	70.80	70.80	货币	7.08
合 计	1,000.00	1,000.00		100.00

2013年6月27日，尚通科技召开股东会，经股东会同意：邓子君将其持有的尚通科技7.08%股权（即70.80万元）转让给彭澎；李向前将其持有的尚通科技4%股权（即40.00万元）转让给彭澎。同日，邓子君、李向前分别与彭澎签订了《股权转让协议》。

2013年7月2日，尚通科技完成了工商变更登记。本次股权转让完成后，各股东出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	616.18	616.18	货币	61.62
肖毅	318.84	318.84	货币	31.88
郭占军	64.98	64.98	货币	6.50
合 计	1,000.00	1,000.00		100.00

2014年9月10日，尚通科技召开股东会，经股东会全体股东同意：彭澎将其持有的尚通科技61.62%股权（即616.18万元）全部转让给江西天速投资有限公司（以下简称“天速投资”）；肖毅将其持有的尚通科技31.88%股权（即318.84万元）全部转让给天速投资；郭占军将其持有的尚通科技6.50%的股权（即64.98万元）全部转让给天速投资。同日，彭澎、肖毅、郭占军分别与天速投资签订了《股权转让协议》。

2014年9月12日，尚通科技完成了工商变更。本次股权转让完成后，各股东出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
天速投资	1,000.00	1,000.00	货币	100.00
合 计	1,000.00	1,000.00		100.00

2015年10月10日，尚通科技召开股东会，经股东会全体股东同意：天速投资将其持有的31.74%股权（即317.39万）转让给彭澎，将其持有的20%股权（即200.00万）转让给肖毅，将其持有的10%股权（即100.00万）转让给黄英，将其持有的9%股权（即90.00万）转让给张建华，将其持有的5%股份（即50.00万）转让给

郭占军，将其持有的 4% 股权（即 40.00 万）转让给何明敏，将其持有的 2% 股权（即 20.00 万）转让给杜轩，将其持有的 1.2% 股权（即 12.00 万）转让给廖学峰，将其持有的 7.88% 股权（即 78.81 万）转让给新余亿尚投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“新余亿尚”），将其持有的 9.18% 股份（即 91.80 万）转让给新余尚为投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“新余尚为”）。

同日，天速投资分别与彭澎、肖毅、黄英、张建华、郭占军、何明敏、杜轩、廖学峰、新余亿尚、新余尚为签订了股权转让协议。

2015 年 11 月 4 日，尚通科技完成了工商变更。本次股权转让完成后，各股东出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	317.39	317.39	货币	31.74
肖毅	200.00	200.00	货币	20.00
黄英	100.00	100.00	货币	10.00
张建华	90.00	90.00	货币	9.00
郭占军	50.00	50.00	货币	5.00
何明敏	40.00	40.00	货币	4.00
杜轩	20.00	20.00	货币	2.00
廖学峰	12.00	12.00	货币	1.20
新余亿尚	78.81	78.81	货币	7.88
新余尚为	91.80	91.80	货币	9.18
合 计	1,000.00	1,000.00		100.00

2016 年 1 月 28 日，有限公司通过整体变更方式设立为股份公司，其设立过程如下：

2015 年 11 月 4 日，南昌市市场和质量监督管理局核发了“（赣洪）名称变核内字[2015]第 01038 号”《企业名称变更核准通知书》，核准公司名称变更为“江西尚通科技发展股份有限公司”。

2016 年 1 月 8 日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）所出具了瑞华专审字[2016]01570001 号《净资产审计报告》。根据审计报告，有限公司在基准日 2015 年 12 月 31 日的净资产为人民币 12,611,428.51 元。

2016 年 1 月 10 日，北京卓信大华资产评估有限公司出具了“卓信大华评报字”（2016）第 8104 号《评估报告》。根据资产评估报告，有限公司在基准日 2015 年 12 月 31 日的净资产评估值为人民币 13,188,842.01 元。

2016 年 1 月 10 日，公司召开临时股东会并作出决议，同意以 2015 年 12 月 31 日为基准日，将有限公司整体变更为股份公司。

2016 年 1 月 10 日，全体发起人签署了《发起人协议》，对发起人、股份公司经营范围、注册资本和股本总额、发起人的权利和义务等重要事项进行了约定。

2016 年 1 月 25 日，全体发起人召开创立大会，审议通过了《江西尚通科技发展有限公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》。并选举产生了公司第一届董事会董事、第一届监事会股东监事，公司以 2015 年 12 月 31 日为基准日，以经审计的账面净资产人民币 12,611,428.51 元，按 1.2611:1 的比例折合股份有限公司的股份 1,000.00 万股（每股面值 1 元），整体变更为股份有限公司。股份公司注册资本为 1,000.00 万元，余额人民币 2,611,428.51 元计入资本公积。

2016 年 1 月 25 日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了瑞华验字[2016]01570004 号《验资报告》，主要内容为：截至 2015 年 12 月 31 日止，贵公司（筹）之全体发起人已按发起人协议、章程之规定，以经审计的净资产 12,611,428.51 元，折合为股本 1,000.00 万股，每股面值人民币 1 元，缴纳注册资本人民币 1,000.00 万元整，余额人民币 2,611,428.51 元作为“资本公积”。

2016 年 1 月 28 日，南昌市市场和质量监督管理局核准股份公司成立，颁发了《营业执照》（统一社会信用代码：913601006859732347）。至此，股份公司股权结构如下：

股东名称	持股数（股）	持股比例（%）	出资形式
彭澎	3,173,900	31.739	货币
肖毅	2,000,000	20.00	货币
黄英	1,000,000	10.00	货币
张建华	900,000	9.00	货币
郭占军	500,000	5.00	货币
何明敏	400,000	4.00	货币
杜轩	200,000	2.00	货币
廖学峰	120,000	1.20	货币
新余亿尚	788,100	7.881	货币
新余尚为	918,000	9.18	货币
合 计	1,000.00	1,000.00	

2016 年 5 月 18 日，尚通科技召开股东会并通过以下决议：公司注册资本由 1,000.00 万元变更为 10,526,315.00 万元人民币，并吸收济南豪迈动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“豪迈动力”）为新的股东。新增的 526,315.00 万元注册资本由豪迈动力认缴 526,315.00 万，股东以货币形式出资。

2016 年 6 月 1 日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了瑞华验字[2016]01570007 号《验资报告》，确认股东已经实缴出资：“截至 2016 年 5 月 31 日止，变更后的注册资本人民币 10,526,315.00 元，实收资本人民币 10,526,315.00 元。”

2016 年 6 月 12 日，公司完成了工商登记变更。本次增资后各股东的出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	317.39	317.39	货币	30.15

肖毅	200.00	200.00	货币	19.00
黄英	100.00	100.00	货币	9.50
张建华	90.00	90.00	货币	8.55
郭占军	50.00	50.00	货币	4.75
何明敏	40.00	40.00	货币	3.80
杜轩	20.00	20.00	货币	1.90
廖学峰	12.00	12.00	货币	1.14
新余亿尚	78.81	78.81	货币	7.49
新余尚为	91.80	91.80	货币	8.72
豪迈动力	52.63	52.63	货币	5.00
合 计	1,052.63	1,052.63		100.00

2016年11月12日，尚通科技召开股东会并通过以下决议：同意公司按照现有总股本10,526,315.00股，以资本公积29,473,640.00元向全体股东每10股转增20股，合计转增21,052,630.00股，转增后，资本公积余额为11,032,438.51元。本次增资后各股东的出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	952.17	952.17	货币	30.15
肖毅	600.00	600.00	货币	19.00
黄英	300.00	300.00	货币	9.50
张建华	270.00	270.00	货币	8.55
郭占军	150.00	150.00	货币	4.75
何明敏	120.00	120.00	货币	3.80
杜轩	60.00	60.00	货币	1.90
廖学峰	36.00	36.00	货币	1.14
新余亿尚	236.43	236.43	货币	7.49
新余尚为	275.40	275.40	货币	8.72
豪迈动力	157.89	157.89	货币	5.00
合 计	3,157.89	3,157.89		100.00

2017年5月，公司股东张建华与彭澎达成协议，以每股19元的价格将其持有的尚通科技8.55%股权，即2,700,000.00股转让给彭澎。彭澎与宁波梅山保税港区晟玺股权投资基金中心（有限合伙）（以下简称“宁波晟玺”）达成协议，以每股19元的价格将其持有的尚通科技6.7133%股权，即2,120,000.00股转让给宁波晟玺。

2017年10月26日，公司股东彭澎以每股22.17元的价格将其持有的0.34%的股权，即106,000.00股转让给赵梓艺。

2017年11月30日，公司股东豪迈动力，以每股22.17元的价格将其持有的尚通科技2.50%的股权，即790,000.00股转让给宁波梅山保税港区正玺股权投资基金中心（有限合伙）（以下简称“宁波正玺”）。

2017年12月06日，公司股东郭占军，以每股22.17元的价格将其持有的尚通科

技 0.95%的股权，即 300,000.00 股转让给高玮。

2017 年 12 月 15 日，公司股东豪迈动力，以每股 22.17 元的价格将其持有的尚通科技 0.57%的股权，即 180,000.00 股转让给宁波正玺。

2017 年 12 月 15 日，公司股东何明敏，以每股 22.17 元的价格将其持有的尚通科技 0.83%的股权，即 261,000.00 股转让给彭澎。

2017 年 12 月 20 日，公司股东豪迈动力将其持有的尚通科技 0.21%的股权，即 65,000.00 股转让给彭澎。

2017 年 12 月 20 日，公司股东豪迈动力将其持有的尚通科技 0.72%的股权，即 228,000.00 股转让给甘德新。

2017 年 12 月 20 日、2017 年 12 月 21 日、2017 年 12 月 22 日，公司股东何明敏分别将其持有的尚通科技 1.41%、0.50%、1.07%的股权，共计 939,000.00 股转让给彭澎。本次股权转让后各股东的出资情况如下：

股东名称	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	出资形式	出资比例（%）
彭澎	1126.07	1126.07	货币	35.66
肖毅	600.00	600.00	货币	19.00
黄英	300.00	300.00	货币	9.50
新余尚为	275.40	275.40	货币	8.72
新余亿尚	236.43	236.43	货币	7.49
宁波晟玺	212.00	212.00	货币	6.71
宁波正玺	97.00	97.00	货币	3.07
豪迈动力	31.59	31.59	货币	1.00
郭占军	120.00	120.00	货币	3.80
杜轩	60.00	60.00	货币	1.90
廖学峰	36.00	36.00	货币	1.14
高玮	30.00	30.00	货币	0.95
甘德新	22.80	22.80	货币	0.72
赵梓艺	10.60	10.60	货币	0.34
合 计	3,157.89	3,157.89		100.00

尚通科技及子公司业务性质和主要经营范围：计算机软件开发及维护、计算机硬件技术咨询服务；第二类增值电信业务中的传真储存转发业务、呼叫中心业务、信息服务业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）；仪器设备安装、维护等。

本财务报表及财务报表附注业经尚通科技第一届董事会第十八次会议于 2018 年 4 月 23 日批准。

2、合并财务报表范围

尚通科技报告期内纳入合并范围的子公司共 4 户，详见本“附注七、在其他主体

中的权益”。尚通科技本年度合并范围比上年度增加 2 户，详见本“附注六、合并范围的变动”。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，尚通科技还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

尚通科技会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策及会计估计

公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销及收入确认政策，具体会计政策参见附注三、15、附注三、17 和附注三、23。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司 2017 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2017 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

公司及子公司以人民币为记账本位币。公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

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

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

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

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

（2）非同一控制下的企业合并

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

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

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

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

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理

费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并财务报表的编制方法

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

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

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

子公司的股东权益中不属于公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允

价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

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

7、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

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。公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指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。

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：

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

（2）合营企业

合营企业是指公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务

公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

10、金融工具

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

(1) 金融工具的确认和终止确认

公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

公司的金融资产于初始确认时分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

持有至到期投资

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

应收款项

应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款和其他应收款等（附注三、12）。应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，

计入当期损益。

可供出售金融资产

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

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本计量。

(3) 金融负债分类和计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债

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

(4) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

(5) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，公司于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

①发行方或债务人发生严重财务困难；

- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③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者进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；
- ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：
- 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；
 - 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；
- ⑦债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- ⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 50%（含 50%）或低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）。
- 低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）是指，权益工具投资公允价值月度均值连续 12 个月均低于其初始投资成本。
- ⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

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

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

公司对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

可供出售金融资产

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

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

以成本计量的金融资产

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

（6）金融资产转移

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

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当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。

11、公允价值计量

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。

公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是公司在计量日能够进入的交易市场。公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

12、应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款。

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：期末余额达到 500 万元（含 500 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备应收款项

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按以下信用风险组合计提坏账准备：

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法

对账龄组合，采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

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
3-5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

13、存货

(1) 存货的分类

公司存货为库存商品。

(2) 发出存货的计价方法

公司存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

(4) 存货的盘存制度

公司存货盘存制度采用永续盘存制。

14、长期股权投资

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

(1) 初始投资成本确定

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

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

(2) 后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业

和合营企业的投资，采用权益法核算。

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

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

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

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

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

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

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

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，公司计提资产减值的方法见附注三、19。

15、固定资产

（1）固定资产确认条件

公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）各类固定资产的折旧方法

公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定用途时开始计提折旧，终止

确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类 别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
电子设备	3.00	--	33.33
运输工具	4.00	--	25.00
与生产经营活动有关的器具、工具、家具等	5.00	--	20.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、19。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

当公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给公司。
- ②公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定公司将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(6) 大修理费用

公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

16、在建工程

公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、19。

17、无形资产

公司无形资产包括软件。

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类 别	使用寿命（年）	摊销方法
软件	5.00	直线摊销

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

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

无形资产计提资产减值方法见附注三、19。

18、研究开发支出

公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

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

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

19、资产减值

对子公司、固定资产、无形资产等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

20、长期待摊费用

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

21、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福

利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（2）短期薪酬

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

（3）离职后福利

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

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

（4）辞退福利

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；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。

（5）其他长期福利

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，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

22、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是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公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

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

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

23、收入

（1）一般原则

①销售商品

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

②提供劳务

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

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

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

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

③让渡资产使用权

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

（2）收入确认的具体方法

①云呼叫中心业务收入确认原则

云呼叫中心服务主要由终端客户按合同约定将服务费用预先支付给代理商，代理商再根据与公司签订的结算价预付费用给公司；公司收到代理商预付费用后将费

用充值到计费系统中的代理商账户中；计费系统依据客户呼叫中心账户内各项服务项目及计费规则在服务期限内逐月扣费；公司月末汇总计费系统内所有呼叫中心账户的扣费同时确认收入。

②短信业务收入确认原则

客户根据签订的购销合同预付款，业务员在平台提交客户账户充值申请，公司根据收款记录在平台进行充值确认；系统可根据预收款/销售单价计算出可使用短信条数；月底平台汇总每个客户发送情况自动计算每个客户销售收入及销售成本，确认短信销售收入及销售成本。

③智能流量业务收入确认原则

客户根据智能流量业务购销合作协议提交材料，公司审核，客户付款并经确认后客服在爱讯平台系统充值，平台系统自动汇总每个客户的流量消费总额，对应的成本总额以及利润金额；公司根据平台系统的报表确认各月的流量业务的销售收入、销售成本。

④物联网业务收入确认原则

物联网业务服务主要由客户按合同约定将服务费用预先支付给公司；公司收到预付费后费用充值到计费系统中的客户账户中；计费系统依据计费规则在服务期限内逐月扣费；财务月末汇总计费系统内所有账户的扣费同时确认收入。

24、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

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

25、递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

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

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

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

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

26、重大会计判断和估计

公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会

计估计和关键假设进行持续的评价。

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

(1) 租赁的归类

公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

(2) 坏账准备计提

公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(3) 存货跌价准备

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

(4) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

27、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	影响金额
《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》对于 2017 年 5 月 28 日之后持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报等进行了规定，并采用未来适用法进行处理；修改了财务报表的列报，在合并利润表和利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益等。	2018 年 4 月 23 日第一届董事会第十八次会议	① 持续经营净利润 ② 终止经营净利润	① 持续经营净利润： 22,945,337.81 ② 终止经营净利润：0.00

对比较报表的列报进行了相应调整：对于当期列报的终止经营，原来作为持续经营损益列报的信息重新在比较报表中作为终止经营损益列报。

根据《企业会计准则第 16 号——政府补助》（2017），政府补助的会计处理方法从总额法改为允许采用净额法，将与资产相关的政府补助相关递延收益的摊销方式从在相关资产使用寿命内平均分配改为按照合理、系统的方法分配，并修改了政府补助的列报项目。2017 年 1 月 1 日尚未摊销完毕的政府补助和 2017 年取得的政府补助适用修订后的准则。对新的披露要求不需提供比较信息，不对比较报表中其他收益的列报进行相应调整。

2018 年 4 月 23 日第一届董事会第十八次会议

①其他收益
②营业外收入

① 其他收益：
1,819,369.04
② 营业外收入：
-1,819,369.04

根据《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号），在利润表中新增“资产处置收益”项目，反映企业出售划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组时确认的处置利得或损失，处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失，以及债务重组中因处置非流动资产产生的利得或损失和非货币性资产交换产生的利得或损失。

相应的删除“营业外收入”和“营业外支出”项下的“其中：非流动资产处置利得”和“其中：非流动资产处置损失”项目，修订后的营业外收支反映企业发生的营业利润以外的收益，主要包括债务重组利得或损失、与企业日常活动无关的政府补助、公益性捐赠支出、非常损失、盘盈利得或损失、捐赠利得、非流动资产毁损报废损失等。

对比较报表的列报进行了相应调整。

2018 年 4 月 23 日第一届董事会第十八次会议

①资产处置收益
②营业外收入
③营业外支出

2016 年度
① 资产处置收益：
-95,880.97
② 营业外收入：
0.00
③ 营业外支出：
-95,880.97

2017 年度
① 资产处置收益：
-93,826.70
② 营业外收入：
-833.34
③ 营业外支出：
-94,660.04

（2）重要会计估计变更

报告期内，公司未发生重要会计估计变更事项。

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率%
增值税	应税收入	6.00、17.00
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00
纳税主体名称		所得税税率%
江西尚通科技发展股份有限公司		15.00
广东尚通科技发展有限公司		15.00
尚通（北京）科技发展有限公司		15.00
北京酷米科技有限公司		20.00
中点车联网（北京）科技有限公司		25.00

2、税收优惠及批文

尚通科技于 2017 年 8 月 23 日获得江西省科学技术厅、江西省财政厅、江西省国家税务局、江西省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201736000392。根据高新技术企业所得税优惠政策，自发证三年内享受企业所得税减按 15%征收的优惠。

尚通科技下属子公司尚通（北京）科技发展有限公司于 2017 年 12 月 6 日获得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201711008219。根据高新技术企业所得税优惠政策，自发证三年内享受企业所得税减按 15%征收的优惠。

根据财税[2014]26 号《财政部 国家税务总局关于广东横琴新区福建平潭综合实验区深圳前海深港现代服务业合作区企业所得税优惠政策及优惠目录的通知》，对设在横琴新区、平潭综合实验区和前海深港现代服务业合作区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。尚通科技下属子公司广东尚通科技发展有限公司符合上述税收优惠政策，在报告期内享受企业所得税减按 15%征收的优惠。

根据财税[2017]43 号《财政部 税务总局关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》，自 2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日，将小型微利企业的年应纳税所得额上限由 30 万元提高至 50 万元，对年应纳税所得额低于 50 万元（含 50 万元）的小型微利企业，其所得减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。尚通科技下属孙公司北京酷米科技有限公司适用上述税收优惠，其所得减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项 目	期末数	期初数
库存现金：	16,504.10	18,331.05
银行存款：	31,753,691.14	8,614,201.67
其他货币资金：	115,407.23	
合 计	31,885,602.47	8,632,532.72

期末，尚通科技不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收账款

（1）应收账款按种类披露

种 类	金 额	比例%	期末数 坏账准备	计提比例%	净 额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	43,927,159.70	100.00	2,261,925.64	5.15	41,665,234.06
其中：账龄组合	43,927,159.70	100.00	2,261,925.64	5.15	41,665,234.06
组合小计	43,927,159.70	100.00	2,261,925.64	5.15	41,665,234.06
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收					
合 计	43,927,159.70	100.00	2,261,925.64	--	41,665,234.06

应收账款按种类披露（续）

种 类	金 额	比例%	期初数 坏账准备	计提比例%	净 额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	31,967,783.61	100.00	1,598,389.18	5.00	30,369,394.43
其中：账龄组合	31,967,783.61	100.00	1,598,389.18	5.00	30,369,394.43
组合小计	31,967,783.61	100.00	1,598,389.18	5.00	30,369,394.43
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收					
合 计	31,967,783.61	100.00	1,598,389.18	--	30,369,394.43

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账 龄	金 额	比例%	期末数 坏账准备	计提比例%	净 额
1 年以内	42,615,806.67	97.01	2,130,790.34	5.00	40,485,016.33
1 至 2 年	1,311,353.03	2.99	131,135.30	10.00	1,180,217.73
2 年以上					
合 计	43,927,159.70	100.00	2,261,925.64	--	41,665,234.06

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款（续）

账 龄	金 额	比例%	期初数 坏账准备	计提比例%	净 额
1 年以内	31,967,783.61	100.00	1,598,389.18	5.00	30,369,394.43
1 至 2 年					
2 年以上					
合 计	31,967,783.61	100.00	1,598,389.18	--	30,369,394.43

（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 663,536.46 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

（3）按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 17,815,961.24 元，占应收账款期末余额合计数的比例 40.56%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 955,416.94 元。

3、预付款项

（1）预付款项按账龄披露

账 龄	期末数		期初数	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	57,600,280.09	76.86	85,609,387.66	99.30
1 至 2 年	17,269,776.00	23.05	607,765.63	0.70
2 至 3 年	64,791.63	0.09		
合 计	74,934,847.72	100.00	86,217,153.29	100.00

（2）按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 47,386,739.69 元，占预付款项期末余额合计数的比例 63.25%。

4、其他应收款

（1）其他应收款按种类披露

种 类	金 额	比例%	期末数 坏账准备	计提比	净 额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	5,749,645.24	100.00	745,119.41	12.96	5,004,525.83
其中：账龄组合	5,749,645.24	100.00	745,119.41	12.96	5,004,525.83
组合小计	5,749,645.24	100.00	745,119.41	12.96	5,004,525.83

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

合 计	5,749,645.24	100.00	745,119.41	--	5,004,525.83
-----	--------------	--------	------------	----	--------------

其他应收款按种类披露（续）

种 类	金 额	比例%	期初数 坏账准备	计提比	净 额
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	7,188,450.73	100.00	493,763.49	6.87	6,694,687.24
其中：账龄组合	7,188,450.73	100.00	493,763.49	6.87	6,694,687.24
组合小计	7,188,450.73	100.00	493,763.49	6.87	6,694,687.24
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合 计	7,188,450.73	100.00	493,763.49	--	6,694,687.24

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账 龄	金 额	比例%	期末数 坏账准备	计提比例%	净 额
1 年以内	1,626,363.24	28.29	81,318.17	5.00	1,545,045.07
1 至 2 年	1,608,551.64	27.98	160,855.17	10.00	1,447,696.47
2 至 3 年	2,514,730.36	43.73	502,946.07	20.00	2,011,784.29
3 年以上					
合 计	5,749,645.24	100.00	745,119.41	--	5,004,525.83

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款（续）

账 龄	金 额	比例%	期初数 坏账准备	计提比例%	净 额
1 年以内	4,502,831.79	62.64	225,141.60	5.00	4,277,690.19
1 至 2 年	2,685,018.94	37.35	268,501.89	10.00	2,416,517.05
2 至 3 年	600.00	0.01	120.00	20.00	480.00
3 年以上					
合 计	7,188,450.73	100.00	493,763.49	--	6,694,687.24

（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 251,355.92 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披露

项 目	期末余额	期初余额
往来借款	128,148.41	1,292,343.04
押金、保证金	5,319,557.86	5,491,127.94

代扣代垫款项	266,173.37	289,844.72
备用金	35,765.60	115,135.03
合 计	5,749,645.24	7,188,450.73

(4) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 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
万达写字楼 35 层(徐申)	押金、保证金	431,630.36	2 至 3 年	7.51	86,326.07
万达写字楼 36 层(王芳)	押金、保证金	417,900.00	2 至 3 年	7.27	83,580.00
深圳赢通信息技术有限公司	押金、保证金	300,000.00	1 至 2 年	5.22	30,000.00
中国移动通信集团山东有限公司淄博分公司	押金、保证金	250,000.00	1 年以下、 1 至 2 年	4.35	15,750.00
中国电信股份有限公司嘉兴分公司	押金、保证金	230,000.00	2 至 3 年	4.00	46,000.00
合 计	--	1,629,530.36	--	28.35	261,656.07

5、存货

存货分类

存货种类	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	9,196,207.66		9,196,207.66	2,697,674.69		2,697,674.69
合 计	9,196,207.66		9,196,207.66	2,697,674.69		2,697,674.69

6、其他流动资产

项 目	期末数	期初数
增值税留抵税额	3,489,086.24	
应抵减增值税	480.00	
待摊费用	1,534,240.99	774,898.17
合 计	5,023,807.23	774,898.17

7、固定资产

项 目	电子设备	运输工具	与生产经营活动有 关的器具、工具、家	合 计
一、账面原值：				
1.期初余额	2,649,689.64	881,391.25	11,472,836.54	15,003,917.43
2.本期增加金额	678,637.42		704,438.62	1,383,076.04
购置	678,637.42		704,438.62	1,383,076.04
3.本期减少金额	5,256.41	174,133.99	177,000.00	356,390.40

处置或报废	5,256.41	174,133.99	177,000.00	356,390.40
4.期末余额	3,323,070.65	707,257.26	12,000,275.16	16,030,603.07
二、累计折旧				
1.期初余额	1,715,468.94	774,375.98	5,804,874.01	8,294,718.93
2.本期增加金额	720,354.59	64,988.25	2,327,141.80	3,112,484.64
计提	720,354.59	64,988.25	2,327,141.80	3,112,484.64
3.本期减少金额	4,380.35	174,133.99	25,075.00	203,589.34
处置或报废	4,380.35	174,133.99	25,075.00	203,589.34
4.期末余额	2,431,443.18	665,230.24	8,106,940.81	11,203,614.23
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	891,627.47	42,027.02	3,893,334.35	4,826,988.84
2.期初账面价值	934,220.70	107,015.27	5,667,962.53	6,709,198.50

8、无形资产

项 目	软件	合 计
一、账面原值		
1.期初余额	959,722.04	959,722.04
2.本期增加金额	58,974.36	58,974.36
购置	58,974.36	58,974.36
3.本期减少金额		
4.期末余额	1,018,696.40	1,018,696.40
二、累计摊销		
1.期初余额	184,852.81	184,852.81
2.本期增加金额	192,927.27	192,927.27
计提	192,927.27	192,927.27
3.本期减少金额		
4.期末余额	377,780.08	377,780.08
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	640,916.32	640,916.32
2.期初账面价值	774,869.23	774,869.23

9、长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			本期摊销	其他减少	
万达办公楼装修	1,328,600.07		379,600.01		949,000.06
展滔大厦装修	358,280.37	61,980.00	84,583.96		335,676.41
宝蓝金融创新中心装修款		390,990.29	101,827.35		289,162.94
万达办公楼布线	232,206.54		63,753.62		168,452.92
裁备机房装修	37,466.59		28,099.85		9,366.74
合 计	1,956,553.57	452,970.29	657,864.79		1,751,659.07

10、递延所得税资产

未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差	递延所得税资	可抵扣暂时性差	递延所得税资
资产减值准	3,007,045.05	451,056.76	2,092,152.67	313,822.90
可抵扣亏损	16,925,957.36	2,538,888.37	4,503,293.20	675,493.98
合 计	19,933,002.41	2,989,945.13	6,595,445.87	989,316.88

11、其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
预付房屋、设备款	17,550.00	
合 计	17,550.00	

12、短期借款

项 目	期末数	期初数
质押借款	20,000,000.00	10,000,000.00
合 计	20,000,000.00	10,000,000.00

说明：质押借款为九江银行的 2,000.00 万元借款，质押资产为尚通科技（837839）3,100,000.00 股股权，评估价值为 58,900,000.00 元。质押额度有效期自 2017 年 3 月 9 日至 2018 年 3 月 9 日。

13、应付账款

项 目	期末数	期初数
号码使用款	2,560,948.85	2,281,223.80
流量使用款	845,826.37	17,430,519.44
短信使用款	5,393,238.71	556,550.04
物联网款	2,345,116.03	105,871.30
合 计	11,145,129.96	20,374,164.58

14、预收款项

项 目	期末数	期初数
号码预收款	29,619,641.83	18,012,033.70
流量预收款	15,031,063.07	22,228,954.05
短信预收款	1,268,202.76	10,000.00
物联网预收款	9,456,325.15	4,839.82
合 计	55,375,232.81	40,255,827.57

说明：尚通科技无账龄超过 1 年的重要预收款项。

15、应付职工薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	12,761.66	37,535,388.21	35,651,774.39	1,896,375.48
离职后福利-设定提存计划		2,031,883.80	1,998,930.84	32,952.96
合 计	12,761.66	39,567,272.01	37,650,705.23	1,929,328.44

（1）短期薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	12,761.66	34,037,749.94	32,271,880.06	1,778,631.54
职工福利费		1,176,956.83	1,176,956.83	
社会保险费		902,607.31	875,140.75	27,466.56
其中：1. 医疗保险费		810,050.75	785,081.15	24,969.60
2. 工伤保险费		23,222.22	22,722.72	499.50
3. 生育保险费		69,334.34	67,336.88	1,997.46
住房公积金		862,953.28	817,118.28	45,835.00
工会经费和职工教育经费		555,120.85	510,678.47	44,442.38
合 计	12,761.66	37,535,388.21	35,651,774.39	1,896,375.48

（2）设定提存计划

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
离职后福利				
其中：1. 基本养老保险费		1,965,671.73	1,934,050.41	31,621.32
2. 失业保险费		66,212.07	64,880.43	1,331.64
合 计		2,031,883.80	1,998,930.84	32,952.96

说明：尚通科技按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，尚通科技分别按规定比例每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，尚通科技不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

16、应交税费

税 项	期末数	期初数
增值税	110,047.74	7,204,486.77

企业所得税	1,539,462.25	2,900,479.33
城市维护建设税	70,861.88	580,685.96
教育费附加	30,369.39	248,728.36
地方教育费附加	20,246.29	166,122.55
个人所得税	146,869.71	152,724.00
其他税费	256,307.69	105,977.50
合 计	2,174,164.95	11,359,204.47

17、应付利息

项 目	期末数	期初数
短期借款应付利息	36,666.67	
合 计	36,666.67	

18、其他应付款

项 目	期末数	期初数
员工往来	269,034.72	379,759.30
保证金	73,000.00	120,000.00
代扣代缴款项	89,903.12	75,584.67
房屋租金		62,685.00
单位往来款	454,636.42	55,102.87
其他	480,064.99	156,404.16
合 计	1,366,639.25	849,536.00

说明：尚通科技无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

19、股本

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
彭澎	9,521,700.00	1,739,000.00		11,260,700.00
肖毅	6,000,000.00			6,000,000.00
黄英	3,000,000.00			3,000,000.00
新余尚为投资合伙企业（有限合伙）	2,754,000.00			2,754,000.00
新余亿尚投资合伙企业（有限合伙）	2,364,300.00			2,364,300.00
宁波梅山保税港区晟玺股权投资基金中心（有限合伙）		2,120,000.00		2,120,000.00
郭占军	1,500,000.00		300,000.00	1,200,000.00
宁波梅山保税港区正玺股权投资基金中心（有限合伙）		970,000.00		970,000.00
杜轩	600,000.00			600,000.00
廖学峰	360,000.00			360,000.00
济南豪迈动力股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,578,945.00		1,263,000.00	315,945.00

高玮		300,000.00		300,000.00
甘德新		228,000.00		228,000.00
赵梓艺		106,000.00		106,000.00
张建华	2,700,000.00		2,700,000.00	
何明敏	1,200,000.00		1,200,000.00	
合 计	31,578,945.00	5,463,000.00	5,463,000.00	31,578,945.00

20、资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	11,032,438.51			11,032,438.51
合 计	11,032,438.51			11,032,438.51

21、盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,503,374.25	2,508,427.32		4,011,801.57
合 计	1,503,374.25	2,508,427.32		4,011,801.57

说明：根据公司法、章程的规定，尚通科技按可供分配利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为尚通科技注册资本 50%以上的，可不再提取。尚通科技在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

22、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	18,850,026.68	854,920.77	
调整 期初未分配利润合计数（调增+，调减-）			
调整后 期初未分配利润	18,850,026.68	854,920.77	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,945,337.81	20,598,765.82	
减：提取法定盈余公积	2,508,427.32	1,503,374.25	10.00%
提取任意盈余公积			
提取一般风险准备			
应付普通股股利			
转作股本的普通股股利			
转增资本公积		1,100,285.66	
期末未分配利润	39,286,937.17	18,850,026.68	

23、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	918,324,342.76	820,288,178.42	603,971,132.00	531,672,518.77
其他业务	130,470.30	44,896.93	525,705.74	21,168.00

合 计	918,454,813.06	820,333,075.35	604,496,837.74	531,693,686.77
-----	----------------	----------------	----------------	----------------

主营业务（分行业）

业务名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
企业 SaaS 服务	84,939,927.76	24,242,131.06	81,683,610.90	33,185,251.48
企业 PaaS 服务	818,957,976.80	788,369,876.30	520,370,398.53	497,480,320.82
物联网云服务	14,426,438.20	7,676,171.06	2,030,479.03	1,006,946.47
合 计	918,324,342.76	820,288,178.42	603,971,132.00	531,672,518.77

24、税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
印花税	649,780.60	219,027.97
城市维护建设税	240,596.75	819,851.03
教育费附加	106,214.18	350,301.58
地方教育费附加	70,505.89	233,534.39
车船使用税	330.00	
其他	254,010.80	
合 计	1,321,438.22	1,622,714.97

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

25、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,311,724.90	9,407,097.94
差旅费	1,902,971.95	1,390,942.23
招待费	1,769,096.64	487,357.08
宣传费	904,859.37	502,143.52
返利		201,319.03
其他	1,090,982.80	
合 计	21,979,635.66	11,988,859.80

26、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
研发费用	17,231,393.93	10,246,541.96
职工薪酬	10,350,750.64	9,376,287.69
房租物业费	3,922,821.32	3,045,208.80
折旧费	3,108,578.76	2,952,276.01
招待费	2,952,729.80	2,760,936.25
差旅费	2,181,733.04	1,788,028.99
办公费	2,096,561.95	1,214,783.94

中介服务费	2,676,546.10	2,877,429.01
摊销费	1,052,255.73	1,181,082.47
交通费	390,300.85	324,585.99
其它	1,185,569.23	1,836,048.29
合 计	47,149,241.35	37,603,209.40

27、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,965,201.25	213,295.00
减：利息收入	39,597.45	25,854.38
手续费及其他	131,947.04	111,431.15
合 计	2,057,550.84	298,871.77

28、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	914,892.38	1,490,630.42
合 计	914,892.38	1,490,630.42

29、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		-600,000.00
银行理财收益	109,268.49	50,013.69
合 计	109,268.49	-549,986.31

30、资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-93,826.70	-95,880.97
合 计	-93,826.70	-95,880.97

31、其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
2016 年第四批科技计划专项经费	500,000.00		与收益相关
高新区关于表彰突出贡献企业的奖励	300,000.00		与收益相关
2016 年度研发机构表彰奖	200,000.00		与收益相关
院士工作站的专项资金	200,000.00		与收益相关
省级平台的奖励	150,000.00		与收益相关
2014 年技术创新项目经费	120,000.00		与收益相关
基本科技计划项目补助资金	100,000.00		与收益相关
创业创新空间平台补贴	100,000.00		与收益相关
博士后创新实践基地建站资助资金	100,000.00		与收益相关

个税返还	21,232.52	与收益相关
增值税即征即退	14,933.33	与收益相关
稳岗补贴	6,303.19	与收益相关
员工岗前培训补贴	4,400.00	与收益相关
软件著作权奖励	2,500.00	与收益相关
合 计	1,819,369.04	--

32、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		3,808,717.14	
其他	217,643.62	14,501.16	217,643.62
合 计	217,643.62	3,823,218.30	217,643.62

其中，政府补助明细如下：

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关	说明
个税返还		8,717.14	与收益相关	
洪财企[2015]172号科技政策补贴		200,000.00	与收益相关	
上市政府补贴		3,100,000.00	与收益相关	
洪财企[2016]73号省级科技计划专项经费		500,000.00	与收益相关	
合 计		3,808,717.14	--	

说明：（1）计入营业外收入的政府补助情况，详见附注十二、2、政府补助。

（2）作为经常性损益的政府补助，具体原因见附注十二、2、政府补助。

33、营业外支出

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
滞纳金	307,301.84	0.00	0.00
其他	21,516.33	35,329.99	328,818.17
合 计	328,818.17	35,329.99	328,818.17

说明：滞纳金 307,301.84 元，其他 21,516.33 元

34、所得税费用

（1）所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	5,477,905.98	3,241,208.36
递延所得税费用	-2,000,628.25	-899,088.54
合 计	3,477,277.73	2,342,119.82

（2）所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	26,422,615.54	22,940,885.64
按法定（或适用）税率计算的所得税费用	3,963,392.33	3,441,132.85
某些子公司适用不同税率的影响	5.23	
对以前期间当期所得税的调整	354,592.42	
权益法核算的合营企业和联营企业损益		
无须纳税的收入（以“-”填列）		-185,965.63
不可抵扣的成本、费用和损失	380,044.89	98,510.43
税率变动对期初递延所得税余额的影响		
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）		
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响		
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-1,344,777.30	-1,011,557.83
其他	124,020.16	
所得税费用	3,477,277.73	2,342,119.82

35、现金流量表项目注释

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
往来款	2,846,142.19	15,808,498.83
收回备用金	3,618,037.01	10,673,218.47
政府补助	1,804,435.71	3,808,717.14
收回投标保证金	351,050.00	3,739,233.00
其他	134,165.25	255,131.37
合 计	8,753,830.16	34,284,798.81

（2）支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
往来款		44,701,291.62
付现费用	33,831,272.87	27,142,716.83
合 计	33,831,272.87	71,844,008.45

36、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	22,945,337.81	20,598,765.82
加：资产减值准备	914,892.38	1,490,630.42
固定资产折旧	3,112,484.64	3,063,130.00

无形资产摊销	192,927.27	161,846.73
长期待摊费用摊销	657,864.79	578,989.30
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）	93,826.70	95,880.97
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,965,201.25	213,295.00
投资损失（收益以“-”号填列）	-109,268.49	549,986.31
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,000,628.25	-899,088.54
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,498,532.97	-2,697,674.69
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填 列）	-2,878,977.09	-131,633,217.93
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填 列）	-744,981.02	51,043,070.66
其他		
经营活动产生的现金流量净额	17,650,147.02	-57,434,385.95
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	31,885,602.47	8,632,532.72
减：现金的期初余额	8,632,532.72	7,703,070.95
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	23,253,069.75	929,461.77

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末数	期初数
一、现金	31,885,602.47	8,632,532.72
其中：库存现金	16,504.10	18,331.05
可随时用于支付的银行存款	31,753,691.14	8,614,201.67
可随时用于支付的其他货币资金	115,407.23	
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	31,885,602.47	8,632,532.72

六、合并范围的变动

经北京市工商行政管理局西城分局批准，由全资子公司尚通（北京）科技发展有限公司出资成立北京酷米科技有限公司，并于 2017 年 9 月 7 日取得统一社会信用代码为 91110102MA017E83XU 号的《营业执照》，注册资本为 1,000.00 万元，公司持股比例为 100.00%。

经北京市工商行政管理局西城分局批准，由全资子公司尚通（北京）科技发展有限公司出资成立中点车联网（北京）科技有限公司，并于2017年9月11日取得统一社会信用代码为91110102MA017FULXG号的《营业执照》，注册资本为1,000.00万元，公司持股比例为100.00%。

七、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

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	
广东尚通科技发展有限公司	深圳市	深圳市	软件和信息技术服务业	100.00		投资设立
尚通（北京）科技发展有限公司	北京市	北京市	软件和信息技术服务业	100.00		投资设立
北京酷米科技有限公司	北京市	北京市	软件和信息技术服务业	100.00		投资设立
中点车联网（北京）科技有限公司	北京市	北京市	软件和信息技术服务业	100.00		投资设立

八、金融工具及风险管理

尚通科技各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。尚通科技管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

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

尚通科技的金融工具导致的主要风险是信用风险。

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致尚通科技产生财务损失的风险。

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

尚通科技银行存款主要存放于国有银行、大中型上市银行和其他声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

尚通科技所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。尚通科技没有提供任何其他可能令公司承受信用风险的担保。

尚通科技应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占应收账款总额的 **40.56%**（2016 年：**72.03%**）；尚通科技其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占其他应收款总额的 **28.35%**（2016 年：**29.90%**）。

2、资本管理

尚通科技资本管理政策的目的是为了保障公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

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

尚通科技以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2017 年 12 月 31 日，尚通科技的资产负债率为 **51.72%**（2016 年 12 月 31 日：**56.82%**）。

九、关联方及关联交易

1、尚通科技的子公司情况

子公司情况详见附注七。

2、尚通科技无合营企业和联营企业

3、尚通科技的其他关联方情况

关联方名称	与尚通科技关系
北京达通天地科技有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
深圳真辉映信息技术有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
江西欧创科技有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
深圳赢通信息技术有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
江西朗迪科技有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
深圳诚汇赢信息技术有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
石家庄星桥电子科技有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
河北上朗商贸有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
江西锋潮科技有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
四川优优木木商贸有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
河北恒国商贸有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业

河南扎斯特商贸有限公司	实际控制人之一彭澎控制的企业
江西鼎尚实业有限公司	高管肖毅持有其 60%的股份
深圳市凌沃网络科技有限公司	合营企业，2016 年 8 月已股权转让
北京中恒信通科技有限公司	董事长彭澎之弟彭湃持有其 50%的股份

4、关联交易情况

(1) 关联采购与销售情况

①采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京达通天地科技有限公司	采购商品	30,515,814.65	2,665,084.48
深圳真辉映信息技术有限公司	采购商品	16,527,079.69	1,373,388.02
江西欧创科技有限公司	采购商品	18,631,447.37	4,501,217.00
深圳赢通信息技术有限公司	采购商品	11,171,751.44	4,723,751.65
石家庄星桥电子科技有限公司	采购商品	10,226,690.14	
深圳诚汇赢信息技术有限公司	采购商品	7,261,700.49	2,196,594.14
江西朗迪科技有限公司	采购商品	6,801,584.91	
河北上朗商贸有限公司	采购商品	4,575,554.29	
江西锋潮科技有限公司	采购商品	3,617,929.96	1,796,528.21
四川优优木木商贸有限公司	采购商品	3,372,278.59	
河北恒国商贸有限公司	采购商品	806,981.13	
江西鼎尚实业有限公司	接受劳务	566,037.72	450,000.00
深圳市凌沃网络科技有限公司	采购商品		500,000.00
合 计	--	114,074,850.38	18,206,563.50

说明：尚通科技关联采购定价原则为以市场价定价。

②出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京达通天地科技有限公司	销售商品	6,003,679.84	903,495.30
深圳诚汇赢信息技术有限公司	销售商品	2,859,056.23	1,657,012.78
深圳赢通信息技术有限公司	销售商品	69,448.61	
石家庄星桥电子科技有限公司	销售商品	46,840.40	
北京中恒信通科技发展有限公司	销售商品	2,711.79	
深圳市凌沃网络科技有限公司	销售商品		2,874,182.17
合 计	--	8,981,736.87	5,434,690.25

说明：尚通科技销售定价原则为以市场价定价。

(2) 其他关联交易

公司控股股东、实际控制人彭澎以其持有的公司 800,000 股为公司 1000 万元人民币的流动资金借贷提供股权质押担保，质押期限为 2016 年 12 月 22 日起至 2017 年 12 月 21 日止，质押权人为中国建设银行股份有限公司南昌青山湖支行，上述股权质押已于 2018 年 1 月 26 日解除完毕。

公司控股股东、实际控制人彭澎以其持有的公司 1,500,000 股为公司 1000 万元人民币的流动资金借贷提供股权质押担保，质押期限为 2017 年 2 月 27 日起至 2018 年 2 月 26 日止，质押权人为江西银行股份有限公司南昌中山路支行，上述股权质押已于到期日前 2018 年 1 月 26 日解除完毕。

公司控股股东、实际控制人彭澎以其持有的公司 3,100,000 股为公司 2000 万元人民币的流动资金借贷提供股权质押担保，质押期限为 2017 年 3 月 9 日起至 2018 年 3 月 9 日止，质押权人为九江银行股份有限公司，上述股权质押尚未解除。

(3) 关键管理人员薪酬

尚通科技本期关键管理人员 9 人，上期关键管理人员 9 人，支付薪酬情况见下表：

单位：万元

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	242.22	154.94

5、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款：					
	深圳真辉映信息技术有限公司	3,388,548.17	169,427.41		
	深圳诚汇赢信息技术有限公司	1,508,279.97	75,414.00	4,243,698.58	212,184.93
	深圳赢通信息技术有限公司	648,371.95	32,418.60		
	北京达通天地科技有限公司	86,224.33	4,311.22	3,426,286.95	171,314.35
	江西朗迪科技有限公司	59,000.00	2,950.00		
	北京中恒信通科技有限公司	5,069.97	253.50		
	河北恒国商贸有限公司	2,420.75	121.04		
	深圳市凌沃网络科技有限公司			2,837,912.00	141,895.60
	合 计	5,697,915.14	284,895.77	10,507,897.53	525,394.88
预付款项：					
	深圳诚汇赢信息技术有限公司	21,950,489.41		7,013,426.92	
	北京达通天地科技有限公司	6,396,242.15		2,489,915.52	
	深圳真辉映信息技术有限公司	5,129,642.85		955,111.98	
	石家庄星桥电子科技有限公司	3,547,030.18		2,956,010.00	
	江西欧创科技有限公司	2,628,655.09		4,998,783.00	

深圳赢通信息技术有限公司	2,284,737.31	3,652,450.78
江西朗迪科技有限公司	2,024,183.23	2,004,500.00
江西锋潮科技有限公司	500,000.00	2,663,681.79
四川优优木木商贸有限公司	212,423.41	
河北上朗商贸有限公司	190,906.55	
河南扎斯特商贸有限公司	100,000.00	
河北恒国商贸有限公司	23,814.51	
北京中恒信通科技有限公司		500,000.00
深圳市凌沃网络科技有限公司		75,842.00
合 计	44,988,124.69	27,309,721.99

其他应收款：

深圳赢通信息技术有限公司	300,000.00	30,000.00	300,000.00	15,000.00
深圳真辉映信息技术有限公司	200,000.00	20,000.00	200,000.00	10,000.00
河北恒国商贸有限公司	10,000.00	500.00		
深圳诚汇赢信息技术有限公司			200,000.00	10,000.00
北京达通天地科技有限公司			300,000.00	15,000.00
江西锋潮科技有限公司			100,000.00	5,000.00
深圳市凌沃网络科技有限公司			25,000.00	1,250.00
合 计	510,000.00	50,500.00	1,125,000.00	56,250.00

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
预收款项：			
	深圳诚汇赢信息技术有限公司	5,012,695.38	
	深圳真辉映信息技术有限公司	3,388,548.17	
	北京达通天地科技有限公司	2,090,910.83	
	深圳赢通信息技术有限公司	648,371.95	
	石家庄星桥电子科技有限公司	20,349.18	
合 计		11,160,875.51	

应付账款：

	石家庄星桥电子科技有限公司	2,292,938.96	
	北京达通天地科技有限公司	1,115,943.23	
	江西锋潮科技有限公司	370,657.04	
	江西朗迪科技有限公司	357,945.66	
	深圳真辉映信息技术有限公司	210,080.15	
	北京中恒信通科技有限公司		54,450.00
合 计		4,347,565.04	54,450.00

其他应付款：

	北京达通天地科技有限公司	12.79	12.79
合 计		12.79	12.79

十、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至 2017 年 12 月 31 日，公司不存在应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至 2017 年 12 月 31 日，公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至 2018 年 4 月 23 日，公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

1、分步报告

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为三个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本公司报告分部包括：

- （1）企业 SaaS 服务分部，提供云呼叫中心及企业通讯应用服务；
- （2）企业 PaaS 服务分部，提供流量、短信及语音服务；
- （3）物联网云服务分部，提供物联网云服务；

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

- （1）分部利润或亏损、资产及负债

本期或本期期末	企业SaaS 服务分部	企业PaaS 服务分部	物联网云服务分部	抵销	合计
营业收入	84,943,325.30	819,489,876.12	14,437,877.16	416,265.52	918,454,813.06
营业成本	23,910,594.31	789,151,136.54	7,689,118.30	417,773.80	820,333,075.35
资产总额	138,477,823.95	141,584,348.98	31,064,082.05	133,188,970.65	177,937,284.33
负债总额	55,748,424.73	112,918,504.93	36,549,254.07	113,189,021.65	92,027,162.08

上期或上期期末	企业SaaS 服务分部	企业PaaS 服务分部	物联网云服务分部	抵销	合计
营业收入	152,035,292.99	513,682,467.66	2,030,479.03	63,251,401.94	604,496,837.74
营业成本	102,370,019.82	491,546,024.31	1,006,946.47	63,229,303.83	531,693,686.77
资产总额	91,813,152.66	103,925,682.03	3,304,762.94	53,227,318.91	145,816,278.72
负债总额	34,168,026.64	85,376,876.58	3,332,750.97	40,026,159.91	82,851,494.28

(2) 其他分部信息

由于本公司收入全部来自于中国境内的客户，而且本公司的客户和经营都在中国境内，所以无须列报更详细的地区信息。

2、政府补助

补助项目	种 类	政府补助发放单位	政府补助内容	金 额	计入损益的 列报项目	本期计入损 益的金额
2016 年第四批科技计划专项经费	财政拨款	南昌高新技术产业 开发区管委会财政 局	2016 年第四批科 技计划专项经费	500,000.00	其他收益	500,000.00
高新区关于表彰 突出贡献企业的 奖励	财政拨款	南昌高新技术产业 开发区管委会经发 局	表彰园区发展突 出贡献企业奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
2016 年度研发机 构表彰奖	财政拨款	南昌高新技术产业 开发区管委会科技 局	表彰研发机构奖 励	200,000.00	其他收益	200,000.00
院士工作站的专 项资金	财政拨款	南昌高新技术产业 开发区管委会科技 局	省级院士工作站 资助资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
省级平台的奖励	财政拨款	江西省工信委财政 局	省级中国 制造 2025 专项项目资金	150,000.00	其他收益	150,000.00
2014 年技术创新 项目经费	财政拨款	南昌市科学技术局	中小企业创新基 金项目第二批经 费	120,000.00	其他收益	120,000.00
基本科技计划项 目补助资金	财政拨款	南昌市科学技术局	基本科技计划项 目补助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
创业创新空间平 台补贴	财政拨款	南昌高新技术产业 开发区管委会财政 局	创业创新空间平 台认定补助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
博士后创新实践 基地建站资助资 金	财政拨款	南昌高新技术产业 开发区管委会科技 局	博士后工作站资 助资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
个税返还	税收返 还	南昌市财政局	个税返还	17,853.09	其他收益	17,853.09
个税返还	税收返 还	深圳市税务局	个税返还	3,379.43	其他收益	3,379.43
增值税即征即退	税收返 还	深圳市税务局	增值税即征即退	14,933.33	其他收益	14,933.33
稳岗补贴	财政拨 款	深圳市社保局	稳岗补贴	6,303.19	其他收益	6,303.19
员工岗前培训补 贴	财政拨 款	深圳市劳动局	员工岗前培训补 贴	4,400.00	其他收益	4,400.00
软件著作权奖励	财政拨 款	南昌高新技术产业 开发区管委会财政 局	软件著作奖励	2,500.00	其他收益	2,500.00
合 计	--	--	--	1,819,369.04	--	1,819,369.04

采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种 类	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
2016 年第四批科技计划专项经费	财政拨款	500,000.00	其他收益	与收益相关
高新区关于表彰突出贡献企业的奖励	财政拨款	300,000.00	其他收益	与收益相关
2016 年度研发机构表彰奖	财政拨款	200,000.00	其他收益	与收益相关
院士工作站的专项资金	财政拨款	200,000.00	其他收益	与收益相关
省级平台的奖励	财政拨款	150,000.00	其他收益	与收益相关
2014 年技术创新项目经费	财政拨款	120,000.00	其他收益	与收益相关
创业创新空间平台补贴	财政拨款	100,000.00	其他收益	与收益相关
博士后创新实践基地建站资助资金	财政拨款	100,000.00	其他收益	与收益相关
基本科技计划项目补助资金	财政拨款	100,000.00	其他收益	与收益相关
个税返还	税收返还	21,232.52	其他收益	与收益相关
增值税即征即退	税收返还	14,933.33	其他收益	与收益相关
员工岗前培训补贴	财政拨款	4,400.00	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	财政拨款	6,303.19	其他收益	与收益相关
软件著作权奖励	财政拨款	2,500.00	其他收益	与收益相关
合 计	--	1,819,369.04	--	--

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

种 类	金 额	比例%	期末数 坏账准备	计提比	净 额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	14,973,169.67	100.00	814,005.29	5.44	14,159,164.38
其中：账龄组合	14,973,169.67	100.00	814,005.29	5.44	14,159,164.38
组合小计	14,973,169.67	100.00	814,005.29	5.44	14,159,164.38
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合 计	14,973,169.67	100.00	814,005.29	--	14,159,164.38

应收账款按种类披露（续）

种 类	金 额	比例%	期初数 坏账准备	计提比例%	净 额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	8,853,016.03	100.00	442,650.80	5.00	8,410,365.23
其中：账龄组合	8,853,016.03	100.00	442,650.80	5.00	8,410,365.23

组合小计	8,853,016.03	100.00	442,650.80	5.00	8,410,365.23
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合 计	8,853,016.03	100.00	442,650.80	--	8,410,365.23

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账 龄	金 额	比例%	期末数		净 额
			坏账准备	计提比例%	
1 年以内	13,666,233.54	91.27	683,311.68	5.00	12,982,921.86
1 至 2 年	1,306,936.13	8.73	130,693.61	10.00	1,176,242.52
2 年以上					
合 计	14,973,169.67	100.00	814,005.29	--	14,159,164.38

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款（续）

账 龄	金 额	比例%	期初数		净 额
			坏账准备	计提比例%	
1 年以内	8,853,016.03	100.00	442,650.80	5.00	8,410,365.23
1 至 2 年					
2 年以上					
合 计	8,853,016.03	100.00	442,650.80	--	8,410,365.23

（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 371,354.49 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

（3）按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 8,413,801.32 元，占应收账款期末余额合计数的比例 56.19%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 485,308.94 元。

2、其他应收款

（1）其他应收款按种类披露

种 类	金 额	比例%	期末数		净 额
			坏账准备	计提比	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款	59,025,148.43	100.00	588,921.91	1.00	58,436,226.52
其中：账龄组合	3,841,181.43	6.51	588,921.91	15.33	3,252,259.52
合并范围内关联方	55,183,967.00	93.49			55,183,967.00
组合小计	59,025,148.43	100.00	588,921.91	1.00	58,436,226.52
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收					

合 计	59,025,148.43	100.00	588,921.91	--	58,436,226.52
-----	---------------	--------	------------	----	---------------

其他应收款按种类披露（续）

种 类	金 额	比例%	期初数 坏账准备	计提比	净 额
单项金额重大并单项计提 坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其 他应收款	44,204,805.27	100.00	344,585.40	0.78	43,860,219.87
其中：账龄组合	4,204,889.10	9.51	344,585.40	8.19	3,860,303.70
合并范围内关联方	39,999,916.17	90.49			39,999,916.17
组合小计	44,204,805.27	100.00	344,585.40	0.78	43,860,219.87
单项金额虽不重大但单项 计提坏账准备的其他应收					
合 计	44,204,805.27	100.00	344,585.40	--	43,860,219.87

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账 龄	金 额	比例%	期末数 坏账准备	计提比例%	净 额
1 年以内	933,385.47	24.30	46,669.28	5.00	886,716.19
1 至 2 年	393,065.60	10.23	39,306.56	10.00	353,759.04
2 至 3 年	2,514,730.36	65.47	502,946.07	20.00	2,011,784.29
3 年以上					
合 计	3,841,181.43	100.00	588,921.91	--	3,252,259.52

账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款（续）

账 龄	金 额	比例%	期初数 坏账准备	计提比例%	净 额
1 年以内	1,519,270.16	36.13	75,963.51	5.00	1,443,306.65
1 至 2 年	2,685,018.94	63.86	268,501.89	10.00	2,416,517.05
2 至 3 年	600.00	0.01	120.00	20.00	480.00
3 年以上					
合 计	4,204,889.10	100.00	344,585.40	--	3,860,303.70

(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 244,336.51 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披露

项 目	期末余额	期初余额
往来借款	55,312,115.41	40,441,210.09
押金、保证金	3,442,730.36	3,418,928.94
代扣代垫款项	234,537.06	233,831.21
备用金	35,765.60	110,835.03

合 计	59,025,148.43	44,204,805.27
-----	---------------	---------------

(4) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 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
广东尚通科技发展有限公司	往来款	32,146,580.76	1 年以内	54.46	
尚通（北京）科技发展有限公司	往来款	23,037,386.24	1 年以内、 1-2 年	39.03	
万达写字楼 35 层（徐申）	押金、保证金	431,630.36	2-3 年	0.73	86,326.07
万达写字楼 36 层（王芳）	押金、保证金	417,900.00	2-3 年	0.71	83,580.00
中国电信股份有限公司嘉兴分公司	押金、保证金	230,000.00	2-3 年	0.39	46,000.00
合 计	--	56,263,497.36	--	95.32	215,906.07

3、长期股权投资

项 目	期末数		期初数	
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备
对子公司投资	20,000,000.00		13,202,484.89	
合 计	20,000,000.00		13,202,484.89	

对子公司投资

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
广东尚通科技发展有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
尚通（北京）科技发展有限公司	3,202,484.89	6,797,515.11		10,000,000.00		
合 计	13,202,484.89	6,797,515.11		20,000,000.00		

4、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	84,934,363.00	23,865,697.38	151,807,448.36	102,348,851.82
其他业务	8,962.30	44,896.93	227,844.63	21,168.00
合 计	84,943,325.30	23,910,594.31	152,035,292.99	102,370,019.82

5、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
银行理财收益	109,268.49	50,013.69

合 计	109,268.49	50,013.69
-----	------------	-----------

十四、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说 明
非流动性资产处置损益	-93,826.70	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)	1,804,435.71	
对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-111,174.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	109,268.49	
非经常性损益总额	1,708,702.96	
减：非经常性损益的所得税影响数	305,628.17	

非经常性损益净额	1,403,074.79
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数 （税后）	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,403,074.79

2、净资产收益率和每股收益

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	30.82	0.7266	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	28.94	0.6822	

江西尚通科技发展股份有限公司

2018 年 4 月 23 日

附：

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

董秘办公室