



蓝麦通信

NEEQ : 838487

安徽蓝麦通信股份有限公司

Anhui Lan-main Communications Co. , LTD



年度报告

— 2018 —

公司年度大事记

1	2018年5月，蓝麦通信被认定为“合肥市企业技术中心”
2	2018年5月，蓝麦通信代表徽商参加世界制造业大会
3	2018年7月，蓝讯电子被认定为“淮南市数字化车间”、“淮南市两化融合示范企业”
4	2018年7月，蓝讯电子被认定为“淮南市企业技术中心”
5	2018年8月，蓝麦通信组织召开“移动通信与电磁场微波实验教学研讨会”
6	2018年11月，蓝讯电子被认定为“淮南市专精特新中小企业”
7	2018年11月，蓝讯电子通过“国家高新技术企业”认证
8	2018年12月，蓝煜电子被认定为“安徽省民营科技企业”
9	2018年公司申请知识产权77项，取得43项

目 录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标摘要	9
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重要事项	22
第六节	股本变动及股东情况	25
第七节	融资及利润分配情况	27
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	29
第九节	行业信息	32
第十节	公司治理及内部控制	33
第十一节	财务报告	38

释义

释义项目		释义
蓝麦通信、公司、股份公司	指	安徽蓝麦通信股份有限公司
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
开源证券、主办券商	指	开源证券股份有限公司
国耀创投	指	安徽国耀创业投资有限公司
创新风投	指	合肥市创新科技风险投资有限公司
报告期	指	2018年1月1日至2018年12月31日
业务规则	指	全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司法	指	中华人民共和国公司法
公司章程	指	安徽蓝麦通信股份有限公司章程
监事会	指	安徽蓝麦通信股份有限公司监事会
董事会	指	安徽蓝麦通信股份有限公司董事会
股东大会	指	安徽蓝麦通信股份有限公司股东大会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
武汉虹信	指	武汉虹信通信技术有限责任公司
国人通信	指	深圳国人通信股份有限公司及其下属子公司
中兴通讯	指	中兴通讯股份有限公司及其下属子公司
安徽移动	指	中国移动通信集团安徽有限公司
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部

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。

公司负责人尹桂芳、主管会计工作负责人李园园及会计机构负责人（会计主管人员）李园园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
公司治理风险	公司进入快速发展期，为满足经营发展及业务扩张的需求，随着经营规模扩大及子公司数量的增加可能会面临团队规模扩大的管理风险或者对子公司的运营、治理以及业务整合的管理风险。
核心技术人员流失风险	公司是研发型企业，产品研发和技术创新依赖核心技术人员，同时公司正处于快速发展期，对具备丰富经验和技能的高端人才需求增大，如果公司关键管理人才、核心技术人才出现流失或相关职能岗位缺失，存在影响公司研发进程及成果转化的可能性。
客户集中度较高的风险	2018年度，公司向前五名客户销售额占销售总额的67.63%，占比较高。如上述客户大幅减少其对公司服务的采购量，而公司无法及时找到替代客户，公司的经营业绩将会受到不利影响。
应收账款余额过大风险	2018年12月31日，公司应收账款余额为53,542,489.58元，占当期营业收入的比例为44.32%，应收账款余额仍保持较高水平。公司客户资信良好，因此目前应收账款发生大额坏账的可能性较小，但随着公司销售收入的增加，应收账款余额也将持续上升，公司营运资金压力将进一步加大，可能给公司经营带来不利影响。
原材料价格波动风险	公司原材料占生产成本比例较大，如果未来原材料价格出现超预期的大幅上涨，而公司产品价格未能及时同步上升，则公司可能面临主要原材料成本上涨从而影响盈利水平的风险。

政策波动风险	<p>公司所处的信息技术服务业是我国重点鼓励、扶持发展的产业，国家从税收减免、投资优惠、研发支持、人才培养到知识产权保护等方面制定了一系列的产业政策和法律法规。公司的发展与国家宏观经济环境、产业政策密切相关，若公司战略目标无法与国家宏观政策及产业政策相匹配，将对公司持续性发展构成风险。</p>
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	安徽蓝麦通信股份有限公司
英文名称及缩写	Anhui Lan-main Communications Co., LTD
证券简称	蓝麦通信
证券代码	838487
法定代表人	尹桂芳
办公地址	合肥市蜀山区新产业园区自主创新产业基地三期（南区）D座16层

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	李园园
职务	董事、董事会秘书、财务负责人
电话	0551-62776821
传真	0551-62776821
电子邮箱	la@lanmain.com
公司网址	无
联系地址及邮政编码	合肥市蜀山区新产业园区自主创新产业基地三期（南区）D座16层 230031
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2013年2月8日
挂牌时间	2016年8月16日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C制造业-C39计算机、通信和其他电子设备制造业-C392通信设备制造-C3921通信系统设备制造
主要产品与服务项目	微波通信器件的研发、生产和销售
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	30,000,000
优先股总股本（股）	-
控股股东	尹桂芳
实际控制人及其一致行动人	尹桂芳

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	91340100062477322J	否

注册地址	合肥市蜀山区新产业园区自主创新产业基地三期（南区）D座16层	否
注册资本（元）	30,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商	开源证券
主办券商办公地址	西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层
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	朱伟光、刘菊仙
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15层

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	103,593,587.16	102,494,182.35	1.07%
毛利率%	34.30%	25.20%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	13,434,257.45	9,818,675.67	36.82%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,178,099.98	4,983,789.08	84.16%
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）	29.46%	28.90%	-
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）	20.13%	14.67%	-
基本每股收益	0.45	0.33	36.36%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	154,199,594.64	131,495,807.77	17.27%
负债总计	101,770,378.66	92,611,925.36	9.89%
归属于挂牌公司股东的净资产	52,313,484.68	38,883,882.41	34.54%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.74	1.30	33.85%
资产负债率%（母公司）	62.46%	66.33%	-
资产负债率%（合并）	66.00%	70.43%	-
流动比率	1.21	1.15	-
利息保障倍数	6.02	6.36	-

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	23,413,922.47	-7,336,079.42	-419.16%
应收账款周转率	2.07	3.00	-
存货周转率	2.56	2.51	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	17.27%	60.92%	-
营业收入增长率%	1.07%	55.86%	-
净利润增长率%	36.94%	75.80%	-

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	30,000,000	30,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
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）	7,135,971.31
非流动资产报废损失	-2,099,750.85
资产处置收益	-6,185.38
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-21,838.35
非经常性损益合计	5,008,196.73
所得税影响数	752,039.26
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	4,256,157.47

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	8,897,356.59			
应收账款	46,521,718.40			
应收票据及应收账款		55,419,074.99		
应付票据	8,152,554.09			
应付账款	34,779,658.14			
应付票据及应付账款		42,932,212.23		
应付利息	0			
应付股利	0			
其他应付款	2,504,313.73			
应付利息、应付股利 计入其他应付款项 目列示		2,504,313.73		
管理费用	17,608,673.23			
管理费用		7,527,406.07		
研发费用		10,081,267.16		
收到其他与投资活 动有关的现金	5,942,800.00			
收到其他与经营活 动有关的现金	17,331,576.17			
收到其他与经营活 动有关的现金		23,274,376.17		

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司是处于通信设备制造业的生产与配套服务商，拥有专利与软件著作权 72 项，是国家级高新技术企业，已通过 ISO9001:2008 体系、ISO14001:2004 体系、OHSAS18001:2007 体系认证，专业向国内外通信制造商及运营商提供通信信号传输、分布与运营解决方案，从事“微波器件、组件、移动通信天线及站点配套产品”的设计、研发、销售、服务与站点建设运维。

公司自成立以来，基于自主研发的系列化产品，专注于为通信制造商与运营商提供信号传输、室内分布、站点建设、网络优化、多网融合、智能通信等系统解决方案，提供定制化产品及服务。公司不断强化技术创新能力，注重精准把握各类客户的核心需求。已成为安徽移动、四创电子、深圳国人、武汉虹信、盛路通信、中兴通讯、三维通信等通信运营商及制造商的合作伙伴。

公司通过自有技术积累自建研发中心，积极与各大高校紧密合作开展产学研研究，引进先进科技成果。通过与北京交通大学“下一代互联网互联设备国家工程实验室”战略合作，合作共建“下一代互联网互联设备国家工程实验室安徽中心”；与中国科技大学“科技传播与科技政策系”战略合作，组建“通信产业增强现实实验室”；以及与电子科技大学、安徽大学、合肥师范学院开展专项合作等模式，建立起了长久紧密的校企合作关系。公司重视研发规划制定、研发项目管理、研发资金投入、研发团队建设及研发成果转化等体系建设方面工作，已逐步形成了一套成熟高效的研发和创新体系，公司的研发中心可以确保适应公司业务的发展需要。

公司以核心业务为基础，持续为客户提供有竞争力的产品与服务，从而获取销售收入、利润和现金流。公司已在全国分别组建了华北、华南、华东三个大区的专业销售团队，服务老客户，开拓新客户。通过投标、竞标、商务谈判等方式获得订单，另外公司以优质的服务与快速的交期为载体增加与新老客户的粘性，同时公司与客户建立战略合作伙伴关系来增强长期合作的机会。

报告期内，公司商业模式无重大变化。

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

2018 年度,公司坚持强化市场开拓力度,持续强化自主创新能力建设,仍以“拼搏、创新、共赢”作为年度工作主题,全面落实持续深化变革的各项工作。

2018 年,整体经济环境波动较为明显。虽然公司产品需求量保持稳定,但是整体经济走向并未明确。

公司报告期内通过降低成本、调整销售策略，稳定目标市场，完成了 2018 年经营计划，主要财务指标均有所改善。公司整体竞争力与品牌影响力进一步提升。

一、经营业绩情况

2018 年销售收入目标 10,000.00 万元, 实际完成 10,359.36 万元, 完成计划的 103.59%, 销售收入比上期增长 1.07%。2018 年净利润目标 1,150.00 万元, 实际完成 1,344.53 万元, 完成计划的 116.91%, 净利润比上期增长 36.94%。

二、技术创新情况

报告期内，积极推进学校技术研究资源与企业实践平台深度互动，组织移动通信与电磁波实验研讨会，与电子科技大学、安徽大学、合肥师范学院等紧密合作，开展新产品研究，并获批安徽省科技重大专项与高层次科技人才团队创业 A 类资金扶持。2018 年公司申请知识产权 77 项，取得 43 项。

三、业务发展情况

报告期内，公司加快产业链布局建设，子公司蓝煜电子一期厂房落成交付。

四、团队建设情况

报告期内，公司坚持以事业留人、以企业文化留人的人才政策。通过不断完善公司治理结构、不断健全管理制度，完善人才引进和激励机制，为员工创造良好的工作氛围和发展机遇，使其能够将个人的职业规划与公司的发展结合在一起，从而有效降低员工尤其是核心技术人员的流动率，形成一支相对稳定、优秀的员工队伍。未来几年，公司还将充分利用现有优势，加强研发团队和管理人的队伍建设，大力发展自主创新能力，做好市场拓展和财务规划，在保证现有市场规模的情况下，提升业绩。

报告期内，公司生产经营情况良好，实现了稳步发展的态势。公司将不断优化生产工艺，积极进行技术创新，提升产品的竞争力和影响力，确保公司业绩持续增长。

(二) 行业情况

(一) 信息技术创新进入新一轮加速期

云计算、大数据、物联网、移动互联网、人工智能等新一代信息技术快速演进，硬件、软件、服务等核心技术体系加速重构，正在引发电子信息产业新一轮变革。单点技术和单一产品的创新正加速向多技术融合互动的系统化、集成化创新转变，创新周期大幅缩短。信息技术与制造、材料、能源、生物等技术的交叉渗透日益深化，智能控制、智能材料、生物芯片等交叉融合创新方兴未艾，工业互联网、能源互联网等新业态加速突破，大规模个性化定制、网络化协同制造、共享经济等信息经济新模式快速涌现。互联网不断激发技术与商业模式创新的活力，开启以迭代创新、大众创新、微创新为突出特征的创新时代。

(二) 智能化正成为电子信息产业的重要发展趋势

人类社会经历了机械化、电气化、数字化时代，正在向智能化时代演变，传统的生产生活方式和产业发展模式逐步被颠覆。“智能”的概念已逐渐成为全社会所熟知，智能技术、智能产品、智能服务成为各界关注的焦点。习近平总书记指出，以机器人科技为代表的智能产业蓬勃兴起，成为现代科技创新的一个重要标志。李克强总理在今年的政府工作报告中要求，加快人工智能、集成电路、第五代移动通信等技术研发和转化，做大做强产业集群。从国内外产业发展实践看，智能化正在成为电子信息产业的重要发展趋势，能够为电子信息产业提供新的发展机遇、发展空间和发展动力。

(三) 重大战略推进实施急待产业新突破

电子信息产业正日益成为我国实现制造强国、网络强国的关键力量之一。“中国制造 2025”明确提出“以加快新一代信息技术与制造业深度融合为主线，以推进智能制造为主攻方向”，在加速向制造强国迈进过程中，需要在集成电路、信息通信设备、操作系统等新一代信息技术领域实现突破。“互联网+”行动指导意见的持续推进，要求我们密切跟踪信息技术变革趋势，努力发展新技术、新模式、新业态，构建以互联网为基础的融合型产业生态体系。国家信息安全战略和网络强国战略的实施，需要尽快

突破芯片、整机、操作系统等核心技术，大力加强网络信息安全技术能力体系建设，增强信息安全保障能力和网络空间治理能力。

(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	13,326,546.69	8.64%	2,444,824.09	1.86%	445.09%
应收票据与应收账款	67,678,433.07	43.89%	55,419,074.99	42.15%	22.12%
存货	16,455,281.89	10.67%	36,796,451.35	27.98%	-55.28%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-
固定资产	20,039,799.90	13.00%	20,148,758.63	15.32%	-0.54%
在建工程	14,396,789.53	9.34%	5,985,500.81	4.55%	140.53%
短期借款	41,500,000.00	26.91%	30,000,000.00	22.81%	38.33%
长期借款	2,000,000.00	1.30%	-	-	-
应付票据与应付账款	28,584,118.83	18.54%	42,932,212.23	32.65%	-33.42%
未分配利润	20,855,394.72	13.52%	7,825,802.00	5.95%	166.50%
资产总计	154,199,594.64	-	131,495,807.77	-	17.27%

资产负债项目重大变动原因：

1、本期末货币资金为 13,326,546.69 元，较上年期末增加 10,881,722.6 元，增长 445.09%，主要系消减存货增强资金回流，存货较上年期末减少 20,341,169.5 元，及短期银行借款增加 11,500,000.0 元。

2、本期末应收票据与应收账款为 67,678,433.07 元，较上年期末增加 12,259,358.08 元，增长 22.12%，其中：应收账款增加 7,020,771.18 元，增长 15.09%，主要系客户货款未到信用期所致；应收票据增加 5,238,586.90 元，增长 58.89%，主要系为加快应收账款回笼，调整回款策略收取远期票据所致。

3、本期末存货为 16,455,281.89 元，较上年期末减少 20,341,169.5 元，减少 55.28%，主要系上年度为扩充产能增加的备货在本年度形成销售，从而存货大幅下降。

4、本期末在建工程为 14,396,789.53 元，较上年期末增加 8,411,288.72 元，增长 140.53%，主要系蓝煜电子天线车间与附属配套设施建设投入所致。

5、本期末短期借款为 41,500,000.00 元，较上年期末增加 11,500,000.00 元，增长 38.33%，主要系满足日常运营资金需要而借入的短期银行借款增长所致。

6、本期末应付票据与应付账款为 28,584,118.83 元，较上年期末减少 14,348,093.40 元，减少 33.42%，主要系消减存货 20,341,169.5 元，减少当期采购金额所致。

7、本期末未分配利润为 20,855,394.72 元，较上年期末增加 13,029,592.72 元，增长 166.5%，主要系本期综合收益增加 13,434,257.45 元所致。

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	103,593,587.16	-	102,494,182.35	-	1.07%
营业成本	68,066,144.13	65.70%	76,662,519.13	74.80%	-11.21%
毛利率%	34.30%	-	25.20%	-	-
管理费用	7,059,536.21	6.81%	7,527,406.07	7.34%	-6.22%
研发费用	13,735,849.48	13.26%	10,081,267.16	9.84%	36.25%
销售费用	1,790,172.79	1.73%	1,537,169.62	1.50%	16.46%
财务费用	3,600,962.05	3.48%	1,992,204.44	1.94%	80.75%
资产减值损失	81,685.14	0.08%	-72,591.11	-0.07%	-212.53%
其他收益	9,306,805.79	8.98%	1,725,538.27	1.68%	439.36%
投资收益	-	-	-	-	-
公允价值变动 收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-6,185.38	0.01%	-6,507.85	-0.01%	-4.96%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	17,704,847.98	17.09%	6,064,652.20	5.92%	191.94%
营业外收入	17,405.01	0.02%	4,374,163.00	4.27%	-99.60%
营业外支出	2,138,994.21	2.06%	238.44	0.00%	896,978.60%
净利润	13,445,333.57	12.98%	9,818,675.67	9.58%	36.94%

项目重大变动原因：

1、营业收入：2018年度公司营业收入为103,593,587.16元，较上年同期增加1,099,404.81元，增长1.07%，主要系公司扩大销售规模，营业收入稳步增长。

2、营业成本：2018年度公司营业成本为68,066,144.13元，较上年同期减少8,596,375.00元，下降11.21%，主要系公司优化工艺流程，提高人员管理，同时调整产品结构所致。

3、研发费用：2018年度公司研发费用13,735,849.48元，较上年同期增加3,654,582.32元，增长36.25%，主要系加大研发力度，增加研发投入所致。

4、营业利润：2018年度公司营业利润17,704,847.98元，较上年同期增加11,640,195.78元，增长191.94%，主要系公司优化工艺流程进行科学管理降低成本，调整销售策略提升盈利性；其他收益增加9,306,805.79元所致。

5、净利润：2018年度公司净利润13,445,333.57元，较上年同期增加3,626,657.90元，增长36.94%，主要系营业利润增加11,640,195.78元，此外2018年度政策补贴与退税较上年增加所致。

(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	103,500,328.54	102,422,387.46	1.05%
其他业务收入	93,258.62	71,794.89	29.90%

主营业务成本	67,972,885.51	76,662,519.13	-11.33%
其他业务成本	93,258.62	-	-

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%
室分无源器件	60,712,348.75	58.61%	40,059,557.68	39.08%
工程辅件	32,172,836.98	31.06%	35,313,734.82	34.45%
天线	9,681,039.07	9.35%	22,678,629.02	22.13%
运营维护系统	934,103.74	0.90%	4,370,465.94	4.26%
合计	103,500,328.54	99.91%	102,422,387.46	99.93%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

2018年度公司调整销售策略调整，增加无源器件产品销售，减少天线产品销售。

(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	深圳国人通信股份有限公司	20,586,930.20	19.87%	否
2	安徽讯科智能科技有限公司	18,593,314.85	17.95%	否
3	武汉虹信通信技术有限责任公司	12,780,968.03	12.34%	否
4	安徽四创电子股份有限公司	10,141,573.18	9.79%	否
5	三维通信股份有限公司	7,956,055.05	7.68%	否
	合计	70,058,841.31	67.63%	-

(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	合肥得润电子器件有限公司	6,724,332.78	11.72%	否
2	广东广新信息产业股份有限公司	5,965,330.00	10.40%	否
3	江苏永浩通讯科技有限公司	2,525,390.99	4.40%	否
4	神宇通信科技股份公司	2,242,064.32	3.91%	否
5	合肥邦连电子科技有限公司	1,612,516.18	2.81%	否
	合计	19,069,634.27	33.24%	-

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	23,413,922.47	-7,336,079.42	-419.16%
投资活动产生的现金流量净额	-23,757,083.02	-9,308,377.91	156.66%

筹资活动产生的现金流量净额	9,861,107.62	13,051,393.69	-23.42%
---------------	--------------	---------------	---------

现金流量分析:

1、经营活动现金流量：报告期内，公司经营活动现金流量净额为 23,413,922.48 元，较上年同期增加 30,750,001.90 元，增长 419.16%，主要原因系（1）本期消减存货 20,341,169.46 元增强资金回流，本期原材料采购金额减少，采购付款减少现金流出；（2）公司优化成本的同时调整销售策略，加快应收账款回收速度，增加现金流入所致。

2、投资活动现金流量：报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额为-23,890,478.60，较上年同期增长 14,582,100.69 元，主要原因系加快产业链布局，投入子公司厂房与附属配套设施建设所致。

3、筹资活动现金流量：报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额为 9,994,503.19 元，较上年同期减少 3,056,890.50 元，减少 23.42%，主要原因系偿还借款所致。

(四) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

报告期内，公司拥有子公司两家，为安徽蓝讯电子科技有限公司、安徽蓝煜电子科技有限公司。

蓝讯电子成立于 2015 年 11 月 03 日，注册资本 1,000 万元，法定代表人：尹桂芳。经营范围：微波通信器件与设备的设计、研发、生产，销售与服务；微波通信新技术的研发、销售与服务；通信工程施工及相关服务；北斗天线的设计、研发、生产、销售与服务；自营和代理普通货物或技术进出口业务，（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；监视控制和数据采集系统的设计、开发、安装和技术服务；软件设计、研发、销售与技术服务；光通信模块、光有源器件、光无源器件、光纤配线设备、综合配线设备、户外通信机柜、网络机柜、光纤通信设备、光纤传感设备、FTTH 系列产品及配套产品的设计、生产、销售和技术咨询及上述产品的工程安装、技术服务及设备的集成、维修、维护和调试。

2018 年 12 月 31 日，蓝讯电子总资产为 8,6062,651.53 元，净资产为 25,288,087.16 元，2018 年度营业收入为 100,437,458.67 元，净利润为 6,649,285.67 元。

蓝煜电子成立于 2017 年 6 月 16 日，注册资本 2,000 万元，法定代表人：朱泽阳。经营范围：移动通信设备、器件、天馈产品的研发、设计、生产、销售，工程与施工技术服务，互联网互联设备的研发、设计、生产、销售与服务，通信网络技术的研发、实施，数据处理与云储存设备的研发、设计与服务，信息系统集成，一体化网络集成技术软件的研发、设计与服务，人工智能的研发、生产、销售。

2018 年 12 月 31 日，蓝煜电子总资产为 51,449,268.43 元，净资产为 16,986,544.66 元，2018 年度营业收入为 47,563,668.36 元，净利润为 120,348.18 元。

2、委托理财及衍生品投资情况

不适用

(五) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(六) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

1、重要会计政策变更：2018 年 6 月 15 日，财政部颁布了财会[2018]15 号文《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》，公司变更后的报表格式详见财务报表。本公司按照准则生效日期

开始执行前述新颁布或修订的企业会计准则，并根据各准则衔接要求进行了调整，采用上述企业会计准则后的主要会计政策已在附注相关项目中列示。前述准则的采用未对本公司财务报表产生重大影响。

2、重要会计估计变更：公司报告期内未发生此类事项。

(七) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(八) 企业社会责任

作为一家新三板挂牌企业，追求效益的同时，公司依法纳税，认真履行作为企业应该履行的社会责任，努力将社会责任融入公司运营管理当中，不断提升企业社会责任绩效表现。公司从制度上保障员工职业生涯、薪酬福利、健康、救助等方面的利益，另外还通过公司党组织及工会组织，与贫困乡镇建立联系，开展助学和敬老相关公益活动。并与周边乡镇开展联建活动，延伸企业的服务链条，每年坚持慰问困难群众，通过积极践行社会责任，实现了公司管理绩效的提升，极大地改进了公司工作效率。

三、 持续经营评价

公司主营业务明确，所处行业有广阔的发展前景。公司专业从事微波器件、组件、移动通信天线及站点配套产品”的设计、研发、销售、服务与站点建设运维。2018 年度营业收入为 103,593,587.16 元，较上年同期增长 1.07%，净利润为 13,445,333.57 元，较上年同期增长 36.94%，业绩持续增长。

公司深化产学研合作，推进学校技术研究资源与企业实践平台深度互动，充分开展针对专利权、著作权成果转化的深度合作，与电子科技大学、安徽大学、合肥师范学院等紧密合作，开展新产品研究与攻关。公司还释放子公司股权引进人才留住人才，坚持走“产、学、研、用”相结合的研发道路，全面整合研发资源，持续加大研发投入，研发能力和研发水平又上新台阶。

公司治理层稳定，经营管理层、核心业务人员队伍稳定。依照《公司法》《公司章程》已建立较为完善的治理结构，形成了规范的治理机制。结合自身业务特点，建立了独特的主营业务流程与配套内控制度。定制开发 ERP 系统加强流程管理，提高流程运作效率，智能工厂建设加快促进运营管理的标准化、信息化、智能化。

公司业务、人员、资产、财务等完全独立，保持了良好的独立自主经营能力；财务管理、会计核算、风险控制、质量管理等重大内部控制体系运行良好。行业发展势头良好，没有影响公司持续经营的事项发生。不存在债务违约和无法继续履行重大借款合同相关条款的情形，不存在过度依赖短期借款筹资的情形，公司报告期内无对外担保，不存在因对外巨额担保等或有事项引发的或有负债，不存在导致破产清算的情形，不存在大量长期未作处理的不良资产。

公司以 5G 发展为契机，以实现“生产研发型企业向创新创造型企业转型、器件供应商向产品综合服务转型、制造型企业向平台服务型企业转型”为发展战略。实现从通信产品与服务扩展到智慧城市的业务领域、物联网终端设备与应用转型升级。从而提高公司的行业地位，支撑可持续发展。

报告期内，公司通过技术研发创新、合作模式创新、强化内控等措施来规避风险。对生产经营、物料采购、技术研发、安全管理等环节进行严格把控，使公司具备良好的持续经营能力。

四、 未来展望

是否自愿披露

是 否

（一） 行业发展趋势

全球运营商正在积极进行 5G 的技术研发及建设。美国的 AT&T 和 Verizon 初步定于 2018 年年底在部分重点城市进行 5G 商用网络建设。韩国的 KT 在平昌冬奥会中已经引入了 5G 网络进行高速网络服务，2018 年 10 月将实现真正的小规模商用。台湾地区的亚太电信已完成 25000 个基站建设，2018 年下半年将持续强化 LTE 网络建设。从全球各大运营商的试验频段来看，多家运营商选择 3.5GHz 附近的频段作为试验频段，此外，28GHz 的毫米波频段也为数家运营商采用进行试验。

我国通信行业投资规模不断增加，跨界融合步伐的加快，通讯设备制造业增长速度较快，龙头企业开始加快构建‘产品+内容+服务’的产业生态系统，强化产业基础，促进融合发展。同时新兴国家近年来在信息技术领域开始发力，其巨大的市场潜力日益显现，逐渐成为通信设备产业的核心竞争市场和产业重心所在地，各大通信主设备商加速全球战略布局。美国对中兴通讯的制裁事件，也从侧面反映了美国对中国在通信网络建设中“由跟随到引领”的地位改变的焦虑。IHS 预测, 2035 年 5G 将实现 3.5 万亿美元的总产出并创造 2200 万新的就业机会，5G 在经济建设中的重要地位可见一斑。

截至 2018 年底，三大运营商已经获得国家工信部 5G 试验频率使用许可批复，这意味着全国范围的大规模 5G 试验将展开。根据三大运营商 2019 年工作会议内容以及 2018 中央经济工作会议提出的“加快 5G 商用步伐，加强人工智能、工业互联网、物联网等新型基础设施建设”，2019 年，三大运营商有望加快推进 5G 战略部署，开展 5G 网络建设，结合大数据和人工智能技术拓展 5G 应用场景，寻找新的业务增长点，2019 年将成为 5G 建设元年。2019 年“高质量发展”、“打造精品网络”仍将是三大运营商重要工作目标之一，三大运营商仍会保持一定数量级的投资规模。随着新兴服务如 4K 视频、VR(虚拟现实)、AR(增强现实)、无人驾驶和物联网等的兴起，现有的 4G 网络将远远无法满足我们的需求，5G 的发展成为必然。未来 5G 的商用将会为通讯行业带来新一轮的发展机会。未来的发展趋势将围绕产业链促进融合配套发展，着力推动软硬融合、制造与服务融合、网络与产品融合。

（二） 公司发展战略

公司立足于通信基础网络建设业务领域。随着 5G 技术标准的进一步确立，公司下一步将围绕 5G 技术的应用创新，加强企业合作，实现应用规模推广。公司将稳固提升原有通信产品研发及销售业务之外，在网络建设和网络维护业务以及 ICT 相关业务、物联网应用中也有望与运营商和其他客户开展深入合作。以客户的需求为导向，以创新的发展模式、管理模式及服务模式为手段，逐步完善多地域的市场覆盖，面向三大电信运营商及铁塔公司、大型政企类客户，全面开展通信网络建设、维护业务、通信产品研发及销售业务、ICT 相关业务，把公司打造成为国内一流的综合通信服务及产品提供商。同时，加强与国内外知名企业合作，实施合作共赢战略，深入发掘合作机会，进一步拓展业务市场空间。

（三） 经营计划或目标

2019 年，公司将在董事会和经理层的带领下，洞察行业的潜在投资机遇，挖掘符合要求的优质投资项目；紧跟通信行业的发展趋势，创建研发中心，加大研发投入，建立与行业发展相适应的研发机制，培养创新、高效、有活力的研发团队；加大培训投入，提升团队综合素能；创造良好的文化氛围，完善公司激励制度，完善人才晋升双通道，吸引有价值的人才加盟。

（1） 主营业务

在 2018 年的基础上，2019 年传统射频无线覆盖产品线实现公司经营业绩稳步可持续增长。进一步加大市场开拓力度，提升市场占有率，优化业务结构，全面服务于三大运营商及铁塔公司、大型政企类集成客户等。对于光连接器、陶瓷插芯、PLC 分路器等成熟产品，结合市场发展变化情况，持续改进生产工艺及设备、仪器与工夹具配置，完善数据管理系统，进一步提升产品的竞争力水平和对市场新增需求的快速响应能力；针对数据中心和 5G 市场的需求特点，逐步推进光无源器件及其集成功能模块、

配套产品的完善与丰富，逐步拓展相关光有源器件产品。在基站天馈配套方面，稳定配套辅材市场需求，逐步向客户提供 OGM 模式的新型基站天线代工服务。并提供整机产品的组装机测试服务。基于已有的合作基础及公司产品的逐步丰富，努力扩大重点客户的业务合作范围；在持续提升公司产品竞争力、服务能力与水平的努力下，力争发展更多的战略合作客户，保持经营业绩的稳步持续增长。

(2) 产品服务与技术研发

随着公司新园区的落成投用和研发中心的建立，公司将加速募投相关规划的实施，缩短研发周期，致力提升公司产品与技术优势，加快对市场新增需求的响应速度。公司研发项目的策划主要围绕以下方面展开。

①基站天线：天馈一体化成为 5G 阶段重要的技术路线。移动通信基站射频器件主要包括滤波器、双工器、合路器等；移动通信基站射频结构件主要为射频器件的腔体、盖板、外壳等。5G 时期，基站天线、滤波器以及射频之间的连接更紧密。随着 5G 使用频段的提高，传输波长减小，相应天线尺寸将更为紧凑，天馈一体化将成为 5G 的重要技术路线。19 年研发重点在基站天线振子材质及安装工艺的改善，更好的满足基配天馈小型化，轻量化的需求。以及完成 OGM 代工所需要的现代化生产管理现场的配套部署。

②光器件：5G 的基站结构中，AAU 和 DU 需要用光纤进行连接；密集组网方案需大规模引入小基站，基站之间也会利用光纤进行连接光模块是基站和传输设备中的核心部件，光模块需求加大，且前传部分将以 25G/100G 光模块为主。19 年研发重点将围绕 100G/400G 光模块的产品来进行，同时也将针对 AWG、MXC 等光连接产品及技术作进一步技术提升和改进。

③运维建设：与 4G 相比，5G 需要更密集、更大规模部署基站，也意味着成本更高。中国铁塔相关负责人表示，面对海量的 5G 站址需求，需要同时考虑节约投资，避免重复建设，最可行的方法，就是充分利用各种杆件。国内三大运营商已剥离铁塔业务，建设基站时需向铁塔公司租赁铁塔资源，节省资本开支，提高效率。为了应对后期市场需求 19 年在站址运维建设板块重点整合行业资源研发打造覆盖铁塔需求的“智慧杆”把电线杆、通信基站、路灯杆、充电桩、传感器、摄像头等各种设施和服务集成到同一根杆上，实现多行业信息采集、发布、传输的精确化管理提升 5G 网络智能化运维的能力，减少网络优化运维环节的人工作业。在 5G 带动的智慧城市建设中，“智慧杆”就是如同“末梢神经元”般的存在。

④5G 应用：由于 5G 技术的应用场景较 4G 大幅提升，系统集成与应用服务的行业地位将越发重要。围绕 eMBB, mMTC 和 URLLC 三大应用场景，预计 5G 将广泛应用于 VR/AR、车联网、智能制造等领域。2019 年公司将充分把握 5G、人工智能、大数据、物联网等产业发展机遇，重点部署在 5G 应用场景方面结合现有产品和服务继续围绕智慧网络、智慧教育、智慧社区、智慧通讯、智慧物联等产业领域不断强化整体解决方案能力。同时炼好内功，不断提升集成业务运营效率通过与 BAT 相关平台的互联互通，形成可落地、价值量化的智慧服务平台，在制高点形成竞争优势，带动相产品和运维服务的销售业绩。

(四) 不确定性因素

周期波动：移动通信技术已实现 1G(模拟技术)、2G(数字技术)、3G(高速数据传输技术)4G(移动网络)的快速发展，目前多个国家已实现 4G 的商业运营。每一次通信技术变革都会对通信设备制造业产生重要的影响，具有明显的周期效应。

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

一、公司治理风险

公司进入快速发展期，为满足经营发展及业务扩张的需求，随着经营规模扩大及子公司数量的增加可能会面临团队规模扩大的管理风险或者对子公司的运营、治理以及业务整合的管理风险。

应对措施：公司已建立健全三会议事规则，报告期内严格履行重大事项审议程序，保障公司稳健发展。公司管理团队将不断完善和修正与企业发展规模和特点相适应的内部控制制度，加强管理人员培训，进一步提升内部控制能力。

二、核心技术人员流失风险

公司是研发型企业，产品研发和技术创新依赖核心技术人员，同时公司正处于快速发展期，对具备丰富经验和技能的高端人才需求增大，如果公司关键管理人才、核心技术人才出现流失或相关职能岗位缺失，存在影响公司研发进程及成果转化的可能性。

应对措施：将核心技术人员的奖金与公司业绩挂钩，充分提高其积极性。随着公司规模不断扩大，公司将进一步加强对上述人员的激励，使其自身利益与公司利益高度一致，更好的稳定核心技术人员。

三、客户集中度较高的风险

2018 年度，公司向前五名客户销售额占销售总额的 67.63%，占比较高。如上述客户大幅减少其对公司服务的采购量，而公司无法及时找到替代客户，公司的经营业绩将会受到不利影响。

应对措施：公司一方面将不断提高和改善现有产品和服务水平，加强技术研发投入，强化客户黏性，稳固现有客户关系；另一方面公司将加强市场拓展力度，提升营销能力，不断拓展新客户。

四、应收账款余额过大风险

2018 年 12 月 31 日，公司应收账款余额为 53,542,489.58 元，占当期营业收入的比例为 44.32%，应收账款余额仍保持较高水平。公司客户资信良好，因此目前应收账款发生大额坏账的可能性较小，但随着公司销售收入的增加，应收账款余额也将持续上升，公司营运资金压力将进一步加大，可能给公司经营带来不利影响。

应对措施：公司制定了严格的内部控制和管理措施，加大应收账款催收力度，加快应收账款回笼及资金周转速度，提高资金利用效率，努力防范可能发生的坏账、呆账风险。

五、原材料价格波动风险

公司原材料占生产成本比例较大，如果未来原材料价格出现超预期的大幅上涨，而公司产品价格未能及时同步上升，则公司可能面临主要原材料成本上涨从而影响盈利水平的风险。

应对措施：公司将继续加强与现有原料供应商的战略合作关系，建立完善的存货信息化管理系统，提高存货周转效率。

六、政策波动风险

公司所处的信息技术服务业是我国重点鼓励、扶持发展的产业，国家从税收减免、投资优惠、研发支持、人才培养到知识产权保护等方面制定了一系列的产业政策和法律法规。公司的发展与国家宏观经济环境、产业政策密切相关，若公司战略目标无法与国家宏观政策及产业政策相匹配，将对公司持续性发展构成风险。

应对措施：公司将充分把握当前利好的国家政策导向，巩固主营业务、关注行业市场与政策走向，根据市场引导与政策变动情况积极调整业务结构，增强风险防范意识，减小政策风险对公司业务的影响。

(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
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
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.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
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.(五)
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） 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	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）	20,000,000.00	23,000,000.00
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	0	0

6. 其他	60,000,000.00	45,600,700.00
合计	80,000,000.00	68,600,700.00

(三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间	临时报告编号
尹桂芳、李园园	关联担保	2,000,000.00	已事后补充履行	2018年3月30日	2018-009
尹桂芳、李园园	关联担保	2,100,700.00	已事后补充履行	2018年3月30日	2018-009
创新风投	委托借款	3,000,000.00	已事后补充履行	2018年8月29日	2018-017
合计		7,100,700.00			

公司于2018年3月28日向公司股东合肥市创新科技风险投资有限公司申请通过杭州银行合肥科技支行委托借款300万元，年利率9%，期限1年。公司控股股东、董事长尹桂芳与公司股东、董事、副总经理邓腾飞为上述借款提供连带责任担保。

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

上述关联交易均为偶发性关联交易，关联方为公司借款提供连带责任担保，是公司发展及生产经营所需，是合理的必要的。本次关联交易系公司业务发展的正常需要，不存在损害公司及中小股东利益的情况，不会对公司造成任何风险，也不存在损害公司权益的情形。

(四) 承诺事项的履行情况

公司实际控制人尹桂芳已出具《实际控制人不占用公司资产的承诺函》，本人将严格执行蓝麦通信的资金管理制度，不以任何方式占用或变相占用蓝麦通信资产；不以利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保及其他任何方式损害蓝麦通信和其他股东的合法权益。本人将严格履行承诺事项，如违反承诺给蓝麦通信或其他股东造成损失的，由本人承担全部法律责任。

公司持股5%以上的股东已出具《关于避免同业竞争的承诺》，表示其没有与公司存在同业竞争的行为，同时为避免与公司产生新的或潜在的同业竞争，各方承诺如下：保证今后不直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争或可能导致与公司产生竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员；保证各自的直系亲属遵守本承诺；各方愿意承担因其本人及其直系亲属违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失；各方如担任公司董事、监事、高级管理人员，在本人在职期间以及辞去上述职务六个月内，本承诺为有效承诺等内容。

公司控股股东、董事、监事及高级管理人员出具《关于减少并规范关联交易的承诺函》，将尽可能的避免和减少本人或本人控制的其他企业或其他组织、机构与公司之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人或本人控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及股份公司章程的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护公司及其他股东的利益。保证不利用在公司中的地位 and 影响，通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。本人或本人控制的其他企业保证不利用本人在公司中的地位和影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求股份公司违规提供担保。

以上承诺在报告期内均严格履行，未有任何违背。

(五) 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
货币资金	质押	2,163,775.53	1.40%	银行承兑汇票保证金
应收票据	质押	2,600,000.00	1.69%	为开应付票据而质押
固定资产	抵押	7,268,531.71	4.71%	担保抵押
无形资产	抵押	5,117,316.45	3.32%	担保抵押
总计	-	17,149,623.69	11.12%	-

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	18,058,286	60.19%	0	18,058,286	60.19%
	其中：控股股东、实际控制人	3,900,960	13.00%	0	3,900,960	13.00%
	董事、监事、高管	3,980,571	13.27%	0	3,980,571	13.27%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	11,941,714	39.81%	0	11,941,714	39.81%
	其中：控股股东、实际控制人	11,702,880	39.00%	0	11,702,880	39.00%
	董事、监事、高管	11,941,714	39.81%	0	11,941,714	39.81%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		30,000,000	-	0	30,000,000	-
普通股股东人数		7				

(二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	尹桂芳	15,603,840	0	15,603,840	52.01%	11,702,880	3,900,960
2	国耀创投	5,307,429	0	5,307,429	17.69%	0	5,307,429
3	创新风投	4,422,257	0	4,422,257	14.74%	0	4,422,257
4	冯昌胜	3,000,000	0	3,000,000	10.00%	0	3,000,000
5	周建国	944,163	0	944,163	3.15%	0	944,163
6	张卓凡	403,866	0	403,866	1.35%	0	403,866
7	邓腾飞	318,445	0	318,445	1.06%	238,834	79,611
合计		30,000,000	0	30,000,000	100.00%	11,941,714	18,058,286

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

合肥市创新科技风险投资有限公司为安徽国耀创业投资有限公司股东，持股 20.8%；邓腾飞为尹桂芳女婿。除此之外，公司普通股前十名股东之间无关联关系。

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

尹桂芳，女，1965年9月出生，中国国籍，无境外居留权，研究生学历，高级经济师。2014年安徽省工商联常务理事、2014年安徽省优秀女企业家、2015年度合肥市十大经济人物、2016年合肥市蜀山区第四届政协委员、2017年当选为寿县第十六届政协常务委员、县工商联（总商会）第十四届执委会常委。2017年荣获十佳徽商女杰、徽商女杰·行业领军人物。1987年3月至1991年4月，任蚌埠市帘子布厂车间主任、副厂长；1991年6月至1995年8月，任安徽省公安厅下属企业原子印章厂营销总监；1995年9月至1999年10月，任安徽省讯达电梯有限公司副总经理；1999年12月至2002年12月，任深圳欧美士达有限公司总经理；2003年1月至2013年1月，任安徽海特微波通信有限公司副总裁，2006年至2013年元月任合肥佰特微波技术有限公司总经理；2013年8月至今，任安徽禾央电子商务有限公司监事；2015年8月至今，任安徽蓝拓投资管理中心（有限合伙）执行事务合伙人；2015年11月至今，任安徽蓝讯电子科技有限公司总经理；2014年9月至2016年3月，任安徽蓝麦通信科技有限公司执行董事/董事长；2016年3月至今，任安徽蓝麦通信股份有限公司董事长兼总经理。2017年6月至今，任安徽蓝煜电子科技有限公司董事长兼总经理。

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、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
抵押贷款	蓝煜电子	2,000,000.00	6.98%	2018.01.11-2020.01.11	否
融资租赁	蓝煜电子	2,100,700.00	8.00%	2018.02.11-2021.02.11	否
信用贷款	公司	3,000,000.00	9.00%	2018.03.28-2019.03.28	否
信用贷款	公司	5,000,000.00	9.00%	2018.04.27-2019.04.27	否
信用贷款	公司	5,000,000.00	9.00%	2018.05.30-2019.05.30	否
抵押贷款	公司	4,000,000.00	5.22%	2018.06.14-2019.06.14	否
信用贷款	公司	2,000,000.00	9.00%	2018.07.13-2019.07.13	否
信用贷款	蓝讯电子	1,500,000.00	4.35%	2018.07.25-2019.07.25	否
抵押贷款	公司	5,000,000.00	5.66%	2018.08.14-2019.08.14	否
抵押贷款	公司	3,000,000.00	5.66%	2018.09.12-2019.06.30	否
抵押贷款	公司	5,000,000.00	5.66%	2018.09.30-2019.09.30	否
信用贷款	公司	3,000,000.00	9.00%	2018.10.17-2019.04.17	否
信用贷款	公司	5,000,000.00	9.00%	2018.12.18-2019.12.18	否
合计	-	45,600,700.00	-	-	-

违约情况

适用 不适用

五、权益分派情况

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

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	是否在公司领取薪酬
尹桂芳	董事长、总经理	女	1964年9月	研究生	2019-3-12至2022-3-11	是
徐军	董事	男	1980年8月	研究生	2019-3-12至2022-3-11	否
尹文静	董事	女	1992年10月	专科	2019-3-12至2022-3-11	是
邓腾飞	董事、副总经理	男	1988年5月	本科	2019-3-12至2022-3-11	是
李园园	董事、董事会秘书、财务负责人	女	1983年7月	本科	2019-3-12至2022-3-11	是
汪美华	监事会主席	男	1990年9月	专科	2019-3-12至2022-3-11	是
李晓敏	监事	女	1990年10月	专科	2019-3-12至2022-3-11	是
陈岩松	监事	男	1986年8月	研究生	2019-3-12至2022-3-11	否
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						3

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

邓腾飞是控股股东、实际控制人尹桂芳的女婿；尹文静是控股股东、实际控制人尹桂芳的侄女；其余人员与控股股东、实际控制人尹桂芳均无关系。

除上述情形外，董事、监事、高级管理人员相互间无关联关系，与控股股东、实际控制人无其他关联关系。

(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
尹桂芳	董事长、总经理	15,603,840	0	15,603,840	52.01%	0
邓腾飞	董事、副总经理	318,445	0	318,445	1.06%	0
徐军	董事	0	0	0	0.00%	0
尹文静	董事	0	0	0	0.00%	0
李园园	董事、董事会秘书、财务负责人	0	0	0	0.00%	0
汪美华	监事会主席	0	0	0	0.00%	0
李晓敏	监事	0	0	0	0.00%	0
陈岩松	监事	0	0	0	0.00%	0
合计	-	15,922,285	0	15,922,285	53.07%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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
尹桂芳	董事长、总经理	换届	董事长、总经理	任职期满
邓腾飞	董事、副总经理	换届	董事、副总经理	任职期满
徐军	董事	换届	董事	任职期满
尹文静	董事	换届	董事	任职期满
李园园	董事、董事会秘书、财务负责人	换届	董事、董事会秘书、财务负责人	任职期满
汪美华	监事会主席	换届	监事会主席	任职期满
李晓敏	监事	换届	监事	任职期满
陈岩松	监事	换届	监事	任职期满

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

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	20	13
生产人员	133	86
销售人员	8	8
技术人员	40	30
员工总计	201	137

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	4
硕士	5	5
本科	32	32
专科	55	42
专科以下	108	54
员工总计	201	137

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

报告期内，公司为员工提供与其自身价值相当的待遇和职位。为强化员工专业技能，加强团队建设，公司制定年度培训计划，聘请外部讲师、内部高级管理人员，组织开展多场员工培训。报告期内公司无

承担费用的离退休职工人员。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

√适用□不适用

核心人员	期初人数	期末人数
核心员工	3	3
其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）	-	-

核心人员的变动情况

报告期内，公司核心员工未发生变动。

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理及内部控制

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统制定的相关业务规则的要求和有关法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构、建立现代企业制度、规范公司运作。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，且严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。公司重大经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的控制程序和规则进行。

2018年公司为了完善治理机制，制订了《募集资金使用管理制度》、《年度报告重大差错责任追究制度》内部规章制度，由2018年4月20日召开的2017年年度股东大会审议通过。

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

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，中小股东与大股东享有平等地位，确保全体股东能充分行使自己的合法权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》明确规定了股东大会的召集、召开及表决程序、股东的参会资格和对董事会的授权原则等，董事会在报告期内做到认真审议并安排股东大会的审议事项等。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集召开和表决程序符合有关法律法规的要求，董事、监事均按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司重大决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度的程序和规则进行，在公司对外投资、融资事项上，均规范操作，杜绝出现违法违规情况。

截止报告期末，上述机构成员均依法运作，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。

4、 公司章程的修改情况

不适用

(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	4	<p>1、2018年3月30日第一届董事会第十三次会议审议通过《关于<2017年度董事会工作报告>的议案》、《关于<2017年度总经理工作报告>的议案》、《关于2017年年度报告及其摘要的议案》、《关于2017年财务决算报告的议案》、《关于2018年财务预算报告的议案》、《关于2018年度向银行及相关金融机构申请综合授信额度的议案》、《预计2018年日常性关联交易》、《关于公司2017年度利润分配方案的议案》、《关于<募集资金使用管理制度>的议案》、《关于<年度报告重大差错责任追究制度>的议案》、《关于追认偶发性关联交易》、《关于召开2017年年度股东大会的议案》。</p> <p>2、2018年4月26日第一届董事会第十四次会议审议通过《关于拟向合肥市蜀山区金创天使投资合伙企业（有限合伙）借款的议案》。</p> <p>3、2018年8月29日第一届董事会第十五次会议审议通过《2018年半年度报告》、《追认偶发性关联交易》。</p> <p>4、2018年9月27日第一届董事会第十六次会议审议通过《2018年第一次股票发行方案》、《签署附生效条件的<增资协议>》、《修改<公司章程>》、《提请股东大会授权董事会全权办理本次定向发行相关事宜》、《关于提请召开2018年第一次临时股东大会》。</p>
监事会	2	<p>1、2018年3月30日第一届监事会第六次会议审议通过《关于<2017年度监事会工作报告>》、《关于2017年年度报告及其摘要》、《关于2017年财务决算报告》、《关于2018年财务预算报告》、《关于续聘会计师事务所》、《关于2018年度向银行及相关金融机构申请综合授信额度》、《预计2018年日常性关联交易》、《关于公司2017年度利润分配方案》、《关于追认偶发性关联交易》。</p> <p>2、2018年8月29日第一届监事会第七次会议审议通过《2018年半年度报告》。</p>
股东大会	2	<p>1、2018年4月24日召开2017年年度股东大会审议通过《2017年度董事会工作报告》、《2017年度监事会工作报告》、《2017年年度报告及其摘要》、《2017年财务决算报告》、《2018年财务预算报告》、《续聘会计师事务所》、《2018年度向银行及相关金融机构申请综</p>

		合授信额度》、《预计 2018 年日常性关联交易》、《公司 2017 年度利润分配方案》、《募集资金使用管理制度》、《年度报告重大差错责任追究制度》、《追认偶发性关联交易》。2、2018 年 10 月 22 日召开 2018 年第一次临时股东大会审议通过《2018 年第一次股票发行方案》、《签署附生效条件的<增资协议>》、《修改<公司章程>》、《提请股东大会授权董事会全权办理本次定向发行相关事宜》。
--	--	---

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集召开和表决程序符合有关法律法规的要求，董事、监事均按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司重大决策均按照《公司章程》及有关内部控制制度的程序和规则进行，截至报告期末，三会依法运行，未出现违法违规现象和重大缺陷，董监高能够切实履行应尽的职责和义务。

1、股东大会：股份公司严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及公司制定的《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，确保股东特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使其权利。

2、董事会：目前公司董事会为 5 人，董事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。报告期内，股份公司董事会能够依法召集、召开会议，并就重大事项形成一致决议。公司全体董事能够按照《董事会议事规则》等的规定，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务，熟悉有关法律法规，按时出席董事会和股东大会，认真审议各项议案，切实保护公司和股东的权益。

3、监事会：目前监事会为 3 人，监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等有关规定选举产生监事会，监事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求，能够依法召集、召开监事会，并形成有效决议。公司监事能够按照《监事会议事规则》的要求认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，切实维护公司及股东的合法权益。

截至报告期末，股份公司三会的召集、召开、表决程序符合法律法规的要求。今后公司将继续强化三会在公司治理中的作用，为公司科学民主决策重大事项提供保障。

(三) 公司治理改进情况

公司已经严格按照《公司法》、《非上市公司监督管理办法》等相关法律、法规和规章制度的规定，并结合公司实际情况全面推行制度化规范化管理，形成了股东大会、董事会、监事会和管理层各司其职、各负其责、相互制约的科学有效的管理机制。董事会负责审议公司的经营战略和重大决策。公司管理层在董事会的授权范围内，负责公司的日常生产经营活动。管理层和董事会之间责权关系明确。公司的各项内部控制制度健全，并将内控制度的检查融入到日常工作中，通过不断完善以适应公司管理和发展的需要，有效保证了公司正常的生产经营和规范化运作。

(四) 投资者关系管理情况

公司通过全国中小企业股份转让系统信息披露平台（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，切实有效地保护投资者权益。公司投资者关系管理工作严格遵守《公司法》、《证券法》等有关法律、法规及全国中小企业股份转让系统有限责任公司有关业务规则的规定。公司设置专业人员负责投资者关系管理工作的有序进行，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、事务处理等工作开展。

(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

1、监事会对公司重大风险事项的意见：监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

2、监事会对年报的审核意见：董事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和公司章程，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度，健全和完善公司法人治理结构，在业务、资产、人员、财务、机构等方面均与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业分开，具备完整的业务体系和直接面向市场自主持续经营的能力和风险承受能力，具体情况如下：

1、业务的独立性

公司拥有独立完整的业务体系，拥有完整的业务流程，独立获取业务收入和利润，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在主要依赖公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况。

2、资产的独立性

公司目前合法拥有与业务和生产经营所必需的专利权、商标权、车辆、机器设备、办公用品等主要财产，该等资产的权属完整、产权清晰。公司目前不存在资产、资金被控股股东、实际控制人占用的情况。公司对所有人资产拥有完全的控制和支配权，主要资产权利不存在产权归属纠纷或潜在的相关纠纷。

3、人员的独立性

公司建立了独立的劳动用工、人事、薪酬支付制度，公司董事、监事、高级管理人员均经过法定程序产生，合法有效。公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在公司上班，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼任除董事、监事外其他职务及领取薪酬的情形。本公司财务人员不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情形。另外，公司与员工均签订了劳动合同，已按时为能够缴纳社保的员工缴纳各项社保费用，员工均在本公司领取薪酬，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

4、财务独立

公司设立了独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，配备了独立的财务人员，独立做出财务决策，可以根据企业发展规划自主决定投资计划和资金安排。公司独立开设银行账户，独立纳税。不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税、共用银行账户的情况。公司根

据企业发展规划，自主决定投资计划和资金安排，不存在货币资金或其他资产被股东或其他关联方占用的情况，也不存在为各股东及其控制的其他企业提供担保的情况，公司财务独立。

5、机构独立

本公司具有健全的组织结构，已经建立股东大会、董事会、监事会托完备的法人治理结构。公司具有完备的内部管理制度，公司具有完备的内控管理机构，公司各部门机构均按照《公司章程》以及其他管理制度的职责独立运作，独立行使经营管理权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间有机混同的情形。

(三) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系：报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，本公司会计核算以权责发生制为基础，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理制度：报告期内，公司根据《企业会计准则》和公司决算、会计制度，对财务会计核算管理进行控制，明确了会计凭证、会计账簿和会计报告的处理程序，交易和事项能以正确的金额，在恰当的会计期间、及时地记录于适当的账户，使会计报表的编制符合会计准则的相关要求。记录所有有效的经济业务，适时地对经济业务的细节进行充分记录，经济业务的价值用货币进行正确的反应，经济业务记录和反映在正确的会计期间，会计报表及其相关说明能够恰当反应企业的财务状况、经营成果及资金变动情况。

3、关于风险控制：报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险等前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从业务规范的角度继续完善风险控制。

报告期内，公司未发现上述内部管理制度上的重大缺陷。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司制定了年度报告重大差错责任追究制度，公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <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
	<input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定段落
审计报告编号	大信审字[2019]第 32-00018 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	2019-4-16
注册会计师姓名	朱伟光、刘菊仙
会计师事务所是否变更	否
审计报告正文： <p style="text-align: center;">审 计 报 告</p> <p style="text-align: right;">大信审字[2019]第 32-00018 号</p> <p>安徽蓝麦通信股份有限公司全体股东：</p> <p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了安徽蓝麦通信股份有限公司（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。</p> <p>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。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>三、 其他信息</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>四、 管理层和治理层对财务报表的责任</p> <p>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。</p> <p>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），</p>	

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。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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。

大信会计师事务所（特殊普通合伙）
中国 · 北京

中国注册会计师：朱伟光
中国注册会计师：刘菊仙

二〇一九年四月十六日

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）	13,326,546.69	2,444,824.09

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）	67,678,433.07	55,419,074.99
其中：应收票据		14,135,943.49	8,897,356.59
应收账款		53,542,489.58	46,521,718.40
预付款项	五（三）	2,400,012.77	1,018,355.88
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）	1,350,619.32	1,209,523.52
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（五）	16,455,281.89	36,796,451.35
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）		354,065.38
流动资产合计		101,210,893.74	97,242,295.21
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	五（七）	20,039,799.90	20,148,758.63
在建工程	五（八）	14,396,789.53	5,985,500.81
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五（九）	5,237,758.33	2,543,585.01
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五（十）	526,097.86	876,829.76
递延所得税资产	五（十一）	1,802,284.05	2,730,951.35
其他非流动资产	五（十二）	10,985,971.23	1,967,887.00
非流动资产合计		52,988,700.90	34,253,512.56
资产总计		154,199,594.64	131,495,807.77
流动负债：			
短期借款	五（十三）	41,500,000.00	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）	28,584,118.83	42,932,212.23
其中：应付票据		12,249,210.75	8,152,554.09
应付账款		16,334,908.08	34,779,658.14
预收款项	五（十五）	130,155.93	156,636.00
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五（十六）	1,441,541.92	1,525,941.38
应交税费	五（十七）	4,008,681.16	2,806,618.83
其他应付款	五（十八）	7,288,346.19	2,504,313.73
其中：应付利息		156,237.50	
应付股利			
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	五（十九）	806,945.81	5,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		83,759,789.84	84,925,722.17
非流动负债：			
长期借款	五（二十）	2,000,000.00	-
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬	五（二十一）	595,450.94	
预计负债			
递延收益	五（二十二）	10,415,137.88	7,686,203.19
递延所得税负债			
其他非流动负债	五（二十三）	5,000,000.00	
非流动负债合计		18,010,588.82	7,686,203.19
负债合计		101,770,378.66	92,611,925.36
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十四）	30,000,000.00	30,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十五）		168.70

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十六）	1,458,089.96	1,057,911.71
一般风险准备			
未分配利润	五（二十七）	20,855,394.72	7,825,802.00
归属于母公司所有者权益合计		52,313,484.68	38,883,882.41
少数股东权益		115,731.30	
所有者权益合计		52,429,215.98	38,883,882.41
负债和所有者权益总计		154,199,594.64	131,495,807.77

法定代表人：尹桂芳

主管会计工作负责人：李园园

会计机构负责人：李园园

（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		2,238,889.05	1,368,443.03
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	十一（一）	44,040,006.69	46,795,470.20
其中：应收票据		4,992,170.69	8,546,654.09
应收账款		39,047,836.00	38,248,816.11
预付款项		115,568.25	203,496.27
其他应收款	十一（二）	10,598,563.02	9,721,462.83
其中：应收利息			
应收股利			
存货		15,992,065.52	28,042,190.29
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		72,985,092.53	86,131,062.62
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十一（三）	25,385,000.00	11,710,000.00
投资性房地产			
固定资产		1,616,592.59	2,295,020.35
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		120,441.88	136,681.20

开发支出			
商誉			
长期待摊费用		526,097.86	876,829.76
递延所得税资产		12,172.43	5,162.88
其他非流动资产		729,310.34	
非流动资产合计		28,389,615.10	15,023,694.19
资产总计		101,374,707.63	101,154,756.81
流动负债：			
短期借款		40,000,000.00	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		16,807,554.73	35,082,326.37
其中：应付票据			
应付账款			
预收款项		126,483.93	156,636.00
应付职工薪酬		61,544.92	475,871.36
应交税费		1,152,689.04	237,520.02
其他应付款		165,366.72	1,143,117.25
其中：应付利息		135,937.50	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		58,313,639.34	67,095,471.00
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		5,000,000.00	
非流动负债合计		5,000,000.00	
负债合计		63,313,639.34	67,095,471.00
所有者权益：			
股本		30,000,000.00	30,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		168.70	168.70
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,458,089.96	1,057,911.71
一般风险准备			
未分配利润		6,602,809.63	3,001,205.40
所有者权益合计		38,061,068.29	34,059,285.81
负债和所有者权益合计		101,374,707.63	101,154,756.81

(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		103,593,587.16	102,494,182.35
其中：营业收入	五（二十八）	103,593,587.16	102,494,182.35
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		95,189,359.59	98,148,560.57
其中：营业成本	五（二十八）	68,066,144.13	76,662,519.13
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（二十九）	855,009.79	420,585.26
销售费用	五（三十）	1,790,172.79	1,537,169.62
管理费用	五（三十一）	7,059,536.21	7,527,406.07
研发费用	五（三十二）	13,735,849.48	10,081,267.16
财务费用	五（三十三）	3,600,962.05	1,992,204.44
其中：利息费用		3,103,533.74	1,948,606.31
利息收入		11,066.14	43,018.99
资产减值损失	五（三十四）	81,685.14	-72,591.11
加：其他收益	五（三十五）	9,306,805.79	1,725,538.27
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
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）	五（三十六）	-6,185.38	-6,507.85
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		17,704,847.98	6,064,652.20

加：营业外收入	五（三十七）	17,405.01	4,374,163.00
减：营业外支出	五（三十八）	2,138,994.21	238.44
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		15,583,258.78	10,438,576.76
减：所得税费用	五（三十九）	2,137,925.21	619,901.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		13,445,333.57	9,818,675.67
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）		13,445,333.57	9,818,675.67
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		11,076.12	-
2.归属于母公司所有者的净利润		13,434,257.45	9,818,675.67
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		13,445,333.57	9,818,675.67
归属于母公司所有者的综合收益总额		13,434,257.45	9,818,675.67
归属于少数股东的综合收益总额		11,076.12	
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.45	0.33
（二）稀释每股收益（元/股）		0.45	0.33

法定代表人：尹桂芳

主管会计工作负责人：李园园

会计机构负责人：李园园

（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	十一（四）	100,330,441.91	91,552,607.08
减：营业成本	十一（四）	85,356,257.20	78,392,759.88
税金及附加		338,447.00	102,864.17
销售费用		1,590,733.04	1,386,465.66
管理费用		3,533,019.14	4,493,658.59

研发费用		4,831,554.99	4,078,045.05
财务费用		2,860,851.23	1,594,484.58
其中：利息费用		2,708,681.24	1,553,189.64
利息收入		6,257.43	40,670.06
资产减值损失		46,730.36	-72,913.41
加：其他收益		2,295,738.88	
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			-93.75
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,068,587.83	1,577,148.81
加：营业外收入		0.01	1,707,900.00
减：营业外支出		2,460.00	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,066,127.84	3,285,048.81
减：所得税费用		64,345.36	43,999.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,001,782.48	3,241,049.19
（一）持续经营净利润		4,001,782.48	3,241,049.19
（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		4,001,782.48	3,241,049.19
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（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		114,511,632.06	56,663,318.22
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		2,428,934.48	105,105.00
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十）	14,837,264.70	23,274,376.17
经营活动现金流入小计		131,777,831.24	80,042,799.39
购买商品、接受劳务支付的现金		58,069,905.09	50,466,056.99
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		14,910,595.51	11,824,775.36
支付的各项税费		7,666,734.48	3,165,951.04
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十）	27,716,673.69	21,922,095.42
经营活动现金流出小计		108,363,908.77	87,378,878.81
经营活动产生的现金流量净额		23,413,922.47	-7,336,079.42
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			17,650.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			17,650.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,757,083.02	9,326,027.91
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		23,757,083.02	9,326,027.91
投资活动产生的现金流量净额		-23,757,083.02	-9,308,377.91
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		100,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		100,000.00	

取得借款收到的现金		48,500,000.00	35,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		48,600,000.00	35,000,000.00
偿还债务支付的现金		35,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,870,226.81	1,948,606.31
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（四十）	868,665.57	
筹资活动现金流出小计		38,738,892.38	21,948,606.31
筹资活动产生的现金流量净额		9,861,107.62	13,051,393.69
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		9,517,947.07	-3,593,063.64
加：期初现金及现金等价物余额		1,644,824.09	5,237,887.73
六、期末现金及现金等价物余额		11,162,771.16	1,644,824.09

法定代表人：尹桂芳

主管会计工作负责人：李园园

会计机构负责人：李园园

（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		77,374,873.34	51,345,866.56
收到的税费返还		885,738.88	
收到其他与经营活动有关的现金		416,257.44	4,873,567.28
经营活动现金流入小计		78,676,869.66	56,219,433.84
购买商品、接受劳务支付的现金		61,269,716.31	50,930,447.09
支付给职工以及为职工支付的现金		3,783,019.33	2,113,291.84
支付的各项税费		2,702,376.62	1,521,805.86
支付其他与经营活动有关的现金		8,310,543.08	15,944,169.82
经营活动现金流出小计		76,065,655.34	70,509,714.61
经营活动产生的现金流量净额		2,611,214.32	-14,290,280.77
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		781,211.76	709,041.07
投资支付的现金		13,675,000.00	1,710,000.00
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		14,456,211.76	2,419,041.07
投资活动产生的现金流量净额		-14,456,211.76	-2,419,041.07
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		45,000,000.00	35,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		45,000,000.00	35,000,000.00
偿还债务支付的现金		30,000,000.00	20,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,487,993.74	1,553,189.64
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		32,487,993.74	21,553,189.64
筹资活动产生的现金流量净额		12,512,006.26	13,446,810.36
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		667,008.82	-3,262,511.48
加：期初现金及现金等价物余额		568,443.03	3,830,954.51
六、期末现金及现金等价物余额		1,235,451.85	568,443.03

(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	30,000,000.00				168.70				1,057,911.71		7,825,802.00		38,883,882.41
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	30,000,000.00				168.70				1,057,911.71		7,825,802.00		38,883,882.41
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-168.70				400,178.25		13,029,592.72	115,731.30	13,545,333.57
（一）综合收益总额											13,434,257.45	11,076.12	13,445,333.57
（二）所有者投入和减少资本					-168.70						-4,486.48	104,655.18	100,000.00
1. 股东投入的普通股												100,000.00	100,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他				-168.70						-4,486.48	4,655.18	
(三) 利润分配							400,178.25			-400,178.25		
1. 提取盈余公积							400,178.25			-400,178.25		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
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. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	30,000,000.00						1,458,089.96			20,855,394	115,731.30	52,429,215.98

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	20,000,000.00				3,480,168.70				733,806.79		4,851,231.25		29,065,206.74
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	20,000,000.00				3,480,168.70				733,806.79		4,851,231.25		29,065,206.74
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	10,000,000.00				-3,480,000.00				324,104.92		2,974,570.75		9,818,675.67
（一）综合收益总额											9,818,675.67		9,818,675.67
（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									324,104.92		-324,104.92		

1. 提取盈余公积								324,104.92		-324,104.92		
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	10,000,000.00				-3,480,000.00					-6,520,000.00		
1. 资本公积转增资本（或股本）	3,480,000.00				-3,480,000.00							
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	6,520,000.00									-6,520,000.00		
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	30,000,000.00				168.70			1,057,911.71		7,825,802.00		38,883,882.41

法定代表人：尹桂芳

主管会计工作负责人：李园园

会计机构负责人：李园园

（八） 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项储 备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	30,000,000.00				168.70				1,057,911.71		3,001,205.40	34,059,285.81
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	30,000,000.00				168.70				1,057,911.71		3,001,205.40	34,059,285.81
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								400,178.25			3,601,604.23	4,001,782.48
（一）综合收益总额											4,001,782.48	4,001,782.48
（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								400,178.25			-400,178.25	
1. 提取盈余公积								400,178.25			-400,178.25	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												

4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
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. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	30,000,000.00				168.70				1,458,089.96		6,602,809.63	38,061,068.29

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	20,000,000.00				3,480,168.70				733,806.79		6,604,261.13	30,818,236.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	20,000,000.00				3,480,168.70				733,806.79		6,604,261.13	30,818,236.62
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	10,000,000.00				-3,480,000.00				324,104.92		-3,603,055.73	3,241,049.19
(一)综合收益总额											3,241,049.19	3,241,049.19
(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									324,104.92		-324,104.92	
1. 提取盈余公积									324,104.92		-324,104.92	
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	10,000,000.00				-3,480,000.00						-6,520,000.00	
1.资本公积转增资本(或股本)	3,480,000.00				-3,480,000.00							
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	6,520,000.00										-6,520,000.00	
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	30,000,000.00				168.70				1,057,911.71		3,001,205.40	34,059,285.81

安徽蓝麦通信股份有限公司

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

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址。

安徽蓝麦通信股份有限公司(以下简称本公司或公司)于2013年02月08日经安徽省合肥市工商行政管理局核准登记注册,并取得注册登记号为91340100062477322J号的《营业执照》。

注册地址:安徽省合肥市蜀山区新产业园自主创新产业基地三期(南区)D座16层

法定代表人:尹桂芳

注册资本:3000万元

(二) 企业的业务性质和主要经营活动。

本公司经营范围为:通信产品(射频微波无源器件、移动通信天线)的设计、研发、生产、销售与服务;通信工程施工及相关服务;北斗导航系统的设计、研发、安装、销售与服务;量子信息技术研发、销售;量子通信产品的设计、研发、生产、销售与服务;通信设备及仪器仪表租赁,通信设施租赁,通信传输线路和设备工程施工,通信设备日常保养和维修服务;人工智能技术的研究、销售与服务;智能化工程设计与施工;基站拉远系统、室内分布系统的设计、研发、系统集成、销售、安装、技术支持与服务;数字微波、多载波功放、无线传输与接入系统产品的设计、开发、系统集成、生产、销售、安装、技术支持与服务;软件设计、开发与服务;云终端的设计、开发、安装和服务;监视控制和数据采集系统的设计、开发、安装和服务;虚拟现实、增强现实、人工智能、混合现实软件的设计、研发、销售与服务。(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。

本公司财务报告经董事会于2019年4月16日批准报出。

(四) 本年度合并财务报表范围

安徽蓝麦通信股份有限公司及其全资子公司安徽蓝讯电子科技有限公司、控股子公司安徽蓝煜电子科技有限公司。

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) 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。

(八) 应收款项

本公司应收款项主要包括应收账款、长期应收款和其他应收款。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 500.00 万以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认，经单独测试未发生减值的，

	按组合计提坏账准备
--	-----------

2. 按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	款项性质及风险特征
组合 1	正常信用风险组合，具体为除无信用风险组合的应收款项外，无客观证据表明客户财务状况和履约能力严重恶化的应收款项
组合 2	无信用风险组合，主要系股东及其他关联方往来款项、备用金、押金等
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法
组合 2	一般不计提坏账准备，但有确凿证据表明发生坏账的情形除外。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况：

账 龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
6 月以内（包括 6 月）	0	0
7 月至 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款项

单项计提坏账准备的理由	账龄 3 年以上的应收款项且有客观证据表明其发生了减值
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。经单独测试未发生减值的应收款项，按组合计提坏账准备

(九) 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、库存商品、发出商品、低值易耗品、在产品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取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。

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. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

(十) 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。

(十一) 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：房屋建筑物、机器设备、办公设备、运输设备、其他等；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（%）
房屋建筑物	20	3	4.85
机器设备	5	3	19.40
运输设备	4-5	3	19.40-24.25
办公设备	3	3	32.33
其他	3	3	32.33

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。

(十二) 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。

(十三) 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，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。公司开发阶段的支出在开发项目所形成的产品进行大规模市场推广时转入无形资产进行核算。

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：公司的研究开发项目一般分为立项、检测实验、小规模生产、正式试销、大规模市场推广等阶段，公司在取得第三方检测机构的检测结果决定正式试销前所从事的工作为研究阶段，该阶段所发生的支出全部费用化，计入当期损益；正式试销后所从事的工作为开发阶段，该阶段所发生的支出予以资本化，其中大规模推广前发生的支出计入开发支出科目，大规模推广后将开发支出科目转入无形资产科目核算。如果确实无法区分应归属于正式试销之前或之后发生的支出，则将其发生的支出全部费用化，计入当期损益。

(十四) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉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。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十五) 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。

(十六) 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

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。

3. 辞退福利

本公司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：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 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，应当按照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。

(十七) 收入

1. 销售商品的收入确认

- (1) 企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 企业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控制；
- (3) 收入的金额能够可靠的计量；
- (4) 与交易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。

2. 提供劳务的收入确认

- (1) 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。
- (2) 如劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，在资产负债表日按完工百分比法确认相关劳务收入。在提供劳务交易的结果不能可靠估计的情况下，在资产负债表日按已经发生并预计能够补偿的劳务成本金额确认收入。

在同时满足下列条件的情况下，表明其结果能够可靠估计：

- ①与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- ②实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；
- ③固定造价合同还必须同时满足合同总收入能够可靠计量及合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

(3) 合同完工进度的确认方法：本公司按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。

3. 让渡资产使用权收入确认

在满足相关的经济利益很可能流入企业和收入的金额能够可靠地计量等两个条件时，本公司分别以下情况确认收入：

(1) 利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2) 使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(十八) 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，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：①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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有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。

(十九) 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) 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。

(二十一) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1. 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、应收账款计入应收票据及应收账款项目列示	应收票据及应收账款	67,678,433.07	55,419,074.99	应收票据：8,897,356.59；应收账款：46,521,718.40

2.应付票据、应付账款 计入应付票据及应付账款项目列示	应付票据及应付账款	28,584,118.83	42,932,212.23	应付票据： 8,152,554.09；应付 账款：34,779,658.14
3. 应付利息、应付股利 计入其他应付款项目列示	其他应付款	7,288,346.19	2,504,313.73	其他应付款： 2,504,313.73
4.管理费用列报调整	管理费用	7,059,536.21	7,527,406.07	管理费用： 17,608,673.23
5.研发费用列报调整	研发费用	13,735,849.48	10,081,267.16	
6.收到其他与经营活动 有关的现金列报调整	收到其他与经营活动有关的现金	14,837,264.70	23,274,376.17	收到其他与投资活动有关的现金 5,942,800.00

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%、16%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

注：根据财政部国家税务总局于 2018 年 4 月 4 日颁布的《关于调整增值税税率的通知》（财税〔2018〕32 号），自 2018 年 5 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 17%和 11%税率的，税率分别调整为 16%、10%。

纳税主体名称	所得税税率
安徽蓝麦通信股份有限公司	15%
安徽蓝讯电子科技有限公司	15%
安徽蓝煜电子科技有限公司	25%

(二) 重要税收优惠及批文

安徽蓝麦通信股份有限公司于 2017 年 07 月 20 日获得高新技术企业认证，编号：GR2017340008203，有效期三年。公司享受高新技术企业所得税、研发费用加计扣除、录用残疾人薪资加计扣除的税收优惠政策。

安徽蓝讯电子科技有限公司于 2018 年 07 月 24 日获得高新技术企业认证，编号：

GR201834001430，有效期三年。公司享受高新技术企业所得税、研发费用加计扣除、录用残疾人薪资加计扣除的税收优惠政策。

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	1,343,905.01	451,576.59
银行存款	9,818,866.15	1,193,247.50
其他货币资金	2,163,775.53	800,000.00
合 计	13,326,546.69	2,444,824.09

期末受限制的货币资金明细如下：

类 别	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	2,163,775.53	800,000.00
合 计	2,163,775.53	800,000.00

(二) 应收票据及应收账款

类 别	期末余额	期初余额
应收票据	14,135,943.49	8,897,356.59
应收账款	53,658,916.21	46,555,692.58
减：坏账准备	116,426.63	33,974.18
合 计	67,678,433.07	55,419,074.99

1. 应收票据

类 别	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,109,027.34	8,197,356.59
商业承兑汇票	6,026,916.15	700,000.00
合 计	14,135,943.49	8,897,356.59

截至 2018 年 12 月 31 日，已背书或贴现未到期的银行承兑汇票期末余额为 13,532,548.53 元，期末终止确认金额 13,532,548.53 元；已背书或贴现未到期商业承兑汇票期末余额为 8,733,052.53 元，期末未终止确认金额 8,733,052.53 元；已质押未到期的银行承兑汇票期末余额为 2,600,000.00 元。

2. 应收账款

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)

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	53,658,916.21	100.00	116,426.63	0.22
组合 1: 账龄分析法组合	53,658,916.21	100.00	116,426.63	0.22
组合 2: 无信用风险组合				
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	53,658,916.21	100.00	116,426.63	0.22

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
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	46,555,692.58	100.00	33,974.18	0.07
组合 1: 账龄分析法组合	46,546,671.48	99.98	33,974.18	0.07
组合 2: 无信用风险组合	9,021.10	0.02		
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	46,555,692.58	100.00	33,974.18	0.07

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
6 个月以内	51,928,238.98			46,279,491.87		
7 个月至 1 年	1,132,821.88	5.00	56,641.09	125,979.61	5.00	6,298.98
1 至 2 年	597,855.35	10.00	59,785.54	73,424.00	10.00	7,342.40
2 至 3 年				67,776.00	30.00	20,332.80
合 计	53,658,916.21		116,426.63	46,546,671.48		33,974.18

(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 82,452.45 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
深圳国人通信股份有限公司	11,512,298.92	21.45	
安徽讯科智能科技有限公司	8,627,701.54	16.08	16,424.53
三维通信股份有限公司	5,576,848.40	10.39	
武汉虹信通信技术有限责任公司	4,720,023.26	8.80	
视云融聚（广州）科技有限公司	3,838,100.00	7.15	

合 计	34,274,972.12	63.87	16,424.53
-----	---------------	-------	-----------

(三) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	2,001,505.36	83.40	968,628.63	95.12
1-2 年	398,507.41	16.60	49,727.25	4.88
合 计	2,400,012.77	100.00	1,018,355.88	100.00

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 (%)
安徽诺祥智能科技有限公司	1,248,200.00	52.01
安徽健福互联科技有限公司	476,700.00	19.86
宁波市北仑区徽豪机械有限公司	287,009.39	11.96
六安正大精密机械有限公司	129,999.77	5.42
南京纳特通信电子有限公司	114,472.25	4.77
合 计	2,256,381.41	94.02

(四) 其他应收款

类 别	期末余额	期初余额
其他应收款项	1,350,619.32	1,210,290.83
减：坏账准备		767.31
合 计	1,350,619.32	1,209,523.52

1. 其他应收款

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,350,619.32	100.00		
组合 1：账龄分析法组合	77,999.32	5.78		
组合 2：无信用风险组合	1,272,620.00	94.22		
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合 计	1,350,619.32	100.00		

类 别	期初余额	
	账面余额	坏账准备

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,210,290.83	100.00	767.31	0.06
组合 1: 账龄分析法组合	87,460.56	7.23	767.31	0.88
组合 2: 无信用风险组合	1,122,830.27	92.77		
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合 计	1,210,290.83	100.00	767.31	0.06

(1) 按组合计提坏账准备的其他应收款

①采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
6 个月以内	77,999.32			74,858.80		
7 个月至 1 年				9,857.40	5.00	492.87
1 至 2 年				2,744.36	10.00	274.44
合 计	77,999.32			87,460.56		767.31

②采用其他组合方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
无信用风险组合	1,272,620.00			1,122,830.27		
合 计	1,272,620.00			1,122,830.27		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期转回的坏账准备金额为 767.31 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金、保证金	1,272,620.00	1,119,676.00
往来款	77,999.32	90,614.83
合 计	1,350,619.32	1,210,290.83

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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
武汉虹信通信技术有限责任公司	保证金	590,000.00	1 至 2 年	43.68	
广东盛路通信科技股份有限公司	保证金	300,000.00	1 至 2 年	22.21	
上瑞融资租赁有限公司	保证金	210,070.00	7 个月至 1 年	15.55	

房屋押金	押金	66,490.00	7个月至1年、 2至3年、3 至4年	4.92	
寿县招标投标监督管理局	保证金	60,060.00	3至4年	4.45	
合 计		1,226,620.0 0		90.81	

(五) 存货

1. 存货的分类

存货类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,479,984.64		1,479,984.64	8,876,003.62		8,876,003.62
库存商品	9,173,296.96		9,173,296.96	23,457,525.42		23,457,525.42
发出商品	4,330,052.60		4,330,052.60	2,398,551.43		2,398,551.43
低值易耗品	1,471,947.69		1,471,947.69	2,064,370.88		2,064,370.88
合 计	16,455,281.89		16,455,281.89	36,796,451.35		36,796,451.35

(六) 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税进项税		354,065.38
合 计		354,065.38

(七) 固定资产

类 别	期末余额	期初余额
固定资产	20,039,799.90	20,148,758.63
减：减值准备		
合 计	20,039,799.90	20,148,758.63

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项 目	房屋建筑 物	机器设备	运输工具	办公设备	其他	合计
一、账面原值						
1. 年初余额	7,977,899.98	15,223,088.78	614,133.72	686,251.71	859,905.05	25,361,279.24
2. 本期增加金额		6,278,302.27	1,034.48	80,580.67		6,359,917.42
(1) 购置		6,278,302.27	1,034.48	80,580.67		6,359,917.42
3. 本期减少金额		3,574,489.78		16,457.77	48,916.07	3,639,863.62
(1) 报废		3,393,588.82		16,457.77	48,916.07	3,458,962.66
(2) 出售		180,900.96				180,900.96
4. 期末余额	7,977,899.98	17,926,901.27	615,168.20	750,374.61	810,988.98	28,081,333.04
二、累计折旧						
1. 年初余额	322,440.12	3,684,085.21	284,027.57	444,691.51	477,276.20	5,212,520.61

2. 本期增加金额	386,928.15	3,474,057.58	159,968.76	113,678.26	135,048.55	4,269,681.30
(1) 计提	386,928.15	3,474,057.58	159,968.76	113,678.26	135,048.55	4,269,681.30
3. 本期减少金额		1,110,051.17	312,942.30	283.23	17,392.07	1,440,668.77
(1) 报废		1,028,594.21	312,942.30	283.23	17,392.07	1,359,211.81
(2) 出售		81,456.96				81,456.96
4. 期末余额	709,368.27	6,048,091.62	131,054.03	558,086.54	594,932.68	8,041,533.14
三、减值准备						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	7,268,531.71	11,878,809.65	484,114.17	192,288.07	216,056.30	20,039,799.90
2. 期初账面价值	7,655,459.86	11,539,003.57	330,106.15	241,560.20	382,628.85	20,148,758.63

2. 截止 2018 年 12 月 31 日，通过融资租赁租入的固定资产情况

类别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	2,564,957.27	373,201.28		2,191,755.99
合计	2,564,957.27	373,201.28		2,191,755.99

(八) 在建工程

类别	期末余额	期初余额
在建工程项目	14,396,789.53	5,985,500.81
减：减值准备		
合计	14,396,789.53	5,985,500.81

1. 在建工程

(1) 在建工程基本情况

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
附属工程	7,032,574.23		7,032,574.23	5,453,060.34		5,453,060.34
天线车间工程	7,364,215.30		7,364,215.30	532,440.47		532,440.47
合计	14,396,789.53		14,396,789.53	5,985,500.81		5,985,500.81

(2) 重大在建工程项目变动情况

项目名称	期初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末余额	资金来源
附属工程	5,453,060.34	1,579,513.89			7,032,574.23	自筹
天线车间工程	532,440.47	6,831,774.83			7,364,215.30	自筹
合计	5,985,500.81	8,411,288.72			14,396,789.53	

(九) 无形资产

项目	计算机软件	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	162,393.16	2,498,516.00	2,660,909.16

2. 本期增加金额		2,807,169.16	2,807,169.16
(1) 购置		2,807,169.16	2,807,169.16
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	162,393.16	5,305,685.16	5,468,078.32
二、累计摊销			
1. 期初余额	25,711.96	91,612.19	117,324.15
2. 本期增加金额	16,239.32	96,756.52	112,995.84
(1) 计提	16,239.32	96,756.52	112,995.84
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	41,951.28	188,368.71	230,319.99
三、账面价值			
1. 期末账面价值	120,441.88	5,117,316.45	5,237,758.33
2. 期初账面价值	136,681.20	2,406,903.81	2,543,585.01

(十) 长期待摊费用

类 别	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	876,829.76		350,731.90		526,097.86
合 计	876,829.76		350,731.90		526,097.86

(十一) 递延所得税资产

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

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
资产减值准备	17,463.99	116,426.60	5,243.45	34,741.49
递延收益	1,562,270.67	10,415,137.88	1,679,556.88	7,686,203.19
内部未实现利润	222,549.39	1483662.60	1,046,151.02	4,184,604.08
合 计	1,802,284.05	12,015,227.08	2,730,951.35	11,905,548.76

2. 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	2,941,208.41	
合 计	2,941,208.41	

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
2023 年	2,941,208.41		
合 计	2,941,208.41		

(十二) 其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

预付设备款	86,070.00	617,887.00
预付土地款		1,350,000.00
智能工厂	10,899,901.23	
合 计	10,985,971.23	1,967,887.00

(十三) 短期借款

借款条件	期末余额	期初余额
保证借款	18,500,000.00	18,000,000.00
信用借款	23,000,000.00	12,000,000.00
合 计	41,500,000.00	30,000,000.00

注：2018 年末本公司短期贷款余额 41,500,000.00 元，其中：①杭州银行合肥科技支行贷款 3,000,000.00 元，由合肥市创新科技风险投资有限公司委托银行借款；杭州银行合肥科技支行贷款 5,000,000.00 元，由合肥市金鼎融资担保有限公司提供担保，由尹桂芳及配偶向银行提供连带责任保证；②光大银行潜山路支行贷款 10,000,000.00 元，由合肥市创新科技风险投资有限公司委托银行借款；③徽商银行创新大道支行贷款 8,000,000.00 元，由合肥市金鼎融资担保有限公司提供担保由尹桂芳、王德忠向银行提供最高额保证；④中国银行望江西路支行贷款 4,000,000.00 元，由合肥市金鼎融资担保有限责任公司提供担保，由尹桂芳、王德忠、邓腾飞、李园园向银行提供连带责任保证；⑤浙商银行合肥分行贷款 10,000,000.00 元，由由合肥市创新科技风险投资有限公司委托银行借款；⑥中国工商银行寿县新桥国际产业园支行贷款 1,500,000.00 元，由寿县兴达担保公司提供担保，由尹桂芳、王德忠向银行提供连带责任保证。

(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	12,249,210.75	8,152,554.09
应付账款	16,334,908.08	34,779,658.14
合 计	28,584,118.83	42,932,212.23

1. 应付票据

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	9,224,545.06	6,246,654.09
商业承兑汇票	3,024,665.69	1,905,900.00
合 计	12,249,210.75	8,152,554.09

2. 应付账款

项 目	期末余额	期初余额
-----	------	------

1年以内(含1年)	15,447,038.81	34,379,124.90
1-2年	853,229.48	400,533.24
2-3年	34,639.79	
合 计	16,334,908.08	34,779,658.14

(十五) 预收款项

项 目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	120,059.93	152,840.00
1-2年	10,096.00	3,796.00
合 计	130,155.93	156,636.00

(十六) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

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	1,525,941.38	14,547,024.38	14,631,423.84	1,441,541.92
二、离职后福利-设定提存计划		270,295.55	270,295.55	
合 计	1,525,941.38	14,817,319.93	14,901,719.39	1,441,541.92

2. 短期职工薪酬情况

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	1,525,941.38	14,161,320.20	14,245,719.66	1,441,541.92
2. 职工福利费		254,809.08	254,809.08	
3. 社会保险费		130,895.10	130,895.10	
其中：医疗保险费		115,324.84	115,324.84	
工伤保险费		15,570.26	15,570.26	
合 计	1,525,941.38	14,547,024.38	14,631,423.84	1,441,541.92

3. 设定提存计划情况

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		263,251.92	263,251.92	
2. 失业保险费		7,043.63	7,043.63	
合 计		270,295.55	270,295.55	

(十七) 应交税费

税种	期末余额	期初余额
增值税	1,633,519.28	178,606.08
企业所得税	2,244,883.24	2,516,406.35
个人所得税	9,005.85	32,441.33
城建税	15,499.11	15,499.12
教育费附加	5,613.48	5,613.48

地方教育费附加	8,848.03	8,848.05
水利基金	13,202.32	14,169.41
土地使用税	69,374.38	35,035.01
印花税	8,735.47	
合 计	4,008,681.16	2,806,618.83

(十八) 其他应付款

类 别	期末余额	期初余额
应付利息	156,237.50	
其他应付款项	7,132,108.69	2,504,313.73
合 计	7,288,346.19	2,504,313.73

1. 应付利息

类 别	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	81,562.50	
其他非流动负债应付利息	54,375.00	
其他应付款应付利息	20,300.00	
合 计	156,237.50	

2. 其他应付款项

款项性质	期末余额	期初余额
暂借款/暂收款	7,000,200.00	2,397,546.60
未付费用	131,908.69	106,767.13
合 计	7,132,108.69	2,504,313.73

(十九) 一年内到期的非流动负债

借款条件	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		5,000,000.00
一年内到期的长期应付款	806,945.81	
合 计	806,945.81	5,000,000.00

(二十) 长期借款

借款条件	期末余额	期初余额
保证借款	2,000,000.00	
合 计	2,000,000.00	

注：2018年末本公司长期借款余额 2,000,000.00 元，由寿县蜀山现代产业园投资有限

公司委托银行借款，尹桂芳、李园园向银行提供连带责任保证。

(二十一) 长期应付款

款项性质	期末余额	期初余额
融资租赁款	595,450.94	
合 计	595,450.94	

(二十二) 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项 目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	形成原因
研发购置仪器设备补助	7,686,203.19	2,260,600.00	2,181,665.31	7,765,137.88	政府补助
军民融合		1,500,000.00	50,000.00	1,450,000.00	政府补助
省重大专项和寿县技术改造设备补贴		1,200,000.00		1,200,000.00	政府补助
合 计	7,686,203.19	4,960,600.00	2,231,665.31	10,415,137.88	

2. 政府补助项目情况

项 目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入损益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
研发仪器设备补贴	7,686,203.19	2,260,600.00	2,181,665.31	7,765,137.88	与资产相关
军民融合		1,500,000.00	50,000.00	1,450,000.00	与资产相关
省重大专项和寿县技术改造设备补贴		1,200,000.00		1,200,000.00	与资产相关
合 计	7,686,203.19	4,960,600.00	2,231,665.31	10,415,137.88	

(二十三) 其他非流动负债

款项性质	期末余额	期初余额
投资款	5,000,000.00	
合 计	5,000,000.00	

(二十四) 股本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	比例%			投资金额	比例%
尹桂芳	15,603,000.00	52.01			15,603,000.00	52.01
邓腾飞	318,000.00	1.06			318,000.00	1.06
安徽国耀创业投资有限公司	5,307,000.00	17.69			5,307,000.00	17.69
合肥市创新科技风险投资有限公司	4,422,000.00	14.74			4,422,000.00	14.74
周建国	945,000.00	3.15			945,000.00	3.15
张卓凡	405,000.00	1.35			405,000.00	1.35
冯昌胜	3,000,000.00	10.00			3,000,000.00	10.00

合 计	30,000,000.00	100.00			30,000,000.00	100.00
-----	---------------	--------	--	--	---------------	--------

(二十五) 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	168.70		168.70	
合 计	168.70		168.70	

(二十六) 盈余公积

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	1,057,911.71	400,178.25		1,458,089.96
合 计	1,057,911.71	400,178.25		1,458,089.96

(二十七) 未分配利润

项 目	期末余额	
	金 额	提取或分配比例
期初未分配利润	7,825,802.00	
加：本期归属于母公司股东的净利润	13,434,257.45	
减：提取法定盈余公积	400,178.25	
其他向投资者分配的利润	4,486.48	
期末未分配利润	20,855,394.72	

(二十八) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	103,500,328.54	67,972,885.51	102,422,387.46	76,662,519.13
室分无源器件	60,712,348.75	38,006,841.36	40,059,557.68	29,572,589.23
工程辅件	32,172,836.98	21,163,120.75	35,313,734.82	27,528,438.97
天线	9,681,039.07	8,040,468.77	22,678,629.02	16,342,180.01
运营维护系统	934,103.74	762,454.63	4,370,465.94	3,219,310.92
二、其他业务小计	93,258.62	93,258.62	71,794.89	
合 计	103,593,587.16	68,066,144.13	102,494,182.35	76,662,519.13

(二十九) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	313,984.40	70,030.89
教育费附加	160,665.35	37,379.15
地方教育费附加	106,570.23	23,881.84
水利基金	149,408.72	111,277.19
印花税	13,735.47	2,301.20
车船使用税		540.00
土地使用税	110,645.62	175,174.99
合 计	855,009.79	420,585.26

(三十) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
装运费	915,091.76	719,254.22
工资薪金	663,153.83	598,429.68
招待费	113,458.24	99,843.97
差旅费	69,091.86	51,649.61
快递费	10,492.15	9,186.10
折旧费	6,742.95	7,245.85
投标费		8,794.36
质量扣款	12,142.00	33,819.15
其他		8,946.68
合 计	1,790,172.79	1,537,169.62

(三十一) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	3,549,523.06	2,879,837.08
折旧费	678,432.85	288,122.15
办公费	350,848.61	584,098.09
其他	63,001.28	115,985.26
差旅费	183,578.35	225,858.33
中介机构费	1,045,181.68	987,046.43
招待费	105,972.12	67,195.54
车辆费	303,936.47	354,028.69
水电费	154,319.74	446,885.09
无形资产摊销	112,995.84	58,090.19
长期待摊费用	350,731.90	388,593.80
房租	161,014.31	1,131,665.42
合 计	7,059,536.21	7,527,406.07

(三十二) 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	2,721,707.02	1,450,700.19
材料费用	5,851,570.99	6,930,141.85
间接费用	4,949,467.41	1,496,848.93
其他	213,104.06	203,576.19
合 计	13,735,849.48	10,081,267.16

(三十三) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,103,533.74	1,948,606.31
减：利息收入	11,066.14	43,018.99
手续费支出	217,482.63	86,617.12
现金折扣	291,011.82	
合 计	3,600,962.05	1,992,204.44

注：本期贷款贴息冲减财务费用利息支出金额 258,100.00 元。

(三十四) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	81,685.14	-72,591.11
合 计	81,685.14	-72,591.11

(三十五) 其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
研发设备补助	2,181,665.31	1,620,433.27	与资产相关
企业发展奖补	214,366.00		与资产相关
营业收入达标奖励	371,850.00		与收益相关
大数据奖补	499,990.00		与收益相关
本级平台引才奖补贴	100,000.00		与收益相关
市级两化融合示范企业	100,000.00		与收益相关
智能工厂	1,800,000.00		与收益相关
土地税返还		105,105.00	与收益相关
软件退税	2,428,934.48		与收益相关
众创空间-孵化器项目	200,000.00		与收益相关
科技局奖励	310,000.00		与收益相关
2017年促进新型工业化发展奖补	100,000.00		与收益相关
小巨人奖补	1,000,000.00		与收益相关
合 计	9,306,805.79	1,725,538.27	

(三十六) 资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产	-6,185.38	-6,507.85
合 计	-6,185.38	-6,507.85

(三十七) 营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		4,373,150.00	
其他	17,405.01	1,013.00	17,405.01
合 计	17,405.01	4,374,163.00	17,405.01

(三十八) 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
对外捐赠	15,000.00		15,000.00
滞纳金	24,243.36	238.44	24,243.36
非流动资产毁损报废损失	2,099,750.85		2,099,750.85
合 计	2,138,994.21	238.44	2,138,994.21

(三十九) 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
当期所得税费用	1,209,257.91	2,743,592.63
递延所得税费用	928,667.30	-2,123,691.54
合计	2,137,925.21	619,901.09

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	15,583,258.78
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,337,488.82
子公司不同税率影响	960,755.26
税法规定可额外扣除的费用的影响	-1,878,309.70
调整以前期间所得税的影响	-38,534.96
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	21,223.69
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	735,302.10
所得税费用	2,137,925.21

(四十) 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	14,837,264.70	23,274,376.17
其中：利息收入	11,066.14	43,018.99
营业外收入	17,160.00	
政府补助收入	7,664,906.00	4,373,150.00
往来款	7,144,132.56	18,858,207.18
支付其他与经营活动有关的现金	27,716,673.69	21,922,095.42
其中：销售费用付现	1,120,276.01	931,494.09
管理费用和研发费用付现	10,905,496.36	12,141,923.55
财务费用手续费	217,482.63	86,617.12
营业外支出	39,243.36	238.44
往来款	15,434,175.33	8,761,822.22

2. 收到或支付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
----	-------	-------

支付其他与筹资活动有关的现金	868,665.57	
其中：融资租赁本金及利息	868,665.57	

(四十一) 现金流量表补充资料

1. 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	13,445,333.57	9,818,675.67
加：资产减值准备	81,685.14	-72,591.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,269,681.30	2,831,894.23
无形资产摊销	112,995.84	66,209.60
长期待摊费用摊销	350,731.90	388,593.80
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）	6,185.38	6,507.85
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,099,750.85	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-
财务费用（收益以“-”号填列）	2,967,231.48	1,948,606.31
投资损失（收益以“-”号填列）		-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	928,667.30	-2,123,691.54
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	20,341,169.46	-12,465,185.97
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-15,051,267.56	-26,755,946.99
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-6,138,242.19	19,020,848.73
经营活动产生的现金流量净额	23,413,922.47	-7,336,079.42
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	11,162,771.16	1,644,824.09
减：现金的期初余额	1,644,824.09	5,237,887.73
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	9,517,947.07	-3,593,063.64

2. 现金及现金等价物

项 目	期末余额	期初余额
一、现金	11,162,771.16	1,644,824.09
其中：库存现金	1,343,905.01	451,576.59
可随时用于支付的银行存款	9,818,866.15	1,193,247.50
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	11,162,771.16	1,644,824.09

(四十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,163,775.53	银行承兑汇票保证金
应收票据	2,600,000.00	为开应付票据而质押
固定资产	7,268,531.71	担保抵押
无形资产	5,117,316.45	担保抵押
合 计	17,149,623.69	

六、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
安徽蓝讯电子科技有限公司	淮南	安徽	生产销售	100.00		直接设立
安徽蓝煜电子科技有限公司	淮南	安徽	生产销售	99.35		直接设立

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

1. 交易对于少数股东权益及归属于母公司股东权益的影响

项目	安徽蓝煜电子科技有限公司
购买成本/处置对价	100,000.00
其中：现金	100,000.00
购买成本/处置对价合计	100,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	104,655.18
差额	-4,655.18
其中：调整资本公积	-168.70
调整未分配利润	-4,486.48

七、关联方关系及其交易

(一) 本公司的实际控制人

控股股东	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)	备注
尹桂芳	52.01	52.01	实际控制人

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“六、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
镇江强盛康通信科技有限公司	高管、股东邓腾飞亲属控制下关联方
邓腾飞	董事，非控股股东、高管
李园园	董事、高管
尹文静	董事
徐军	董事
李晓敏	监事
陈岩松	监事
汪美华	监事

(四) 关键管理人员报酬

名称	本期数	上期数
关键管理人员报酬	985,261.46	925,803.69

(五) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

2. 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
尹桂芳、李园园、安徽蓝麦通信股份有限公司	蓝煜	2,000,000.00	2018.01.11	2020.01.11	否
尹桂芳、邓腾飞	本公司	3,000,000.00	2018.03.28	2019.03.28	否
尹桂芳、邓腾飞	本公司	5,000,000.00	2018.04.27	2019.04.27	否
尹桂芳、邓腾飞	本公司	5,000,000.00	2018.05.30	2019.05.30	否
尹桂芳及其配偶、邓腾飞、李园园、蓝讯、蓝煜	本公司	4,000,000.00	2018.06.14	2019.06.14	否
尹桂芳、邓腾飞	本公司	2,000,000.00	2018.07.13	2019.07.13	否
尹桂芳及其配偶、蓝讯、蓝煜	本公司	3,000,000.00	2018.09.12	2019.06.30	否

尹桂芳及其配偶、蓝讯、蓝煜	本公司	5,000,000.00	2018.08.14	2019.08.14	否
尹桂芳及其配偶、蓝讯、蓝煜	本公司	5,000,000.00	2018.09.30	2019.09.30	否
尹桂芳、邓腾飞	本公司	3,000,000.00	2018.10.17	2019.04.17	否
尹桂芳、邓腾飞	本公司	5,000,000.00	2018.12.18	2019.12.18	否
尹桂芳、蓝麦	蓝讯	1,500,000.00	2018.07.25	2019.07.25	否
尹桂芳、李园园、安徽蓝麦通信股份有限公司	蓝煜	2,100,700.00	2018.02.11	2021.02.11	否
合 计		45,600,700.00			

(六) 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
应收账款	镇江强盛康通信科技有限公司			9,021.10	
合 计				9,021.10	

八、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

报告期内，公司无需披露的承诺事项。

(二) 或有事项

报告期内，公司无需披露的或有事项。

九、资产负债表日后事项

公司无需披露的资产负债表日后事项。

十、其他重要事项

报告期内，公司无需披露的其他重要事项。

十一、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	4,992,170.69	8,546,654.09
应收账款	39,128,985.55	38,282,790.29
减：坏账准备	81,149.55	33,974.18

合 计	44,040,006.69	46,795,470.20
-----	---------------	---------------

其中：应收账款分类披露

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
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	39,128,985.55	100.00	81,149.55	0.21
组合 1：账龄分析法组合	26,018,811.30	66.49	81,149.55	0.31
组合 2：无信用风险组合	13,110,174.25	33.51		
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	39,128,985.55	100.00	81,149.55	0.21

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
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	38,282,790.29	100.00	33,974.18	0.09
组合 1：账龄分析法组合	36,504,969.19	95.36	33,974.18	0.09
组合 2：无信用风险组合	1,777,821.10	4.64		
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	38,282,790.29	100.00	33,974.18	0.09

1. 按组合计提坏账准备的应收账款

(1) 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
6 个月以内	24,842,955.57			36,237,789.58		
7 个月至 1 年	728,720.38	5.00	36,436.02	125,979.61	5.00	6,298.98
1 至 2 年	447,135.35	10.00	44,713.53	73,424.00	10.00	7,342.40
2 至 3 年				67,776.00	30.00	20,332.80
合 计	26,018,811.30		81,149.55	36,504,969.19		33,974.18

(2) 采用其他组合方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计 提 比 例 (%)	坏账准备	账面余额	计 提 比 例 (%)	坏账准备
无信用风险组合	13,110,174.25			1,777,821.10		

合 计	13,110,174.25			1,777,821.10	
-----	---------------	--	--	--------------	--

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 47,175.37 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
三维通信股份有限公司	5,576,848.40	14.25	
武汉虹信通信技术有限责任公司	4,720,023.26	12.06	
视云融聚(广州)科技有限公司	3,838,100.00	9.81	
镇江博互通科技有限公司	2,011,655.00	5.14	
上海广驰通讯设备有限公司	1,755,000.00	4.49	
合 计	17,901,626.66	45.75	

(二) 其他应收款

类 别	期末余额	期初余额
应收股利		
其他应收款项	10,598,563.02	9,721,907.84
减：坏账准备		445.01
合 计	10,598,563.02	9,721,462.83

其中：其他应收款项分类披露

类 别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
按组合计提坏账准备的其他应收款	10,598,563.02	100.00		
组合 1：账龄分析法组合	71,347.51	0.67		
组合 2：无信用风险组合	10,527,215.51	99.33		
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合 计	10,598,563.02	100.00		

类 别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
按组合计提坏账准备的其他应收款	9,721,907.84	100.00	445.01	0.00
组合 1：账龄分析法组合	83,599.56	0.85	445.01	0.53
组合 2：无信用风险组合	9,638,308.28	99.15		

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合 计	9,721,907.84	100.00	445.01	0.00

1. 按组合计提坏账准备的其他应收款

(1) 采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
6 个月以内	71,347.51			74,858.80		
7 个月至 1 年				8,581.40	5.00	429.07
1 至 2 年				159.36	10.00	15.94
合 计	71,347.51			83,599.56		445.01

(2) 采用其他组合方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
无信用风险组合	10,527,215.51			9,638,308.28		
合 计	10,527,215.51			9,638,308.28		

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期转回坏账准备金额为 445.01 元。

3. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金、保证金	976,500.00	398,646.00
往来款	9,622,063.02	9,323,261.84
合 计	10,598,563.02	9,721,907.84

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

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
安徽蓝讯电子科技有限公司	往来款	9,521,130.09	6 个月以内	89.83	
武汉虹信通信技术有限责任公司	保证金	590,000.00	1 至 2 年	5.57	
广东盛路通信科技股份有限公司	保证金	300,000.00	1 至 2 年	2.83	
合肥市蜀山新产业园区管理委员会	往来款	47,000.00	1 至 2 年	0.44	
安徽蓝煜电子科技有限公司	往来款	29,585.42	6 个月以内	0.28	
合 计		10,487,715.51		98.95	

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	25,385,000.00		25,385,000.00	11,710,000.00		11,710,000.00
合计	25,385,000.00		25,385,000.00	11,710,000.00		11,710,000.00

1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
安徽蓝讯电子科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
安徽蓝煜电子科技有限公司	1,710,000.00	13,675,000.00		15,385,000.00		
合计	11,710,000.00	13,675,000.00		25,385,000.00		

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	100,049,762.19	85,075,577.48	91,552,607.08	78,392,759.88
室分无源器件	62,560,803.10	53,276,130.47	34,637,193.68	29,806,061.04
工程辅件	27,194,754.75	22,258,286.26	29,105,411.31	24,486,940.33
天线	9,360,100.58	8,644,155.15	23,670,302.95	20,376,833.91
运营维护系统	934,103.76	897,005.60	4,139,699.14	3,722,924.60
二、其他业务收入	280,679.72	280,679.72		
合计	100,330,441.91	85,356,257.20	91,552,607.08	78,392,759.88

十二、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
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）	7,135,971.31	
2. 非流动资产报废损失	-2,099,750.85	
3. 资产处置收益	-6,185.38	
4. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-21,838.35	
5. 所得税费用的影响	-752,039.26	
合计	4,256,157.47	

(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	
	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	29.46	28.90	0.45	0.33
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	20.13	14.67	0.31	0.17

安徽蓝麦通信股份有限公司

二〇一九年四月十六日

附：

备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

合肥市蜀山区新产业园区自主创新产业基地三期（南区）D座16层
安徽蓝麦通信股份有限公司董事会秘书办公室