



唐人通服

NEEQ:430595

唐人通信技术服务股份有限公司



年度报告

— 2018 —

公司年度大事记

2018 年 3 月份，公司中标中国移动四川和江西的通信设备安装工程项目，预计 2019 年度将产生通信工程营业收入 4,380 万元左右；2018 年 4 月份，公司中标中国电信天津的通信工程项目，预计 2019 年度将产生通信工程营业收入 3,500 万元左右。

2018 年 3 月份，公司取得了南昌市高新区创新三路以东、规划路以南、尤氨路以西、江联环保项目以北的工业用地土地使用权，期限 50 年、宗地面积 20004 m²，为公司改善生产经营条件、培训条件和持续健康发展奠定了基础。

2018 年 12 月份，公司中标中国移动云南、新疆、青海、西藏和陕西五省综合代维业务及江西宽带建设工程项目，预计未来 2 年内将分别产生综合代维营业收入 29,020 万元左右、通信工程营业收入 5,350 万元左右；2019 年 1 月份，公司中标青海、上海、江苏、河南四省传输线路工程业务，预计未来 2 年内将产生通信工程营业收入 12,330 万元左右。

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	25
第六节	股本变动及股东情况	28
第七节	融资及利润分配情况	30
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	31
第九节	行业信息	34
第十节	公司治理及内部控制	37
第十一节	财务报告	42

释义

释义项目	指	释义
公司、股份公司、唐人通服	指	唐人通信技术服务股份有限公司
有限公司、唐人工程、江西唐人	指	江西唐人信息工程有限公司，为本公司前身
子公司、大通防雷公司	指	江西大通防雷技术有限公司
国泰君安、推荐主办券商	指	国泰君安证券股份有限公司
会计师、大信	指	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
《公司章程》、章程	指	唐人通信技术服务股份有限公司章程
报告期	指	2018 年度
元、万元	指	人民币元、人民币万元
基站	指	在无线电覆盖区内，通过移动通信交换中心，与移动电话终端进行信息传递的无线电收发信电台。
网络维护	指	网络设备周期性的日常维护和巡视检查，以及对紧急故障的解决与处理。
网络优化	指	通过对网络的软、硬件配置、系统参数进行调整，以达到性能优化的目的。
3G、4G、5G	指	分别指第三、四、五代移动通信技术
中国移动	指	中国移动通信集团公司
中国电信	指	中国电信股份有限公司
中国联通	指	中国联合网络通信有限公司
中国铁塔	指	中国铁塔股份有限公司
中兴	指	中兴通讯股份有限公司
华为	指	华为技术有限公司

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。

公司负责人方国栋、主管会计工作负责人曾水华及会计机构负责人（会计主管人员）陈锋保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准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其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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
1、重大客户依赖风险	目前国内通信技术服务行业的上游主要为各大运营商：中国移动、中国联通、中国电信和中国铁塔以及通信设备供应商，公司目前的主要客户为中国移动通信集团江西、四川、河南、山东、福建、贵州、青海、新疆、云南、广东、海南、湖南、陕西有限公司和中国铁塔股份有限公司江西、河南、四川、广东有限公司。
2、实际控制人不当控制的风险	公司控股股东和实际控制人方国栋直接和间接控制公司 66.85% 的股份，实际控制人方国栋从股权及经营管理层方面对本公司存在较强控制，如果对本公司经营决策、人事财务等方面进行等进行不当控制，可能会对本公司经营产生重大的影响，可能会损害公司和少数权益股东利益。
3、市场议价能力较低的风险	公司为移动通信运营商提供的通信网络建设服务和外包服务，主要客户为中国移动通信集团和中国铁塔股份有限公司，在通信网络建设服务和外包服务市场处于强势议价地位，因此公司市场竞争议价能力处于相对弱势。
4、应收账款存在的回款风险	截至 2018 年 12 月 31 日，公司应收账款净额为 35,432.17 万元，占资产总额的 69.49%，占流动资产的 83.74%，其中一年以内应收账款净额 25,866.57 万元，占应收账款净额的 73.00%。
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	唐人通信技术服务股份有限公司
英文名称及缩写	Tangren Communication Technologies Co., Ltd.
证券简称	唐人通服
证券代码	430595
法定代表人	方国栋
办公地址	南昌高新区高新七路 918 综合办公楼 10 楼

二、 联系方式

董事会秘书	王平
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	是
电话	0791-88512999-909
传真	0791-88511166
电子邮箱	294803106@qq.com
公司网址	http://www.trkj.com
联系地址及邮政编码	南昌高新区高新七路 918 综合办公楼 10 楼,330096
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	公司证券办公室

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	2008-03-10
挂牌时间	2014-01-24
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业
主要产品与服务项目	通信技术服务和通信工程服务
普通股股票转让方式	做市转让
普通股总股本（股）	96,933,332
优先股总股本（股）	0
做市商数量	7
控股股东	方国栋
实际控制人及其一致行动人	方国栋

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	91360106672409538Y	否
注册地址	南昌市高新区高新七路 918 综合 办公楼 10 楼	否
注册资本（元）	96,933,332	否

五、 中介机构

主办券商	国泰君安
主办券商办公地址	上海市静安区南京西路 768 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	冯丽娟、梁华
会计师事务所办公地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 1504 室

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

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	421,389,752.23	339,887,034.61	23.98%
毛利率%	18.26%	22.30%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	21,865,652.49	36,421,025.57	-39.90%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	20,275,315.33	28,022,305.62	-27.65%
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）	6.51%	11.87%	-
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）	6.03%	9.13%	-
基本每股收益	0.23	0.38	-39.90%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	509,925,015.82	464,167,961.65	9.86%
负债总计	163,019,221.45	139,127,819.77	17.17%
归属于挂牌公司股东的净资产	346,905,794.37	325,040,141.88	6.73%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.58	3.35	6.73%
资产负债率%（母公司）	31.82%	29.92%	-
资产负债率%（合并）	31.97%	29.97%	-
流动比率	2.60	2.77	-
利息保障倍数	11.23	32.48	-

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	2,610,616.27	-576,640.11	-552.73%
应收账款周转率	1.17	1.19	-
存货周转率	17.24	18.07	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	9.86%	20.77%	-
营业收入增长率%	23.98%	50.21%	-
净利润增长率%	-39.90%	20.08%	-

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	96,933,332.00	96,933,332.00	
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
1. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,531,118.00
2. 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-23,225.00
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-636,908.11
非经常性损益合计	1,870,984.89
所得税影响数	280,647.73
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,590,337.16

七、 补充财务指标

□适用 √不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

√会计政策变更 □会计差错更正 □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
应收票据及应收账款		306,047,031.56		
应收账款	306,047,031.56	0		
应收利息	0	0		

应收股利	0	0		
其他应收款	30,219,674.25	30,219,674.25		
固定资产	58,415,241.32	58,415,241.32		
固定资产清理	0	0		
工程物资	0	0		
在建工程	84,857.55	84,857.55		
应付票据及应付账款	0	57,723,400.28		
应付账款	57,723,400.28	0		
应付利息	41,083.31	0		
应付股利	960.00	0		
其他应付款	11,699,686.66	11,741,729.97		
管理费用	29,872,543.40	18,405,546.51		
研发费用	0	11,466,996.89		

(1) 主要会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制 2018 年度及以后期间的财务报表。

本公司执行财会〔2018〕15 号的主要影响上表所示。

九、业绩预告、业绩快报的差异说明

适用 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式:

本公司是向通信运营商提供与移动通信服务相关的网络工程建设服务、网络维护服务和网络优化服务等方面（产品覆盖通信网络设计优化、通信管道建设、光电缆线路工程、通信设备安装与调试、移动铁塔基站建设、网络系统集成、网络运维与保障、建筑智能化、城市轨道交通通信网络建设等）的服务提供商。根据证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年新版），公司所处行业为信息传输、软件和信息技术服务业（I65）。公司拥有通信网络系统集成甲级资质、通信基站专业甲级资质、通信基线路专业甲级资质、铁塔专业甲级资质、装维专业甲级资质、综合代维甲级资质、钢结构工程专业承包叁级、承装（修、试）电力设施四级和通信工程施工总承包壹级资质。公司为通信运营商和通信产品供应商，公司主要客户为中国移动、中国铁塔、中国电信、华为、中兴等，为其提供通信网络技术服务（通信网络维护和通信网络优化服务），公司通过招投标方式开拓业务，收入来源是网络综合代维收入、通信工程建设收入以及其他通信产品服务等其他通信产品服务收入。

报告期内，2018 年 3 月公司中标中国移动四川和江西的通信设备安装工程项目，2018 年 4 月公司中标中国电信天津的通信工程项目，2018 年 12 月公司中标中国移动云南、新疆、青海、西藏和陕西五省综合代维业务。目前，公司的业务已经拓展至 21 个省市自治区（江西、四川、河南、山东、海南、云南、青海、新疆、福建、广东、江苏、贵州、上海、湖南、甘肃、陕西、重庆、天津、西藏、黑龙江和吉林），公司将继续植根于移动通信服务领域，依托多年的技术积累与丰富的行业经验，在与现有客户保持良好合作关系的基础上，加大市场拓展力度，优化客户结构，完善服务体系，力争在近年内完成公司科研项目研发并投入使用，实现通信技术服务产业的升级，提高公司在通信技术服务领域的竞争力，实现公司的可持续发展。

报告期内，公司的商业模式、主营业务没有发生较大的变化。

报告期后至本报告披露日，公司的商业模式、主营业务没有发生较大的变化。

核心竞争力分析:

（1）资质优势

公司是较早取得通信信息网络系统集成企业甲级资质企业之一，此外公司还拥有通信工程施工总承包一级资质、安全技术防范工程设计、施工一级资质、通信基站专业甲级资质、通信基线路专业甲级资质、铁塔专业甲级资质、装维专业甲级资质和综合代维甲级资质等 8 项最高资质，较高的资质等级保证了公司能够参与更多的项目投标，是公司拓展业务的基础，在 2018 年度我公司参与了大部分由运营商集团公司招标项目的投标，中标金额 8 亿元以上。

（2）市场优势

公司经过多年的经营积累，培养了一批能打硬仗的市场开拓队伍。2018 年度，中标中国移动云南、陕西、青海、西藏和新疆五个省份未来二年的综合代维项目、中国移动 2018 年至 2019 年通信设备安装工程项目（四川和江西）、江西移动 2018 年-2020 年全省宽带施工项目、中国移动 2019 年至 2020 年传输管线工程施工项目（河南、江苏、青海、上海）、中国电信天津分公司 2018 年至 2019 年集团客户专线工程设备安装施工项目、中国电信辽宁分公司 2019-2021 年通信工程建设项目工程施工等，目前公司已经在 21 个省、市、自治区设立了二十多家分支机构，业务已经覆盖到全国 21 个省、市、自治区。

（3）技术优势

公司自成立以来一直致力于通信技术服务领域，专注于向运营商、设备供应商提供技术服务。2018 年公司研发投入持续增加，在向国际先进的通信技术服务商学习的同时，重点立项打造全新的通信技术服务体系，包括服务管理、服务设备、生产模式的研究，报告期内，公司研发费用支出为 1,512.47 万元，

占主营业务收入的 3.59%；2016 年度公司收购了北京航天科工世纪卫星科技有限公司坐落于北京市丰台 13 区南四环西路 188 号总部基地五区 10 号楼，将研发机构设在北京，利用北京的人才优势加强公司的研发能力，为公司持续创新能力的增强创造了条件。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内，公司实现营业收入 42,138.98 万元，较上年同期增长 23.98%；净利润 2,186.57 万元，较上年降低 39.96%；经营活动产生的现金流量净额为 261.06 万元。截至报告期末，公司资产总额 50,992.50 万元，较上年末增加 9.86%；负债总额 16,301.92 万元，较上年末增加 17.17%；净资产 34,690.58 万元，较上年增长 6.73%。

在 2018 年，公司积极参与中国移动的投标工作，开拓了陕西、西藏和江苏市场，同时也参与中国铁塔的投标工作，拓展了广东市场。截止到本报告日，公司在实施的中标项目总额达 13 亿元以上。根据市场形势的变化，公司确立了今后研发的重点和方向，立项研发项目四个，这将提高公司在通信技术服务领域的竞争力，实现公司的可持续发展。

公司拓宽渠道招聘相关的专业技术人才，加强研发队伍的研发能力，在多地设立了研发部门，同时公司已制定了针对公司核心人员的多项激励方案和约束制度，减少核心人才的流失，为公司持续创新能力增强创造条件。

(二) 行业情况

根据工业和信息化部统计结果显示，2018 年我国通信业发展继续取得新进展，通信网络和业务更新迭代步伐加快，互联网应用向纵深发展，移动用户和固定互联网宽带接入用户规模不断扩大，建成世界最大 4G 网络，有力支撑了经济社会发展。2018 年全国固定通信业务收入完成 3,876 亿元，比上年增长 9.1%，在电信业务收入中占 29.8%，占比较上年提高 1.7 个百分点；移动通信业务实现收入 9,134 亿元，比上年增长 0.6%，在电信业务收入中占 70.2%。

2018 年全国新建 4G 基站 43.9 万个，总数达到 372 万个，4G 网络向纵深覆盖，人口密度较大的农村地区均已实现较好覆盖，网络能力提升拉动 4G 用户规模快速扩大。截至 12 月底，4G 用户总数达到 11.7 亿户，全年净增 1.69 亿户，普及率接近 84%，仍有发展空间。大力发展 4G 同时，我国积极推进 5G 标准研究和试验，构建了全球最大 5G 试验外场，并完成第三阶段试验规范，初步形成全球领先优势。

依托物联网产业联盟和专业化运营机构，我国大力推进物联网在各领域的应用创新和产品推广。车

载智能终端、医疗健康服务、智能城市建设等垂直领域需求不断释放，2018 年，我国蜂窝物联网用户净增 4 亿户，总数达 6.71 亿户，业务收入比上年大幅增长 72.9%。

公司作为通信产业链中间环节的通信技术服务商，始终紧跟技术与市场的创新发展和变革趋势，科学制定公司的发展战略，以通信技术为纽带，通过内部培育方式，逐步形成公司的物联网产业集群、技术服务产业群及其他产业集群。

(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	33,097,027.99	6.49%	24,780,928.34	5.34%	33.56%
应收票据及应收账款	354,510,170.71	69.52%	306,047,031.56	65.93%	15.84%
存货	12,892,592.60	2.53%	19,735,081.60	4.25%	-34.67%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	55,523,558.05	10.89%	58,415,241.32	12.58%	-4.95%
在建工程	1,886,780.85	0.37%	84,857.55	0.02%	2,123.47%
短期借款	54,100,000.00	10.61%	30,000,000.00	6.46%	80.33%
长期借款					
其他应收款	19,469,054.68	3.82%	30,219,674.25	6.51%	-35.57%
无形资产	13,328,767.69	2.61%	6,107,776.17	1.32%	118.23%
递延所得税资产	6,701,347.24	1.31%	5,141,813.12	1.11%	30.33%
预收款项	693,952.92	0.14%	289,986.69	0.06%	139.31%
应付职工薪酬	14,005,378.05	2.75%	8,968,532.24	1.93%	56.16%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金：报告期内货币资金同比增长 33.56%，主要系短期借款增加导致；
- 2、存货：报告期内存货同比减少 34.67%，主要系尚未结转的工程施工成本较上期减少 577 万元所致；
- 3、在建工程：报告期内在建工程同比增长 2123.47%，主要系报告期内公司对坐落于北京市丰台 13 区南四环西路 188 号总部基地五区 10 号楼进行装修所投入的费用所致；
- 4、其他应收款：报告期内其他应收款同比减少 35.57%，主要系公司加强了对备用金的管控及投标保证金的催收所致；
- 5、无形资产：报告期内无形资产增长 118.23%，主要系报告期内公司购置了位于高新区创业路以东、规划路以南、尤氮路以西、江联环保项目以北，宗地面积 20004 平方米的土地使用权所致；
- 6、递延所得税资产：报告期内递延所得税资产增加 30.33%，主要系报告期内计提坏账准备及存货跌价准备 1,144.61 万元所致；

- 7、短期借款：报告期内短期借款增长 80.33%，主要系报告期内新增贷款 2410 万所致；
 8、预收款项：报告期内预收款项增长 139.31%，主要系公司开办的专营店预收南昌移动代办服务费；
 9、应付职工薪酬：报告期内应付职工薪酬增长 56.16%，主要系员工人数增加，人员工资增长所致；

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	421,389,752.23	-	339,887,034.61	-	23.98%
营业成本	344,460,893.15	81.74%	264,083,502.57	77.70%	30.44%
毛利率%	18.26%	-	22.30%	-	-
管理费用	22,505,467.52	5.34%	18,405,546.51	5.42%	22.28%
研发费用	15,124,678.03	3.59%	11,466,996.89	3.37%	31.90%
销售费用	710,801.00	0.17%	525,581.65	0.15%	35.24%
财务费用	2,693,865.61	0.64%	1,576,598.43	0.46%	70.87%
资产减值损失	11,446,082.76	2.72%	10,181,691.29	3.00%	12.42%
其他收益	342,200.00	0.08%	9,480,000.00	2.79%	-96.39%
投资收益	-51,000.00	-0.01%			-100.00%
公允价值变动收益					
资产处置收益					
汇兑收益					
营业利润	22,676,963.93	5.38%	40,763,503.43	11.99%	-44.37%
营业外收入	2,189,451.01	0.52%	967,166.01	0.28%	126.38%
营业外支出	637,441.12	0.15%	445,319.01	0.13%	43.14%
净利润	21,865,652.49	5.19%	36,421,025.57	10.72%	-39.96%

项目重大变动原因：

1、营业成本：报告期内营业成本同比增长 30.44%且增速高于营业收入，系报告期内市场竞争加剧，中标的价格降低，然而投入的人工和器械成本是刚性，压缩毛利空间，同时营运商降本增效，加强对网络维护的考核，公司投入的人员及设备配置增加导致成本增加；

2、研发费用：报告期内研发费用同比增长 31.39%，主要是报告期内公司为了顺应市场的变迁，加大对研发的投入所致；

3、销售费用：报告期内销售费用同比增长 35.24%，系报告期内加大对市场的开拓，中标服务费增加所致；

4、财务费用：报告期内财务费用同比增长 70.87%，主要是报告期内新增贷款 2410 万所致；

5、其他收益：报告期内其他收益减少 96.39%，主要是公司报告期内收到的财政补贴减少所致；

6、投资收益：报告期内在投资收益减少，系入股的子公司河南国文通信技术服务股份有限公司注销，投资的 51,000 元未能收回所致；

7、营业利润：报告期内营业利润减少 44.37%，系报告期内市场竞争加剧，中标的价格降低，压缩毛利空间，同时营运商降本增效，加强对网络维护的考核，公司投入的人员及设备配置增加导致成本增加毛利率降低所致；

8、营业外收入：报告期内营业外收入增长 126.38%，系报告期内收到与收益相关政府补贴增加所致；

9、营业外支出：报告期内营业外支出增长 43.14%，系报告期内工伤赔付增加所致；

10、净利润：报告期内净利润下滑 39.96%，系报告期内市场竞争加剧中标价格下降、人员及资源配置增加、人员工资上涨所致；

(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	421,389,752.23	339,877,460.55	23.98%
其他业务收入	0	9,574.06	100.00%
主营业务成本	344,460,893.15	264,083,502.57	30.44%
其他业务成本	0	0	

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%
通信技术服务	285,679,674.19	67.79%	200,097,811.40	58.87%
通信工程服务	133,458,227.75	31.67%	135,931,523.43	39.99%
防雷工程	0	0.00%	87,234.53	0.03%
销售商品	2,251,850.29	0.53%	3,760,891.19	1.11%
其他业务	0		9,574.06	

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

本期通信服务收入较上年增加 8,558.19 万元，其中广东、贵州区域合同自 2017 年 5 月起履行（即 2018 年较 2017 年多取得 4 个月收入），广东区域较 2017 年增加约 370 万，贵州区域较 2017 年增加约 1,000 万；江西区域市场份额增加，较 2017 年增加约 4,280 万；云南区域较 2017 年增加约 1,600 万；本期新增上海铁通家客代维业务，取得收入约 900 万；

本期通信工程收入较上年减少 247.33 万元，主要系投标价格降低，导致收入略微下滑；

本期防雷工程收入较上年同期有较大比例减少，主要是全资子公司江西大通防雷技术有限公司在本报告期末取得收入所致；

本期商品销售收入减少系南京分公司代理的智能家居产品及安防产品销售额下滑所致；

(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	中国移动通信集团江西有限公司南昌分公司	56,754,481.00	13.47%	否

2	中国移动通信集团四川有限公司达州分公司	50,420,293.09	11.97%	否
3	中国移动通信集团江西有限公司抚州分公司	36,163,928.76	8.58%	否
4	中国移动通信集团贵州有限公司黔东南分公司	20,402,911.80	4.84%	否
5	中国移动通信集团云南有限公司普洱分公司	18,077,011.78	4.29%	否
合计		181,818,626.43	43.15%	-

(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	江西楚萍实业有限公司	108,220,349.95	46.46%	否
2	高安市蓝坊劳动服务有限公司	48,936,095.89	21.01%	否
3	江西省吉鸿庄工贸有限公司	18,917,520.23	8.12%	否
4	江西捷辰鑫建筑劳务有限公司	4,771,828.09	2.05%	否
5	青岛华宝源通讯工程有限公司	4,471,261.43	1.92%	否
合计		185,317,055.59	79.56%	-

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	2,610,616.27	-576,640.11	
投资活动产生的现金流量净额	-16,393,764.67	-13,197,440.37	
筹资活动产生的现金流量净额	21,777,004.27	18,729,693.73	

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额为正数，系公司对应收账款催收管理实施初见成效，落实应收账款责任制、加大应收回款力度；
- 2、投资活动产生的现金流量变动主要是报告期内新购固定资产、无形资产（土地）支出所致；
- 3、筹资活动产生的现金流量增加是系报告期内公司短期借款增加所致。
- 4、报告期内经营活动产生的现金流量与本年度净利润存在重大差异的主要原因有二个方面：一、公司新签订代维协议付款方式由按月结算变更为按季结算；二、工程项目结算滞后，导致应收账款回款不及时；三、部分新开工项目结算滞后，甲方没有按照合同约定支付服务费用。

(四) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

公司拥有一家全资子公司及一家控股子公司。

报告期内江西大通防雷技术有限公司没有取得营业收入，江西大通防雷技术有限公司具有防雷丙级

资质，可以配合唐人通信技术服务股份有限公司参与运营商含有防雷内容的项目投标，但由于市场竞争及市场需求因素没有取得业绩。

报告期内公司第二届董事会第十七次会议审议并通过了《关于拟注销控股子公司的议案》（公告编号：2018-005）。注销原因：公司为了优化战略布局，降低运营成本，提高管理效率和运作效率，拟注销控股子公司河南国文通信技术服务有限公司。报告期内已完成控股子公司的注销工作。

公司参股一家公司—北京航天科工世纪卫星科技有限公司

于 2016 年 12 月 5 日，本公司在北京产权交易所通过网络竞价的方式，以 854.40 万元成交价取得了航天科工资产管理有限公司持有北京航天科工世纪卫星科技有限公司 6.4418% 的股权。根据北京航天科工世纪卫星科技有限公司提供的报表显示，该公司 2018 年度实现营业总收入 299,938,369.02 元，税后利润 14,424,715.47 元，全部为归属于母公司所有者的综合收益，截止到 2018 年 12 月 31 日，该公司股本总额 88,284,715.00 元，未分配利润 35,976,145.91 元，净资产 157,589,008.26 元。

2、委托理财及衍生品投资情况

报告期内公司无委托理财及衍生品投资。

（五） 研发情况

研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	15,124,678.03	11,466,996.89
研发支出占营业收入的比例	3.59%	3.37%
研发支出中资本化的比例	0%	0%

研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	1	1
本科以下	471	479
研发人员总计	473	481
研发人员占员工总量的比例	36.05%	36.66%

专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	3	3
公司拥有的发明专利数量	0	0

研发项目情况：

序号	项目名称	研发的目的	进展情况	拟达到的目标	对公司未来发展的影响
1	小型化多模式虚拟仪器系统	虚拟仪器方兴未艾，已经成为仪器仪表行业的重要分支。但现有的虚拟仪器平台	已完成平台和模块的研制和产品的	研制新型的虚拟仪器模块	本项目可广泛用于科研单位、大

		存在着价格高、体积大、应用不够灵活的不足之处。本项目针对现有虚拟仪器的这些问题，提出有效的解决方案，可大幅度的降低虚拟仪器的成本和拓宽虚拟仪器的应用范围，建立新的虚拟仪器的标准。	调测，产品的技术文件尚在编制中		专院校、电子产品类生产企业、通信工程和电子产品检测维修，具有广泛的市场前景和良好的经济效益，可以为公司增加新的收入来源。
2	低功耗物联网智能终端及管理系统	随着科学技术的进步，无论是传感器技术，还是低功耗的数字通信技术都有了空前的发展，形成了物联网即将大发展的态势。物联网技术将在各行各业大展身手。但是，由于各家物联网公司都在进行独立的开发，所用的传感器和通信节点的通信协议各自为政，互不兼容，抬高了物联网的开发成本和技术门槛，不利于物联网产品的大面积推广和普及。为此，开发具有即连即用的物联网产品和系统将会显著降低物联网开发的技术门槛和开发成本，具有极为广阔的市场前景。	已完成初样的系统的联调、产品指标测试和产品的内部评审，产品的工艺设计、产品工艺路线设计	<p>1、小型化环境自供电产品研制，能够为传感器、采集器和无线通信提供电力供应；</p> <p>2、低功耗传感器模块产品研制，为声、光、液、气、力等物理量的采集提供物理接口和数字协议统一的低功耗数字化传感器产品；</p> <p>3、低功耗无线传输产品研制，开发出集成了环境自供电和传感采集功能的低功耗无线通信节点产品；</p> <p>4、云端管理平台开发，为移动物联网节点产品提供丰富和灵活的后台管理功能。</p> <p>5、以上产品样机 5 套。</p> <p>6、成套技术文件。</p>	可改变物联网商家对物联网开发的各自为政、互不兼容的局面，降低物联网的开发成本，对推动物联网应用的普及有显著的推动作用。本项目可应用于市政、农林、工业制造、管道工程各个领域，具有广阔的市场和显著的经济效益。

				<p>7、在系统和产品开发过程中形成发明专利和实用新型专利。</p> <p>8、在系统和产品开发过程中形成软件著作权。</p>	
3	工单管理系统软件 V1.0	<p>随着公司代维业务的开展，在代维工作进行时，对代维工单的处理显得尤为看重。我们设想开发一款专门的工单管理系统，从工单的发布，短信工单的接收，到工单接收和完成，进行系统化的管理。同时根据员工的工单完成情况，进行相应的奖金激励，以激发员工的工作热情。</p>	<p>已完成系统 CP 端的研发和测试，工单管理系统的 APP 尚在测试中</p>	<p>研制出工单管理系统，从工单的发布，短信工单的接收，到工单接收和完成，进行系统化的管理。</p>	<p>随着通信业务的大量开展，对通信设施的运维就尤为重要。这就需要有一套支撑系统来改革和优化组织结构、管理模式、管理手段等方面，这就是工单管理系统的价值。</p>
4	智能续航设备嵌入式控制器软件 V2.0	<p>传统的数据采集方式需要工作人员亲自到现场进行采集，逐个采集需要用掉大量的代维工作人员，而且采集周期也很长，采集到的数据相当的繁琐，还需要额外的人员配备对数据进行整理，整理的过程也很容易出错。以往配置设备和采集数据一样，都需要工作人员到现场打开设备，进行一一配置，可见工作量巨大，对此系统的研发可以轻松解决上述问题，大大降低人工成本。此外，由于不用工作人员到现场爬高和接触设备等问题，减少了意外的发生，变向降低人工成本。</p>	<p>已完成研发，正在进行后期的调试。</p>	<p>智能续航设备嵌入式控制器软件 V1.0 进行升级优化，提高效率。</p>	<p>国内的移动代维公司的基站防雷措施主要是依赖人工检测，通过智能收集数据远程操控设备的代维公司不多。靠人工收集分析数据相当繁琐，投入成本高，很难无法做到全面检测，同时效率也很低下。明显提高基站代维人员的工作效率，降低了企业</p>

					的人工和时间成本。
--	--	--	--	--	-----------

(六) 审计情况

1. 非标准审计意见说明

适用 不适用

2. 关键审计事项说明:

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

(一) 销售收入确认

1、事项描述

关于营业收入披露请参见附注三、重要会计政策和会计估计（二十二）收入及附注五、合并财务报表重要项目注释（二十七）营业收入和营业成本。

公司主要业务为通信网络建设和通信网络维护服务，2018 年度，营业收入为 42,138.98 万元，较 2017 年度增加 8,150.27 万元，增幅 23.98%。由于营业收入增幅较大，且营业收入是公司的关键业绩指标，因而收入可能存在被确认于不正确的期间或被操控以达到预期目标的固有风险，因此我们把销售收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对贵公司销售收入确认事项，我们实施的主要审计程序包括：

(1) 了解和评价贵公司与收入确认相关的关键内控控制设计的有效性，测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 审阅重大合同并询问管理层，了解和评价贵公司的收入确认会计政策；

(3) 对报告期发生的交易抽样检查收入确认的订单、验收单、工作量确认单及决算定案表等资料，对应收账款期末余额进行函证；

(4) 对资产负债表日前后的销售收入执行截止性测试，以评估销售收入是否在恰当的期确认。

(二) 应收账款坏账准备

1、事项描述

关于应收款项坏账政策及 2018 年度坏账准备计提的披露请参见附注三、重要会计政策和会计估计（十）应收款项及附注五、合并财务报表重要项目注释（三）应收账款。

截至 2018 年 12 月 31 日，贵公司应收账款账面余额为 38,802.66 万元，坏账准备为 3,370.49 万元，账面价值占资产总额比重较大。应收账款年末账面价值的确定涉及管理层运用重大会计估计和判断，应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，因此我们将应收账款坏账准备识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对贵公司应收账款坏账准备事项，我们实施的主要审计程序包括：

(1) 了解、评价和测试贵公司管理层与应收账款管理相关的内部控制设计和运行有效性；

(2) 分析贵应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

(3) 分析计算贵公司资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提的充分性；

(4) 获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账准备计提金额的准确性；

(5) 结合期后回款检查，评价管理层对坏账准备计提的合理性。

(七) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用□不适用

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
应收票据及应收账款		306,047,031.56		
应收账款	306,047,031.56	0		
应收利息	0	0		
应收股利	0	0		
其他应收款	30,219,674.25	30,219,674.25		
固定资产	58,415,241.32	58,415,241.32		
固定资产清理	0	0		
工程物资	0	0		
在建工程	84,857.55	84,857.55		
应付票据及应付账款	0	57,723,400.28		
应付账款	57,723,400.28	0		
应付利息	41,083.31	0		
应付股利	960.00	0		
其他应付款	11,699,686.66	11,741,729.97		
管理费用	29,872,543.40	18,405,546.51		
研发费用	0	11,466,996.89		

(1) 主要会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制 2018 年度及以后期间的财务报表。

本公司执行财会〔2018〕15 号的主要影响上表所示。

(八) 合并报表范围的变化情况

√适用□不适用

本公司报告期内成立控股子公司河南国文通信技术服务有限公司，该子公司于 2017 年 07 月 31 日已完成工商注册登记，并取得由安阳市工商行政管理局龙安分局核发的统一社会信用代码为 91410506MA4483608P 号《营业执照》。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司已对其实际出资 5.1 万元。2018 年 3 月 21 日，公司第二届董事会第十七次会议审议并通过了《关于拟注销控股子公司的议案》（公告编号：2018-005）。注销原因：公司为了优化战略布局，降低运营成本，提高管理效率和运作效

率，拟注销控股子公司河南国文通信技术服务有限公司。报告期内已完成控股子公司的注销工作。

（九） 企业社会责任

公司近几年的良好发展带动了当地经济的繁荣，公司诚信经营、照章纳税、环保生产，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展和共享企业发展成果。

三、 持续经营评价

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的公司独立自主经营的能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标健康；经营管理层、核心业务人员队伍稳定；根据公司 2018 年度和 2019 年度中标情况，预计未来二年内公司取得营业收入为 13 亿元以上。综述，公司拥有良好的持续经营能力。

四、 未来展望

（一） 行业发展趋势

1、通信技术的快速演进将成为本行业持续发展的重要推动力

通信业是一个以技术为导向的行业，新型通信技术的开发及应用对行业的发展起着巨大的推动作用。5G 技术已经成熟，运营商计划在 2020 年实现商用，通信运营商进行了相应的大规模基础设施投资。技术的发展必然将引发现有通信网络的扩容、重组与兼容，也将促进通信网络的多元化业务发展，并最终对通信设备制造业、终端产业和通信技术服务行业等上下游产业形成有力拉动。在这样的背景下，处于通信产业链中间环节的通信技术服务行业将面临更大的市场需求，通信技术服务行业将持续快速发展。

2、行业监管日益严格导致行业集中度逐渐加大

为确保网络质量，提升竞争优势，近年来，通信运营商的招投标管理工作趋向于从地市分公司向省级公司，直至向集团公司集中，招投标的管理日益规范，将有利于形成健康、有序、充分竞争的通信技术服务市场。此外，通信运营商对通信技术标准也进一步规范，行业壁垒逐步提高。在市场化程度高，竞争日趋公开、规范的大环境下，在技术能力、团队资源、营销渠道、资金实力、精细管理等方面占据优势地位的通信技术服务商将在行业中脱颖而出，将业务扩展到更大的区域范围，获得更多的市场份额。通信运营商也更倾向于和具有稳定服务能力、高质量服务保证及综合竞争实力的通信技术服务商建立长期合作关系。行业标准及市场要求的日趋严格，必然使一些规模偏小、综合实力较弱的企业被整合淘汰，整个通信技术服务行业集中度将不断提高。

3、“一体化通信技术服务商”将成为通信运营商的选择趋势通信网络的建设、维护和优化是一个有机的系统工程。以往，通信运营商选择服务商的方法是将各服务种类按照不同专业细化分包给不同的服务提供商（即“专业化分包”）。但随着网络规模的不断扩大，网络技术的持续升级，网络结构日趋复杂。在“专业化分包”的模式下，不同的服务提供商服务理念与技术水平参差不齐，经常出现相互之间工作无法衔接，互相推卸责任的情况。各个服务商之间的协调浪费了通信运营商大量管理和技术力量。为了提高工作效率，简化工作流程、降低管理难度和运营成本，一些区域的通信运营商采用了创新性的“一体化服务外包”的采购模式，即将多种服务统一委托给一家能够提供“服务专业一体化”、“服务种类一体化”的服务商，“一体化通信技术服务商”逐渐成为通信运营商选择服务商的新趋势。

4、高素质通信专业人才的竞争日趋激烈 通信技术服务商主要服务于通信运营商，其技术必须与通

信技术进步相一致，甚至保持一定的前瞻性。目前，通信技术经历了模拟技术和 2G、3G 技术阶段，4G 技术全面开始应用，5G 技术也已经成熟。通信技术服务商必须及时掌握移动通信技术的最新进展和通信运营商的最新要求，加大研发投入，不断推出新服务，才能确保在市场竞争中保持领先地位。

通信技术服务行业属于人才及技术密集型产业，对高端复合型技术人才存在较大需求，高端技术人员不仅需具备较强的技术理论水平，还需具备丰富的实际操作经验。随着通信技术服务行业的高速发展，行业内各企业对人才的竞争日趋激烈。

(二) 公司发展战略

公司以市场为导向，抓住国家通信产业政策支持，始终坚持“追求客户满意、完善企业管理、技术服务领先、严格计划执行、品质精益求精”的方针，建立以精细化管理和技术创新为核心，以现代化管理为基础，不断培养各类人才，倡导“让客户满意”的服务理念，逐步把“唐人通服”品牌打造成通信服务提供商行业知名品牌。并不断加大科研项目的研发投入，扩大经营区域，提高服务水平，将公司建设成为技术领先、竞争优势强大的综合服务提供商。

(三) 经营计划或目标

1、扩大产值规模，优化产品结构。目前国内通信技术服务行业上游主要为各大运营商（中国移动、中国联通、中国电信和中国铁塔）以及通信设备供应商，公司目前的主要客户为中国移动，为减少重大客户的依赖风险，公司积极拓展其他运营商和铁路客户。2018 年初中标天津电信全业务项目，占公司当年营收的 10% 左右。同时，公司将进一步发挥挖掘潜能，强化技术研发提升公司技术能力和优化产值结构，持续在细节上优化人员配置，减少直接员工用工人数，以标准化、精细化的标准强化生产效率和品质，严格控制生产成本，提升服务竞争力。

2、注重产品研发，业绩快速增长。公司将紧跟新一代信息技术的发展趋势，参与中国移动 5G 应用试点，确立今后研发的重点和方向，加大立项研发项目和费用投入，增强公司创新能力，提高公司在通信技术服务领域的竞争力，夯实公司未来可持续发展的基础；公司将持续拓展各大通信运营商和铁路客户的投标业务，依靠公司经营业绩和竞争优势大力发展综合网络代维和通信工程服务业务，2019 年力争营业收入和扣非后净利润均达到 25% 以上的增长幅度。

(四) 不确定性因素

存在实施达不到预期收益水平的不确定性因素：虽然公司未来发展战略和规划制定都经过了市场调研及专业评估，预期能够产生良好的经济效益和社会效益，但在实施过程中，如果遇到运营商政策调整等因素影响，会给公司的盈利水平带来较大的影响，可能导致项目达不到预期的收益水平。

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1. 实际控制人不当控制的风险对策

公司控股股东和实际控制人方国栋直接和间接控制公司 66.85% 的股份，实际控制人方国栋从股权及经营管理层方面对本公司存在较强控制，如果对本公司经营决策、人事财务等方面进行不当控制，可能会对本公司经营产生重大的影响，可能会损害公司和少数权益股东利益。针对上述风险，公司严格要求相关人员学习了《公司法》、《公司章程》和《关联交易决策制度》，制定了《防范控股股

东及关联方资金占用的管理制度》等文件，财务人员人手一份实际控制人及其关联方名单，防范未履行程序的违规行为发生，对关联交易行为进行了规范，严格执行章程规定的关联方表决回避制度，同时依法履行信息披露义务，保证信息披露真实完整，为控股股东或控制人通过关联交易等行为输出利益设置必要的制度约束。

2. 重大客户依赖风险的对策

目前国内通信技术服务行业的下游主要为中国移动、中国联通、中国电信和中国铁塔，公司目前的客户为中国移动通信集团江西、四川、贵州、新疆、广东、云南、青海等省市自治区的省一级公司。针对上述风险，公司加强与现有运营商合作，提高服务水平，维持与现有客户的良好合作关系，以突出的技术及管理领先的优势，增强客户粘性。

3. 市场议价能力较低的风险的对策

公司为移动通信运营商提供的通信网络建设服务和外包服务，主要客户为中国移动通信集团，作为中国网络运营商之一，在通信网络建设服务和外包服务市场处于强势议价地位，因此公司市场竞争议价能力处于相对弱势。

针对上述风险，公司通过扩大业务领域，加大与其他各类电信运营商及设备供应商的合作范围，同时加大技术人才的培养和引进，加大研发投入，开发更适合电信运营商的一体化、高质量服务保证的外包服务产品，以突出的技术及管理领先的优势，增强客户粘性，从而增强议价能力和竞争优势。

4. 应收账款存在的回款风险及对策

截至 2018 年 12 月 31 日，公司应收账款净额为 35,432.17 万元，占资产总额的 69.49%，占流动资产的 83.74%，其中一年以内应收账款净额 25,866.57 万元，占应收账款净额的 73.00%。

报告期期末公司应收账款绝大部分在合理信用期限内，账龄短，应收帐款比例变动较大，但增长速度下降。以上客户应收账款发生坏账的可能性较小，且期末公司已充分计提坏账准备，应收账款过大势必影响公司快速扩张，对公司现金流和资金周转产生一定的不利影响。

针对上述风险，公司采取的应对措施如下：1、公司业务向回款较好的综合代维方向倾斜，以确保公司的现金流；2、成立了专门清理应收款的小组，负责催收账龄较长的应收账款。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 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	0	0
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售	0	0
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	0	0
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	0	0
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	200,000,000.00	30,000,000.00
6. 其他	30,000,000.00	17,500,000.00

注 1、日常性关联交易部分：本期公司向招商银行股份有限公司南昌分行借款 2,000 万元、向中信银行股份有限公司南昌分行借款 1,000 万元，公司股东方国栋、关联方邵琼提供保证；2、其他部分：本期公司向股东方国栋借款明细：2018 年 2 月 26 日借款 40 万元、2018 年 2 月 27 日借款 40 万元、2018 年 3 月 26 日借款 100 万元、2018 年 4 月 9 日借款 420 万元、2018 年 4 月 19 日借款 500 万元、2018 年 5 月 2 日借款 50 万元、2018 年 7 月 4 日借款 300 万元、2018 年 8 月 30 日借款 300 万元；上述借款事项已履行相关决策程序，2018 年 4 月 11 日 2018 年第一次临时股东大会审议通过《关于预计 2018 年度日常性关联交易的议案》议案，该议案公司已于 2018 年 3 月 23 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn 或 www.neeq.cc）上刊登了本议案《唐人通服：关于预计 2018 年度日常性关联交易公告》公告编号：2018-003）。

(二) 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	是否履行必要决策程序	临时公告披露时间	临时公告编号
肖枚	资金拆借	200,000.00	已事后补充履行	2019年5月14日	公告编号：2019-011
杨军	资金拆借	400,000.00	已事后补充履行	2019年5月14日	公告编号：2019-011

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：

关联股东肖枚、杨军无偿为公司提供借款，以上关联方无需公司支付资金占用费，属于关联方对公司发展的支持行为，不存在损害公司和其他股东利益的情形。

本次关联交易是公司业务发展和生产经营的正常所需，是合理的、必要的。本次关联交易有助于补充公司流动资金，对公司的健康可持续发展有积极的作用。

(三) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
房屋及建筑物	抵押	33,210,861.65	6.51%	本公司以位于北京市丰台区南四环西路188号五区10号楼1至6层办公楼作为抵押，取得中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行2500万借款
土地	抵押	8,553,625.48	1.68%	本公司将位于南昌高新区创新三路以东、规划路以南、尤氨路以西、江联环保项目以北的土地使用权抵押给江西省信用担保股份有限公司，并将中国移动通信集团江西有限公司南昌分公司名下的800万应收账款质押给江西省信用担保股份有限公司，委托江西省信用担保股份有限公司提供担保取得招商银行股份有限公司南昌分行1500万借款
应收账款	质押	8,000,000.00	1.57%	本公司将位于南昌高新区创新三路以东、规划路以南、尤氨路以西、江联环保项目以北的土地使用权抵押给江西省信用担保股份有限公司，并将中国移动通信集团江西有限公司南昌分公司名下的800万应收账款质押给江西省信用担保股份有限公司，委托江西省信用担保股份有限公司提供担保取得招商银行股份有限公司南昌分行1500万借款

货币资金	冻结	4,076,419.96	0.80%	办理投标和履约保函存入银行的保证金
总计	-	53,840,907.09	10.56%	-

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	57,802,832	59.63%	195,000	57,997,832	59.83%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,334,000	12.72%	-	12,334,000	12.72%	
	董事、监事、高管	13,043,500	13.46%	-12,399,000	644,500	0.66%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	39,130,500	40.37%	-195,000	38,935,500	40.17%	
	其中：控股股东、实际控制人	37,002,000	38.17%	-	37,002,000	38.17%	
	董事、监事、高管	39,130,500	40.37%	-37,197,000	1,933,500	1.99%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		96,933,332	-	0	96,933,332	-	
普通股股东人数							109

(二) 普通股前十名股东情况

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	方国栋	49,336,000	-	49,336,000	50.90%	37,002,000	12,334,000
2	江西方大投资有限公司	15,464,000	-	15,464,000	15.95%	-	15,464,000
3	周艾燕	4,980,000	-	4,980,000	5.14%	-	4,980,000
4	深圳圣荃投资管理有限公司	3,567,000	-400,000	3,167,000	3.27%	-	3,167,000
5	方菊萍	2,243,000	-	2,243,000	2.31%	-	2,243,000
6	闵中华	1,275,000	418,000	1,693,000	1.75%	-	1,693,000
7	杨军	1,357,000	-	1,357,000	1.40%	1,017,750	339,250
8	东莞证券股份有限公司	1,334,000	-1,000	1,333,000	1.38%	-	1,333,000
9	胡兆桂	1,138,000	8,000	1,146,000	1.18%	-	1,146,000
10	欧永良	1,000,000	-	1,000,000	1.03%	-	1,000,000
合计		81,694,000	25,000	81,719,000	84.31%	38,019,750	43,699,250
前十名股东间相互关系说明：							

股东方国栋持有股东江西方大投资有限公司 97.50%的股权，并担任江西方大投资有限公司执行董事兼总经理；方菊萍与方国栋为姐弟关系。除以上关联外，公司股东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

是否合并披露：

是 否

公司股东方国栋持有公司 49,336,000 股，持股比例为 50.90%，为公司控股股东；公司第二大股东是江西方大投资有限公司，方国栋与其母亲邹莲秀共同持有江西方大投资有限公司 100%股权，其中方国栋持股比例为 97.50%；方国栋姐姐方菊萍持有公司 2,243,000 股，持股比例为 2.31%，方国栋姐姐方华萍持有公司 644,000 股，持股比例为 0.66%，方国栋先生妻子的哥哥的配偶肖枚持有公司 281,000 股，持股比例为 0.29%；报告期内 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 13 日方国栋为公司的董事长兼总经理，2018 年 12 月 14 日起肖枚担任公司总经理，参与公司治理，对重大事项具有决策权，在公司运作中承担着重要的任务并发挥着重要的作用；故认定方国栋为公司实际控制人。

方国栋，男，1971 年 5 月出生，中国国籍，取得新西兰永久居住权，毕业于华东交通大学，研究生学历。2002 年至 2005 年就职于江西唐人科技实业发展有限公司，任总经理；2005 年至 2008 年就职于江西唐人通信技术有限公司，任总经理；2008 年至 2012 年就职于江西唐人信息工程有限公司，任总经理；2012 年 12 月 10 日至 2018 年 12 月 13 日就职唐人通信技术服务股份有限公司，任董事长、总经理。

报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变化。

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、可转换债券情况

适用 不适用

五、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
信用借款	中信银行南昌分行	10,000,000	5.66%	2018.4.23-2019.4.22	否
信用借款	招商银行南昌分行	5,000,000	5.66%	2018.6.15-2019.6.14	否
担保借款	招商银行南昌分行	14,100,000	5.66%	2018.6.28-2019.6.27	否
抵押贷款	建行南昌铁路支行	15,000,000	5.66%	2018.7.17-2019.7.16	否
抵押贷款	建行南昌铁路支行	10,000,000	5.66%	2018.9.04-2019.9.03	否
合计	-	54,100,000	-	-	-

违约情况：

适用 不适用

六、权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分配预案

适用 不适用

未提出利润分配预案的说明：

适用 不适用

公司目前正处于高速扩张、扩产期，考虑到未来生产经营计划安排、投资规划以及长期发展的需要，本年度公司利润拟暂不分配、暂不转增。

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	出生年月	学历	任期	年度薪酬
蒋勇	董事长	男	1971年8月	本科	2018-12-14至2021-12-13	16.87万元
肖枚	董事、总经理	女	1968年1月	专科	2018-12-14至2021-12-13	16.84万元
杨军	董事、副总经理	男	1984年6月	专科	2018-12-14至2021-12-13	38.62万元
曾水华	董事、财务总监	男	1969年10月	研究生	2018-12-14至2021-12-13	18.39万元
王洪	董事	男	1982年6月	专科	2018-12-14至2021-12-13	25.92万元
王平	董事会秘书	男	1971年6月	本科	2018-12-14至2021-12-13	19.73万元
石晓伟	监事会主席	女	1970年1月	专科	2018-12-14至2021-12-13	4.95万元
熊松轶	监事	女	1976年12月	专科	2018-12-14至2021-12-13	12.68万元
郝四妹	监事	女	1983年8月	中专	2018-12-14至2021-12-13	12.81万元
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

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:

肖枚系控股股东、实际控制人方国栋先生妻子的哥哥的配偶，除此之外没有其他关联关系。

(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
肖枚	董事、总经理	281,000.00		281,000.00	0.29%	0
杨军	董事、副经理	1,357,000.00		1,357,000.00	1.40%	0

	理					
王洪	董事	240,000.00		240,000.00	0.25%	0
王平	董事会秘书	680,000.00		680,000.00	0.70%	
熊松轶	监事	20,000.00		20,000.00	0.02%	0
合计	-	2,578,000.00	0	2,578,000.00	2.66%	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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
蒋勇	行政人事中心负责人	新任	董事长	新任
肖枚	董事	新任	总经理	新任
石晓伟	审计经理	新任	监事会主席	新任

报告期内董事会秘书变动情况及任职资格的说明

年初至报告期末董秘是否发生变动	原董秘离职时间	现任董秘任职时间	现任董秘姓名	是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	临时公告查询索引
否	不适用			是	

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

√适用 □不适用

蒋勇，1971年8月出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师。2000年至2006年就职于铁道部南昌铁路局永济电修公司，任副总经理；2006年至2012年就职于江西地方铁路开发公司，任副总经理；2013年1月至2015年12月担任江西唐人通信技术服务股份有限公司副总经理；2016年1月至今任唐人通信技术服务股份有限公司行政人事中心负责人。2018年12月17日，在唐人通信技术服务股份有限公司第三届董事会第一次会议上被聘任为董事长。

肖枚，女，1968年1月出生，中国国籍，无境外居留权，毕业于南昌教育学院，大专学历。2008年至2010年就职于江西唐人信息工程有限公司，任综合部负责人；2010年至2012年就职于江西唐人信息工程有限公司，任行政人事中心负责人；2012年12月10日起当选并担任江西唐人通信技术服务股份有限公司董事，任期为三年；2015年12月12日当选并担任唐人通信技术服务股份有限公司董事，任期为三年；2018年12月14日当选并担任唐人通信技术服务股份有限公司董事及公司总经理，任期为三年。

石晓伟，女，1970年1月出生，民族：汉族 中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计师。1991年8月至2012年5月，任广州铁路（集团）公司张家界电务段计划员、办公室副主任、计财科副科长；2012年5月至2014年7月湖南娄底凯旋酒店管理有限公司财务经理；2015年8月至2016年12

月任江西景德镇老茂观察新媒体运营有限公司财务总监；2017 年 1 月至 2018 年 6 月，任北京归来投资有限公司财务总监；2018 年 7 月至今，任唐人通信技术服务股份有限公司审计经理。2018 年 12 月 17 日，在唐人通信技术服务股份有限公司第三届监事会第一次会议上被聘任为监事会主席。

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	47	52
生产人员	853	1,110
销售人员	7	7
技术人员	115	128
财务人员	15	15
员工总计	1,037	1,312

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	3	3
本科	172	193
专科	332	526
专科以下	529	589
员工总计	1,037	1,312

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：

1、人员变动情况

为适应公司发展需要，公司引进了一批技术、生产、管理等人员。进一步增强了公司的人才实力。

2、人员培训情况

公司一直十分重视员工的培训和发展，依据公司的战略发展以及员工的培养计划，制定了一系列培训项目，包括新员工入职培训、企业文化培训、管理者提升培训以及部门员工技能培训等。

3、薪酬政策

在报告期内，公司依据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》、公司《薪酬管理制度》等规定，与员工签订《劳动合同》，办理五险一金，对特殊岗位人员加保商业险。同时提供员工生日、节日等福利。除正常绩效考核外，公司还对生产一线人员实施项目考核，根据项目完成情况对项目经理及其他实施人员进行奖励，每年根据公司的经营情况，按照考核结果对管理人员进行年终奖励以及工资调整。

4、公司没有需要承担费用的离退休职工。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

第九节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司
 计算机、通信和其他电子设备制造公司 专业技术服务公司 互联网和相关服务公司
 零售公司 不适用

一、 宏观政策

2018 年底，工业和信息化部向中国电信、中国移动、中国联通发放了 5G 系统中低频段试验频率使用许可，有力地保障了各基础电信运营企业开展 5G 系统试验所必须使用的频率资源，向产业界发出了明确信号，将进一步推动我国 5G 产业链的成熟与发展，扎实推进网络强国建设。5G 技术变革还将带来新的供应链变革，激发新的商业模式，与各行各业深度融合，带来“万物互联”新机遇。

中央经济工作会议明确 2019 年要加快 5G 商用步伐，加强物联网、工业互联网等新型基础设施建设。国家政策推动叠加 5G，将为物联网发展注入新动力。

公司所处的细分行业即通信技术服务行业，主要服务于通信运营商。通信运营商推行集中采购模式，具有绝对价格谈判力，其固定资产投资直接影响通信技术服务市场的发展。近年来，通信技术服务市场的整体集中度随着一部分服务提供商实力增强并不断突破现有地域利益格局而逐步提高，未来市场竞争将进一步加剧，低价竞争仍未改善。在技术、团队、市场、资金、管理等方面占据优势地位的通信技术服务商将获得更多的市场份额，拓展更广的业务区域。

二、 业务许可资格或资质

公司重视管理体系和资质建设，已经建立完善的管理体系，取得较为齐全、较高级别的经营资质，为公司生产经营和持续发展奠定了良好基础。公司取得了通信网络系统集成甲级资质、通信基站专业甲级资质、通信基线路专业甲级资质、铁塔专业甲级资质、装维专业甲级资质、综合代维甲级资质、增值业务电信许可证、钢结构工程专业承包叁级、承装（修、试）电力设施四级和通信工程施工总承包壹级资质。

三、 知识产权

（一） 重要知识产权的变动情况

截至报告期末，公司已取得 15 项软件著作权、3 项实用新型专利。

（二） 知识产权保护措施的变动情况

公司管理层高度重视知识产权，不仅涉及合作研发的知识产权归属问题，也涉及自主研发科技成果的知识产权保护。鉴于软件产品的容易被模仿和复制的特点，公司采取了立体化的知识产权保护策略。针对个别产品容易被模仿和复制的风险，公司从专利申报与保护、软件和相关作品著作权保护等方面实施知识产权的立体保护策略，制定了事前预防、成果保护、侵权维权等综合的知识产权保护措施，确保公司自主知识产权产品的唯一市场合法地位，对外观混淆、内容复制、商标侵权等违法行为和潜在侵权风险做到防患于未然，将侵权行为和风险控制在发生之前，降低知识产权维权的成本。

四、 研发情况

（一） 研发模式

报告期内公司主要研发方式为自主研发。公司下设技术研发中心，由公司副总经理直接负责。技术研发中心下设各个事业群组成的企业内部技术研发组，进行相关课题的研发。

（二） 研发支出

研发支出前五名的研发项目：

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	小型化多模式虚拟仪器系统	599,126.00	3,494,621.49
2	低功耗物联网智能终端及管理系统	6,492,103.54	9,803,553.34
3	工单管理系统软件 V1.0	4,763,783.44	4,763,783.44
4	智能续航设备嵌入式控制器软件 V2.0	3,269,665.05	3,269,665.05

研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	15,124,678.03	11,466,996.89
研发支出占营业收入的比例	3.59%	3.37%
研发支出中资本化的比例	0%	0%

研发支出资本化：

无

五、 业务模式

公司属于软件和信息技术服务业的通信服务企业，公司经营内容为向通信运营商提供与移动通信服务相关的网络工程建设服务、网络维护服务和网络优化服务，产品覆盖通信网络设计优化、通信管道建设、光电缆线路工程、通信设备安装与调试、移动铁塔基站建设、网络系统集成、网络运维与保障、建筑智能化、城市轨道交通通信网络建设等方面。

公司的主要客户为中国移动、中国联通、中国电信等通信运营商的省级及地市级公司以及中国铁塔等。通信运营商等根据自身需求，通过公开招标的形式采购其所需的各类服务，公司销售主要是通过参与客户招投标的方式实现。公司与通信运营商之外的部分客户，如政企、学校、商住小区等客户主要也是通过招投标获取业务，提供通信网络技术服务及通信工程建设服务。

六、 产品迭代

适用 不适用

七、 工程施工安装类业务分析

适用 不适用

报告期公司业务中包括通信工程、电子与智能化工程、系统集成等工程类业务，公司与发包方及分

包方不存在纠纷，且分包方（包括劳务分包方）拥有相应的资质，分包方与公司不存在关联关系。报告期内公司不存在违规发包、转包、分包及挂靠等情况。

八、 数据处理和存储类业务分析

适用 不适用

九、 IT 外包类业务分析

适用 不适用

十、 呼叫中心类业务分析

适用 不适用

十一、 收单外包类业务分析

适用 不适用

十二、 集成电路设计类业务分析

适用 不适用

十三、 行业信息化类业务分析

适用 不适用

十四、 金融软件与信息服务类业务分析

适用 不适用

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》等相关法律法规以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关业务规则的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，基本按照相关法律法规，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。

截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

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

公司现有治理机制给所有股东提供了合适的保护和平等的权利，能够保证股东特别是中小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

公司重大决策已按《公司章程》等规定履行了相关的审批程序。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，第二次临时股东大会审议通过了《关于增加公司经营范围的议案》：在原经营范围上增加“铁路工程建筑、水利工程、公路工程、机电工程、机电设备安装与销售、市政工程、计算机系统集成、网络工程、综合布线工程”；第三次临时股东大会审议通过了《关于增加公司经营范围的议案》：在原经营范围上增加“城市及道路照明工程、环保工程、建筑施工劳务、铁路施工劳务”。

(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	9	第二届董事会第十七次会议审议通过了： 1、《关于预计 2018 年度日常性关联交易的

		<p>议案》；2、《关于补充确认购买土地使用权的议案》；3、《关于拟注销控股子公司的议案》；4、《关于续聘会计师事务所的议案》；5、《修改对外投资制度的议案》；6、《关于提请召开 2018 年第一次临时股东大会通知的议案》；</p> <p>第二届董事会第十八次会议审议通过了： 1、《关于增加公司经营范围的议案》；2、《关于修订〈公司章程〉的议案》；3、《关于提请股东大会授权公司董事会办理本次公司经营范围变更的相关工商登记事宜的议案》；4、《关于提请召开 2018 年第二次临时股东大会的议案》；</p> <p>第二届董事会第十九次会议审议通过了： 1、《公司 2017 年度总经理工作报告》；2、《公司 2017 年度董事会工作报告》；3、《公司 2017 年度财务决算报告》；4、《公司 2018 年度财务预算方案》；5、《公司 2017 年度利润分配预案》；6、《公司 2017 年年度报告及摘要》；7、《关于控股股东及其关联方资金占用情况审核报告的议案》；8、《2017 年度财务审计报告》；9、《关于公司向银行申请贷款的议案》；10、《关于提议召开公司 2017 年年度股东大会的议案》；</p> <p>第二届董事会第二十次会议审议通过了： 《2018 年第一季度报告》；</p> <p>第二届董事会第二十一次会议审议通过了： 《拟向招商银行南昌分行申请授信和贷款的议案》；</p> <p>第二届董事会第二十二次会议审议通过了： 1、《公司 2018 年半年度报告》；2、《关于增加公司经营范围的议案》；3、《关于修订〈公司章程〉的议案》；4、《关于提请股东大会授权公司董事会办理本次公司经营范围变更的相关工商登记事宜的议案》；5、《关于提请召开 2018 年第三次临时股东大会的议案》；</p> <p>第二届董事会第二十三次会议审议通过了： 《公司 2018 年第三季度报告》；</p> <p>第二届董事会第二十四次会议审议通过了： 1、《关于公司董事会换届选举的议案》；2、《关于召开 2018 年第四次临时股东大会的议案》；</p> <p>第三届董事会第一次会议审议通过了： 1、《关于选举公司第三届董事会董事长的议案》；2、《关于聘任公司总经理的议案》。</p>
--	--	---

监事会	7	<p>第二届监事会第六次会议审议通过了：《关于续聘会计师事务所的议案》；</p> <p>第二届监事会第七次会议审议通过了：1、《2017 年度监事会工作报告》；2、《2017 年年度报告及摘要》；3、《2017 年度财务决算报告》；4、《2018 年度财务预算报告》；5、《2017 年度利润分配方案的预案》；6、《2017 年度财务审计报告》；</p> <p>第二届监事会第八次会议审议通过了：《2018 年第一季度报告》；</p> <p>第二届监事会第九次会议审议通过了：《2018 年半年度报告》；</p> <p>第二届监事会第十次会议审议通过了：《2018 年第三季度报告》；</p> <p>第二届监事会第十一次会议审议通过了：《关于公司监事会换届选举的议案》；</p> <p>第三届监事会第一次会议审议通过了：《关于选举公司第三届监事会主席的议案》。</p>
股东大会	5	<p>2018 年度第一次临时股东大会审议通过了：1、《关于预计 2018 年度日常性关联交易的议案》；2、《关于注销控股子公司的议案》；3、《关于续聘会计师事务所的议案》；4、《修改对外投资制度的议案》；</p> <p>2018 年度第二次临时股东大会审议通过了：1、《关于增加公司经营范围的议案》；2、《关于修订<公司章程>的议案》；3、《关于提请股东大会授权公司董事会办理本次公司经营范围变更的相关工商登记事宜的议案》；</p> <p>2017 年年度股东大会审议通过了：1、《2017 年度董事会工作报告》；2、《2017 年度监事会工作报告》；3、《2017 年度财务决算报告》；4、《2018 年度财务预算方案》；5、《2017 年度利润分配预案》；6、《2017 年年度报告及摘要》；7、《关于控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况专项说明》；8、《2017 年度财务审计报告》；</p> <p>2018 年度第三次临时股东大会审议通过了：1、《关于增加公司经营范围的议案》；2、《关于修订<公司章程>的议案》；3、《关于提请股东大会授权公司董事会办理本次公司经营范围变更的相关工商登记事宜的议案》；</p> <p>2018 年度第四次临时股东大会审议通过了：1、《关于公司董事会换届选举的议案》；2、《关于公司监事会换届选举的议案》。</p>

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

公司 2018 年度召开的历次股东大会、董事会、监事会，均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，基本能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

公司按照有关法律法规要求制定了符合全国中小企业股份转让系统要求的《公司章程》和《信息披露制度》治理制度等。公司治理已进入有效运行阶段，三会均按照相关法律法规及公司章程的规定依法运行，并建立了《年度报告重大差错责任追究制度》和《募集资金管理制度》，根据工作需要修订了《股东大会会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《对外担保管理制度》、《关联交易管理制度》和《投资者关系管理制度》。

(四) 投资者关系管理情况

公司通过全国股转系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）及时按照相关法律法规的要求充分进行信息披露，保护投资者权益。同时在日常工作中，建立了通过电话、电子邮件进行投资者互动交流关系管理的有效途径，确保公司的股权投资人及潜在投资者之间畅通有效的沟通联系、事务处理等。

(五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

适用 不适用

(六) 独立董事履行职责情况

适用 不适用

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，根据国家相关法律、法规和公司章程的规定，公司建立较为完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定；公司董事、高级管理人员在履行职责时，不存在重大违法违规情况或损害公司及股东利益的行为。

监事会对本年度的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立

公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立

公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经

理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产完整及独立

公司合法拥有与目前业务有关的生产设备、办公设备、车辆等实物资产的所有权或使用权。在业务、资产、人员、财务、机构方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，但存在被控股股东、实际控制人的关联方占用的情形。

4、机构独立

公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续地系统工程，公司将根据所处行业、经营现状和发展情况不断进行调整完善。

1、关于会计核算体系：报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的制度，并按照规定进行独立核算，保证公司会计核算工作正常开展。

2、关于财务管理体系：报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系：报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，出台了相关制度，采取事前防范、事中控制等措施，公司将持续提升公司内部风险控制水平。

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司制定了《年报报告重大差错责任追究制度》，健全了内部约束和责任追究机制，促进公司管理层恪尽职守，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。公司信息披露事务负责人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。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。

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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	大信审字[2019]第 6-00045 号
审计机构名称	大信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市海淀区知春路 1 号学院国际大厦 15 层
审计报告日期	2019-4-22
注册会计师姓名	冯丽娟、梁华
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	5 年
会计师事务所审计报酬	18 万

审计报告正文

唐人通信技术服务股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了唐人通信技术服务股份有限公司（以下简称“贵公司”）的财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

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，公允反映了贵公司 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司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，我们独立于贵公司，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、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一） 销售收入确认

1、 事项描述

关于营业收入披露请参见附注三、重要会计政策和会计估计（二十二）收入及附注五、合并财务报表重要项目注释（二十七）营业收入和营业成本。

公司主要业务为通信网络建设和通信网络维护服务，2018 年度，营业收入为 42,138.98 万元，较 2017 年度增加 8,150.27 万元，增幅 23.98%。由于营业收入增幅较大，且营业收入是公司的关键业绩指标，因而收入可能存在被确认于不正确的期间或被操控以达到预期目标的固有风险，因此我们把销售收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

为应对上述关键审计事项，我们执行的主要审计程序包括：

（1）了解和评价贵公司与收入确认相关的关键内控控制设计的有效性，测试相关内部控制运行的有效性；

（2）审阅重大合同并询问管理层，了解和评价贵公司的收入确认会计政策；

（3）对报告期发生的交易抽样检查收入确认的订单、验收单、工作量确认单及决算定案表等资料，对应收账款期末余额进行函证；

（4）对资产负债表日前后的销售收入执行截止性测试，以评估销售收入是否在恰当的期确认。

（二）应收账款坏账准备

1、事项描述

关于应收款项坏账政策及 2018 年度坏账准备计提的披露请参见附注三、重要会计政策和会计估计（十）应收款项及附注五、合并财务报表重要项目注释（三）应收账款。

截至 2018 年 12 月 31 日，贵公司应收账款账面余额为 38,802.66 万元，坏账准备为 3,370.49 万元，账面价值占资产总额比重较大。应收账款年末账面价值的确定涉及管理层运用重大会计估计和判断，应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，因此我们将应收账款坏账准备识别为关键审计事项。

2、审计应对

为应对上述关键审计事项，我们执行的主要审计程序包括：

（1）了解、评价和测试贵公司管理层与应收账款管理相关的内部控制设计和运行有效性；

（2）分析贵应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；

（3）分析计算贵公司资产负债表日坏账准备金额与应收账款余额之间的比率，比较前期坏账准备计提数和实际发生数，分析应收账款坏账准备计提的充分性；

（4）获取坏账准备计提表，检查计提方法是否按照坏账政策执行；重新计算坏账准备计提金额的

准确性；

(5) 结合期后回款检查，评价管理层对坏账准备计提的合理性。

四、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2018 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并不涵盖其他信息，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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，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贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、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：

(一) 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。

(二) 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。

（三）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。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司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贵公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、恰当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。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。

我们还就遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：冯丽娟

（项目合伙人）

中国 · 北京

中国注册会计师：梁华

二〇一九年四月二十二日

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(一)	33,097,027.99	24,780,928.34
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			
应收票据及应收账款	五(二)	354,510,170.71	306,047,031.56
预付款项	五(三)	2,001,832.60	2,691,824.77
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五(四)	19,469,054.68	30,219,674.25
买入返售金融资产			
存货	五(五)	12,892,592.60	19,735,081.60
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五(六)	1,125,252.08	1,466,966.00
流动资产合计		423,095,930.66	384,941,506.52
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	五(七)	8,745,509.43	8,745,509.43
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(八)	55,523,558.05	58,415,241.32
在建工程	五(九)	1,886,780.85	84,857.55
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五(十)	13,328,767.69	6,107,776.17
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五(十一)	6,701,347.24	5,141,813.12
其他非流动资产	五(十二)	643,121.90	731,257.54
非流动资产合计		86,829,085.16	79,226,455.13
资产总计		509,925,015.82	464,167,961.65

流动负债：			
短期借款	五(十三)	54,100,000.00	30,000,000.00
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			
应付票据及应付账款	五(十四)	48,644,434.14	57,723,400.28
预收款项	五(十五)	693,952.92	289,986.69
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五(十六)	14,005,378.05	8,968,532.24
应交税费	五(十七)	19,467,515.96	20,504,005.50
其他应付款	五(十八)	13,909,628.70	11,741,729.97
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	五(十九)	12,198,311.68	9,900,165.09
流动负债合计		163,019,221.45	139,127,819.77
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			
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		163,019,221.45	139,127,819.77
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五(二十)	96,933,332.00	96,933,332.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五(二十一)	72,407,695.45	72,407,695.45
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备	五(二十二)		
盈余公积	五(二十三)	18,601,785.37	16,290,166.29
一般风险准备	五(二十四)	158,962,981.55	139,408,948.14
未分配利润			
归属于母公司所有者权益合计		346,905,794.37	325,040,141.88
少数股东权益			
所有者权益合计		346,905,794.37	325,040,141.88
负债和所有者权益总计		509,925,015.82	464,167,961.65

法定代表人：方国栋

主管会计工作负责人：曾水华

会计机构负责人：陈锋

(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		33,056,851.75	24,579,345.23
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			
应收票据及应收账款	十三(一)	354,494,526.53	305,989,520.54
预付款项		2,001,832.60	2,691,824.77
其他应收款	十三(二)	19,465,768.27	30,205,874.25
存货		10,912,282.60	16,716,486.19
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,125,252.08	1,466,404.29
流动资产合计		421,056,513.83	381,649,455.27
非流动资产：			
可供出售金融资产		8,745,509.43	8,745,509.43
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三(三)	7,514,052.51	7,565,052.51
投资性房地产			
固定资产		55,464,631.55	58,378,812.62
在建工程		1,886,780.85	84,857.55
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		13,328,767.69	6,107,776.17
开发支出			
商誉			

长期待摊费用			
递延所得税资产		6,701,755.51	5,141,933.12
其他非流动资产		643,121.90	731,257.54
非流动资产合计		94,284,619.44	86,755,198.94
资产总计		515,341,133.27	468,404,654.21
流动负债：			
短期借款		54,100,000.00	30,000,000.00
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			
应付票据及应付账款		48,644,434.14	57,723,400.28
预收款项		693,952.92	289,986.69
应付职工薪酬		14,005,378.05	8,956,028.94
应交税费		19,468,854.53	20,502,739.21
其他应付款		14,871,320.92	12,789,643.73
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		12,198,311.68	9,900,165.09
流动负债合计		163,982,252.24	140,161,963.94
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			
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		163,982,252.24	140,161,963.94
所有者权益：			
股本		96,933,332.00	96,933,332.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		72,407,695.45	72,407,695.45
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		18,601,785.37	16,290,166.29
一般风险准备			

未分配利润		163,416,068.21	142,611,496.53
所有者权益合计		351,358,881.03	328,242,690.27
负债和所有者权益合计		515,341,133.27	468,404,654.21

(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		421,389,752.23	339,887,034.61
其中：营业收入	五(二十五)	421,389,752.23	339,887,034.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		399,003,988.30	308,603,531.18
其中：营业成本	五(二十五)	344,460,893.15	264,083,502.57
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(二十六)	2,062,200.23	2,363,613.84
销售费用	五(二十七)	710,801.00	525,581.65
管理费用	五(二十八)	22,505,467.52	18,405,546.51
研发费用	五(二十九)	15,124,678.03	11,466,996.89
财务费用	五(三十)	2,693,865.61	1,576,598.43
其中：利息费用		2,368,746.88	1,311,389.58
利息收入		44,371.48	99,344.86
资产减值损失	五(三十一)	11,446,082.76	10,181,691.29
加：其他收益	五(三十二)	342,200.00	9,480,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	五(三十三)	-51,000.00	0
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0	0
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0	0
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0	0
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		22,676,963.93	40,763,503.43
加：营业外收入	五(三十四)	2,189,451.01	967,166.01
减：营业外支出	五(三十五)	637,441.12	445,319.01
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		24,228,973.82	41,285,350.43

减：所得税费用	五(三十六)	2,363,321.33	4,864,324.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,865,652.49	36,421,025.57
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（净亏损以“-”号填列）		21,865,652.49	36,421,025.57
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(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		21,865,652.49	36,421,025.57
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)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变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
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		21,865,652.49	36,421,025.57
归属于母公司所有者的综合收益总额		21,865,652.49	36,421,025.57
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		0.23	0.38
(二)稀释每股收益			

法定代表人：方国栋

主管会计工作负责人：曾水华

会计机构负责人：陈锋

(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	十三(四)	421,389,752.23	339,799,800.08
减：营业成本	十三(四)	344,460,893.15	263,977,885.38
税金及附加		2,061,900.23	2,363,177.91
销售费用		710,801.00	525,581.65
管理费用		22,303,308.26	18,343,474.16

研发费用		15,124,678.03	11,466,996.89
财务费用		2,693,341.67	1,575,793.29
其中：利息费用		2,368,746.88	1,311,389.58
利息收入		44,282.22	99,198.03
资产减值损失		10,398,815.96	9,876,997.76
加：其他收益		342,200.00	9,480,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）		-51,000.00	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,927,213.93	41,149,893.04
加：营业外收入		2,189,451.01	967,166.01
减：营业外支出		637,441.12	445,319.01
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,479,223.82	41,671,740.04
减：所得税费用		2,363,033.06	4,864,204.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		23,116,190.76	36,807,535.18
（一）持续经营净利润		23,116,190.76	36,807,535.18
（二）终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）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变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
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		23,116,190.76	36,807,535.18
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		397,288,717.95	275,038,906.15
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			
收到其他与经营活动有关的现金	五(三十七)	11,874,557.00	25,651,448.00
经营活动现金流入小计		409,163,274.95	300,690,354.15
购买商品、接受劳务支付的现金		266,050,478.04	174,076,705.24
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		111,533,469.09	105,487,008.76
支付的各项税费		17,302,531.56	12,078,544.41
支付其他与经营活动有关的现金	五(三十七)	11,666,179.99	9,624,735.85
经营活动现金流出小计		406,552,658.68	301,266,994.26
经营活动产生的现金流量净额		2,610,616.27	-576,640.11
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,393,764.67	13,197,440.37
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		16,393,764.67	13,197,440.37
投资活动产生的现金流量净额		-16,393,764.67	-13,197,440.37

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		55,000,000.00	30,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五(三十七)		4,000,000.00
筹资活动现金流入小计		55,000,000.00	34,000,000.00
偿还债务支付的现金		30,900,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,322,995.73	1,149,306.27
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	五(三十七)		4,121,000.00
筹资活动现金流出小计		33,222,995.73	15,270,306.27
筹资活动产生的现金流量净额		21,777,004.27	18,729,693.73
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		7,993,855.87	4,955,613.25
加：期初现金及现金等价物余额		21,026,752.16	16,071,138.91
六、期末现金及现金等价物余额		29,020,608.03	21,026,752.16

法定代表人：方国栋

主管会计工作负责人：曾水华

会计机构负责人：陈锋

(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		397,251,754.27	274,967,923.99
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		11,781,810.84	25,234,047.47
经营活动现金流入小计		409,033,565.11	300,201,971.46
购买商品、接受劳务支付的现金		266,050,205.29	173,882,135.77
支付给职工以及为职工支付的现金		111,333,959.43	105,443,334.13
支付的各项税费		17,301,951.56	11,978,141.88
支付其他与经营活动有关的现金		11,602,775.69	9,620,866.73
经营活动现金流出小计		406,288,891.97	300,924,478.51
经营活动产生的现金流量净额		2,744,673.14	-722,507.05
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		16,366,414.67	13,192,414.73
投资支付的现金			51,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		16,366,414.67	13,243,414.73
投资活动产生的现金流量净额		-16,366,414.67	-13,243,414.73
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		55,000,000.00	30,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			4,000,000.00
筹资活动现金流入小计		55,000,000.00	34,000,000.00
偿还债务支付的现金		30,900,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,322,995.73	1,149,306.27
支付其他与筹资活动有关的现金			4,121,000.00
筹资活动现金流出小计		33,222,995.73	15,270,306.27
筹资活动产生的现金流量净额		21,777,004.27	18,729,693.73
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		8,155,262.74	4,763,771.95
加：期初现金及现金等价物余额		20,825,169.05	16,061,397.10
六、期末现金及现金等价物余额		28,980,431.79	20,825,169.05

(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	96,933,332.00				72,407,695.45				16,290,166.29		139,408,948.14		325,040,141.88
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	96,933,332.00				72,407,695.45				16,290,166.29		139,408,948.14		325,040,141.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									2,311,619.08		19,554,033.41		21,865,652.49
（一）综合收益总额											21,865,652.49		21,865,652.49
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								2,311,619.08	-2,311,619.08			
1. 提取盈余公积								2,311,619.08	-2,311,619.08			
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. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取							2,001,873.42		2,001,873.42		2,001,873.42	
2. 本期使用							2,001,873.42		2,001,873.42		2,001,873.42	
(六) 其他												
四、本年期末余额	96,933,332.00				72,407,695.45			18,601,785.37	158,962,981.55		346,905,794.37	

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	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	96,933,332.00				72,407,695.45				12,609,412.77		106,668,676.09		288,619,116.31
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	96,933,332.00				72,407,695.45				12,609,412.77		106,668,676.09		288,619,116.31
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								3,680,753.52			32,740,272.05		36,421,025.57
（一）综合收益总额											36,421,025.57		36,421,025.57
（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								3,680,753.52			-3,680,753.52		
1. 提取盈余公积								3,680,753.52			-3,680,753.52		
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. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取							2,038,972.85					2,038,972.85
2. 本期使用							2,038,972.85					2,038,972.85
（六）其他												
四、本年年末余额	96,933,332.00				72,407,695.45			16,290,166.29		139,408,948.14		325,040,141.88

法定代表人：方国栋

主管会计工作负责人：曾水华

会计机构负责人：陈锋

(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	其他	专项储备	盈余公积	一般风险	未分配利润	所有者权益合计
		优	永	其								

		先 股	续 债	他		股	综 合 收 益			准备		
一、上年期末余额	96,933,332.00				72,407,695.45				16,290,166.29		142,611,496.53	328,242,690.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	96,933,332.00				72,407,695.45				16,290,166.29		142,611,496.53	328,242,690.27
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									2,311,619.08		20,804,571.68	23,116,190.76
（一）综合收益总额											23,116,190.76	23,116,190.76
（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									2,311,619.08		-2,311,619.08	
1. 提取盈余公积									2,311,619.08		-2,311,619.08	
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.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他												
(五)专项储备												
1.本期提取							2,001,873.42					2,001,873.42
2.本期使用							2,001,873.42					2,001,873.42
(六)其他												
四、本年期末余额	96,933,332.00				72,407,695.45			18,601,785.37		163,416,068.21		351,358,881.03

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	96,933,332.00				72,407,695.45				12,609,412.77		109,484,714.87	291,435,155.09
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他											
二、本年期初余额	96,933,332.00			72,407,695.45				12,609,412.77		109,484,714.87	291,435,155.09
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								3,680,753.52		33,126,781.66	36,807,535.18
(一) 综合收益总额										36,807,535.18	36,807,535.18
(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								3,680,753.52		-3,680,753.52	
1. 提取盈余公积								3,680,753.52		-3,680,753.52	
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.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取							2,038,972.85					2,038,972.85
2. 本期使用							2,038,972.85					2,038,972.85
（六）其他												
四、本年期未余额	96,933,332.00				72,407,695.45			16,290,166.29		142,611,496.53		328,242,690.27

唐人通信技术服务股份有限公司

财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、 企业的基本情况

唐人通信技术服务股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身是江西唐人信息工程有限公司，2012年11月23日根据公司召开的临时股东大会决议和修改后的章程规定：同意江西唐人信息工程有限公司整体变更为“江西唐人通信技术服务股份有限公司”，并将截至2012年9月30日止经审计后的母公司净资产43,675,487.88元，按照1.09189:1的比例折成改制后的江西唐人通信技术服务股份有限公司股本40,000,000.00元，余额3,675,487.88元转为江西唐人通信技术服务股份有限公司的资本公积。变更后公司注册资本为人民币40,000,000.00元。

2014年1月10日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具了《关于同意江西唐人通信技术服务股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2014]223号），本公司于2014年1月24日在全国中小企业股份转让系统有限责任公司挂牌。

2015年5月15日，根据公司召开的2015年第一次临时股东大会决议、修改后的章程和增资认购协议的规定，公司向25名投资者进行非公开定向发行新股，发行股票8,466,666.00股，变更后的注册资本为人民币48,466,666.00元。

2015年8月25日，根据公司召开的2015年第二次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司以总股本48,466,666.00为基数，以资本公积（资本溢价）向全体股东每10股转增10股，总计转增48,466,666.00股，转增后公司注册资本为人民币96,933,332.00元。

2015年11月24日，公司名称变更为唐人通信技术服务股份有限公司，业经江西省工商行政管理局准予变更登记。

（一）企业注册地、组织形式和总部地址

本公司注册地及总部地址：南昌高新区高新七路918号综合办公楼10楼。组织形式：股份有限公司。

（二）企业的业务性质和主要经营活动

公司所处行业：通信服务业。

经营范围：通信及计算机网络设计、工程施工、安装、维护；通信管道建设、光电缆线路工程；通信信息网络系统集成；通信工程监理、招标代理；技术开发、技术推广、技术服务、技术转让、技术咨询；计算机软、硬件开发及销售；智能化工程、安防工程；各类天线、电力输配电机控制设备、电子元件及组件、电工器材、电气设备、集成电路、手机及软件的研发、销售；通信设备、配件产品、仪器仪表及软件的研发、安装、调试及销售；设备租赁；线缆、家电销售；电子产品、智能家居的安装及销售；钢结构工程；建筑工程；装饰工程；电力工程；铁路工程建筑；水利工程；公路工程；机电工程；机电设备安装与销售；市政工程；计算机系统集成；网络工程；综合布线工程；城市及道路照明工程；环保工程；建筑施工劳务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

财务报告业经本公司 2019 年 4 月 22 日召开的第三届董事会第二次会议批准报出。

（四）本年度合并财务报表范围

截止 2018 年 12 月 31 日，本公司合并财务报表范围内的子公司如下：

序号	子公司名称	持股比例（%）	取得方式
1	江西大通防雷技术有限公司	100	投资设立

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

1、编制基础：本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营：本公司自报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策和会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2018 年 12 月 31 日的财务状况、2018 年度的经营成果和现金流量等相关信息。

（二）会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 企业合并

1、同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2、统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3、合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公

司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4、合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1、合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2、共同经营的会计处理

共同经营参与方应当确认其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：确认单独所持有的资产或负债，以及按其份额确认共同持有的资产或负债；确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；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。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3、合营企业的会计处理

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理，不享有共同控制的参与方应当根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付

的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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。

(九) 金融工具

1、金融工具的分类及确认

金融工具划分为金融资产或金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债，或权益工具。

金融资产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资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。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以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的金融资产；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；可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产；持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

2、金融工具的计量

本公司金融资产或金融负债初始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；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或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

3、本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

4、金融资产负债转移的确认依据和计量方法

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所

有权上几乎所有的风险和报酬,但放弃了对该金融资产控制的,应当终止确认该项金融资产。金融资产满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分,计入当期损益。部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则应终止确认该金融负债或其一部分。

5、金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时,按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额,计提减值准备。如果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。

以成本计量的金融资产发生减值时,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,计提减值准备。发生的减值损失,一经确认,不再转回。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时,原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资,在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资,期后公允价值上升直接计入股东权益。

(十) 应收款项

本公司应收款项主要包括应收账款和其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的,本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

(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	应收款项账面余额在100.00万元以上(含100.00万元)的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	①资产负债表日,本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试,经测试发生了减值的,按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确定减值损失,计提坏账准备; ②对单项测试未减值的应收款项,汇总对单项金额非重大的应收款项,按类似的信用风险特征划分为若干组合,再按这些应收款项组合在资产负债表日的余额,采用账龄分析法计算确定减值损失,计提坏账准备。

(2) 按组合计提坏账准备的应收款项:

确定组合的依据	
---------	--

账龄分析组合	以账龄为信用风险特征划分组合
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄分析组合	账龄分析法计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况如下：

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%	5%
1至2年	10%	10%
2至3年	30%	30%
3至4年	50%	50%
4至5年	80%	80%
5年以上	100%	100%

（3）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

（十一） 存货

1、 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、低值易耗品、劳务成本、库存商品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时，采取月末一次加权平均法确定其发出的实际成本。

3、 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额；②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为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确定。③持有待

售的材料等，可变现净值为市场售价。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法摊销。

(十二) 划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产应当划分为持有待售：一是企业已经就处置该非流动资产作出决议；二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。

(十三) 长期股权投资

1、初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

2、后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列

条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十四) 固定资产

1、固定资产确认条件

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

2、固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备、其他设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	20	5	4.75
机器设备	5	5	19
运输设备	5	5	19
电子设备	5	5	19
其他设备	3	5	31.67

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

(十五) 在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造(包括安装)工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固

定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十六） 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

（十七） 无形资产

1、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2、使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确

定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3、内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

（十八） 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（十九） 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。

长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十） 职工薪酬

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。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2、离职后福利与辞退福利

本公司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。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

企业向职工提供辞退福利时，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：企业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；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

3、其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

（二十一） 预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司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，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

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

(二十二) 收入

1、销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时,按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入:①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;③收入的金额能够可靠地计量;④相关的经济利益很可能流入企业;⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式,实质上具有融资性质的,按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

具体确认方法:在销售商品业务中,本公司按照销售合同约定的交货期将货物运至买方指定交货地点,经客户对货物验收无误并在收货单签字后确认收入。

2、提供劳务

在同一会计年度内开始并完成的劳务,在完成劳务时确认收入;如果劳务的开始和完成分属不同的会计年度,在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时,销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的,将销售商品的部分作为销售商品处理,将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分,或虽能区分但不能单独计量的,将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

具体确认方法:

(1) 通信网络工程服务

本公司依据业经客户或第三方监理确认的工作量确认单金额占销售合同金额比例,确定通信网络工程服务完工百分比。

资产负债表日,按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供

劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

(2) 通信网络维护服务

在合同约定的服务期限内，公司依据业经客户确认的代维费用结算单金额或合同约定分期确认提供通信网络维护服务收入金额确认收入。

公司对于不符合上述条件的服务收入，按客户最终确认或验收后确认收入。

3、让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

(二十三) 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(二十四) 政府补助

1、政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产(但不包括政府作为所有者投入的资本)，主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两类型。

2、政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。其中与本公司日常活动相关的，计入其他收益，与本公司日常活动无关的，计入营业外收入。

按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益。用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。计入当期损益时，与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

3、区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的

政府补助，除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

4、政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

5、政策性优惠贷款贴息的会计处理

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2、递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3、对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

(二十六) 租赁

1、经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2、融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

(二十七) 持有待售和终止经营

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

资产负债表中持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列示为持有待售资产，持有待售的处置组中的负债列示为持有待售负债。

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- 1、该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2、该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3、该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(二十八) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制 2018 年度及以后期间的财务报表。

本公司执行财会〔2018〕15 号的主要影响如下：

会计政策变更内容和原因	受影响的报表项目名称	本期受影响的报表项目金额	上期重述金额	上期列报的报表项目及金额
1. 应收票据和应收账款合并列示	应收票据及应收账款	354,510,170.71 元	306,047,031.56 元	应收票据：0.00 元 应收账款：306,047,031.56 元
2. 应收利息、应收股利并其他应收款项目列示	其他应收款	19,469,054.68 元	30,219,674.25 元	应收利息：0.00 元 应收股利：0.00 元 其他应收款：30,219,674.25 元

会计政策变更内容和原因	受影响的报表项目名称	本期受影响的报表项目金额	上期重述金额	上期列报的报表项目及金额
3. 固定资产清理并入固定资产列示	固定资产	55,523,558.05 元	58,415,241.32 元	固定资产：58,415,241.32 元 固定资产清理：0.00 元
4. 工程物资并入在建工程列示	在建工程	1,886,780.85 元	84,857.55 元	在建工程：84,857.55 元 工程物资：0.00 元
5. 应付票据和应付账款合并列示	应付票据及应付账款	48,644,434.14 元	57,723,400.28 元	应付票据：0.00 元 应付账款：57,723,400.28 元
6. 应付利息、应付股利计入其他应付款项目列示	其他应付款	13,909,628.70 元	11,741,729.97 元	应付利息：41,083.31 元 应付股利：960.00 元 其他应付款：11,699,686.66 元
7. 管理费用列报调整	管理费用	22,505,467.52 元	18,405,546.51 元	29,872,543.40 元
8. 研发费用单独列示	研发费用	15,124,678.03 元	11,466,996.89 元	—

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、10%、11%、16%、17%
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、3%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同企业所得税税率纳税主体情况如下：

纳税主体名称	所得税税率
唐人通信技术服务股份有限公司	15%
江西大通防雷技术有限公司	25%

(二) 税收优惠及批文

根据2017年10月26日江西省高企认定工作领导小组赣高企认发[2017]10号《江西省高企认定工作领导小组关于公布江西省2017年第一批高新技术企业名单的通知》，认定本公司为高新技术企业，证书编号：GF201736000483；有效期：三年（自2017年8月23日至2020年8月22日）。根据《企业所得税法》及其《实施条例》等有关规定，公司享受高新技术企业所得税优惠政策，按15%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

类别	期末余额	期初余额
现金		

类 别	期末余额	期初余额
银行存款	29,020,608.03	21,026,752.16
其他货币资金	4,076,419.96	3,754,176.18
合 计	33,097,027.99	24,780,928.34

(二) 应收票据及应收账款

类 别	期末余额	期初余额
应收票据	188,517.64	
应收账款	388,026,592.81	332,918,406.59
减：坏账准备	33,704,939.74	26,871,375.03
合 计	354,510,170.71	306,047,031.56

1、应收票据

类 别	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	188,517.64	
合 计	188,517.64	

2、应收账款

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
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	388,026,592.81	100	33,704,939.74	8.69
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	388,026,592.81	100	33,704,939.74	8.69

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
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	332,918,406.59	100	26,871,375.03	8.07
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	332,918,406.59	100	26,871,375.03	8.07

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数	期初数
-----	-----	-----

	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1年以内	272,279,728.86	5	13,613,986.44	259,884,654.57	5	12,994,232.73
1至2年	87,014,102.43	10	8,701,410.25	43,904,109.05	10	4,390,410.90
2至3年	18,171,170.45	30	5,451,351.13	27,412,950.54	30	8,223,885.16
3至4年	8,936,102.39	50	4,468,051.20	867,943.56	50	433,971.79
4至5年	776,739.81	80	621,391.85	99,372.09	80	79,497.67
5年以上	848,748.87	100	848,748.87	749,376.78	100	749,376.78
合计	388,026,592.81	—	33,704,939.74	332,918,406.59	—	26,871,375.03

(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为 6,833,564.71 元；本期收回或转回坏账准备金额为 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收帐款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总 额的比例(%)	坏账准备余额
中国移动通信集团江西有限公司南昌分公司	35,396,082.83	9.12	2,118,347.20
中国移动通信集团河南有限公司郑州分公司	32,529,468.23	8.38	2,745,477.62
中国移动通信集团四川有限公司达州分公司	30,462,130.80	7.85	1,999,488.18
中国移动通信集团福建有限公司漳州分公司	19,801,467.56	5.10	1,285,263.94
中国移动通信集团四川有限公司成都分公司	15,011,331.10	3.87	3,167,830.12
合计	133,200,480.52	34.32	11,316,407.06

注：截止 2018 年 12 月 31 日，公司将中国移动通信集团江西有限公司南昌分公司名下的 800 万应收账款质押给江西省信用担保股份有限公司，委托江西省信用担保股份有限公司提供担保取得招商银行股份有限公司南昌分行 1410 万借款。

(三) 预付款项

1、预付款项账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,855,288.97	92.68	2,585,348.49	96.04
1至2年	59,576.24	2.98	106,476.28	3.96
2至3年	86,967.39	4.34		
合计	2,001,832.60	100	2,691,824.77	100

2、预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项总 额的比例(%)
中国石化销售有限公司江西南昌石油分公司	479,020.87	23.93
中国石化销售有限公司云南普洱石油分公司	253,064.05	12.64
中国石化销售有限公司贵州铜仁石油分公司	241,261.22	12.05
中国人民财产保险股份有限公司南昌市分公司	152,220.42	7.60

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
中国石化销售有限公司山东青岛石油分公司	131,840.00	6.59
合 计	1,257,406.56	62.81

(四) 其他应收款

类 别	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	30,991,171.34	38,167,558.27
减：坏账准备	11,522,116.66	7,947,884.02
合 计	19,469,054.68	30,219,674.25

1、其他应收款项

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	30,991,171.34	100	11,522,116.66	37.18
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	30,991,171.34	100	11,522,116.66	37.18

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	38,167,558.27	100	7,947,884.02	20.82
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	38,167,558.27	100	7,947,884.02	20.82

(1) 按组合计提坏账准备的其他应收款项

采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	6,351,796.74	5	317,589.84	15,013,488.69	5	750,674.43
1至2年	6,653,492.41	10	665,349.24	10,858,464.19	10	1,085,846.43
2至3年	6,704,164.13	30	2,011,249.23	2,818,445.92	30	845,533.78
3至4年	2,458,795.02	50	1,229,397.52	8,163,983.67	50	4,081,991.85

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
4至5年	7,621,961.04	80	6,097,568.83	646,691.36	80	517,353.09
5年以上	1,200,962.00	100	1,200,962.00	666,484.44	100	666,484.44
合计	30,991,171.34	—	11,522,116.66	38,167,558.27	—	7,947,884.02

(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为 3,574,232.64 元；本期收回或转回坏账准备金额为 0.00 元。

(3) 其他应收款项按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	9,410,118.86	13,848,026.97
保证金	16,913,256.13	21,221,951.26
往来款	1,651,077.88	875,357.99
代垫款	3,016,718.47	2,222,222.05
合计	30,991,171.34	38,167,558.27

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
南昌市第五建筑安装工程公司	保证金	6,000,000.00	4-5年	19.36	4,800,000.00
中国移动通信集团云南有限公司	保证金	2,000,000.00	2-3年	6.45	600,000.00
中国移动通信集团山东有限公司	保证金	1,351,510.00	2-3年、3-4年	4.36	455,755.00
中国移动通信集团河南有限公司郑州分公司	保证金	900,000.00	1-2年、3-4年	2.90	138,000.00
中国移动通信集团河南有限公司	保证金	819,400.00	1-2年、2-3年	2.64	103,640.00
合计	—	11,070,910.00	—	35.71	6,097,395.00

(五) 存货

1、存货的分类

存货类别	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
原材料	6,240,157.76	4,162,820.07	2,077,337.69	6,240,157.76	3,124,534.66	3,115,623.10
库存商品	663,590.01	17,704.52	645,885.49	695,659.98	17,704.52	677,955.46
劳务成本	10,169,369.42		10,169,369.42	15,941,503.04		15,941,503.04
合计	17,073,117.19	4,180,524.59	12,892,592.60	22,877,320.78	3,142,239.18	19,735,081.60

2、存货跌价准备的增减变动情况

存货类别	期初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	

存货类别	期初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	
原材料	3,124,534.66	1,038,285.41			4,162,820.07
库存商品	17,704.52				17,704.52
合 计	3,142,239.18	1,038,285.41			4,180,524.59

(六)其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	626,504.31	615,503.62
待认证进项税		96,275.40
预缴税款	11,203.88	11,203.88
待摊费用	487,543.89	743,983.10
合 计	1,125,252.08	1,466,966.00

(七)可供出售金融资产

1、可供出售金融资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具						
其中：按成本计量的	8,745,509.43		8,745,509.43	8,745,509.43		8,745,509.43
合 计	8,745,509.43		8,745,509.43	8,745,509.43		8,745,509.43

2、期末以成本计量的重要权益工具投资明细

项 目	期末余额		期初余额		在被投资单位 持股比例(%)	本期现金 红利
	账面余额	跌价 准备	账面价值	跌价 准备		
北京航天科工世纪卫星科技 有限公司	8,745,509.43		8,745,509.43		6.4418	
合 计	8,745,509.43		8,745,509.43		—	

(八)固定资产

类 别	期末余额	期初余额
固定资产	55,523,558.05	58,415,241.32
固定资产清理		
减：减值准备		
合 计	55,523,558.05	58,415,241.32

1、固定资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1.期初余额	36,667,470.53	16,614,145.58	23,268,401.12	3,481,587.76	1,053,811.92	81,085,416.91

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	合计
2.本期增加金额		3,619,903.10	170,979.24	744,052.40	32,099.13	4,567,033.87
(1)外购		3,619,903.10	170,979.24	744,052.40	32,099.13	4,567,033.87
3.本期减少金额						
4.期末余额	36,667,470.53	20,234,048.68	23,439,380.36	4,225,640.16	1,085,911.05	85,652,450.78
二、累计折旧						
1.期初余额	1,714,904.04	4,650,207.19	14,290,215.78	1,454,268.98	560,579.60	22,670,175.59
2.本期增加金额	1,741,704.84	2,744,997.48	2,234,257.75	584,408.23	153,348.84	7,458,717.14
(1)计提	1,741,704.84	2,744,997.48	2,234,257.75	584,408.23	153,348.84	7,458,717.14
3.本期减少金额						
4.期末余额	3,456,608.88	7,395,204.67	16,524,473.53	2,038,677.21	713,928.44	30,128,892.73
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	33,210,861.65	12,838,844.01	6,914,906.83	2,186,962.95	371,982.61	55,523,558.05
2.期初账面价值	34,952,566.49	11,963,938.39	8,978,185.34	2,027,318.78	493,232.32	58,415,241.32

2、截止 2018 年 12 月 31 日，已提足折旧仍继续使用的固定资产情况

项 目	账面原值	累计折旧	账面价值
机器设备	3,143,208.98	3,009,827.10	133,381.88
运输工具	12,437,648.23	11,861,518.53	576,129.70
电子设备	1,199,291.81	1,143,533.50	55,758.31
其他设备	418,529.22	397,842.76	20,686.46
合 计	17,198,678.24	16,412,721.89	785,956.35

注：截止 2018 年 12 月 31 日，公司以固定资产房屋及建筑物为抵押资产取得银行借款，详见本附注五（十四）。

(九)在建工程

类 别	期末余额	期初余额
在建工程项目	1,886,780.85	84,857.55
工程物资		
减：减值准备		
合 计	1,886,780.85	84,857.55

1、在建工程项目

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
北京基地装修	1,886,780.85		1,886,780.85			
其他				84,857.55		84,857.55
合 计	1,886,780.85		1,886,780.85	84,857.55		84,857.55

(十)无形资产

项 目	土地使用权	软件	非专利技术	合计
一、账面原值				
1.期初余额		664,671.26	6,981,132.08	7,645,803.34
2.本期增加金额	8,743,058.41	247,153.84		8,990,212.25
(1)外购	8,743,058.41	247,153.84		8,990,212.25
3.本期减少金额				
4.期末余额	8,743,058.41	911,825.10	6,981,132.08	16,636,015.59
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额		25,448.55	1,512,578.62	1,538,027.17
2.本期增加金额	189,432.93	183,561.40	1,396,226.40	1,769,220.73
(1)计提	189,432.93	183,561.40	1,396,226.40	1,769,220.73
3.本期减少金额				
4.期末余额	189,432.93	209,009.95	2,908,805.02	3,307,247.90
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	8,553,625.48	702,815.15	4,072,327.06	13,328,767.69
2.期初账面价值		639,222.71	5,468,553.46	6,107,776.17

注：截止 2018 年 12 月 31 日，公司以位于高新区创业路以东、规划路以南、尤氨路以西、江联环保项目以北，宗地面积 20004 平方米的土地使用权（权证编号：赣（2018）南昌市不动产权第 0042653 号）为其取得招商银行股份有限公司南昌分行 1410 万元借款向江西省信用担保股份有限公司提供反担保抵押。

(十一) 递延所得税资产

1、递延所得税资产明细列示

项 目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	6,701,347.24	44,675,648.35	5,141,813.12	34,278,754.16
合 计	6,701,347.24	44,675,648.35	5,141,813.12	34,278,754.16

2、未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	4,731,932.64	3,682,744.07
可抵扣亏损	277,775.56	75,191.16
合 计	5,009,708.20	3,757,935.23

3、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况

年 度	期末余额	期初余额	备 注
2022 年	75,191.16	75,191.16	
2023 年	202,584.40		
合 计	277,775.56	75,191.16	—

(十二) 其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预付设备款	643,121.90	731,257.54
合 计	643,121.90	731,257.54

(十三) 短期借款

借款条件	期末余额	期初余额
抵押借款	25,000,000.00	25,000,000.00
保证借款	29,100,000.00	5,000,000.00
合 计	54,100,000.00	30,000,000.00

注 1：抵押借款系本公司以位于北京市丰台区南昌四环西路 188 号五区 10 号楼 1 至 6 层办公楼作为抵押，取得中国建设银行股份有限公司南昌铁路支行 2500 万元借款；

注 2：保证借款系：（1）本公司取得中信银行股份有限公司南昌分行 1000 万元借款，由股东方国栋及其配偶邵琼提供连带责任保证；（2）取得招商银行股份有限公司南昌分行 1910 万元借款，其中：500 万元由股东方国栋及其配偶邵琼提供连带责任保证，1410 万元由股东方国栋及其配偶邵琼、江西省信用担保股份有限公司共同提供连带责任保证。

(十四) 应付票据及应付账款

项 目	期末余额	期初余额
应付票据		
应付账款	48,644,434.14	57,723,400.28
合 计	48,644,434.14	57,723,400.28

1、应付账款

(1) 按账龄分类

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	30,198,152.04	41,820,320.99
1 年以上	18,446,282.10	15,903,079.29
合 计	48,644,434.14	57,723,400.28

(2) 账龄超过 1 年的大额应付账款

债权单位名称	期末余额	未结转原因
北京华光浩阳科技有限公司	8,620,486.37	尚未结算
漳州联迅通信工程有限公司	1,247,412.84	尚未结算
河南天华通信工程有限公司	1,737,822.51	尚未结算
郑州联盟通信工程有限公司	675,089.26	尚未结算
合 计	12,280,810.98	—

(十五) 预收账款

项 目	期末余额	期初余额
1 年以内 (含 1 年)	432,603.23	289,986.69
1 年以上	261,349.69	
合 计	693,952.92	289,986.69

(十六) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、短期薪酬	7,981,512.92	105,369,980.34	99,505,205.56	13,846,287.70
二、离职后福利-设定提存计划	987,019.32	11,317,174.74	12,145,103.71	159,090.35
合 计	8,968,532.24	116,687,155.08	111,650,309.27	14,005,378.05

2、 短期薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 工资、奖金、津贴和补贴	7,347,064.33	98,440,115.47	91,971,922.84	13,815,256.96
2. 职工福利费		1,294,812.80	1,294,812.80	
3. 社会保险费	571,877.91	4,948,449.18	5,520,327.09	
其中： 医疗保险费	534,177.75	4,135,940.99	4,670,118.74	
工伤保险费	10,367.93	409,967.49	420,335.42	
生育保险费	27,332.23	402,540.70	429,872.93	
4. 住房公积金	31,539.94	581,460.16	613,000.10	
5. 工会经费和职工教育经费	31,030.74	105,142.73	105,142.73	31,030.74
6. 短期带薪缺勤				
7. 短期利润分享计划				
合 计	7,981,512.92	105,369,980.34	99,505,205.56	13,846,287.70

3、 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	836,479.84	10,962,351.68	11,639,741.17	159,090.35
2、失业保险费	150,539.48	354,823.06	505,362.54	

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
3、企业年金缴费				
合 计	987,019.32	11,317,174.74	12,145,103.71	159,090.35

(十七) 应交税费

税 种	期末余额	期初余额
增值税	12,206,929.81	9,566,078.18
营业税	409,498.14	931,818.65
城市维护建设税	1,668,870.18	1,701,416.37
教育费附加	720,180.98	725,945.90
地方教育费附加	470,766.06	488,052.86
企业所得税	2,679,817.08	5,901,714.91
个人所得税	201,362.63	84,522.45
土地使用税	25,005.00	
车船使用税	27.00	
印花税	38,409.70	57,806.80
防洪基金	579,099.41	579,099.41
价格调节基金	443,029.00	443,029.00
残疾人就业保障金	24,520.97	24,520.97
合 计	19,467,515.96	20,504,005.50

(十八) 其他应付款

类 别	期末余额	期初余额
应付利息	86,834.46	41,083.31
应付股利	960.00	960.00
其他应付款项	13,821,834.24	11,699,686.66
合 计	13,909,628.70	11,741,729.97

1、应付利息

类 别	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	86,834.46	41,083.31
合 计	86,834.46	41,083.31

2、应付股利

类 别	期末余额	期初余额
普通股股利	960.00	960.00
合 计	960.00	960.00

3、其他应付款项

(1) 按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	5,940,023.89	5,185,157.22
代垫款		909,708.51
待付报销款	6,192,120.63	4,916,496.82
暂借款	1,000,000.00	
其他	689,689.72	688,324.11
合 计	13,821,834.24	11,699,686.66

(2) 账龄超过 1 年的大额其他应付款项情况的说明

单位名称	期末余额	未偿还原因
郑州中拓信息技术有限公司	540,000.00	尚未结算
北京华光浩阳科技有限公司	500,000.00	尚未结算
陕西恒泰信息技术有限公司	300,000.00	尚未结算
合 计	1,340,000.00	—

(十九) 其他流动负债

单位名称	期末余额	期初余额
待转销项税	12,198,311.68	9,900,165.09
合 计	12,198,311.68	9,900,165.09

(二十) 股本

项 目	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	96,933,332.00						96,933,332.00
合 计	96,933,332.00						96,933,332.00

(二十一) 资本公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
股本溢价	72,407,695.45			72,407,695.45
合 计	72,407,695.45			72,407,695.45

(二十二) 专项储备

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
安全生产费		2,001,873.42	2,001,873.42	
合 计		2,001,873.42	2,001,873.42	

注：根据财政部 安全监管总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知（财企[2012]16 号），通信工程施工，按合同造价的 1.5%计提安全生产费用。

(二十三) 盈余公积

类 别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
-----	------	-------	-------	------

类别	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	16,290,166.29	2,311,619.08		18,601,785.37
合计	16,290,166.29	2,311,619.08		18,601,785.37

注：本期增加系根据公司章程的规定，按当期实现净利润的 10% 计提的法定盈余公积金。

(二十四) 未分配利润

项目	期末余额	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	139,408,948.14	
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	139,408,948.14	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	21,865,652.49	
减：提取法定盈余公积	2,311,619.08	净利润的 10%
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	158,962,981.55	

(二十五) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额收入		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	421,389,752.23	344,460,893.15	339,877,460.55	264,083,502.57
通信技术服务	285,679,674.19	235,034,400.45	200,097,811.40	157,560,292.70
通信工程服务	133,458,227.75	107,303,884.67	135,931,523.43	103,557,832.84
防雷工程			87,234.53	105,617.19
销售商品	2,251,850.29	2,122,608.03	3,760,891.19	2,859,759.84
二、其他业务小计			9,574.06	
其他			9,574.06	
合计	421,389,752.23	344,460,893.15	339,887,034.61	264,083,502.57

(二十六) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	858,617.43	1,119,787.86
教育费附加	372,011.84	484,469.76
地方教育费附加	247,937.58	318,319.89
资源税		368.65
房产税	307,884.42	230,913.32
土地使用税	103,139.14	2,339.35
车船使用税	49,100.55	50,439.10
印花税	123,509.27	156,766.31
其他		209.60

项 目	本期发生额	上期发生额
合 计	2,062,200.23	2,363,613.84

(二十七) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
员工费用	276.00	7,900.00
折旧及摊销	8,509.20	347,217.69
房租费		8,400.00
业务招待费	12,115.60	52,117.50
办公、差旅及其他	169,803.28	109,946.46
招标服务费	520,096.92	
合 计	710,801.00	525,581.65

(二十八) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
员工费用	8,183,449.80	7,400,934.34
折旧及摊销	4,347,247.07	2,887,498.54
税费	371,155.96	267,542.29
汽车费用	1,134,602.66	839,903.22
中介费用	1,349,791.65	1,678,258.04
业务招待费	2,183,470.84	1,271,608.98
房租费	1,903,874.43	1,227,764.78
办公、差旅及其他	3,031,875.11	2,832,036.32
合 计	22,505,467.52	18,405,546.51

(二十九) 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
研发费用	15,124,678.03	11,466,996.89
合 计	15,124,678.03	11,466,996.89

(三十) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,368,746.88	1,311,389.58
减：利息收入	44,371.48	99,344.86
手续费支出	369,490.21	364,553.71
合 计	2,693,865.61	1,576,598.43

(三十一) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	10,407,797.35	9,787,983.20
存货跌价损失	1,038,285.41	393,708.09
合 计	11,446,082.76	10,181,691.29

(三十二) 其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	342,200.00	9,480,000.00
合 计	342,200.00	9,480,000.00

计入其他收益的政府补助

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
科技保险专项补贴	242,200.00		与收益相关
高新技术企业经费奖励	100,000.00		与收益相关
研发补贴		7,480,000.00	与收益相关
房租补贴		2,000,000.00	与收益相关
合 计	342,200.00	9,480,000.00	

注 1：根据南昌市财政局 南昌市科学技术局（洪财企[2017]84 号）《关于下达 2017 年南昌市科技保险专项项目及经费的通知》，本期收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨付的科技保险专项补贴 24.22 万元；

注 2：根据南昌市财政局 南昌市科学技术局（洪财教[2018]52 号）《关于下达 2018 年南昌市科技政策兑现项目及经费的通知》，本期收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨付的高新技术企业经费奖励 10 万元；

（三十三） 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
其他	-51,000.00	
合 计	-51,000.00	

（三十四） 营业外收入

1、 营业外收入分项列示

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	2,188,918.00	950,000.00	2,188,918.00
其他	533.01	17,166.01	533.01
合 计	2,189,451.01	967,166.01	2,189,451.01

2、 计入营业外收入的政府补助

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
企业改制上市挂牌和融资奖励	1,000,000.00		与收益相关
服务外包专项补贴	500,000.00		与收益相关
突出贡献企业奖	300,000.00		与收益相关
财政局奖励	300,000.00		与收益相关
高企认定奖励	50,000.00		与收益相关
创新奖励	37,918.00		与收益相关
专利授权奖励	1,000.00		与收益相关
南昌高新区管委会人才引进补助资金		450,000.00	与收益相关
2016 年度南昌市服务外包产业发展专项资金		500,000.00	与收益相关
合 计	2,188,918.00	950,000.00	

注 1：根据中共南昌市委 南昌市人民政府（洪发[2016]15 号）《关于大力促进实体经济发展的若干措施》的通知，本期收到南昌市财政局拨付的企业改制上市挂牌和融资奖励 100 万元；

注 2：根据南昌市财政局（洪财企[2017]91 号）《关于下达 2016 年南昌市服务外包产业发展专项资金的通知》，本

期收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨付的服务外包专项补贴 50 万元；

注 3：根据中共南昌高新区工委 南昌高新区管委会(洪高新工字[2018]16 号)《关于表彰 2017 年度南昌高新区经济发展先进单位和先进个人的通报》，本期收到南昌高新技术产业开发区管理委员会经济发展局拨付的 2017 年度南昌高新区突出贡献企业奖励 30 万元；

注 4：根据南昌市财政局 南昌市服务业发展领导小组办公室（洪财工[2018]58 号）《关于下达我市 2015-2016 年服务业发展引导项目资金的通知》，本期收到南昌高新技术产业开发区管理委员会财政局拨付的 2015-2016 年度服务业龙头企业奖励资金 30 万元；

注 5：根据南昌高新技术产业开发区管委会（洪高新管发[2016]11 号），本期收到收到南昌高新技术产业开发区管理委员会科学技术局拨付的高企认定奖励 5 万元；

注 6：根据南昌高新技术产业开发区管委会（洪高新管字[2018]32 号）《关于印发南昌高新区促进科技创新发展若干措施的通知》，本期收到南昌高新开发区创业服务中心拨付的创新奖励 37,918.00 元和南昌市知识产权局拨付的专利授权奖励 1,000.00 元。

（三十五） 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
其他	637,441.12	445,319.01	637,441.12
合 计	637,441.12	445,319.01	637,441.12

（三十六） 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费用	3,921,025.47	6,007,534.82
递延所得税费用	-1,559,534.12	-481,662.99
调整以前期间所得税费用	1,829.98	-661,546.97
合 计	2,363,321.33	4,864,324.86

2、 本期会计利润与所得税费用的调整过程

项 目	金 额
利润总额	24,228,973.82
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,057,243.46
适用不同税率的影响	-2,548,114.56
调整以前期间所得税的影响	1,829.98
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	217,193.76
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	312,943.24
研发费加计扣除对所得税的影响	-1,677,774.55
所得税费用	2,363,321.33

(三十七) 现金流量表

1、收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到其他与经营活动有关的现金	11,874,557.00	25,651,448.00
其中：营业外收入	533.01	17,166.01
利息收入	44,371.48	99,344.86
往来款	9,298,534.51	11,716,663.31
政府补助	2,531,118.00	10,430,000.00
保函保证金		3,388,273.82
支付其他与经营活动有关的现金	11,666,179.99	9,624,735.85
其中：销售及管理费用	10,049,191.28	8,018,628.00
研发费用	236,813.60	52,252.03
营业外支出	637,441.12	445,319.01
手续费支出	369,490.21	364,553.71
往来款	51,000.00	743,983.10
保函保证金	322,243.78	

2、收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
收到其他与筹资活动有关的现金		4,000,000.00
其中：非金融企业借款		4,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金		4,121,000.00
其中：非金融企业借款及利息		4,121,000.00

3、现金流量表补充资料

项 目	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	21,865,652.49	36,421,025.57
加：资产减值准备	11,446,082.76	10,181,691.29
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,458,717.14	6,307,123.66
无形资产摊销	1,769,220.73	1,407,808.45
长期待摊费用摊销		338,708.49
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）		
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）	2,368,746.88	1,311,389.58
投资损失（收益以“-”号填列）	51,000.00	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,559,534.12	-481,662.99

项 目	本期发生额	上期发生额
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）	5,804,203.59	-16,521,854.47
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-47,410,854.62	-63,107,862.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	817,381.42	23,566,992.45
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,610,616.27	-576,640.11
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	29,020,608.03	21,026,752.16
减：现金的期初余额	21,026,752.16	16,071,138.91
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	7,993,855.87	4,955,613.25

4、现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	29,020,608.03	21,026,752.16
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	29,020,608.03	21,026,752.16
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	29,020,608.03	21,026,752.16
注：母公司或集团内子公司使用受限的现金及现金等价物	4,076,419.96	3,754,176.18

(三十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限制原因
货币资金	4,076,419.96	保函保证金
应收账款	8,000,000.00	银行借款质押
房屋及建筑物	33,210,861.65	银行借款抵押
土地使用权	8,553,625.48	银行借款抵押
合 计	53,840,907.09	

六、 合并范围的变更

合并范围发生变化的其他原因

根据本公司 2018 年度第一次临时股东大会决议，审议通过了《关于注销控股子公司的议案》，同意注销控股子公司河南国文通信技术服务有限公司。河南国文通信技术服务有限公司已于 2018 年 08 月 22 日在安阳市龙安区市场监督管理局办理了注销登记。

七、 在其他主体中的权益

企业集团的构成情况

序号	子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例	享有的表决权	取得方式
1	江西大通防雷技术有限公司	南昌市经济开发区工业园	南昌	防雷设计与施工等	100%	100%	同一控制下企业合并

八、 关联方关系及其交易

(一) 本公司的控股股东及实质控制人

名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
方国栋	南昌市	自然人		50.89	66.85

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
江西方大投资有限公司	本公司股东
王洪	本公司股东
杨军	本公司股东
肖枚	本公司股东
方菊萍	本公司股东
方华萍	本公司股东
魏玉荣	本公司股东
王平	本公司股东
张小兰	本公司股东
吴云娟	本公司股东
邵琼	与股东关系密切的家庭成员（股东方国栋妻子）
邵军	与股东关系密切的家庭成员（股东方国栋妻子的哥哥）

(四) 关联交易情况

1、 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
方国栋	唐人通信技术服务有限公司	500 万元	2017-4-20	2018-4-19	是
方国栋、邵琼	唐人通信技术服务有限公司	500 万元	2018-6-15	2019-6-14	否
方国栋、邵琼、江西省信用担保股份有限公司	唐人通信技术服务有限公司	1410 万元	2018-6-28	2019-6-27	否
方国栋、邵琼	唐人通信技术服务有限公司	1000 万元	2018-4-16	2020-4-16	否

2、关联方资金拆借情况

关联方	拆入/拆出	拆入金额	本期偿还	期末余额	说明
方国栋	拆入	17,500,000.00	16,700,000.00	800,000.00	
肖枚	拆入	200,000.00		200,000.00	
杨军	拆入	400,000.00	250,000.00	150,000.00	

3、关键管理人员报酬

姓名	本期发生额（万元）	上期发生额（万元）
高管人员薪酬	181.18	104.28

(五)关联方应收应付款项

1、应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	王洪	199,632.49	45,479.30	154,660.17	40,495.68
其他应收款	杨军	10,768.00	8,664.00	10,768.00	5,622.40
其他应收款	张小兰	30,000.00	30,000.00	30,000.00	24,000.00

2、应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款	杨军	55,566.00	55,566.00
其他应付款	方国栋	824,359.40	24,359.40
其他应付款	杨军	532,578.28	396,695.08
其他应付款	肖枚	200,309.00	309.00
其他应付款	方菊萍	7,129.83	7,129.83
其他应付款	魏玉荣	8,135.70	1,600.00
其他应付款	王平	10,064.60	5,443.60
其他应付款	王洪	2,073.00	12,592.13
其他应付款	熊松轶		240.00
其他应付款	吴云娟	2,770.00	22,652.00

九、或有事项

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

十、承诺事项

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重大承诺事项。

十一、资产负债表日后事项

2019 年 4 月 22 日，公司召开的第三届董事会第二次会议审议通过了《关于预计 2019 年度日常性关联交易的议案》，公司控股股东、实际控制人方国栋先生及其配偶邵琼女士为公司授信或贷款提供抵押、担保、信用、质押 20000 万元；控股股东、实际控制人方国栋先生为公司提供关联方借款 3000 万元。

十二、其他重要事项

截至 2018 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据及应收账款

类别	期末余额	期初余额
应收票据	188,517.64	
应收账款	387,465,076.78	332,319,926.88
减：坏账准备	33,159,067.89	26,330,406.34
合计	354,494,526.53	305,989,520.54

1、应收票据

类别	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	188,517.64	
合计	188,517.64	

2、应收账款

类别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
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	387,465,076.78	100	33,159,067.89	8.56
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				

类别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
合计	387,465,076.78	100	33,159,067.89	8.56

类别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
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	332,319,926.88	100	26,330,406.34	7.92
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合计	332,319,926.88	100	26,330,406.34	7.92

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1年以内	272,279,728.86	5	13,613,986.44	259,878,833.69	5	12,993,941.69
1至2年	87,011,410.35	10	8,701,141.04	42,856,717.13	10	4,385,671.71
2至3年	18,157,613.41	30	5,447,284.02	28,412,950.54	30	8,223,885.16
3至4年	8,936,102.39	50	4,468,051.20	849,286.65	50	424,643.33
4至5年	758,082.90	80	606,466.32	99,372.09	80	79,497.67
5年以上	322,138.87	100	322,138.87	222,766.78	100	222,766.78
合计	387,465,076.78	—	33,159,067.89	332,319,926.88	—	26,330,406.34

(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为 6,828,661.55 元；本期收回或转回坏账准备金额为 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
中国移动通信集团江西有限公司南昌分公司	35,396,082.83	9.14	2,118,347.20
中国移动通信集团河南有限公司郑州分公司	32,529,468.23	8.40	2,745,477.62
中国移动通信集团四川有限公司达州分公司	30,462,130.80	7.86	1,999,488.18
中国移动通信集团福建有限公司漳州分公司	19,801,467.56	5.11	1,285,263.94
中国移动通信集团四川有限公司成都分公司	15,011,331.10	3.87	3,167,830.12
合计	133,200,480.52	34.38	11,316,407.06

(二) 其他应收款

类 别	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	30,938,593.70	38,108,545.27
减：坏账准备	11,472,825.43	7,902,671.02
合计	19,465,768.27	30,205,874.25

1、其他应收款项

类 别	期末数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	30,938,593.70	100	11,472,825.43	37.08
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	30,938,593.70	100	11,472,825.43	37.08

类 别	期初数			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款项				
按组合计提坏账准备的其他应收款项	38,108,545.27	100	7,902,671.02	20.74
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款项				
合 计	38,108,545.27	100	7,902,671.02	20.74

(1) 按组合计提坏账准备的其他应收款项

采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款项

账 龄	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	6,358,232.10	5	317,911.61	15,013,488.69	5	750,674.43
1 至 2 年	6,653,492.41	10	665,349.24	10,866,464.19	10	1,086,646.43
2 至 3 年	6,712,164.13	30	2,013,649.23	2,788,445.92	30	836,533.78
3 至 4 年	2,428,795.02	50	1,214,397.52	8,163,983.67	50	4,081,991.85
4 至 5 年	7,621,961.04	80	6,097,568.83	646,691.36	80	517,353.09
5 年以上	1,163,949.00	100	1,163,949.00	629,471.44	100	629,471.44
合 计	30,938,593.70	—	11,472,825.43	38,108,545.27	—	7,902,671.02

(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为 3,570,154.41 元；本期收回或转回坏账准备金额为 0.00 元。

(3) 其他应收款项按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
备用金	9,410,118.86	13,848,026.97
保证金	16,883,256.13	21,191,951.26
往来款	1,628,500.24	846,344.99
代垫款	3,016,718.47	2,222,222.05
合计	30,938,593.70	38,108,545.27

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备余额
南昌市第五建筑安装工程公司	保证金	6,000,000.00	4-5年	19.39	4,800,000.00
中国移动通信集团云南有限公司	保证金	2,000,000.00	2-3年	6.46	600,000.00
中国移动通信集团山东有限公司	保证金	1,351,510.00	2-3年、3-4年	4.37	455,755.00
中国移动通信集团河南有限公司郑州分公司	保证金	900,000.00	1-2年、3-4年	2.91	138,000.00
中国移动通信集团河南有限公司	保证金	819,400.00	1-2年、2-3年	2.65	103,640.00
合计	—	11,070,910.00	—	35.78	6,097,395.00

(三) 长期股权投资

被投资单位	年初余额	增减变动	期末余额	期末减值准备	本期计提减值准备
一、子公司					
江西大通防雷技术有限公司	7,514,052.51		7,514,052.51		
河南国文通信技术服务有限公司	51,000.00	-51,000.00			
合计	7,565,052.51	-51,000.00	7,514,052.51		

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额收入		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	421,389,752.23	344,460,893.15	339,790,226.02	263,977,885.38
通信技术服务	285,679,674.19	235,034,400.45	200,097,811.40	157,560,292.70
通信工程服务	133,458,227.75	107,303,884.67	135,931,523.43	103,557,832.84
销售商品	2,251,850.29	2,122,608.03	3,760,891.19	2,859,759.84
二、其他业务小计			9,574.06	
其他			9,574.06	
合计	421,389,752.23	344,460,893.15	339,799,800.08	263,977,885.38

十四、补充资料

(一) 非经常性损益

项 目	金 额	备注
1. 非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
2. 越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的的税收返还、减免		
3. 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,531,118.00	
4. 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-23,225.00	
5. 企业取得子公司、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		
6. 非货币性资产交换损益		
7. 委托他人投资或管理资产的损益		
8. 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		
9. 债务重组损益		
10. 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
11. 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		
12. 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		
13. 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
14. 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
15. 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
16. 对外委托贷款取得的损益		
17. 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		
18. 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		
19. 受托经营取得的托管费收入		
20. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-636,908.11	
21. 其他符合非经常性损益定义的损益项目		
22. 所得税影响额	280,647.73	
23. 少数股东影响额		
合 计	1,590,337.16	

(二) 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	
	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度

归属于公司普通股股东的净利润	6.51	11.87	0.23	0.38		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.03	9.13	0.21	0.29		

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：

公司证券办公室。

唐人通信技术服务股份有限公司

董事会

2019-4-23