

华灿电讯

NEEQ : 830771

江苏华灿电讯股份有限公司
Jiangsu Huacan Telecommunications co.,Ltd



半年度报告
——2018——

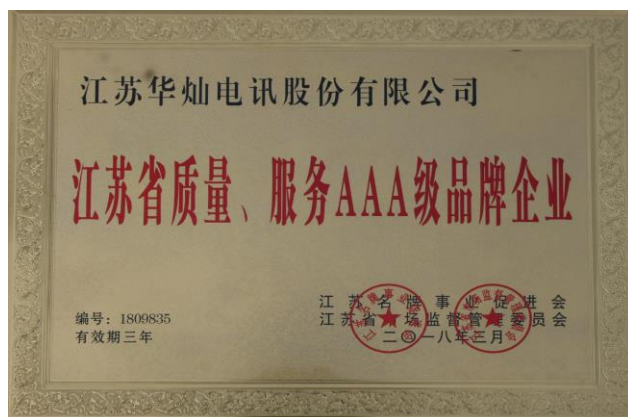
公司半年度大事记



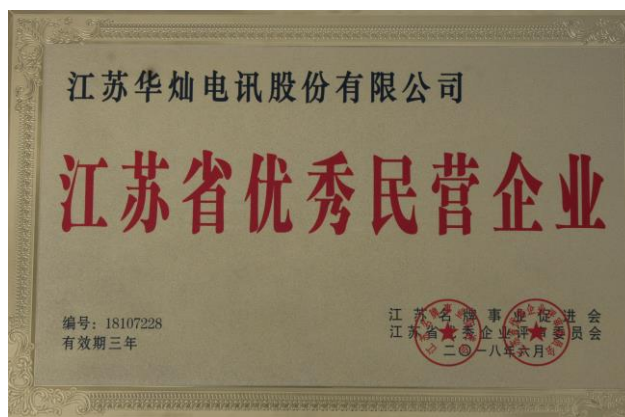
国家知识产权局下发《关于确认 2017 年度国家知识产权示范企业和优势企业的通知》（国知发管函子[2017]279 号），公司被评为国家知识产权优势企业。



公司被中共如皋市委员会、如皋市人民政府评为慈善明星单位。



2018 年 3 月，江苏名牌事业促进会、江苏省市场监督管理委员会评为江苏省质量、服务 AAA 级品牌企业。



2018 年 6 月，江苏名牌事业促进会、江苏省优秀企业评审委员会评为江苏省优秀民营企业。

目 录

声明与提示.....	7
第一节 公司概况	8
第二节 会计数据和财务指标摘要	10
第三节 管理层讨论与分析	12
第四节 重要事项	18
第五节 股本变动及股东情况	21
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	23
第七节 财务报告	26
第八节 财务报表附注	36

释义

释义项目		释义
华灿电讯、本公司、公司	指	江苏华灿电讯股份有限公司
江苏华兴	指	江苏华兴通讯科技有限公司，为本公司子公司
广东华灿	指	广东华灿电讯科技有限公司，为本公司子公司
南通高分子	指	南通华灿高分子材料有限公司，为本公司子公司
江苏亚信	指	江苏亚信电子科技有限公司，为本公司子公司
南通华灿	指	南通华灿电讯科技有限公司，为本公司子公司
香港华灿	指	华灿电讯（香港）有限公司，为本公司子公司
青岛福源	指	青岛福源铁塔工业有限公司，为本公司控股子公司
陕西华灿	指	陕西宝鸡华灿电讯有限公司，为本公司子公司
联飞光纤	指	浙江联飞光纤光缆有限公司，为本公司参股公司
华惠投资	指	南通华惠投资有限公司，为本公司持股 5%以上股东
运营商/通信运营商	指	提供网络服务的供应商，如：中国移动、中国联通、中国电信
中国移动	指	中国移动通信集团公司及其下属子公司
中国联通	指	中国联合网络通信集团有限公司及其下属子公司
中国电信	指	中国电信集团公司及其下属子公司
华为技术	指	华为技术有限公司及其下属子公司
中兴康讯	指	深圳市中兴康讯电子有限公司及其下属子公司
京信通信	指	京信通信系统控股有限公司及其关联公司
武汉虹信	指	武汉虹信通信技术有限责任公司及其子公司
华荣科技	指	深圳市华荣科技有限公司及其子公司
罗森伯格	指	罗森伯格技术（昆山）有限公司及其关联公司
弗兰德	指	弗兰德科技(深圳)有限公司
金信诺	指	深圳金信诺高新技术股份有限公司及其子公司
股东大会	指	江苏华灿电讯股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏华灿电讯股份有限公司董事会
监事会	指	江苏华灿电讯股份有限公司监事会
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股转公司、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
基站	指	移动通信基站，是无线电台站的一种形式，是指在一定的无线电覆盖区中，通过移动通信交换中心，与移动电话终端之间进行信息传递的无线电收发信号电台。
天馈系统	指	天线馈线系统，简称为天馈系统，具体是指在基站机柜（放置核心网设备）机顶和天线之间，起发射、接收、传输射频信号作用的设备及附件，包括：天线（信

		号接收、发射）、馈线（信号传输）、塔顶放大器（信号放大）、系统附件（起辅助作用）。
天线系统产品及附件	指	天馈系统中，用于系统间信号发射、接收、放大的主要器件，以及主要器件外的附属器件，为主器件提供支撑、连接、固定、保护等作用，主要包括：天线、塔放、天线支架等。
天线	指	是在移动通信系统中起发射和接收电磁波作用的一个重要的无线电部件，本质上为通信设备电路信号与空间辐射电磁波之间的转换器件。天线可以把在封闭的传输线中传输的高频电流转换为在空间中传播的电磁波，也可以把在空间中传播的电磁波转换为在封闭的传输线中传输的高频电流；天线分类一般分为全向天线、定向天线；定向天线又分为单极化天线和双极化天线。
基站天线	指	包括电调天线、双极化天线等，是移动通信系统的重要组成部分，用于移动通信网络信号的基础覆盖，直接关系到移动通信网络的覆盖范围和服务质量。
室分天线	指	“室内分布天线”简称，包括吸顶天线系列、挂壁天线系列、对数周期天线等，用于室内通信网络信号的覆盖，消除室内覆盖盲区，抑制干扰等。
双极化天线	指	是一种组合的天线技术，组合了+45° 和-45° 两副极化方向相互正交的天线并同时工作在收发双工模式下，在一个扇区需要一根天线。
天线支架	指	主要用于各种类型的定向、全向天线的安装、固定。
馈缆系统产品及附件	指	天馈系统中，用于系统内信号传输的主要器件，以及主要器件外的附属器件，为主器件提供支撑、连接、固定、保护等作用，主要包括：馈缆/馈线、馈线卡、连接器、线缆组件、接地卡、走线架、馈线密封窗、避雷器、接地铜排、防水材料等附属器件及材料。
馈缆/馈线	指	位于天线到接收器之间的射频电缆，又称为主馈电缆、主馈线；馈线位于与基站机柜相连的跳线和与天线相连的跳线之间，用于连接基站机柜到天线之间信号传输的主电缆。
馈线卡	指	在布线时用于夹持、固定馈线。
连接器	指	连接器即射频同轴连接器，是装接在电缆上或安装在仪器上的一种元件，作为设备、器件、电缆等连接或分离的元件。
线缆组件	指	通过电缆将连接器和连接器连接所形成的连接组件，通常称为跳线，用于设备、器件、电缆的连接和分离的器件。
接地卡	指	用于馈线的防雷接地，有室内接地夹/卡和室外接地夹/卡。
走线架	指	用于机房及基站内外各类线缆、馈线的铺设。
避雷器	指	连接在馈线与设备之间，用于保护设备和收发系统，

		使其免受雷电过电压和感应电压所造成的损坏。
通信网络覆盖设备	指	通信网络系统中将用户终端与交换系统之间以及交换系统相互之间联接起来的相关网路设备，主要功能是实现通信网络信息的传输和信号的覆盖（发射、接收），达到有效沟通的目的。
阿米巴经营	指	基于牢固的经营哲学和精细的部门独立核算管理，将企业划分为“小集体”，像自由自在的重复进行细胞分裂的“阿米巴”——以各个“阿米巴”为核心，自行制订计划，独立核算，持续自主成长，让每一位员工成为主角，“全员参与经营”，打造激情四射的集体，依靠全体智慧和努力完成企业经营目标。
GSM	指	全球移动通信系统，基于时分多址技术、工作于 900MHz 频段的一种移动通信制式。
1G	指	表示第一代移动通信技术，采用模拟技术和频分多址技术。
2G	指	表示第二代移动通信技术，代表为 GSM；以数字语音传输技术为核心。
3G	指	表示第三代移动通信技术，是支持高速数据传输的蜂窝移动通讯技术；3G 服务能够同时传送声音及数据信息，速率一般在几百 kbps 以上。
4G	指	表示第四代移动通信技术，是集 3G 与 WLAN 于一体并能够传输高质量视频图像以及图像传输质量与高清晰度电视不相上下的技术。
5G	指	表示第五代移动通信系统，正在研究中，用户体验速率、连接数密度、端到端时延、峰值速率和移动性等都将成为 5G 的关键性能指标。
LTE	指	英文“Long Term Evolution”（长期演进）的缩写，是 3G 与 4G 技术之间的一个过渡，是 3.9G 的全球标准，它改进并增强了 3G 的空中接入技术，采用 OFDM 和 MIMO 作为其无线网络演进的唯一标准。
TD-LTE	指	即 Time Division Long Term Evolution（分时长期演进），是由中国移动、华为技术、中兴通讯、阿尔卡特-朗讯、大唐电信等业者所共同开发的第四代（4G）移动通信技术与标准。
ISO	指	国际标准化组织。
GSMA	指	全球移动通信系统协会，是“Global System for Mobile Communications Assembly”的英文简称，代表全球移动运营商的共同关注和权益。横跨 220 多个国家，连结着全球更广泛的移动生态系统中近 800 家移动运营商，以及 250 多家企业，其中包括手机制造商，软件公司，设备供应商，互联网公司，以及金融、医疗、交通和公共事业等行业组织。

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。

公司负责人吴灿华、主管会计工作负责人鲍海建及会计机构负责人（会计主管人员）赵美银保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在豁免披露事项	☐ 是 ☒ 否
是否审计	☐ 是 ☒ 否

【备查文件目录】

文件存放地点	江苏华灿电讯股份有限公司证券部
备查文件	1、由公司全体董事、监事、高级管理人员签名的《公司 2018 年半年度报告》文本。 2、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表及报告。 3、其他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。

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	江苏华灿电讯股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Huacan Telecommunications Co., Ltd.
证券简称	华灿电讯
证券代码	830771
法定代表人	吴灿华
办公地址	江苏省如皋市长江镇永福工业集中区（永福村五组）

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	鲍海建
是否通过董秘资格考试	否
电话	0513-80170336
传真	0513-80171999
电子邮箱	dshms@jshcdx.com
公司网址	http://www.jshcdx.com
联系地址及邮政编码	江苏省南通市如皋市长江镇永福工业集中区 226532
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	江苏华灿电讯股份有限公司证券部

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	2007 年 11 月 28 日
挂牌时间	2014 年 6 月 3 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-计算机、通信和其他电子设备制造业-通信设备制造-通信系统设备制造（C3921）
主要产品与服务项目	天馈系统产品及附件、天线系统产品及附件
普通股股票转让方式	做市转让
普通股总股本（股）	75,861,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	3
控股股东	吴灿华
实际控制人及其一致行动人	吴灿华

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	913206006696180485	否
注册地址	江苏省如皋市长江镇永福工业集中区	否
注册资本（元）	75,861,000	否

五、 中介机构

主办券商	中信建投
主办券商办公地址	北京市东城区朝内大街2号凯恒中心B、E座9层
报告期内主办券商是否发生变化	否

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第二节 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	345,099,402.65	382,138,996.41	-9.69%
毛利率	25.60%	33.24%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	4,726,580.40	29,475,857.33	-83.96%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	3,353,539.72	30,375,882.26	-88.96%
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）	0.71%	4.46%	-
加权平均净资产收益率（依据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）	0.50%	4.59%	-
基本每股收益	0.06	0.39	-84.62%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	1,374,715,967.29	1,388,256,282.36	-0.98%
负债总计	702,456,774.53	720,774,719.89	-2.54%
归属于挂牌公司股东的净资产	667,916,047.65	663,189,219.64	0.71%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	8.80	8.74	0.71%
资产负债率（母公司）	49.49%	49.09%	-
资产负债率（合并）	51.10%	51.92%	-
流动比率	1.19	1.21	-
利息保障倍数	1.24	1.80	-

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	-18,831,217.77	19,902,236.28	-194.62%
应收账款周转率	0.93	1.05	-
存货周转率	0.77	0.86	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	-0.98%	8.44%	-
营业收入增长率	-9.69%	5.00%	-
净利润增长率	-83.75%	-48.76%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	75,861,000	75,861,000	-
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

六、 补充财务指标

☐ 适用 ☒ 不适用

七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

本公司是从事以天馈系统产品及附件为主的通信网络覆盖设备的研发、生产和销售，拥有多项专利技术和稳定的核心团队，具备较强的生产制造能力和研发能力，为下游通信运营商和系统集成商提供一站式的产品服务。公司通过直销模式开拓业务，以客户订单、订单预测或备货指令为导向组织材料采购及产品生产，生产完成后对客户（主要为系统集成商和运营商）进行销售，并通过自身的管理及技术检测控制产品质量，从而获取稳定的收入、利润及现金流。

1、销售模式

公司主要客户是华为技术、中兴通讯、京信通信、武汉虹信、中国联通、中国移动等系统集成商、通信设备制造商和运营商，大部分销售合同/订单通过招投标方式获得。

一般而言，系统集成商和运营商根据各自的业务发展情况制定年度采购计划，按产品类别确定若干家合格供应商，并根据价格、产品质量、交货能力等因素确定各家供应商的份额。在客户实际采购时，可以划分为以下两类方式：①系统集成商根据中标排名确定各家供应商的份额，然后签订框架协议，明确价格和采购数量，最后以订单形式向其供应商提出具体采购要求和数量；②通信运营商由总部统一招投标，然后由下属各省市分公司执行具体的采购计划，确定具体的采购数量及要求。公司按照客户的要求组织生产，在产品检验合格后准时送达交货地点，并根据双方约定的结算方式进行结算。

另外，还有部分销售合同系公司通过网站、专业展会、发送资料等方式取得意向客户和意向订单，在经过询价、报价、送样后确定需求量，然后签订销售合同，客户下达产品订单，公司按照合同或具体订单的要求组织生产，在产品验收合格后交货结算。

2、生产模式

公司根据通信行业经营特点，主要采用“以销定产”方式组织生产。一般情况下，成熟产品的生产流程是公司市场管理部接到客户订单后，由生产部门确定原材料需求计划并根据订单制定生产计划，然后组织各车间生产；对于成熟产品还存在根据客户订单预测或者备货指令进行提前备货的情形。新产品的生产流程是先由技术中心根据客户的个性化需求进行产品的结构设计、电气性能设计、生产工艺优化设计等，待样品经客户确认后，生产计划部再根据订单组织规模化生产。

在整个生产过程中，公司技术、质量、生产等各部门密切配合，实时对产品的生产过程进行监督和调整，将质量控制贯穿于每个生产环节，确保产品能够保证质量。

公司主要产品的研发、设计以及生产由本公司及下属子公司独立完成，仅有部分产品的表面处理（电镀等）工序及部分产品的装配、机加工工序由外协加工完成。

3、采购模式

公司根据客户订单、订单预测、市场行情、生产需要和库存情况对原材料进行采购，原材料以国内供应为主。根据 ISO9001：2008 质量管理体系要求，公司制定了规范的采购流程，由公司专门的采购部负责供应商的筛选、评估、审核、跟踪与控制，每一类别原材料采购正常选择三个以上供应商，并定期对不合格的供应商进行淘汰并选择新的供应商，以确保原材料的供应品质。

在具体采购运作时，公司根据客户订单、订单预测、市场行情、生产需要和库存情况确定原材料需求计划，并依此确定安全库存量和订货批量，然后由采购部执行具体的采购计划。经比价招标或市场行情议价，并综合考虑供应商的供货能力、质量可靠性等因素，确定最佳供应商并组织采购。

经过多年的运作和改进，公司已在供应商选择、评定、采购控制、成本管理方面形成了一套成熟的程序，制定了严格的采购制度，与合格供应商建立了稳定的合作关系，能够确保采购的原材料符合质量和成本的要求。

4、公司采用目前经营模式的原因及影响经营模式的关键因素

公司目前采用的经营模式是结合终端客户对产品的实际需求、行业特点及公司业务构成等因素综合确定的。

公司的天馈系统产品及附件应用于移动通信网络基础设施的建设。报告期内，国内移动通信网络基础设施的建设由中国移动、中国联通和中国电信三大运营商承担。三大运营商每年会根据基础设施项目的建设规划，进行移动通信设备的招投标。公司的产品可以直接参与三大运营商的招投标或者通过销售给华为技术、中兴通讯等系统集成商，间接销往运营商。由于运营商和系统集成商主要采用订单采购的模式，需求的产品型号种类繁多，既有通用型产品需求也有定制化产品需求，因此公司形成了以客户订单、订单预测或备货指令为驱动的生产经营模式。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生较大的变化。

商业模式变化情况：

☐适用 ☒不适用

二、 经营情况回顾

公司致力于成为全球领先的移动通信网络覆盖设备解决方案提供商，创建一个为全球通信运营商、系统集成商和设备制造商提供一流的产品服务的体系，为通信网络的无线覆盖、信号传输、基站保护、综合布局等提供一站式服务的业务模式。公司未来将进一步提升技术研发能力，拓展和深化国内外市场，优化供应链管理，加强产业链优势，在通讯网络覆盖领域，成为国内市场的领导者和国际市场的重要参与者。公司的生产经营稳定，各项经营计划正常开展。对 2018 年半年度企业经营状况分析如下：

（一）财务运营状况

2018 年上半年，本公司实现营业收入 34,509.94 万元，同比下降 9.69%，利润总额和净利润分别为 366.01 万元和 477.74 万元，同比分别下降 88.94%和 83.75%；经营活动产生的现金流量净额为负 1,883.12 万元，同比下降 194.62%。

利润总额和净利润下降主要原因由于原材料价格一直处于高位状态及下游市场需求疲软，使得公司毛利率处于较低水平。经营活动产生的现金流量净额下降主要原因系通信运营商固定资产投资额和移动通信基站增量下降，公司支付经营活动及其他经营活动的现金流出较多。

2018 年 6 月 30 日资产总额为 137,471.60 万元，较上年末减少 0.98%，主要系存货的减少。2018 年 6 月 30 日负债总额为 70,245.68 万元，较上年末减少 2.54%，主要系应付账款以及长期负债的减少所致。

（二）业务经营情况

本行业作为国民经济的重要基础产业，受国家政策的有力支持。

（1）2016 年 7 月，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《国家信息化发展战略纲要》，指出到 2020 年，固定宽带家庭普及率达到中等发达国家水平，第三代移动通信（3G）、第四代移动通信（4G）网络覆盖城乡，第五代移动通信（5G）技术研发和标准取得突破性进展。

（2）2016 年 11 月，国务院发布《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》，指出在加强构建网络强国基础设施部分提：“加快第四代移动通信（4G）网络建设，实现城镇及人口密集行政村深度覆盖和广域连续覆盖。在热点公共区域推广免费高速无线局域网。大力推进第五代移动通信（5G）联合研发、试验和预商用试点。”

（3）2017 年 1 月，发改委和工业和信息化部发布《信息基础设施重大工程建设三年行动方案》，在目标与任务中提出：“继续扩大农村地区 4G 网络覆盖广度，完善重点行政村、景区、以及铁路沿线的 4G 网络覆盖。促进频谱资源高效利用，积极构建低频 LTE 网络，全面推进 5G 研发。”“到 2018 年，新增 4G 基站 200 万个，实现乡镇及人口密集的行政村 4G 网络全面深度覆盖，移动宽带用户普及率超过 75%。”

（4）2017 年 1 月，工业和信息化部发布《信息通信行业发展规划物联网分册（2016-2020 年）》，在发展目标部分提出“到 2020 年，具有国际竞争力的物联网产业体系基本形成，包含感知制造、网络传输、智能信息服务在内的总体产业规模突破 1.5 万亿元，智能信息服务的比重大幅提升。推进物联网感知设施规划布局，公众网络 M2M 连接数突破 17 亿。”并提出“十三五”期末“光网和 4G 网络全面覆盖城乡，宽带接入能力大幅提升，5G 启动商用服务。形成容量大、网速高、管理灵活的新一代骨干传输网……”，并在十三五期间信息通信业收入将从 2015 年的 1.7 万亿元增长到 2020 年的 3.5 万亿元，年均增长 15.5%。

（5）2018 年 8 月，工业和信息化部、国家发展和改革委员会印发《扩大和升级信息消费三年行动计划（2018-2020 年）》，主要目标为：“到 2020 年信息消费规模预计达到 6 万亿元，年均增长 11%以上；信息服务拉动相关领域产出达到 15 亿元”。《行动计划》进一步明确“通信未来 3 年的发展目标和方向。基础网络端，确定 5G 发展路线，利好 5G 发展路线。”

公司的天馈系统产品及附件种类丰富，具体包括天线系统产品及附件和馈缆系统产品及附件两大类。天线系统产品及附件主要有基站天线、室分天线、天线支架等，馈缆系统产品及附件主要有馈线卡、连接器、线缆组件、接地卡等。根据客户的需要，公司既可以提供单独的产品，也可以提供包含各类产品的产品组合。与此同时，公司为把握移动通信行业发展带来的发展机遇，公司启动了光通信元器件的研发，为适应移动通信技术的发展及市场需求，公司布局局域产业基地。

三、 风险与价值

一、市场风险

（一）行业周期性波动的风险

公司属于通信网络覆盖设备制造业，与通信行业的发展密切相关。通信运营商固定资产投资额和移动通信基站增量直接影响本行业通信网络覆盖设备产品的市场需求。根据工业和信息化部统计数据显示，2015 年，我国三大运营商的固定资产投资额为 4,539.10 亿元，投资完成额比上年增长 546.5 亿元，同比增长 13.69%，比上年增速提高 7.35 个百分点。2016 年，我国通信业固定资产投资额为 3,738.81 亿元，同比下降 17.63%。2015 年，移动通信基站新增 127.10 万个，是上年净增数的 1.30 倍，总数达 466.80 万个，2016 年，移动通信基站新增 92.6 万个，同比下降 27.14%。受上述行业因素影响，公司经营业绩 2015 年大幅增长后，2016 年开始呈现下降的趋势。随着国家 5G 战略的推进，以及公司产品线不断的丰富，未来将恢复增长。国家产业政策、通信技术发展、运营商具体的投资进度变化，会影响运营商固定资产投资水平，并导致本行业需求的扩张速度出现周期性波动。而行业需求扩张速度的周期性波动要求企业具有较强的生产弹性和前瞻性的投资能力，这加大了企业经营的不确定，因此公司存在行业波动的风险。

2018 年上半年，本行业仍然受到国家政策的大力支持，行业政策没有重大变化。

公司采取的措施：加强新产品的研发，丰富产业链。

（二）行业竞争加剧的风险

通信网络覆盖设备制造业作为一个富有前景的行业吸引了众多厂商的参与，行业内企业众多，公司面临的竞争压力也较大。未来可能出现行业外的企业通过并购、新建工厂等方式进入本行业、以及业内其他厂商通过提升制造及研发水平、扩大生产规模来获取下游客户的订单，市场竞争将更为激烈。如果未来公司不能及时有效地应对更为激烈的行业竞争，公司将面临市场地位下降的风险。

公司采取的措施：紧密跟踪行业发展趋势和前沿创新技术，不断调整产品结构，研发新产品，提升市场竞争力。

（三）原材料价格波动的风险

公司生产过程中使用的原材料主要是钢材、铜材、铝材等金属材料，受其上游金属矿石供应、行业产能、下游行业需求、宏观政策调控及制备成本、加工技术等多种因素的综合影响，上述金属材料的价格存在波动。2016 年之前，公司原材料价格快速下降，而 2016 年底开始，受政策及市场预期的影响，钢材、铝材的价格均呈现快速上涨的态势，截至 2018 年原材料价格一直处于高位状态，造成公司毛利率处于较低水平。

公司采取的措施：公司与上游主要供应商建立长期稳定的业务合作关系，持续关注影响原材料价格波动的各种因素，科学预判原材料价格走势和采购的最佳时机，健全完善原材料安全库存机制。

二、经营风险

（一）客户集中度较高的风险

2018 年上半年，公司对前五大客户销售收入为 18,473.59 万元，占公司营业收入的比重为 53.53%，存在客户集中度较高的风险。公司客户较为集中的原因主要是下游行业具有较高的市场集中度，华为技术、中兴通讯等系统集成商和中国联通、中国移动等运营商占据了较高的市场份额。如果公司不能及时应对客户运营模式、采购方式等方面发生的重大变化，将影响公司的经营业绩。

公司采取的措施：一方面与上述核心客户建立稳固的合作关系，另一方面公司积极拓展新客户。

（二）技术研发风险

本行业是资金、技术密集型行业，具有技术更新和升级速度快、新标准不断演进的特点。一般而言，由于通信技术的升级更新，每隔 4-5 年就会出现移动通信基站设备的升级换代。这一方面使得公司产品有了持续不断的市场需求，另一方面意味着公司需要以满足市场需求为基础，持续地进行新产品、新工艺的研发，所以公司新品开发速度能否跟上技术更新的速度将直接影响公司的经营业绩。

如果未来公司无法适应通信技术的发展，不能及时跟上通信技术更新的步伐，那么公司将面临较大的技术风险，从而导致公司产品失去竞争力。

公司采取的措施：加大对技术研发的投入，2018 年上半年研发费用投入 1,932.98 万元，同比增长 6.15%。

（三）技术人才流失的风险

在产品更新和技术进步不断加快的背景下，公司的发展在很大程度上取决于能否吸引优秀的技术

人才，形成稳定的技术人才队伍。截至 2018 年 6 月 30 日，公司共有各类技术人员共计 200 多人，形成了能够跟踪、吸收国内外先进技术、具有不断创新能力的技术研发团队。同时，公司的大批熟练技术工人也在产品制造、工艺改进等方面积累了宝贵的经验，这些都是公司产品质量合格、品质稳定的重要保障。如果上述核心技术人员或熟练技工流失，将对公司的生产经营造成一定影响。

公司采取的措施：公司将进一步健全完善人力资源管理体系，建立企业人才良性竞争机制、公正合理的人才使用和激励机制。

（四）部分土地和房产的权属风险

华灿电讯厂区内的表面处理车间、铁塔厂房，江苏华兴的铜棒车间、宿舍楼未取得房产权属证书，以及江苏华兴尚有一处实际面积约为 8.27 亩的国有工业用地因当地历史规划审批等原因未取得产权证书。青岛福源、陕西华灿分别租赁的一处厂房未取得房产权属证书，另有青岛福源租赁的一处堆放场地为集体用地。

如果由于上述土地及房产的产权问题产生纠纷，导致公司无法继续使用相关土地或房产，公司上述车间及仓库将进行搬迁，可能对正常的生产经营活动产生一定的影响，公司存在部分土地和房产的权属风险，公司亦面临因上述土地及房产而引起行政处罚的风险。

公司采取的措施：公司将积极与相关政府机构沟通，办理自有房产、土地相关产权证书。

（五）外协加工的风险

公司部分产品的电镀等表面加工环节需要通过外协加工进行，同时公司在遇到临时性订单突增的情况下，会有部分机加工、装配工序通过外协加工进行。一方面，公司合作的电镀等表面加工厂商需要具备严格的经营资质，如果公司合作的这些厂商出现环保等问题导致相关资质被取消，公司在短期内将面临寻找新的外协替代厂商的风险。另一方面，如果公司外协加工的产品不能按期到货，则公司相关产品的生产进度将会受到影响；若公司外协加工产品的质量不符合要求且未被检测出来，则公司产品的质量将受到影响，公司存在外协加工的采购风险。

公司采取的措施：公司将严格筛选的外协加工厂商，保障公司产品质量；同时，公司将建立合格外协厂商名录，一旦有外协厂商出现环保问题或者不能满足公司的需求，能够在名录中快速寻找到替代的外协厂商。

（六）内部控制有效性不足导致的经营风险

随着公司业务规模的提升和经营环境的变化，公司的资产规模、产销规模、人员规模等将进一步扩大，公司所处的内外部环境也将发生较大变化，对公司的管理能力将提出更高的要求。公司如果管理能力不能相应提升、内部控制制度不能相应完善，公司将面临内部控制有效性不足导致的经营风险。

公司采取的措施：公司将不断完善内控体系的建设，强化内部控制制度的执行力，进一步完善公司治理结构，提高公司规范治理水平。

三、财务风险

（一）营运资金不足风险

2018 年上半年，公司经营活动产生的现金流量净额为负 1,883.12 万元，公司业务的开展给运营资金带来一定压力。未来随着公司业务的开展，原材料采购、日常运营管理、业务承揽等经营活动均对资金形成较大需求，未来如果公司不能保持经营活动产生现金流的能力，公司将面临由于营运资金不足而无法维持正常的采购及日常运营付款的情形，从而对业务持续开展造成影响。

公司采取的措施：保持目前良好的经营活动回款能力；积极协调与银行等金融机构的关系，争取更多信贷支持；将利用好新三板的融资渠道，满足营运资金的需求。

（二）毛利率下降的风险

报告期内，公司主营业务毛利率为 26.45%。受钢材、铝材等大宗原材料价格一直处于高位的影响，公司综合毛利率较上年大幅下降。如果未来原材料价格上涨的趋势没有改变，产品销售价格又无法提升，公司面临着毛利率下降的风险。

公司采取的措施：一方面公司不断优化供应链管理体系，与上游主要供应商建立长期稳定的合作关系，持续关注影响原材料价格波动的各种因素，科学预判原材料价格走势和采购的最佳时机，健全完善原材料安全库存机制；另一方面紧密跟踪通信覆盖设备行业发展趋势，不断调整产品结构，研发新产品，提高产品毛利率。

（三）税收优惠消失的风险

华灿电讯自 2009 年至今均享受高新技术企业的所得税税收优惠，江苏亚信、江苏华兴、广东华灿

2015 年开始享受高新技术企业的所得税税收优惠，执行 15%的企业所得税优惠税率。南通高分子自 2013 年 9 月被评为社会福利企业，享受增值税即征即退的税收优惠政策。

截至 2018 年 6 月 30 日，公司及子公司上述税收优惠均在有效期内，如果公司及子公司未来在高新技术企业、社会福利企业复审中，或在年度检查中，不能持续满足资格认定的条件，公司将无法持续享受相关税收优惠，从而对公司未来的经营业绩造成影响。

公司采取的措施：公司将按照《高新技术企业认定管理办法》、《高新技术企业认定管理工作指引》等规定的要求，重视高新技术企业复审和检查工作。

（四）应收账款坏账风险

截至 2018 年 6 月 30 日，公司的应收账款余额为 35,761.85 万元，其中：一年以内的应收账款余额为 31,072.95 万元，占应收账款余额的比例为 86.89%；公司应收账款主要为应收的客户货款，如果公司不能持续完善货款催收措施，导致公司客户不能在约定的回款日期支付上述应收款项，出现应收账款不能按期或无法回收的情况，本公司将面临应收账款坏账损失的风险。

公司采取的措施：公司将持续完善货款催收措施，争取在约定的回款日期内收回应收款项。

（五）存货跌价风险

报告期期末，公司的存货期末账面价值为 30,017.42 万元。存货账面价值在流动资产中所占比重为 36.19%。公司执行“以销定产”政策，以此确定原材料采购计划，争取有效控制库存规模、提高资金使用效率。公司每年年末会根据市场发展前景、与主要客户的合作情况以及客户的业务规划制定销售计划，从而确定生产、采购计划，并按照季度、月度进行调整。

尽管本公司主要存货均有相对应的销售合同或订单，但如果客户订单无法执行，或者市场需求发生重大不利变化，可能导致存货的可变现净值进一步降低，公司将面临存货跌价损失的风险。

公司采取的措施：公司将加强对存货“进销存”全过程的管理，防止存货发生积压、损毁、灭失。

（六）资产抵押风险

截至 2018 年 6 月 30 日，公司拥有的主要房屋土地均用于抵押借款。报告期内，公司经营活动产生的现金流量及息税前利润能够有效覆盖当期利息费用，未发生过到期债务本金及利息未偿还或延期偿还等债务违约情形。但未来如果公司不能保持良好的经营活动回款能力或者融资能力，将面临因无法偿还到期债务，抵押房产、土地被银行采取强制措施的风险，从而对公司未来的持续经营能力产生重大不利影响。

公司采取的措施：一方面公司抓住行业发展机遇，业务收入和利润不断增长，经营活动产生的现金流量及息税前利润能够有效覆盖当期利息费用；另一方面，公司将利用好新三板挂牌的优势，不断增强公司的融资能力和偿债能力。

（七）期间费用增长导致经营业绩下滑的风险

为适应公司迅速发展的需求，近年来公司持续引进优秀的研发、营销、管理等方面的人才，提高了员工薪酬水平，并加大了在技术、产品研发、市场拓展等方面的投入，导致公司管理费用、销售费用增长较快。2018 年公司持续贯彻“双增双节”，节约不必要的费用开支的影响，期间费用有所下降。为了进一步巩固公司的行业地位和竞争优势，以及募集资金投资项目的逐步实施，公司可能在未来几年内继续增加对业务开拓、人员招募、技术研发等方面的资金投入，各项期间费用将面临持续增加的可能。这些投入给公司品牌价值、技术创新能力和新产品开发能力所带来的提升效应将会在未来较长的时间内逐步显现，若短期内大规模投入未能产生预期效益，公司的经营业绩将会受到不利影响。

公司采取的措施：继续落实“双增双节”，节约不必要的费用开支。

（八）补贴收入下降风险

根据《产业结构调整指导目录（2013 修订版）》，公司所处的通信网络覆盖设备制造行业属于信息产业中的数据通信网设备制造业，系国家鼓励类行业。2018 年上半年，公司其他收益中政府补助为 144.10 万元，占净利润比重为 30.16%。如果国家关于本行业的支持力度下降，或者是公司不再符合政府补助的要求，则公司面临补贴收入下降的风险。

公司采取的措施：公司将实时关注跟踪各级政府补助信息，积极争取相关政府补助。

四、实际控制人控制的风险

截至 2018 年 6 月 30 日，本公司控股股东及实际控制人吴灿华先生直接持有华灿电讯 3,668.25 万股股份，占比 48.35%，并持有华惠投资 90.00%股份，华惠投资持有本公司 1,231.00 万股股份，占比 16.23%，因此吴灿华直接及间接合计控制本公司 64.58%股份。

另外，公司股东中，吴旭东为吴灿华之子，吴旭霞为吴灿华之女，吴正华为吴灿华之弟，吴树峰为吴灿华之侄，陈申为吴灿华配偶的妹夫，宋怀为吴灿华配偶的表弟，上述六人合计直接持有华灿电讯 1,421.70 万股股份，占比 18.74%。不能排除实际控制人及其家族成员通过控股地位对公司的发展战略、投资计划、人员选聘、利润分配等重大事项施加控制或重要影响，从而影响公司决策的科学性和合理性，损害公司及其他股东利益的可能性。

公司采取的措施：公司的信息披露义务要求披露经营管理的所有重大事项，如若实际控制人有损害公司及其他股东利益的行为必将为公众知晓，必将对公司的公众形象及融资活动构成影响，且有股转公司和主办券商的监督和督导，实际控制人在行事时一定会权衡利弊。

五、公司业绩下降风险

公司营业收入主要来源于天馈系统产品及附件，该等产品的市场需求及订单变动直接影响公司的经营状况。2018 年上半年，公司的主营业务收入为 32,893.58 万元，占营业收入比重为 95.32%。天馈系统产品及附件主要应用于通信基站网络及室内分布式网络的建设，而通信网络建设与通信技术的发展息息相关。目前，推动通信网络建设的主要原因在于网络技术标准的升级，如果未来网络技术持续升级的速度不及预期，导致相关基础设施投资放缓甚至下降，既有的天馈系统产品及附件需求也将发生波动，进而使公司面临主营业务收入、净利润下降的风险。

公司采取的措施：1、不断推出新产品，增加公司的利润点；2、积极开拓市场，加强市场营销力度；3、加强和现有客户的业务联系，增强公司提供增值服务的能力。

四、 企业社会责任

报告期内公司在经营发展企业的同时，积极承担和履行社会责任，主要体现在以下方面：

1、结合公司经营需要，为社会提供更多的就业岗位。公司积极保护职工的合法权益，依法与职工签订劳动合同，为员工缴纳社会保险费和住房公积金，加强劳动保护，实现安全生产。公司采用多种形式，加强公司职工的职业教育和岗位培训，提高职工素质。

2、诚信经营，自觉履行纳税义务。

3、公司 2018 年春节期间继续开展的“慰问百岁老人”等一系列的送温暖、献爱心活动中，积极捐款回馈社会，大力支持社会公益慈善事业，促进社会和谐发展。

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

第四节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在对外担保事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(一)
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	四.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在普通股股票发行事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重要事项详情

(一) 公司发生的对外担保事项

报告期内履行的及尚未履行完毕的对外担保事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

单位：元

担保对象	担保金额	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序	是否关联担保
南通众和担保有限公司	50,000,000.00	2018年4月18日至2019年4月17日	抵押	连带	是	否
总计	50,000,000.00	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	余额
公司对外提供担保（包括公司、子公司的对外担保，不含公司对子公司的担保）	50,000,000.00

公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额	0.00
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0.00

清偿和违规担保情况：

2018 年 1 月 11 日，公司召开第四届董事会第十一次会议，审议通过《关于公司向银行申请担保贷款并提供反担保的议案》（公告编号：2018-006），根据《公司章程》、《股东大会议事规则》及《董事会议事规则》，该事项属于董事会审批范围，无需提交股东大会审议。公司发生的对外担保的实质为公司为满足生产经营活动筹集资金需求，向江苏银行南通新桥支行及中国邮政储蓄银行如皋支行借款提供的反担保。公司不存在未履行内部决策程序而实施的担保事项。

（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	0.00	0.00
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	0.00	0.00
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	0.00	0.00
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	0.00	0.00
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
6. 其他	950,000,000.00	361,848,557.72
	950,000,000.00	361,848,557.72

（三） 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时公告披露时间	临时公告编号
吴灿华	财务资助	45,400,000.00	是	2018 年 4 月 24 日	2018-014

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：

本次关联交易能补充公司的流动资金，有助于公司业务发展，有利于公司的生产经营，对公司持续发展产生积极影响，不存在损害公司和股东、特别是中小股东利益的情况。

（四） 承诺事项的履行情况

1、为避免未来发生同业竞争的可能，公司持股 5%以上的股东、管理层全体人员签署了《避免同业竞争承诺函》承诺：本人将不在中国境内外，直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业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、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。如因违反避免同业竞争的承诺而给公司造成经济损失的，承诺人愿意承担全部赔偿责任。

2、公司股东吴灿华、吴旭东、吴正华、宋怀、吴树峰分别承诺：在担任董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让所持有的公司股份。

报告期内，承诺人严格履行了上述承诺。

(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
银行存款	质押	79,053,041.37	5.75%	银行贷款
应收票据	质押	39,486,007.83	2.87%	银行贷款
固定资产	抵押	228,156,499.18	16.60%	银行贷款、融资租赁
无形资产	抵押	54,164,317.18	3.94%	银行贷款
应收账款	保理	71,956,053.82	5.23%	银行贷款
总计	-	472,815,919.38	34.39%	-

第五节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

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	29,017,292	38.25%	-	29,017,292	38.25%
	其中：控股股东、实际控制人	9,126,375	12.03%	177,000	9,303,375	12.26%
	董事、监事、高管	11,937,500	15.74%	-	11,937,500	15.74%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	46,843,708	61.75%	-	46,843,708	61.75%
	其中：控股股东、实际控制人	27,379,125	36.09%	-	27,379,125	36.09%
	董事、监事、高管	35,815,500	47.21%	-	35,815,500	47.21%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		75,861,000	-	0.00	75,861,000	-
普通股股东人数		395				

(二) 报告期期末普通股前五股东情况

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	吴灿华	36,505,500	177,000	36,682,500	48.35%	27,379,125	9,303,375
2	华泰投资	12,310,000	-	12,310,000	16.23%	9,211,333	3,098,667
3	吴旭东	7,500,000	-	7,500,000	9.89%	5,625,000	1,875,000
4	吴旭霞	2,422,500	-	2,422,500	3.19%	1,816,875	605,625
5	唐中义	1,023,000	-	2,064,000	2.72%	0	2,064,000
合计		59,761,000	177,000	60,979,000	80.38%	44,032,333	16,946,667

前五股东间相互关系说明：吴旭东为吴灿华之子，吴旭霞为吴灿华之女，华泰投资由吴灿华控股90%的公司。

二、存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 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

吴灿华，男，1953年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，高级技师。1971年7月至1992年6月任如皋钢厂车间主任；1992年7月至2000年12月任如皋市港区电讯器材配件厂厂长；2001年1月至2007年10月任如皋市华兴电讯器材有限责任公司总经理；2007年11月至今任江苏华灿电讯股份有限公司董事长兼总经理。截至2018年6月30日，吴灿华先生直接持有本公司3,668.25万股股份，占比48.35%。

报告期内，公司控股股东及实际控制人未发生变动。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司 领取薪酬
吴灿华	董事长、总经理	男	1953. 03. 20	高中	2016.10.31-2019.10.30	是
吴旭东	副董事长、副总经理	男	1977. 10. 21	硕士研究生	2016.10.31-2019.10.30	是
吴正华	副总经理	男	1963. 10. 15	大专	2016.10.31-2019.10.30	是
吴树峰	董事	男	1979. 12. 24	高中	2016.10.31-2019.10.30	是
宋怀	董事	男	1953. 03. 13	高中	2016.10.31-2019.10.30	是
朱德明	董事、副总经理	男	1959. 09. 03	大专	2016.10.31-2019.10.30	是
鲍海建	董事、财务总监、 董事会秘书	男	1980. 10. 21	本科	2016.10.31-2019.10.30	是
崔航	独立董事	男	1973. 03. 22	本科	2016.10.31-2019.10.30	是
钟刚	独立董事	男	1978. 11. 21	博士	2016.10.31-2019.10.30	是
李志斌	独立董事	男	1973. 01. 21	博士	2016.10.31-2019.10.30	是
孙勇	监事会主席	男	1958. 02. 25	高中	2016.10.31-2019.10.30	是
刘永生	监事	男	1962. 07. 13	大专	2016.10.31-2019.10.30	是
江伟	监事	男	1981. 06. 30	本科	2016.10.31-2019.10.30	是
董事会人数：						9
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						5

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：

吴旭东为吴灿华之子，吴正华为吴灿华之弟，吴树峰为吴灿华弟弟之子，宋怀为吴灿华配偶的表弟

(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
吴灿华	董事长、总经理	36,505,500	177,000	36,682,500	48.35%	-
吴旭东	副董事长、副总经理	7,500,000	-	7,500,000	9.89%	-
吴正华	副总经理	1,874,000	-	1,874,000	2.47%	-
吴树峰	董事	967,500	-	967,500	1.28%	-
宋怀	董事	727,500	-	727,500	0.96%	-
朱德明	董事、副总经理	178,500	-	178,500	0.24%	-
鲍海建	董事、 财务总监、董事会秘书	-	-	-	-	-
崔航	独立董事	-	-	-	-	-
钟刚	独立董事	-	-	-	-	-
李志斌	独立董事	-	-	-	-	-
孙勇	监事会主席	-	-	-	-	-
刘永生	监事	-	-	-	-	-
合计	-	47,753,000	177,000	47,930,000	63.19%	0.00

(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

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
生产人员	1,312	1,119
销售人员	66	71
技术人员	235	204
行政管理人员	210	205
员工总计	1,823	1,599

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	2	2
本科	125	108
专科	473	423
专科以下	1,223	1,066
员工总计	1,823	1,599

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、员工、员工薪酬政策

公司实施全员劳动合同制，根据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法律法规、规范性文件，与所有员工签订《劳动合同》。报告期内，公司进一步修正完善薪酬福利管理制度和绩效考核制度，依据员工能力、岗位价值及绩效并结合市场水平制定，薪酬结构包括基本工资、岗位工资、绩效工资等。

公司依据相关法律和地方政策，为员工办理养老、医疗、工伤、生育、失业的社会保险和住房公积金。

2、员工、员工招聘及培训计划

报告期内，公司通过多渠道引入管理、生产运营、技术等专业人才，主要以现场招聘、网络招聘等方式为主。同时，为了更好的适应公司发展，引进相应人才、有针对性地培养适合公司的人员。公司重视人才的培养，为员工提供可持续发展的机会，制定年度培训计划及优秀人才培养计划，以加强并提升全体员工的能力。新员工入职时，对其进行入职培训和岗位技能培训；对老员工不定时的进行相应业务及管理培训、公司产品知识培训等；对生产运营员工进行现场操作业务技术培训。公司定期对不同岗位进行培训需求调研，制定有针对性的培训计划，全面提升员工综合素质和能力，为公司发展提供有力的保障。

3、不存在需公司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

核心员工：

☐适用 ☒不适用

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

☐适用 ☒不适用

核心人员的变动情况：

无

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

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	附注五（一）	104,223,081.48	88,187,426.32
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	附注五（二）	396,227,106.78	402,025,638.64
预付款项	附注五（三）	9,128,922.48	7,871,647.29
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	附注五（四）	13,273,265.58	9,314,725.79
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货	附注五（五）	300,174,171.36	336,678,853.52
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	附注五（六）	6,355,790.45	9,824,207.74
流动资产合计		829,382,338.13	853,902,499.30
非流动资产：			
发放贷款及垫款		-	-
可供出售金融资产	附注五（七）	11,160,000.00	11,160,000.00
持有至到期投资		-	-
长期应收款	附注五（八）	2,246,042.09	2,536,093.29
长期股权投资		-	-
投资性房地产	附注五（九）	25,810,360.58	26,247,393.61
固定资产	附注五（十）	389,904,629.60	306,460,736.15
在建工程	附注五（十一）	33,646,105.73	107,508,573.90
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产	附注五（十二）	59,721,860.89	60,453,950.30
开发支出		-	-

商誉		-	-
长期待摊费用	附注五（十三）	2,900,737.54	3,272,317.26
递延所得税资产	附注五（十四）	12,527,914.78	10,391,302.22
其他非流动资产	附注五（十五）	7,415,977.95	6,323,416.33
非流动资产合计		545,333,629.16	534,353,783.06
资产总计		1,374,715,967.29	1,388,256,282.36
流动负债：			
短期借款	附注五（十六）	465,458,251.12	410,552,477.13
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	附注五（十七）	158,855,768.47	217,352,632.42
预收款项	附注五（十八）	8,860,589.74	4,277,655.61
卖出回购金融资产		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付职工薪酬	附注五（十九）	13,198,870.06	20,515,463.18
应交税费	附注五（二十）	5,606,838.96	6,807,066.95
其他应付款	附注五（二十一）	21,175,019.03	16,432,298.55
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	附注五（二十二）	25,771,614.45	29,908,706.28
其他流动负债		-	-
流动负债合计		698,926,951.83	705,846,300.12
非流动负债：			
长期借款	附注五（二十三）	-	8,504,761.83
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款	附注五（二十四）	2,220,677.11	4,908,123.91
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债	附注五（二十五）	-	155,720.00
递延收益	附注五（二十六）	1,309,145.59	1,359,814.03
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		3,529,822.70	14,928,419.77
负债合计		702,456,774.53	720,774,719.89
所有者权益（或股东权益）：			

股本	附注五（二十七）	75,861,000.00	75,861,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	附注五（二十八）	153,055,621.59	153,055,621.59
减：库存股		-	-
其他综合收益	附注五（二十九）	252,693.88	252,446.27
专项储备		-	-
盈余公积	附注五（三十）	37,411,353.72	37,411,353.72
一般风险准备		-	-
未分配利润	附注五（三十一）	401,335,378.46	396,608,798.06
归属于母公司所有者权益合计		667,916,047.65	663,189,219.64
少数股东权益		4,343,145.11	4,292,342.83
所有者权益合计		672,259,192.76	667,481,562.47
负债和所有者权益总计		1,374,715,967.29	1,388,256,282.36

法定代表人：吴灿华

主管会计工作负责人：鲍海建

会计机构负责人：赵美银

（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		79,765,156.41	57,750,770.54
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	附注十三（一）	373,761,181.70	352,758,564.95
预付款项		4,711,804.72	5,908,043.15
其他应收款	附注十三（二）	20,223,484.71	15,667,429.15
存货		192,616,339.93	224,576,665.73
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		1,411,072.37	5,253,374.10
流动资产合计		672,489,039.84	661,914,847.62
非流动资产：			
可供出售金融资产		11,160,000.00	11,160,000.00
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	附注十三（三）	237,219,319.43	237,219,319.43
投资性房地产		-	-
固定资产		212,004,408.88	218,935,927.24
在建工程		2,296,917.85	2,244,262.64

生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产		31,700,607.14	32,106,780.51
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		848,640.59	1,062,811.31
递延所得税资产		6,065,486.27	4,651,199.26
其他非流动资产		1,737,754.38	1,635,170.87
非流动资产合计		503,033,134.54	509,015,471.26
资产总计		1,175,522,174.38	1,170,930,318.88
流动负债：			
短期借款		327,308,251.13	318,257,647.64
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		217,336,653.31	220,339,977.61
预收款项		4,392,253.24	1,593,372.52
应付职工薪酬		6,527,754.44	9,788,069.78
应交税费		1,332,980.69	791,004.17
其他应付款		15,467,533.78	11,769,496.18
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		5,921,346	5,945,862.80
其他流动负债		-	-
流动负债合计		578,286,772.59	568,485,430.70
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		2,220,677.11	4,908,123.91
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	77,860.00
递延收益		1,256,645.59	1,299,814.03
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		3,477,322.70	6,285,797.94
负债合计		581,764,095.29	574,771,228.64
所有者权益：			
股本		75,861,000.00	75,861,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		163,184,552.91	163,184,552.91

减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		37,411,353.72	37,411,353.72
一般风险准备		-	-
未分配利润		317,301,172.46	319,702,183.61
所有者权益合计		593,758,079.09	596,159,090.24
负债和所有者权益合计		1,175,522,174.38	1,170,930,318.88

法定代表人：吴灿华

主管会计工作负责人：鲍海建

会计机构负责人：赵美银

(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		345,099,402.65	382,138,996.41
其中：营业收入	附注五（三十二）	345,099,402.65	382,138,996.41
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		343,055,513.49	348,659,686.51
其中：营业成本	附注五（三十二）	256,737,900.02	255,100,800.66
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	附注五（三十三）	4,782,232.44	4,377,900.21
销售费用	附注五（三十四）	12,761,745.01	17,511,118.59
管理费用	附注五（三十五）	33,972,358.07	36,166,286.90
研发费用	附注五（三十六）	19,380,282.54	19,329,780.51
财务费用	附注五（三十七）	16,223,470.53	12,808,392.49
资产减值损失	附注五（三十八）	-802,475.12	3,365,407.15
加：其他收益	附注五（四十）	1,441,049.71	660,809.75
投资收益（损失以“-”号填列）	附注五（三十九）	-327.25	-
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）		-	-

三、营业利润（亏损以“—”号填列）		3,484,611.62	34,140,119.65
加：营业外收入	附注五（四十一）	403,438.57	2,174,369.36
减：营业外支出	附注五（四十二）	227,964.51	3,213,775.85
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		3,660,085.68	33,100,713.16
减：所得税费用	附注五（四十三）	-1,117,297.00	3,694,559.08
五、净利润（净亏损以“—”号填列）		4,777,382.68	29,406,154.08
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		4,777,382.68	29,406,154.08
2. 终止经营净利润		-	-
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益		50,802.28	-69,703.25
2. 归属于母公司所有者的净利润		4,726,580.40	29,475,857.33
六、其他综合收益的税后净额		247.61	-1,959.87
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		247.61	-1,959.87
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		247.61	-1,959.87
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
4. 现金流量套期损益的有效部分		-	-
5. 外币财务报表折算差额		247.61	-1,959.87
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		4,777,630.29	29,404,194.21
归属于母公司所有者的综合收益总额		4,726,828.01	29,473,897.46
归属于少数股东的综合收益总额		50,802.28	-69,703.25
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.06	0.39
（二）稀释每股收益		0.06	0.39

法定代表人：吴灿华

主管会计工作负责人：鲍海建

会计机构负责人：赵美银

(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	附注十三（四）	329,456,982.89	379,950,046.55
减：营业成本	附注十三（四）	280,552,594.83	302,386,709.94
税金及附加		2,770,820.67	2,357,905.99
销售费用		9,680,477.51	10,372,024.74
管理费用		19,467,782.01	18,426,380.38
研发费用		12,387,012.10	12,592,531.28
财务费用		10,030,617.69	8,100,465.72
其中：利息费用		9,575,144.89	7,135,506.47
利息收入		261,512.72	270,655.20
资产减值损失		-1,664,848.42	3,199,490.26
加：其他收益		35,873.80	-
投资收益（损失以“-”号填列）	附注十三（五）	-327.25	-
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）		-3,731,926.95	22,514,538.24
加：营业外收入		132,029.43	1,432,543.82
减：营业外支出		168,222.65	193,232.69
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,768,120.17	23,753,849.37
减：所得税费用		-1,367,109.02	2,742,178.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,401,011.15	21,011,671.05
（一）持续经营净利润		-2,401,011.15	21,011,671.05
（二）终止经营净利润		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
4. 现金流量套期损益的有效部分		-	-

5. 外币财务报表折算差额		-	-
6. 其他		-	-
六、综合收益总额		-2,401,011.15	21,011,671.05
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		-0.03	0.2770
（二）稀释每股收益		-0.03	0.2770

法定代表人：吴灿华

主管会计工作负责人：鲍海建

会计机构负责人：赵美银

（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		372,608,904.87	349,123,765.00
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		2,957,933.00	-
收到其他与经营活动有关的现金	附注五（四十四）	1,469,262.05	15,121,228.55
经营活动现金流入小计		377,036,099.92	364,244,993.55
购买商品、接受劳务支付的现金		255,147,007.45	206,801,073.26
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		62,498,780.75	62,686,807.74
支付的各项税费		28,735,584.81	30,426,024.83
支付其他与经营活动有关的现金	附注五（四十四）	49,485,944.68	44,428,851.44
经营活动现金流出小计		395,867,317.69	344,342,757.27
经营活动产生的现金流量净额		-18,831,217.77	19,902,236.28
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		48,543.29	6,587,320.91
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		8,435.70	-
收到其他与投资活动有关的现金		290,051.20	-
投资活动现金流入小计		347,030.19	6,587,320.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		24,339,843.11	67,120,713.17
投资支付的现金		100,000.00	50,000.00
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		24,439,843.11	67,170,713.17
投资活动产生的现金流量净额		-24,092,812.92	-60,583,392.26
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	1,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	1,000,000.00
取得借款收到的现金		346,518,993.45	349,606,594.48
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		346,518,993.45	350,606,594.48
偿还债务支付的现金		306,942,519.92	298,999,682.04
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,728,936.85	8,566,838.46
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		643,505.63	1,477,913.21
筹资活动现金流出小计		318,314,962.40	309,044,433.71
筹资活动产生的现金流量净额		28,204,031.05	41,562,160.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-9,712.45	-30,449.84
五、现金及现金等价物净增加额		-14,729,712.09	850,554.95
加：期初现金及现金等价物余额		39,899,752.20	45,436,189.86
六、期末现金及现金等价物余额		25,170,040.11	46,286,744.81

法定代表人：吴灿华

主管会计工作负责人：鲍海建

会计机构负责人：赵美银

(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		341,352,237.24	378,878,470.41
收到的税费返还		2,447,669.37	-
收到其他与经营活动有关的现金		329,306.58	7,234,536.28
经营活动现金流入小计		344,129,213.19	386,113,006.69
购买商品、接受劳务支付的现金		254,307,488.46	285,941,226.19

支付给职工以及为职工支付的现金		31,736,409.24	29,834,500.34
支付的各项税费		15,904,630.22	16,033,269.94
支付其他与经营活动有关的现金		41,777,166.58	30,778,393.57
经营活动现金流出小计		343,725,694.50	362,587,390.04
经营活动产生的现金流量净额		403,518.69	23,525,616.65
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		731,482.37	15,384.62
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		8,435.70	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		739,918.07	15,384.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,232,097.25	43,583,991.04
投资支付的现金		100,000	29,050,000.00
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		3,332,097.25	72,633,991.04
投资活动产生的现金流量净额		-2,592,179.18	-72,618,606.42
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		261,673,822.95	247,969,941.22
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	1,100,000.00
筹资活动现金流入小计		261,673,822.95	249,069,941.22
偿还债务支付的现金		255,335,183.06	178,310,317.08
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		8,448,145.39	5,382,877.82
支付其他与筹资活动有关的现金		512,444.31	15,552,031.65
筹资活动现金流出小计		264,295,772.76	199,245,226.55
筹资活动产生的现金流量净额		-2,621,949.81	49,824,714.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		9,712.45	-24,859.34
五、现金及现金等价物净增加额		-4,800,897.85	706,865.56
加：期初现金及现金等价物余额		23,419,591.64	29,480,601.27
六、期末现金及现金等价物余额		18,618,693.79	30,187,466.83

法定代表人：吴灿华

主管会计工作负责人：鲍海建

会计机构负责人：赵美银

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
13. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

二、 报表项目注释

江苏华灿电讯股份有限公司
财务报表附注
（除特殊注明外，金额单位均为人民币元）

一、公司基本情况

（一）公司概况

江苏华灿电讯股份有限公司（以下简称本公司或公司）于2007年11月28日设立，由吴灿华、吴旭霞、吴树峰、陈申、宋怀等五位自然人共同出资组建，公司设立时注册资本3,000万元。

2009年12月公司新增注册资本3,750万元，变更后的注册资本为6,750万元。其中：原股东吴灿华出资3,621.75万元，占注册资本的53.66%；吴旭霞出资242.25万元，占注册资本的3.59%；吴树峰出资96.75万元，占注册资本的1.43%；陈申出资72.75万元，占注册资本的1.08%；宋怀出资72.75万元，占注册资本的1.08%；新增股东南通华泰投资有限公司出资1500万元，占注册资本的22.22%；吴旭东出资750万元，占注册资本的11.11%；吴正华出资187.50万元，占注册资本的2.78%；周存志出资150万元，占注册资本的2.22%；过平出资37.50万元，占注册资本的0.56%；朱德明出资18.75万元，占注册资本的0.28%。

本公司股票于2014年6月3日在全国股份转让系统挂牌公开转让，证券代码：830771。

2014年12月22日本公司通过全国中小企业股份转让系统以协议转让的方式，股东南通华泰投资有限公司向平安证券有限责任公司、国泰君安证券股份有限公司、国信证券股份有限公司分别转让所持有的本公司流通股各40万股，共计120万股，占本公司总股本1.78%。

2014年12月22日本公司通过全国中小企业股份转让系统以协议转让的方式，股东南通华泰投资有限公司向平安证券有限责任公司转让所持有的本公司流通股34.8万股，占本公司总股本0.51%。

2015年4月20日本公司通过全国中小企业股份转让系统以定向发行的方式增资560万元，增资后的注册资本为人民币7,310.00万元，股本为人民币7,310.00万元。

2015年8月20日本公司通过全国中小企业股份转让系统以定向发行的方式增资276.10万元，增资后的注册资本为人民币7,586.10万元。

公司企业法人营业执照统一社会信用代码：913206006696180485。

公司经营范围为：移动通信基站天线、室内覆盖天线（不含卫星电视地面接收及无线电发射设备）、天馈附件、走线架、机房设备及其配套件、射频同轴连接器、避雷器、转接器、滤波器、合路器、分路器、隔离器、耦合器、微波元器件、通讯线缆、光纤、光缆、电线、电缆（化工产品除外）、高低频线缆组件及五金配件和铜棒、铜件的研发、生产、销售；电力塔、通信塔的生产、施工；精密钣金加工、销售；金属制品及配件的生产、销售；纸箱的加工、销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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）

公司法定代表人：吴灿华。注册地点：如皋市长江镇永福工业集中区（永福村五组）。

本财务报表业经公司董事会于2018年8月24日批准报出。

（二）合并财务报表范围

截止 2018 年 06 月 30 日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
江苏华兴通讯科技有限公司
江苏亚信电子科技有限公司
广东华灿电讯科技有限公司
南通华灿高分子材料有限公司
华灿电讯（香港）有限公司
南通华灿电讯科技有限公司
青岛福源铁塔工业有限公司
陕西宝鸡华灿电讯有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注六、合并范围的变更和附注七、在其他主体中的权益。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

公司以持续经营为基础，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》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

公司自本报告期末至少 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、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

（四）记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

（六）合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控

制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在

丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七）合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

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

（八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（九）外币业务

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未

分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。

（十）金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

金融资产和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资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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。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。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用

数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

本公司对可供出售债务工具投资减值的认定标准为：如果单项可供出售债务工具的公允价值跌幅超过成本的 50%，或者持续下跌时间达 6 个月以上，则认定该可供出售金融资产已发生减值，按成本与公允价值的差额计提减值准备，确认减值损失。

本公司对可供出售权益工具投资减值的认定标准为：如果单项可供出售权益工具的公允价值跌幅超过成本的 50%，或者持续下跌时间达 6 个月以上，则认定该可供出售金融资产已发生减值，按成本与公允价值的差额计提减值准备，确认减值损失。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（十一）应收款项坏账准备

1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的应收款项的判断依据或确认标准：

应收款单项金额在 200 万元以上（含 200 万元）

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，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。经单独测试后未单独计提坏账准备的应收款项，按账龄分析法计提坏账准备。

2、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

对于单项金额非重大的应收款项（除了有证据表明应单独测试计提减值准备的之外），与经单独测试后未单独计提坏账准备的单项金额重大的应收款项一起，按信用风险特征划分为若干组合，根据公司以前年度与之相同或相类似的信用风险的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

按风险特征组合确定的计提坏账准备方法为账龄分析法，账龄分析法坏账准备计提比例如下：

应收款项账龄	计提比例
一年以内	5%
一年至两年	10%
两年至三年	30%
三年至四年	50%
四年至五年	80%
五年以上	100%

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

有证据表明应单独测试计提减值准备的单项金额虽不重大的应收款项，按个别认定法单项计提坏账准备。

4、本公司与合并报表范围内的控股子公司及控股子公司之间的应收款项，按个别认定法单独进行减值测试。有证据表明不存在收回风险的，不计提坏账准备；有证据表明关联方已撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足等，并且不准备对应收款项进行债务重组或无其他收回方式的，以个别认定法计提坏账准备。

（十二）存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、委托加工物资、半成品、在产品、库存商品、发出商品等。

2、发出存货的计价方法

除通信塔产品发出时采用个别计价发外，其余存货发出时均按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十三) 持有待售资产

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：

- (1) 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；
- (2) 出售极可能发生，即本公司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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(十四) 长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交

换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股

权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

（十五）投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

（十六）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，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产的预计使用寿命和年折旧率如下：

类别	预计使用年限	净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20年	5%	4.75%
机器设备	10年	5%	9.50%
电子设备	3-5年	5%	19.00%-31.67%
运输设备	4-5年	5%	19.00%-23.75%
其他设备	5年	5%	19.00%

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

（十七）在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（十八）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

（十九）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

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

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

（2）后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无

形资产。

A：使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	土地使用权法定年限
软件		预计可使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

B：使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

2、无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

3、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

4、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(二十) 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、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臵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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、摊销年限

根据实际情况。

（二十二）职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司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。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并

计入当期损益。

（二十三）预计负债

1、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

2、各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十四）收入

1、销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

具体收入确认时点为：

根据是否安装，收入确认分两种情况：对于不需要安装的产品，在收到客户签字确认的送货单原件或传真件后，定期对账核实后开票确认销售收入；对于需要安装的产品，在交付货物并完成安装后，根据签字确认的送货单原件或传真件、结算合同约定，定期对账后开票确认销售收入。

对于部分已安装完成，但无法取得验收单据和对账单的产品，根据合同约定的收款进度，在收款比例满足收入确认条件时确认收入。

对于部分受托加工产品，在被加工产品验收出库时确认收入。

境外销售采取 FOB、CIF、CFR 贸易方式的，公司以报关装船（即报关单上记载的出口日期）作为出口收入确认的时点。

2、确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入公司；收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，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使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（二十五）政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

1) 本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

2) 本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

3) 对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司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为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2、确认时点

本公司与资产相关的政府补助的确认时点为：实际收到政府补助，并自长期资产可供使用时起，按照长期资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

本公司与收益相关的政府补助的确认时点为：实际收到政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，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，取得时直接计入当期损益。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（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）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（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）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（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）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（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。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十七) 租赁

1、经营租赁会计处理

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、融资租赁会计处理

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

（二十八）股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

（二十九）重要会计政策、会计估计的变更

1、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），对一般企业财务报表格式进行了修订。

本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
（1）资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	详见“应收票据及应收账款”、“其他应收款”、“固定资产”、“在建工程”、“应付票据及应付账款”、“其他应付款”和“长期应付款”项目附注。
（2）在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	本年度的影响：调减“管理费用”本期金额 19,380,282.54 元，上期金额 19,329,780.51 元，重分类至“研发费用”。

2、会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、税项

（一）公司主要税种和税率

税 种	计税依据	本期税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、16%、11%、10%、5%、
	外销产品销售收入	实行“免、抵、退”
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表

本公司及子公司执行的所得税税率如下：

单位	本期所得税税率
本公司	15%
江苏亚信电子科技有限公司	25%
江苏华兴通讯科技有限公司	15%
广东华灿电讯科技有限公司	15%
南通华灿高分子材料有限公司	25%
华灿电讯（香港）有限公司	16.5%
南通华灿电讯科技有限公司	25%
青岛福源铁塔工业有限公司	25%
陕西宝鸡华灿电讯有限公司	25%

（二）税收优惠及批文

增值税：

子公司华灿高分子 2016 年 1 月 1 日，取得福企证字第 32000605116 号社会福利企业证书，有效期 2016 年至 2018 年。在此期间享受增值税即征即退的税收优惠政策。

所得税：

本公司 2015 年原高新技术企业认定到期，重新申请高新技术企业认定，2015 年 7 月取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201532001073，有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号），高新技术企业在资格期满当年，通过重新认定前，其企业所得税暂按 15% 的税率预缴。本期间公司执行 15% 的企业所得税优惠税率。

2015 年 7 月，控股子公司江苏华兴通过高新技术企业认定，取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201532000360，有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号），高新技术企业在资格期满当年，通过重新认定前，其企业所得税暂按 15% 的税率预缴。本期间公司执行 15% 的企业所得税优惠税率。

2015 年 10 月，全资子公司广东华灿通过高新技术企业认定，取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201544001277，有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号），高新技术企业在资格期满当年，通过重新认定前，其企业所得税暂按 15% 的税率预缴。本期间公司执行 15% 的企业所得税优惠税率。

五、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

（一）货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	68,400.95	330,412.83
银行存款	25,101,639.16	39,569,339.37
其他货币资金	79,053,041.37	48,287,674.12
合计	104,223,081.48	88,187,426.32
其中：存放在境外的款项总额	222,029.28	219,329.37

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	36,441,571.06	44,620,808.42
用于担保的定期存款	41,200,000.00	1,200,000.00

信用证保证金	1,411,470.31	2,360,917.43
保函保证金	0.00	105,948.27
合计	79,053,041.37	48,287,674.12

(二) 应收票据及应收账款

种类	期末余额	期初余额
应收票据	64,651,997.81	41,400,682.76
应收账款	331,575,108.97	360,624,955.88
合计	396,227,106.78	402,025,638.64

1、应收票据

(1) 应收票据分类列示

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	48,450,648.87	23,926,012.15
商业承兑汇票	16,201,348.94	17,474,670.61
合计	64,651,997.81	41,400,682.76

(2) 期末公司质押的应收票据

种类	期末已质押金额
银行承兑汇票	39,486,007.83
商业承兑汇票	0.00
合计	39,486,007.83

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	54,456,398.82	0.00
商业承兑汇票	13,215,441.48	1,658,048.05
合计	67,671,840.30	1,658,048.05

注：终止确认的商业承兑汇票出票人为中兴通讯股份有限公司，贴现人均均为中兴通讯集团财务有限公司，风险已实质转移，故终止确认。

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

项目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	3,116,562.00
合计	3,116,562.00

2、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	357,283,794.06	99.91	25,708,685.09	7.20	331,575,108.97	386,709,385.64	99.91	26,084,429.76	6.75	360,624,955.88
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	334,735.00	0.09	334,735.00	100.00	0.00	334,735.00	0.09	334,735.00	100.00	0.00
合计	357,618,529.06	100.00	26,043,420.09	7.28	331,575,108.97	387,044,120.64	100.00	26,419,164.76	6.83	360,624,955.88

组合中，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		
	应收账款	坏账准备	计提比例	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内	310,729,526.29	15,536,476.32	5.00%	352,070,543.02	17,603,527.15	5.00%
1 至 2 年	34,908,492.11	3,490,849.21	10.00%	24,376,794.71	2,437,679.47	10.00%
2 至 3 年	4,292,064.01	1,287,619.20	30.00%	5,160,560.70	1,548,168.21	30.00%
3 至 4 年	3,770,821.75	1,885,410.88	50.00%	1,046,018.84	523,009.42	50.00%
4 至 5 年	372,802.10	298,241.68	80.00%	417,114.28	333,691.42	80.00%
5 年以上	3,210,087.80	3,210,087.80	100.00%	3,638,354.09	3,638,354.09	100.00%
合计	357,283,794.06	25,708,685.09	7.20%	386,709,385.64	26,084,429.76	6.75%

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	期末余额			期初余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	
西安海天天线科技股份有限公司	225,800.00	225,800.00	100.00	225,800.00	225,800.00	100.00	资金困难,无法清偿到期债务
西安海天无线系统设备有限公司	108,935.00	108,935.00	100.00	108,935.00	108,935.00	100.00	资金困难,无法清偿到期债务
合计	334,735.00	334,735.00	100.00	334,735.00	334,735.00	100.00	

(2) 计提、转回或收回坏账准备情况

项目	本期发生额	上期发生额
计提的坏账准备	-327,737.87	2,892,710.79
收回、转回坏账准备	0.00	0.00

(3) 报告期实际核销的应收账款情况

项目	本期发生额	上期发生额
实际核销的应收账款	48,006.80	733.00

(4) 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		
	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
华为技术	83,052,507.01	23.22	4,152,625.35
武汉虹信	52,739,525.87	14.75	2,636,976.29
京信通信	20,274,460.57	5.67	1,013,723.03
罗森伯格	18,370,633.77	5.14	1,176,820.25
弗兰德	11,658,346.35	3.26	582,917.32
合计	186,095,473.57	52.04	9,563,062.24

(5) 无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 截止期末本公司已办理应收账款保理业务的应收账款明细如下：

应收账款单位名称	办理保理的应收账款金额	对应的银行借款金额	是否终止确认
华为技术	70,956,053.82	67,408,251.13	否
国动科技有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00	否
合计	71,956,053.82	68,408,251.13	

(三) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例 (%)	账面余额	比例 (%)
1 年以内	8,402,777.53	92.05	7,112,686.10	90.36
1 至 2 年	220,927.31	2.42	570,099.35	7.24
2 至 3 年	340,937.26	3.73	143,639.84	1.82
3 年以上	164,280.38	1.80	45,222.00	0.58
	9,128,922.48	100.00	7,871,647.29	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额 合计数的比例（%）
浙江辰涛合金材料有限公司	2,571,957.08	28.17
无锡巨润不锈钢有限公司	1,342,186.50	14.70
徐立正	1,048,135.86	11.48
国网江苏省电力公司如皋市供电公司	429,746.53	4.71
国网江苏省电力有限公司镇江供电分公司	247,753.09	2.71
合计	5,639,779.06	61.77

（四）其他应收款

1、其他应收款按种类披露

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款										
账龄分析法组合	15,209,355.49	100	1,936,089.91	12.73	13,273,265.58	10,863,568.20	99.92	1,557,605.36	14.34	9,305,962.84
关联方组合						8,762.95	0.08			8,762.95
组合小计	15,209,355.49	100	1,936,089.91	12.73	13,273,265.58	10,872,331.15	100.00	1,557,605.36	14.33	9,314,725.79
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	15,209,355.49	100	1,936,089.91	12.73	13,273,265.58	10,872,331.15	100.00	1,557,605.36	14.33	9,314,725.79

组合中，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		
	其他应收款	坏账准备	计提比例	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	6,648,300.51	332,415.02	5%	5,134,525.16	256,726.26	5%
1 至 2 年	7,525,344.05	752,534.41	10%	4,662,432.11	466,243.22	10%
2 至 3 年	40,814.93	12,244.48	30%	316,714.93	95,014.48	30%
3 至 4 年	310,000.00	155,000.00	50%	20,000.00	10,000.00	50%
4 至 5 年	5,000.00	4,000.00	80%	1,373.00	1,098.40	80%
5 年以上	679,896.00	679,896.00	100%	728,523.00	728,523.00	100%
合计	15,209,355.49	1,936,089.91	12.73%	10,863,568.20	1,557,605.36	14.34%

2、计提、转回或收回坏账准备情况

项目	本期发生额	上期发生额
计提的坏账准备	378,484.55	231,244.67
收回、转回坏账准备	0.00	0.00

3、报告期无实际核销的其他应收款情况

4、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
往来	5,388,866.14	1,369,154.00
保证金	9,820,489.35	9,503,177.15
合计	15,209,355.49	10,872,331.15

5、按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
远东国际租赁有限公司	保证金	5,714,285.72	2年以内	37.57%	571,428.57
如皋市财政局	保证金	664,000.00	2年以内	4.37%	66,400.00
海通恒信国际租赁有限公司	保证金	600,000.00	1年以内	3.94%	30,000.00
东莞市财政局松山湖分局	保证金	555,525.00	5年以上	3.65%	555,525.00
如皋市建筑工程管理局	保证金	360,000.00	2年以内	2.37%	36,000.00
合计		7,893,810.72		51.90%	1,259,353.57

(五) 存货

1、存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	86,943,214.24	1,533,322.79	85,409,891.45
在产品	20,945,210.21	0.00	20,945,210.21
半成品	71,071,471.53	3,515,984.20	67,555,487.33
库存商品	74,796,115.85	4,255,691.76	70,540,424.09
委托加工物资	6,602,732.12	0.00	6,602,732.12
发出商品	52,926,921.96	3,806,495.80	49,120,426.16
合计	313,285,665.91	13,111,494.55	300,174,171.36

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	94,671,602.57	1,162,019.77	93,509,582.80
在产品	26,219,566.48	0.00	26,219,566.48
半成品	81,682,114.92	3,427,908.35	78,254,206.57
库存商品	72,399,895.51	5,916,993.75	66,482,901.76
委托加工物资	10,641,247.83		10,641,247.83
发出商品	65,029,142.56	3,457,794.48	61,571,348.08
合计	350,643,569.87	13,964,716.35	336,678,853.52

2、存货跌价准备

存货种类	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	1,162,019.77	371,303.02			1,533,322.79
发出商品	3,457,794.48	348,701.32			3,806,495.80
库存商品	5,916,993.75	0.00	1,661,301.99		4,255,691.76
半成品	3,427,908.35	88,075.85			3,515,984.20
合 计	13,964,716.35	808,080.19	1,661,301.99		13,111,494.55

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	2,585,158.02	2,213,679.18
应交税费-所得税	0.00	2,302,415.56
应交税费-增值税	3,670,632.43	5,308,113.00
理财产品	100,000.00	0.00
合 计	6,355,790.45	9,824,207.74

(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	11,160,000.00	0.00	11,160,000.00	11,160,000.00	0.00	11,160,000.00
其中：按公允价值计量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
按成本计量	11,160,000.00	0.00	11,160,000.00	11,160,000.00	0.00	11,160,000.00
合 计	11,160,000.00	0.00	11,160,000.00	11,160,000.00	0.00	11,160,000.00

注：2015 年 12 月，公司和其他六个公司一起投资设立浙江联飞光纤光缆有限公司，注册资本为 18,600.00 万元，本公司出资 1,116.00 万元，占被投资单位注册资本的 6%。截至 2018 年 6 月 30 日，被投资单位已实现盈利，不存在减值迹象。

2、期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额		
浙江联飞光纤光缆有限公司	11,160,000.00	0.00	0.00	11,160,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00
合 计	11,160,000.00	0.00	0.00	11,160,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	0.00

3、本期可供出售金融资产不存在减值变动。

（八）长期应收款

项目	期末余额	期初余额
融资租赁费	2,783,082.78	3,085,470.08
减：未实现融资收益	537,040.69	549,376.79
长期应收款余额	2,246,042.09	2,536,093.29
减：减值准备	0.00	0.00
长期应收款净额	2,246,042.09	2,536,093.29

注：该部分为公司融资租出的阳极氧化生产线一套

（九）投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
1. 账面原值				
（1）年初余额	15,966,564.66	11,546,551.60		27,513,116.26
（2）本期增加金额	220,838.07			220,838.07
—固定资产、无形资产转入	220,838.07			220,838.07
（3）本期减少金额				
—处置				
（4）期末余额	16,187,402.73	11,546,551.60		27,733,954.33
2. 累计折旧和累计摊销				
（1）年初余额	931,944.47	333,778.18		1,265,722.65
（2）本期增加金额	519,186.44	138,684.66		657,871.10
—固定资产、无形资产转入				
—计提或摊销				
（3）本期减少金额				
—处置				
（4）期末余额	1,451,130.91	472,462.84		1,923,593.75
3. 减值准备				
（1）年初余额				
（2）本期增加金额				
—计提				
（3）本期减少金额				
—处置				
（4）期末余额				
4. 账面价值				
（1）期末账面价值	14,736,271.82	11,074,088.76		25,810,360.58
（2）年初账面价值	15,034,620.19	11,212,773.42		26,247,393.61

（十）固定资产

1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他设备	合计
1. 账面原值					
（1）年初余额	241,954,327.11	143,408,736.69	8,926,961.31	23,475,942.92	417,765,968.03
（2）本期增加金额	92,175,981.94	5,441,125.99	74,572.65	761,688.96	98,453,369.54
—非同一控制下企业合并					
—购置		5,441,125.99	74,572.65	761,688.96	6,277,387.60
—融资租赁租入					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他设备	合计
—在建工程转入	92,175,981.94				92,175,981.94
(3) 本期减少金额	220,838.07	99,371.25			320,209.32
—处置或报废		99,371.25			99,371.25
—毁损					
—固定资产改造转出					
—转入投资性房地产	220,838.07				220,838.07
(4) 期末余额	333,909,470.98	148,750,491.43	9,001,533.96	24,237,631.88	515,899,128.25
2. 累计折旧					
(1) 年初余额	41,807,385.86	47,382,427.04	5,668,811.22	16,446,607.76	111,305,231.88
(2) 本期增加金额	6,158,397.09	6,892,538.07	573,023.25	1,116,136.32	14,740,094.73
—非同一控制下企业合并					
—计提					
—在建工程转入					
(3) 本期减少金额		50,827.96			50,827.96
—处置或报废					
—毁损					
—固定资产改造转出					
—投资性房地产转出					
(4) 期末余额	47,965,782.95	54,224,137.15	6,241,834.47	17,562,744.08	125,994,498.65
3. 减值准备					
(1) 年初余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	285,943,688.03	94,526,354.28	2,759,699.49	6,674,887.80	389,904,629.60
(2) 年初账面价值	200,146,941.25	96,026,309.65	3,258,150.09	7,029,335.16	306,460,736.15

2、通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	15,595,500.00	2,005,411.91	0.00	13,590,088.09
合计	15,595,500.00	2,005,411.91	0.00	13,590,088.09

3、截止期末未办妥产权证书的固定资产情况

建筑物名称	使用单位	账面价值	未办妥产权证说明
宿舍	江苏华兴通讯科技有限公司	991,404.98	注
铜棒车间	江苏华兴通讯科技有限公司	3597,370.37	注
表面处理车间	江苏华灿电讯股份有限公司	2,234,450.14	正在办理中
合计		6,823,225.49	

注：未办理房产证的主要原因系两处建筑物实际使用的位于其厂区西侧的一宗面积为 8.86 亩（约为 5,905 平方米）的土地，该宗土地系江苏华兴已经缴纳购买款项并实际使用的土地，因当地规划审批原因，该宗土地的国有土地使用权证书尚未办理完毕，因此对应的地面建筑还未办理房产证。

4、截至期末本公司用于抵押的固定资产原值 309,561,933.65 元，累计折旧 81,405,434.47 元，净值 228,156,499.18 元。

5、本公司固定资产的账面价值均低于可收回金额，故未计提固定资产减值准备。

(十一) 在建工程

1、在建工程情况

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
江苏华灿镀锌车间改造	1,333,486.06	0.00	1,333,486.06	1,310,159.06	0.00	1,310,159.06
江苏华灿消防设施	105,000.00	0.00	105,000.00	105,000.00	0.00	105,000.00
江苏华灿设备	586,324.80	0.00	586,324.80	612,196.59	0.00	612,196.59
江苏华灿设备维修	161,944.49	0.00	161,944.49	161,944.49	0.00	161,944.49
江苏华灿污水处理池	110,162.50	0.00	110,162.50	54,962.50	0.00	54,962.50
广东华灿研发大楼	0.00	0.00	0.00	80,586,800.60	0.00	80,586,800.60
南通华灿科技厂房	28,749,387.50	0.00	28,749,387.50	22,967,582.51	0.00	22,967,582.51
南通华灿科技污水处理设备	209,401.70	0.00	209,401.70	125,641.02	0.00	125,641.02
南通华灿科技镀三元环形垂直升降生产线	906,170.26	0.00	906,170.26	906,170.26	0.00	906,170.26
南通华灿科技柜体涂装	306,003.65	0.00	306,003.65	288,230.76	0.00	288,230.76
江苏华兴厂房重建	389,886.11	0.00	389,886.11	389,886.11	0.00	389,886.11
高分子镀锌设备	568,338.66	0.00	568,338.66	0.00	0.00	0.00
陕西华灿土地平整	220,000.00	0.00	220,000.00	0.00	0.00	0.00
合计	33,646,105.73	0.00	33,646,105.73	107,508,573.90	0.00	107,508,573.90

2、重大在建工程项目变动情况

工程项目名称	预算数	期初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源	期末余额
广东华灿研发大楼	8,109.60 万元	80,586,800.60		80,586,800.60				0.00	0.00	0.00	自有资金	
南通华灿科技厂房-2#	1,989.06 万元	18,122,955.15	315,680.29	-46,766.76		92.94%	95%	0	0	0	自有资金	18,485,402.20
南通华灿科技厂房-3#	2,980.00 万元	4,844,627.36	5,269,210.52			33.94%	40%	0	0	0	自有资金	10,113,837.88
南通华灿科技厂房-1#	1,511.86 万元	0.00	58,497.20			0.39%	0%	0	0	0	自有资金	58,497.20

在建工程项目变动情况的说明：

1) 广东华灿电讯科技有限公司研发大楼项目位于东莞松山湖北部工业城，项目总预算 8110 万元。该工程已经在 2012 年动工，工程已经办理了建设工程规划许可证（建字第 2012-85-0183 号）；建筑工程施工许可证（编号 441900201411250101），2018 年 4 月 17 日，公司取得不动产权证书（粤（2018）东莞不动产权第 0095210 号）转入固定资产。

2) 南通华灿电讯科技有限公司的厂房为 2016 年新建项目，主要拟建设厂房 1-4#和食堂。该工程已办理了建设用地规划许可证（地字第如 320682201600064 号）、建筑工程施工许可证（320682201612091707、320628201706250701），目前厂房 2#已完成 90%，厂房 3#已开始建造，其余厂房及食堂尚未开工，整体项目均处于在建状态。

3、本公司在建工程不存在需计提减值准备的情况。

（十二）无形资产

1、无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
（1）年初余额	67,171,045.44	1,699,153.84	68,870,199.28
（2）本期增加金额			
— 购置			
（3）本期减少金额			
— 转入投资性房地产			
（4）期末余额	67,171,045.44	1,699,153.84	68,870,199.28
2. 累计摊销			
（1）年初余额	6,906,034.86	1,510,214.12	8,416,248.98
（2）本期增加金额	675,366.21	56,723.20	732,089.41
— 计提			
（3）本期减少金额			
— 投资房地产转出			
（4）期末余额	7,581,401.07	1,566,937.32	9,148,338.39
3. 减值准备	0.00	0.00	0.00
（1）年初余额	0.00	0.00	0.00
（2）本期增加金额	0.00	0.00	0.00
（3）本期减少金额	0.00	0.00	0.00
（4）期末余额	0.00	0.00	0.00
4. 账面价值			
（1）期末账面价值	59,589,644.37	132,216.52	59,721,860.89
（2）年初账面价值	60,265,010.58	188,939.72	60,453,950.30

2、截止期末未办妥产权证书的无形资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
江苏华兴土地使用权证	924,000.16	根据公司与镇江润州民营经济发展管理委员会协议，本公司已向当地管委员缴纳土地出让金，但由于规划调整，该宗土地的国有土地使用权证书尚未办理完毕
合计	924,000.16	

3、截至期末本公司用于抵押的无形资产原值 60,737,540.44 元，累计摊销 6,573,223.26 元，净值 54,164,317.18 元。

（十三）长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额	其他减少的原因
苗木绿化费	27,479.20		27,479.20		0.00	
房屋装修费	689,125.61		118,335.04		570,790.97	
道路平整费	1,373,502.31		257,976.90		1,115,525.41	
维修改造工程	710,697.95	49,500.00	92,866.53		667,331.42	
未实现售后租回损益-海通	471,512.19		27,566.70		443,945.49	
阳极氧化设备维修费		105,128.20	1,983.55		103,144.65	
合计	3,272,317.26	105,128.20	526,207.92		2,900,737.94	

（十四）递延所得税资产和递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	41,091,004.55	7,079,965.10	41,941,486.47	6,545,548.28
内部交易未实现利润	7,853,647.97	1,302,094.89	12,086,555.83	1,839,611.97
递延收益	698,151.56	104,722.73	713,525.36	107,028.80
应付职工薪酬-奖金	860,000.00	129,000.00	860,000.00	129,000.00
可抵扣亏损	23,550,865.95	3,882,774.06	9,897,771.69	1,740,755.17
其他	195,720.00	29,358.00	195,720.00	29,358.00
合计	74,249,390.03	12,527,914.78	65,695,059.35	10,391,302.22

2、已确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

年份	期末余额	期初余额
2021 年	798,827.45	798,827.45
2022 年	9,098,944.24	9,098,944.24
2023 年	13,653,094.26	0.00
合计	23,550,865.95	9,897,771.69

3、未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	年初余额
可抵扣亏损	22,198,177.87	19,306,222.71
合计	22,198,177.87	19,306,222.71

4、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期：

年份	期末余额	年初余额	备注
2020 年	4,088,418.76	4,088,418.76	
2021 年	2,732,842.87	2,732,842.87	
2022 年	12,484,961.08	12,484,961.08	
2023 年	2,891,955.16	0.00	
合计	22,198,177.87	19,306,222.71	

说明：本期末，由于部分子公司持续亏损，本着谨慎性原则，公司未确认相关亏损的递延所得税资产。

（十五）其他非流动资产

1、报告期其他非流动资产组成

项 目	期末余额	期初余额
预付设备款	4,695,704.38	4,626,626.87
预付土地款	2,500,000.00	1,000,000.00
预付工程款	220,273.57	696,789.46
小计	7,415,977.95	6,323,416.33

2、其他非流动资产前五名

单位名称	账面余额	时间	未结算原因
眉县科技工业园开发有限公司	2,500,000.00	1 年以内	预付土地款
苏州中申远大机械设备有限公司	1,412,770.00	1 年以内	预付设备款
南通润宝行汽车销售服务有限公司	485,091.00	1 年以内	预付设备款
南通润德机械科技有限公司	420,000.00	1 年以内	预付设备款
盐城市卓然自动化装备有限公司	300,000.00	1 年以内	预付设备款
合计	5,117,861.00		

（十六）短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	50,000,000.00	100,000,000.00
保证、抵押	85,000,000.00	80,000,000.00
保证借款	124,000,000.00	109,990,000.00
保证、保理	5,000,000.00	15,000,000.00
保理融资	77,208,251.13	71,657,647.64
信用借款	10,000,000.00	0.00
质押借款	44,449,999.99	5,600,000.00
关联方应付票据贴现	69,800,000.00	28,304,829.49
合计	465,458,251.12	410,552,477.13

2、报告期内，公司无已到期未偿还的短期借款。

（十七）应付票据及应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付票据	50,598,015.26	57,055,611.93
应付账款	108,257,753.21	160,297,020.49
合计	158,855,768.47	217,352,632.42

1、应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	50,598,015.26	57,055,611.93
合计	50,598,015.26	57,055,611.93

本期末无已到期未支付的应付票据。

2、应付账款

（1）应付账款明细

项目	期末余额	期初余额
材料采购	82,010,042.14	130,217,425.16
长期资产采购	20,768,369.28	20,659,637.28
费用类（主要为运费）	5,479,341.79	9,419,958.05
合计	108,257,753.21	160,297,020.49

(2) 账龄超过一年的大额应付账款

单位名称	账面余额	其中 1 年以上的金额	未偿还或结转的原因
南通市江北建筑安装工程有限公司	1,850,000.00	1,850,000.00	工程款
海安宏鑫合金材料有限公司	24,8677.44	200,000.00	材料款
河南省矿山起重机有限公司	160,000.00	116,000.00	设备款
无锡新佳盛压铸机械制造有限公司	115,776.39	115,776.40	设备款
佛山市南海区里水琥创机械加工店	108,000.00	108,000.00	设备款

(十八) 预收账款
1、账款明细

项目	期末余额	期初余额
预收货款	8,860,589.74	4,277,655.61

2、报告期内无账龄超过 1 年的大额预收款项。
(十九) 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	本期减少	期末余额
短期薪酬	20,515,463.18	50,279,453.08	57,596,046.20	13,198,870.06
离职后福利-设定提存计划	0.00	4,902,734.55	4,902,734.55	0.00
合计	20,515,463.18	55,182,187.63	62,498,780.75	13,198,870.06

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	19,718,352.31	43,803,602.90	51,017,342.86	12,504,612.35
(2) 职工福利费	0.00	1,525,325.05	1,525,325.05	0.00
(3) 社会保险费	0.00	2,512,833.54	2,512,833.54	0.00
其中：医疗保险费	0.00	1,953,142.74	1,953,142.74	0.00
工伤保险费	0.00	408,211.11	408,211.11	0.00
生育保险费	0.00	151,479.69	151,479.69	0.00
(4) 住房公积金	0.00	1,794,528.00	1,794,528.00	0.00
(5) 工会经费和职工教育经费	797,110.87	568,163.59	671,016.75	694,257.71
(6) 独立董事津贴	0.00	75,000.00	75,000.00	0.00
合计	20,515,463.18	50,279,453.08	57,596,046.20	13,198,870.06

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
基本养老保险	0.00	4,766,682.80	4,766,682.80	0.00
失业保险费	0.00	136,051.75	136,051.75	0.00
合计	0.00	4,902,734.55	4,902,734.55	0.00

(二十) 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	1,787,555.18	2,626,910.13
城建税	115,095.27	214,266.96

教育费附加	89,774.62	162,831.65
企业所得税	897,902.82	2,207,817.48
土地使用税	320,247.84	320,248.05
房产税	1,182,415.65	912,181.15
印花税	34,649.96	62,799.60
个人所得税	1,177,366.42	283,935.41
综合基金（防洪保安）	827.54	0.00
水利建设基金	1,003.66	16,076.52
合计	5,606,838.96	6,807,066.95

（二十一）其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	609,234.54	591,026.13
其他应付款	20,565,784.49	15,841,272.42
合计	21,175,019.03	16,432,298.55

1、应付利息

项目	期末余额	期初余额
短期借款利息	563,958.68	556,163.86
长期借款利息	45,275.86	34,862.27
合计	609,234.54	591,026.13

2、其他应付款

（1）按款项性质列示的其他应付款

项目	期末余额	期初余额
往来	10,479,364.59	1,742,040.97
股权转让款	4,302,000.00	4,302,000.00
预提费用	4,428,525.90	8,918,456.22
其他	1,355,894.00	878,775.23
合 计	20,565,784.49	15,841,272.42

（2）无账龄超过一年的重要其他应付款

（二十二）一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	19,850,268.45	23,962,843.48
一年内到期的长期应付款	5,921,346.00	5,945,862.80
合计	25,771,614.45	29,908,706.28

（二十三）长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
长期借款	0.00	8,504,761.83
合计	0.00	8,504,761.83

（二十四）长期应付款

借款类别	期末余额	期初余额
融资租赁长期应付款	2,220,677.11	4,908,123.91
合计	2,220,677.11	4,908,123.91

（二十五）预计负债

项目	期末余额	期初余额
诉讼赔偿	0.00	155,720.00
合计	0.00	155,720.00

（二十六）递延收益

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	备注说明
税收奖励	653,525.36	0.00	7,873.80	645,651.56	
新能源汽车补助	60,000.000	0.00	7,500.00	52,500.00	
未实现售后租回 损益-欧力士	646,288.67	0.00	35,294.64	610,994.03	
合计	1,359,814.03	0.00	50,668.44	1,309,145.59	

涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入当期 损益金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
税收奖励	653,525.36	0.00	7,873.80	0.00	645,651.56	与资产相关
新能源汽车补助	60,000.00	0.00	7,500.00	0.00	52,500.00	与资产相关
合计	713,525.36	0.00	15,373.8	0.00	698,151.56	

说明：

1、根据 2009 年 5 月 6 日公司与如皋港区管理委员会签订的补充协议书，为扶持企业上市，公司通过招、拍、挂程序取得土地使用权后，对摘牌价超过 13.6 万/亩的部分以税收方式返还，与这项补助相关的土地为皋国用（2009）678 号和皋国用（2010）692 号。土地使用期限为 50 年，2015 年实际收到返还款 787,379.95 元在土地使用年限内平均摊销。

2、公司于 2016 年 12 月购置新能源汽车一辆，政府于 2017 年 11 月和 12 月予以 75,000.00 元的补助，该政府补助按车辆折旧年限 5 年摊销进当期损益。

（二十七）股本

股东名称	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
吴灿华	36,505,500				177,000	177,000	36,682,500
吴旭霞	2,422,500						2,422,500
吴树峰	967,500						967,500
陈申	725,500						725,500
宋怀	727,500						727,500
南通华惠投资有限公司	12,310,000						12,310,000
吴旭东	7,500,000						7,500,000
周存志	727,000				-726,000	-726,000	1000
朱德明	178,500						178,500
过平	355,000						355,000
吴正华	1,874,000						1,874,000
其他流通股	11,568,000				549,000	549,000	12,117,000
合 计	75,861,000						75,861,000

注：根据2018年1月3日的本公司《关于控股股东增持公司股份计划的公告》，计划自2018年1月4日起六个

月内，通过全国中小企业股份转让系统以做市转让交易方式对公司股份进行增持，并承诺增持股份不超过2%。截至2018年6月底，吴灿华增持11.70万股，增持股份比例0.15%，增持后总股份为3,668.25万股，占公司股份48.35%。

（二十八）资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	153,055,621.59	0.00	0.00	153,055,621.59
合计	153,055,621.59	0.00	0.00	153,055,621.59

（二十九）其他综合收益

项目	期初余额	发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
以后将重分类进损益的其他综合收益	252,446.27	247.61			247.61		252,693.88
其中：外币财务报表折算差额	252,446.27	247.61			247.61		252,693.88
其他综合收益合计	252,446.27	247.61			247.61		252,693.88

（三十）盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	37,411,353.72	0.00	0.00	37,411,353.72
合计	37,411,353.72	0.00	0.00	37,411,353.72

（三十一）未分配利润

项 目	期末余额	期初余额
调整前上期末未分配利润	396,608,798.06	381,782,510.72
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	396,608,798.06	381,782,510.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,726,580.40	16,610,965.94
减：提取法定盈余公积	0.00	1,784,678.60
期末未分配利润	401,335,378.46	396,608,798.06

(三十二) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	328,935,763.97	241,935,060.07	372,397,793.50	246,943,353.25
其他业务	16,163,638.68	14,802,839.95	9,741,202.91	8,157,447.41
合计	345,099,402.65	256,737,900.02	382,138,996.41	255,100,800.66

2、主营业务（分产品）

	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
馈缆系统产品及附件	175,454,303.59	121,683,127.54	244,182,063.68	156,552,467.78
天线系统产品及附件	115,995,237.84	87,098,918.34	116,817,761.85	81,974,592.24
其他	37,486,222.54	33,153,014.19	11,397,967.97	8,446,293.23
合计	328,935,763.97	241,935,060.07	372,397,793.5	246,973,353.25

3、前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例
华为技术	95,972,562.17	27.81%
武汉虹信	39,599,855.24	11.47%
罗森伯格	19,300,531.54	5.59%
中兴康讯	15,203,634.36	4.41%
华荣科技	14,659,286.18	4.25%
合计	184,735,869.49	53.53%

(三十三) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
城市维护建设税	1,162,796.64	1,247,394.03	应纳流转税额的 7%
教育费附加	1,073,494.74	1,107,835.59	应纳流转税额 5%
地方性基金	11,740.86	-2,051.28	按规定缴纳
房产税	1,767,730.14	1,191,595.54	按规定缴纳
土地使用税	543,648.05	533,793.57	按规定缴纳
车船税	10,359.94	11,790.74	按规定缴纳
印花税	210,806.99	287,542.02	按规定缴纳
环境保护税	1,655.08	0.00	按规定缴纳
合计	4,782,232.44	4,377,900.21	

(三十四) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
工薪项目	5,667,517.79	2,667,209.86
办公费	840,681.85	1,204,721.80
广告费	80,388.28	84,872.64
运输费	5,167,875.41	6,705,794.79
差旅费	437,374.69	1,730,326.15
检测费	11,714.72	28,481.13
交际应酬费	512,500.82	2,486,875.23
折旧费	1,011.45	1,011.43
安装维护费	0.00	2,552,460.00
其他	42,680.00	49,365.56
合计	12,761,745.01	17,511,118.59

(三十五) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工薪项目	18,999,072.16	20,875,069.89
办公费	4,962,965.30	4,774,804.35
租赁费	1,140,653.80	1,187,110.33
广告宣传费	164,457.79	268,371.23
差旅费	1,633,143.10	2,410,507.77
业务招待费	766,047.22	1,014,444.39
中介机构费	963,134.74	305,511.27
折旧费	4,010,363.95	3,142,369.34
无形资产摊销	725,922.73	755,141.74
长期待摊费用摊销	104,073.65	1,283,447.25
其他	502,523.63	149,509.34
合计	33,972,358.07	36,166,286.90

(三十六) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
直接消耗的材料、燃料和动力费用	9,596,021.01	10,310,735.76
直接从事研发活动的本企业在职人员费用	8,101,342.39	7,651,882.83
专门用于研发活动的有关折旧费用	1,280,318.38	1,145,405.06
与研发活动直接相关的其他费用	402,600.76	221,756.86
合计	19,380,282.54	19,329,780.51

(三十七) 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,524,771.45	11,749,423.41
减：利息收入	293,263.87	341,687.62
汇兑收益	-9,712.45	24,977.40
其他	1,001,675.40	1,375,679.30
合计	16,223,470.53	12,808,392.49

(三十八) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	50,746.68	3,123,955.46
存货跌价准备	-853,221.80	241,451.69
合计	-802,475.12	3,365,407.15

（三十九）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-327.25	0.00
合 计	-327.25	0.00

（四十）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
增值税退税款	510,263.63	660,809.75	与收益相关
企业研究开发财政补助	268,000.00		与收益相关
工业化、信息化两化融合财政补助	600,000.00		与收益相关
土地补贴	7,873.80		与资产相关
新能源汽车补助	7,500.00		与资产相关
专利补助	12,300.00		与收益相关
就业补助	10,112.28		与收益相关
生产设备节能改造补助	20,000.00		与收益相关
科技进步奖	5,000.00		与收益相关
合计	1,441,049.71	660,809.75	

（四十一）营业外收入

1、营业外收入分项目情况

项目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
固定资产报废利得	0.00	2,614.77	0.00	2,614.77
政府补助	0.00	1,686,391.64	0.00	1,686,391.64
赔偿收入	349,188.36	140,462.87	349,188.36	140,462.87
无需支付的往来款	3,869.67	40,996.32	3,869.67	40,996.32
其他	50,380.54	303,903.76	50,380.54	303,903.76
合计	403,438.57	2,174,369.36	403,438.57	2,174,369.36

说明：根据财政部 2017 年度修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，增值税退税款系与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益。

（四十二）营业外支出

项目	发生额		计入当期非经常性损益的金额	
	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
固定资产报废损失	48,543.29	2,855,444.29	48,543.29	2,855,444.29
对外捐赠	18,000.00	130,000.00	18,000.00	130,000.00
其他	161,421.22	228,331.56	161,421.22	228,331.56
合计	227,964.51	3,213,775.85	227,964.51	3,213,775.85

（四十三）所得税费用

1、所得税费用表

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	972,137.57	4,283,599.46
递延所得税调整	-2,136,612.56	-656,227.75
上年所得税清算的税额	47,177.99	67,187.37
合计	-1,117,297.00	3,694,559.08

2、会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	3,660,085.68	33,100,713.16
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	549,012.85	4,965,106.98
子公司适用不同税率的影响	211,244.53	-52,917.75
调整以前期间所得税的影响	47,177.99	67,187.37
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	97,756.46	235,724.19
前期已确认递延所得税资产的可抵扣亏损本期转回的影响	0.00	0.00
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	-701,393.42	5,008.00
加计扣除费用的影响	-1,321,095.41	-1,525,549.71
其他	0.00	0.00
所得税费用	-1,117,297.00	3,694,559.08

（四十四）现金流量表附注

1、收到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
利息收入	293,263.87	341,687.62
补贴收入	932,998.18	2,339,327.59
赔款收入	243,000.00	5,330,000.00
往来款	0.00	782,932.34
现金余额中有限制的资金收回	0.00	6,272,252.83
其他	0.00	55,028.17
合 计	1,469,262.05	15,121,228.55

2、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
办公经费	4,884,557.61	5,724,232.61
广告宣传推广费	244,846.07	353,536.87
运输费	5,167,875.41	6,341,492.73
差旅费	2,070,517.79	2,022,024.85
业务招待费	1,278,548.04	2,656,900.96
中介机构费用	963,134.74	261,743.46
租赁费	1,140,653.80	2,609,008.98
银行手续费	358,169.77	187,988.88
环保排污费	94,634.31	383,719.36
咨询顾问费	633,317.44	127,136.51
检测费	191,137.79	67,086.79
往来款	1,147,980.93	368,912.99
支付现金余额中有限制的资金	30,765,367.25	115,000.00
其他	545,203.63	5,891,093.16
合 计	49,485,944.58	16,559,972.30

3、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
支付非合并关联方资金往来	0.00	0.00
其他融资费用	643,505.63	0.00
合计	643,505.63	0.00

（四十五）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	4,777,382.68	29,406,154.08
加：资产减值准备	-802,475.12	3,365,407.15
固定资产折旧	14,740,094.73	11,998,404.04
投资性房地产成本摊销	657,871.10	537,566.34
无形资产摊销	732,089.41	762,264.26
长期待摊费用摊销	526,207.92	1,306,419.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失		2,852,829.30
固定资产报废损失	48,543.29	
公允价值变动损失		
财务费用	11,400,363.34	9,600,126.77

项 目	本期发生额	上期发生额
投资损失	327.25	0.00
递延所得税资产减少	-2,136,612.56	-656,227.75
递延所得税负债增加		0.00
存货的减少	37,357,903.96	-46,057,829.95
经营性应收项目的减少	-25,764,261.58	-44,749,789.99
经营性应付项目的增加	-60,368,652.19	51,536,912.53
其他		0.00
经营活动产生的现金流量净额	-18,831,217.77	19,902,236.28
2、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	104,223,081.48	111,712,674.09
减：现金的期末余额中有限制的资金	79,053,041.37	65,425,929.28
减：现金的期初余额	88,187,426.32	100,574,399.67
加：现金的期初余额中有限制的资金	48,287,674.12	55,138,209.81
加：现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减：现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	-14,729,712.09	850,554.95

2、现金和现金等价物的构成

项 目	本期发生额	上期发生额
一、现 金	25,170,040.11	46,286,744.81
其中：库存现金	68,400.95	150,129.00
可随时用于支付的银行存款	25,101,639.16	45,322,615.81
可随时用于支付的其他货币资金	0.00	814,000.00
二、现金等价物	0.00	0.00
其中：三个月内到期的债券投资	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	25,170,040.11	46,286,744.81

3、因不涉及现金收付，未包含在现金流量表中的银行承兑汇票收付情况

项目	本期发生额	上期发生额
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票对外背书转让金额	28,866,186.66	56,562,174.23
购买商品、接受劳务背书转让的银行承兑汇票	27,241,830.99	55,495,707.14
支付其他与经营活动有关款项而背书转让的银行承兑汇票	0.00	355,897.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产背书转让的银行承兑汇票	1,624,355.67	710,570.09

（四十六）所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末余额
货币资金	79,053,041.37
应收账款	71,956,053.82
应收票据	39,486,007.83
固定资产	228,156,499.18
无形资产	54,164,317.18
合计	472,815,919.38

（四十七）外币货币性项目
1、外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	29,849.38	6.6166	197,501.41
欧元			
合计			197,501.41
应收账款			
其中：美元	595,094.78	6.6166	3,937,504.12
欧元	10,165.25	7.6515	77,779.41
合计			4,015,283.53
预收账款			
其中：美元	494,048.40	6.6166	3,268,920.64
欧元			
合计			3,268,920.64

2、境外经营实体的说明

企业名称	经营地址	记账本位币
华灿电讯（香港）有限公司	中国香港	美元

六、范围的变更

无。

七、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	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏亚信电子科技有限公司	如皋市长江镇	如皋市长江镇	制造业	100.00%	0.00%	设立
南通华灿高分子材料有限公司	如皋市长江镇	如皋市长江镇	制造业	100.00%	0.00%	设立
广东华灿电讯科技有限公司	东莞市松山湖高新技术产业开发区	东莞市松山湖高新技术产业开发区	制造业	100.00%	0.00%	设立
江苏华兴通讯科技有限公司	镇江市民营开发区	镇江市民营开发区	制造业	75.00%	25.00%	同一控制企业合并
华灿电讯（香港）有限公司	中国香港	中国香港	商品流通	100.00%	0.00%	设立
南通华灿电讯科技有限公司	如皋市城北街道	如皋市	制造业	100.00%	0.00%	设立
青岛福源铁塔工业有限公司	山东省青岛市	山东省青岛市城阳区棘洪滩街道	制造业	90.00%	0.00%	非同一控制企业合并
陕西宝鸡华灿电讯有限公司	陕西省宝鸡市	陕西省宝鸡市眉县金渠镇霸王河工业园区	制造业	90.00%	0.00%	设立

八、与金融工具相关的风险

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

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

（一）信用风险

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

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

截止期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据如下：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	54,456,398.82	0.00
商业承兑汇票	13,215,441.48	1,658,048.05
合计	67,671,840.30	1,658,048.05

说明：银行承兑汇票由于有银行信用作为保证，风险已实质转移，故终止确认；未到期已贴现的商业承兑汇票 13,215,441.48 元出票人为中兴通讯股份有限公司，贴现人为中兴通讯集团财务有限公司，贴现人为出票人的子公司，风险已实质性转移，故终止确认。

（二）市场风险

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

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款以及应付债券。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

2018 年 6 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 346.21 万元。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

（2）外汇风险

本公司外汇业务发生较小，基本无外汇风险。

（三）流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司存在流动性风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

截止 2018 年 6 月 30 日，本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	6 个月以内	6 个月-1 年	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
无息负债	198,836,496.52					198,836,496.52
有息负债	278,232,416.76	207,691,761.02	7,526,364.90			493,450,542.68
合计	477,068,913.28	207,691,761.02	7,526,364.90			692,287,039.2

九、关联方及关联交易

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

（一）本企业控股股东情况

金额单位：人民币万元

母公司名称	关联关系	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例	母公司对本公司的表决权比例	本公司最终控制方	组织机构代码
吴灿华	本公司股东	自然人	-	-	-	-	48.35%	64.58%	吴灿华	

注：吴灿华及其控制的南通华惠投资有限公司合计持有本公司 64.35%的表决权。

（二）本企业的子公司情况

金额单位：人民币万元

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例	表决权比例	企业法人统一社会信用代码
江苏亚信电子科技有限公司	全资子公司	有限公司	如皋市长江镇	吴灿华	专业天线系列产品的生产、销售	5000万	100.00%	100.00%	91320682682171543J
南通华灿高分子材料有限公司	全资子公司	有限公司	如皋市长江镇	丛云霞	塑料粒子、塑料制品（卡具）、五金配件、铜棒制造、加工、销售；通讯设备安装、维护服务	500万	100.00%	100.00%	9132068255247276XX
广东华灿电讯科技有限公司	全资子公司	有限公司	东莞市松山湖高新技术产业开发区	吴正华	通讯科技产品、天线系列产品的研发、生产、加工、销售；货物、技术进出口	2000万	100.00%	100.00%	914419006997948865
江苏华兴通讯科技有限公司	全资子公司	有限公司	镇江市民营开发区	吴旭东	生产销售通讯、电讯器材、天线等	265万美元	100.00%	100.00%	91321100776430876D
华灿电讯（香港）有限公司	全资子公司	有限公司	香港	吴旭东	移动通信基站天线及移动通信配套件的销售；实业投资	300万美元	100.00%	100.00%	65289649-000-09-15-A
南通华灿电讯科技有限公司	全资子公司	有限公司	如皋市城北街道	吴灿华	移动通信基站天线、天馈附件、射频同轴连接器、避雷器、通讯线缆、高低频线缆组件、无源器件的研发、生产、销售；金属表面阳极氧化防腐处理；金属表面喷涂；	3000万元	100.00%	100.00%	91320682MA1ME36Q4G
青岛福源铁塔工业有限公司	控股子公司	有限公司	山东省青岛市城阳区	吴旭东	生产销售通讯铁塔等	5000万元	90%	90%	91370214682599654G
陕西宝鸡华灿电讯有限公司	控股子公司	有限公司	陕西省宝鸡市眉县金渠镇	吴灿华	通信工程的施工、安装、维护；通信铁塔、广播电视铁塔的生产、安装、租赁、维护、拆除、装卸和搬运等	5100万元	90%	90%	91610326MA6XA41N8P

（三）本企业的其他主要关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
如皋市华兴商贸有限责任公司(以下简称“华兴商贸”)	本公司实际控制人吴灿华持股 93.75%的企业
深圳市华兴电讯器材有限公司(以下简称“深圳华兴”)	华兴商贸持股 100%的企业，已于 2017 年 1 月 3 日完成注销手续
靖江市亚信电子科技有限公司(以下简称“靖江亚信”)	本公司实际控制人吴灿华持股 88%的企业
如皋市下原柳树研究所(以下简称“下原柳树研究所”)	持股 5%以上股东、公司副总经理吴旭东岳母杨晓琴 100%控制的企业
如皋市华灿置业有限公司(以下简称“华灿置业”)	华兴商贸全资子公司
南通华惠投资有限公司	持股 5%以上股东
吴旭东	持股 5%以上股东、副总经理
张惠华	本公司实际控制人的配偶

(四) 关联交易情况

- 1、存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。
- 2、无出售商品/提供劳务情况

3、关联担保情况

借款

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
吴灿华、张惠华	华灿电讯	10,000,000.00	2018-2-12	2019-1-17	否
吴灿华、张惠华	华灿电讯	10,000,000.00	2018-4-12	2019-4-11	否
吴灿华、张惠华	华灿电讯	20,000,000.00	2018-5-31	2019-5-25	否
吴旭东、丛云霞 吴灿华、张惠华	华灿电讯	40,000,000.00	2018-4-18	2019-4-17	否
吴旭东、丛云霞 吴灿华、张惠华	华灿电讯	20,000,000.00	2017-9-13	2018-7-12	否
吴旭东、丛云霞 吴灿华、张惠华	华灿电讯	10,000,000.00	2018-1-18	2018-10-17	否
吴灿华、张惠华	华灿电讯	10,000,000.00	2017-7-6	2018-7-5	否
吴灿华、张惠华	华灿电讯	10,000,000.00	2017-9-7	2018-9-6	否
吴灿华、张惠华	华灿电讯	10,000,000.00	2017-12-26	2018-12-25	否
吴灿华、张惠华	华灿电讯	20,000,000.00	2017-9-26	2018-9-25	否
吴灿华、张惠华	华灿电讯	15,000,000.00	2017-10-25	2018-10-24	否
吴灿华、张惠华	江苏亚信	10,000,000.00	2017-7-18	2018-7-17	否
吴旭东、丛云霞 吴灿华、张惠华	广东华灿	8,760,000.00	2016-6-29	2019-6-28	否
吴灿华、吴旭东	广东华灿	16,088,557.72	2016-12-26	2018-12-23	否
吴灿华、张惠华	高分子	3,000,000.00	2018-4-25	2019-4-16	否
吴灿华、张惠华	高分子	5,000,000.00	2018-5-17	2019-5-16	否

票据

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
吴灿华、张惠华	江苏华灿电讯股份有限公司	10,000,000.00	2018-1-26	2018-7-31	否
吴灿华、张惠华	江苏华灿电讯股份有限公司	10,000,000.00	2018-2-1	2018-8-6	否
吴灿华、张惠华	江苏华灿电讯股份有限公司	10,000,000.00	2018-3-6	2018-9-8	否
吴灿华、张惠华	江苏华灿电讯股份有限公司	10,000,000.00	2018-6-11	2018-12-14	否
吴灿华、张惠华	江苏华灿电讯股份有限公司	10,000,000.00	2018-6-27	2018-12-29	否
吴旭东、丛云霞 吴灿华、张惠华	江苏华灿电讯股份有限公司	20,000,000.00	2018-3-13	2019-3-13	否
吴旭东、丛云霞 吴灿华、张惠华	江苏华灿电讯股份有限公司	20,000,000.00	2018-3-15	2019-3-15	否
吴灿华、张惠华	江苏华灿电讯股份有限公司	4,000,000.00	2018-4-16	2019-4-15	否

反担保

反担保方	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
吴灿华、张惠华 吴旭东、丛云霞	南通市科技创新担保有限公司	南通华灿高分子材料有限公司	5,000,000.00	2018-3-29	2019-3-28	否
吴灿华、张惠华 吴旭东、丛云霞	南通市科技创新担保有限公司	江苏亚信电子科技有限公司	5,000,000.00	2018-3-30	2019-3-28	否
吴灿华、张惠华 吴旭东、丛云霞	南通众和担保有限公司	江苏华灿电讯股份有限公司	40,000,000.00	2018-4-18	2019-4-17	否

4、其他关联交易
关键管理人员薪酬

项目名称	本期发生额
关键管理人员薪酬	1,588,890.36

5、关联方资金往来

项目名称	关联方	关联关系	期末余额	期初余额
其他应付款(注1)	南通华泰投资有限公司	持股5%以上的股东	4,302,000.00	4,302,000.00
其他应付款(注2)	吴灿华	公司实际控制人、董事长兼总经理	5,400,000.00	0.00
合计			9,702,000.00	4,302,000.00

注1:经2016年11月16日第四届董事会第二次会议以及2016年12月2日第六次临时股东大会审议通过,公司购买南通华泰投资有限公司所持有的青岛福源铁塔工业有限公司90%的股权,该股权评估作价21,591,287.60元,实际交易价格21,510,000.00元,并以现金分期付款的方式支付,第一期自附生效条件的股权转让协议生效后10日内支付标的股权转让款的50%,即人民币10,755,000.00元,第二期2017年12月31日前,支付标的股权转让款的30%,即人民币6,453,000.00元;第三期2018年12月31日前,支付标的股权转让款的20%,即人民币4,302,000.00元。

注2:经公司2018年4月24日召开了第四届董事会十二次会议以及2018年5月15日召开的2017年年度股东大会审议通过了《关于接受控股股东财务资助暨关联交易的公告》,为解决江苏华灿电讯股份有限公司(以下简称“公司”)业务经营过程中临时资金需求,补充流动资金,提高筹资效率,公司控股股东吴灿华先生为支持公司发展拟在2018年度向公司提供财务资助,预计累计资助金额不超过人民币10,000万元。吴灿华先生为公司提供财务资助,不收取任何费用。

十、承诺及或有事项
(一) 重要承诺事项
1、期末的抵押资产情况

A、本公司以拥有的如皋市长江镇永福村五组皋房权证字第 69184 号房产（面积 14456.27 m²）、如皋市长江镇永福村五组皋房权证字第 70833 号房产（面积 8329 m²）、如皋市长江镇永福村五组皋房权证字第 92568 号房产（面积 3222.23 m²）、如皋市长江镇永福村五组皋房权证字第 92552 号房产（面积 2999.92 m²）、如皋市长江镇永福村五组皋国用（2008）第 1152 号地块国有土地使用权（面积 33333 m²），作为以下银行贷款的抵押物：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
如皋农村商业银行长江支行	25,000,000.00	2017.11.10	2018.11.8

B、本公司以拥有的如皋市长江镇永福村五组苏（2018）如皋市不动产权第 0001082 号土地使用权（面积 27747 m²）及房产（面积 25934.46 m²），作为以下银行贷款的抵押物：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
中国工商银行如皋支行	10,000,000.00	2018.2.12	2019.1.17

C、本公司以拥有的如皋市长江镇永福村五组皋房权证字第 138155 号房产（面积 11458.45 m²）、皋国用（2011）第 82111013 号地块国有土地使用权（面积 10934 m²），作为以下银行贷款的抵押物：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
中国工商银行如皋支行	10,000,000.00	2018.4.12	2019.4.11

D、本公司以拥有的苏（2017）如皋市不动产权第 0006866 号土地使用权（面积 41601 m²）及房产（面积 54654.25 m²），作为以下银行贷款的抵押物：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
中国工商银行如皋支行	20,000,000.00	2018.5.31	2019.5.25

E、本公司以拥有的如皋市长江镇永福村五组皋国用（2013）第 821110030 号地块国有土地使用权（面积 8705 m²），作为以下银行贷款的抵押物：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
南京银行如皋支行	20,000,000.00	2017.9.13	2018.7.12

F、本公司以拥有的如皋市长江镇永福村五组苏（2017）如皋市不动产权第 0016684 号国有土地使用权（面积 41069 m²）及房产（28259.08 m²），作为在江苏银行南通新桥支行融资 4000 万元向南通众和担保有限公司提供反担保的抵押物，同时就上述抵押土地上的厂房向南通众和担保有限公司出具委托处置书：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
江苏银行新桥支行	40,000,000.00	2018.4.18	2019.4.17

G、本公司以拥有的东莞市松山湖区松山湖粤房地权证莞字第 1700631421 号房产（面积 3300.27 m²）、粤房地权证莞字第 1700631420 号房产（面积 22779.5 m²）、东府国用（2010）第特 259 号地块国有土地使用权（面积 15907 m²），作为以下银行贷款的抵押物：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
中国工商银行东莞松山湖支行	7,000,000.00	2017.11.21	2018.11.20
中国工商银行东莞松山湖支行	8,000,000.00	2017.11.23	2018.11.22

H、本公司以拥有的民营经济开发区润兴路（4 幢室）镇房权证润字第 70013958 号房产（面

积 3151.40 m²）、民营经济开发区润兴路（3 幢室）镇房权证润字第 70013959 号房产（面积 3097.50 m²）、润州区民营经济开发区润兴路西侧（2006）第 1157963 号地块国有土地使用权（面积 17581.00 m²）、作为关联方江苏亚信电子科技有限公司以下银行贷款的抵押物：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
中国银行如皋支行	10,000,000.00	2017.7.18	2018.7.17

I、本公司以拥有的机器设备一批（原值 63,481,503.37 元，净值 29,174,137.84 元，作为应付票据的抵押物：

开票银行	开票金额	开票日期	到期日期
浦发银行南通分行	20,000,000.00	2018.3.13	2019.3.13
浦发银行南通分行	20,000,000.00	2018.3.15	2019.3.15

J、本公司以拥有的融资租入的机器设备一批（原值 12,000,000.00 元，净值 10,294,405.19 元，作为以下融资租赁长期应付款的抵押物：

贷款银行	融资租赁金额	融资租赁起始日期	到期日期
海通恒信国际租赁有限公司	10,465,726.70	2017.1.23	2020.1.23

K、本公司以拥有的融资租入的机器设备一批（原值 3,595,500.00 元，净值 3,295,682.90 元，作为以下融资租赁长期应付款的抵押物：

贷款银行	融资租赁金额	融资租赁起始日期	到期日期
欧力士融资租赁（中国）有限公司	3,727,931.40	2017.9.1	2019.8.31

H、本公司以拥有的如皋市城北街道鹿门社区 9、10 组地段苏（2016）如皋市不动产权第 0001916 号（面积 28640 m²）、苏（2016）如皋市不动产权第 0006149 号（面积 6818 m²），作为在中国邮政储蓄银行如皋支行融资 1000 万元向南通众和担保有限公司提供反担保的抵押物，同时就上述抵押土地上的厂房向南通众和担保有限公司出具委托处置书：

贷款银行	借款金额	借款日期	到期日期
中国邮政储蓄银行如皋支行	10,000,000.00	2017.12.26	2018.12.25

2、期末质押资产情况

A、本公司以 120 万定期存单作为中国银行东莞松山湖支行 1,200 万元长期借款的质押担保，该借款截止 2018 年 06 月 30 日余额为 768 万元，质押期限 2016.6.29-2019.6.28。

B、本公司以银行承兑汇票 3,662.26 万元作为江苏银行新桥支行 3,490.00 万元短期借款，质押期限 2018.3.30-2019.6.16。

C、本公司以 2,000.00 万定期存单作为上海浦东发展银行如皋支行 4,000.00 万元银行承兑汇票的质押担保，质押期限 2018.3.13-2018.3.15。

（二）或有事项

截止 2018 年 6 月 30 日，本公司无需说明的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

（一）资产负债表日后调整事项

1、佛山市粤海信通讯有限公司于 2017 年 5 月 4 日诉本公司侵害其实用新型专利案已获广州知识产权法院受理，立案号：（2017）粤 73 民初 1374 号。2018 年 1 月 26 日，广州知识产权法院（2017）粤 73 民初（1374）号民事判决书判决如下：（1）被告广东华灿科技有限公司、江苏华灿电讯股份有限公司于本判决发生法律效力起停止生产、销售侵害原告佛山市粤海信通讯有限公司专利号为 ZL201320191079.1、名称为“一种高增益、宽波瓣宽度壁挂天线”实用新型专利权的产品，并销毁库存侵权产品；（2）共同赔偿原告经济损失 150,000.00 元；另外，负担案件受理费 5,720.00 元。本公司不服该判决，已于 2018 年 3 月 26 日提交上诉状，广东省广州知识产权法院于 2018 年 3 月 30 日已受理，2018 年 7 月 19 日，公司收到广东省高级人民法院民事判决书（[2018]粤民终 848 号），作出如下判决：驳回上诉，维持原判。公司根据上述判决书将已提取的预计负债 155,720.00 元转为其他应付款。另外，公司截止资产负债表日期末存货中已无涉案产品。

（二）截止 2018 年 8 月 24 日，本公司无需说明的其他重大资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

截止 2018 年 8 月 24 日，本公司无需说明的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

（一）应收票据及应收账款

项目	期末金额	年初余额
应收票据	64,946,794.04	33,442,825.73
应收账款	308,814,387.66	319,315,739.22
合计	373,761,181.7	352,758,564.95

1、应收票据

（1）应收票据分类列示

项目	期末金额	年初余额
银行承兑汇票	50,375,838.90	18,806,597.51
商业承兑汇票	14,570,955.14	14,636,228.22
合计	64,946,794.04	33,442,825.73

（2）期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	39,486,007.83
商业承兑汇票	0.00
合计	39,486,007.83

（3）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	59,553,621.60	
商业承兑汇票	13,215,441.48	897,333.55
合计	72,769,063.08	897,333.55

注：终止确认的商业承兑汇票出票人为中兴通讯股份有限公司，贴现人均中兴通讯集团财务有限公司，风险已实质转移，故终止确认。

（4）期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	3,116,562.00
合计	3,116,562.00

2、应收账款

(1) 应收账款按分类披露

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按风险组合计提坏账准备的应收账款										
账龄分析法组合	306,606,787.92	92.88	20,974,579.94	6.79	308,814,387.66	331,944,836.38	97.41	21,128,530.56	6.37	310,816,305.82
合并关联方组合	23,516,914.68	7.12				8,499,433.40	2.49			8,499,433.40
组合小计	306,272,052.92	99.90	20,974,579.94	6.79	308,814,387.66	340,444,269.78	99.90	21,128,530.56	6.21	319,315,739.22
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	334,735.00	0.10	334,735.00	100.00	0.00	334,735.00	0.10	334,735.00	100.00	0.00
合计	330,123,702.60	100.00	21,309,314.94	6.45	308,814,387.66	340,779,004.78	100.00	21,463,265.56	6.30	319,315,739.22

组合中，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		
	应收账款	坏账准备	计提比例	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内	278,198,406.58	13,909,920.33	5.00%	316,304,337.70	15,815,216.89	5.00%
1 至 2 年	19,912,728.24	1,991,272.82	10.00%	8,460,215.40	846,021.54	10.00%
2 至 3 年	2,037,866.12	611,359.84	30.00%	3,478,546.56	1,043,563.97	30.00%
3 至 4 年	3,237,382.91	1,618,691.46	50.00%	453,776.44	226,888.22	50.00%

4 至 5 年	211,667.90	169,334.32	80.00%	255,601.70	204,481.36	80.00%
5 年以上	2,674,001.17	2,674,001.17	100.00%	2,992,358.58	2,992,358.58	100.00%
合计	306,272,052.92	20,974,579.94	6.79%	331,944,836.38	21,128,530.56	6.37%

组合中，期末合并关联方计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	期末余额			期初余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例	
青岛福源铁塔工业有限公司	0.00	0.00	0.00%	1,596,891.85	0.00	0.00%	合并关联方不计提
广东华灿电讯科技有限公司	11,248,423.75	0.00	0.00%	6,814,486.09	0.00	0.00%	合并关联方不计提
南通华灿电讯科技有限公司	246,692.16	0.00	0.00%	88,055.46	0.00	0.00%	合并关联方不计提
江苏华兴通讯科技有限公司	12,021,798.77	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	合并关联方不计提
合计	23,516,914.68	0.00	0.00%	8,499,433.40	0.00	0.00%	

期末单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款：

应收账款内容	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例
西安海天天线科技股份有限公司	225,800.00	225,800.00	100.00%	225,800.00	225,800.00	100.00%
西安海天无线系统设备有限公司	108,935.00	108,935.00	100.00%	108,935.00	108,935.00	100.00%
合计	334,735.00	334,735.00	100.00%	334,735.00	334,735.00	100.00%

计提理由：客户资金困难，无法清偿到期债务。

(2) 本期计提、收回或转回应收账款情况

项目	本期发生额	上期发生额
计提坏账准备	-153,950.62	3,550,996.47
收回/转回坏账准备	0.00	0.00

(3) 报告期无实际核销的应收账款

(4) 应收账款中欠款金额前五名情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例	坏账准备
华为技术	83,052,507.01	25.16%	4,152,625.35
武汉虹信	52,739,525.87	15.98%	2,636,976.29
京信通信	20,274,460.57	6.14%	1,013,723.03
罗森伯格	17,996,824.14	5.45%	1,158,129.77
弗兰德	11,658,346.35	3.53%	582,917.32
合计	185,721,663.94	56.26%	9,544,371.76

（二）其他应收款

1、其他应收款按种类披露

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按风险组合计提坏账准备的其他应收款										
账龄分析法组合	2,932,285.91	14.27	319,215.14	10.89	2,613,070.77	2,375,069.75	14.94	228,603.71	9.63	2,146,466.04
合并关联方组合	17,610,413.94	85.73			17,610,413.94	13,520,963.11	85.06			13,520,963.11
组合小计	20,542,699.85	100.00	319,215.14	1.55	20,223,484.71	15,896,032.86	100.00	228,603.71	1.44	15,667,429.15
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	20,542,699.85	100.00	319,215.14	1.55	20,223,484.71	15,896,032.86	100.00	228,603.71	1.44	15,667,429.15

组合中，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		
	其他应收款	坏账准备	计提比例	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,247,492.72	112,374.64	5.00%	1,658,889.00	82,944.45	5.00%
1 至 2 年	325,980.26	32,598.03	10.00%	376,467.82	37,646.78	10.00%
2 至 3 年	40,814.93	12,244.48	30.00%	316,714.93	95,014.48	30.00%
3 至 4 年	310,000.00	155,000.00	50.00%	20,000.00	10,000.00	50.00%
4 至 5 年	5,000.00	4,000.00	80.00%			
5 年以上	2,998.00	2,998.00	100.00%	2,998.00	2,998.00	100.00%
合计	2,932,285.91	319,215.15	10.89%	2,375,069.75	228,603.71	9.63%

组合中，期末合并关联方未计提坏账准备的其他应收款：

其他应收款内容	期末余额			期初余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例	账面余额	坏账准备	计提比例	
华灿电讯（香港）有限公司	173,176.60	0.00	0.00%	171,300.19	0.00	0.00%	合并关联方不计提
新疆华灿智信通讯有限公司	0.00	0.00	0.00%	8,762.95	0.00	0.00%	合并关联方不计提
南通华灿电讯科技有限公司	17,425,899.97	0.00	0.00%	13,340,899.97	0.00	0.00%	合并关联方不计提
南通华灿高分子材料有限公司	11,337.37	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	合并关联方不计提
合计	17,610,413.94	0.00	0.00%	13,520,963.11	0.00	0.00%	

2、计提、转回或收回坏账准备情况

项目	本期发生额	上期发生额
计提坏账准备	90,611.43	-36,524.18
收回/转回坏账准备	0.00	0.00

3、报告期无实际核销的其他应收款情况

4、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
保证金	1,919,783.25	1,657,750.25
往来	18,622,916.60	14,238,282.61
合计	20,542,699.85	15,896,032.86

5、其他应收款金额前几名单位情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例	坏账准备
南通华灿电讯科技有限公司	关联方往来	17,425,899.97	1年以内	84.83%	关联方不计提坏账
海通恒信国际租赁有限公司	融资租赁保证金	600,000.00	1年以内	2.92%	30,000.00
欧力士融资租赁（中国）有限公司	融资租赁保证金	359,550.00	1年以内	1.75%	17,977.50
如皋港区管委会	工程保证金	280,000.00	3-4年	1.36%	140,000.00
大唐移动通信设备有限公司	投标保证金	200,000.00	1年以内	0.97%	10,000.00
合计		18,865,449.97		91.83%	197,977.50

（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	237,219,319.43	0.00	237,219,319.43	202,319,319.43	0.00	202,319,319.43
合计	237,219,319.43	0.00	237,219,319.43	202,319,319.43	0.00	202,319,319.43

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
江苏亚信电子科技有限公司	50,000,000.00	0.00	0.00	50,000,000.00	0.00	0.00
江苏华兴通讯科技有限公司	47,706,529.43	0.00	0.00	47,706,529.43	0.00	0.00
广东华灿电讯科技有限公司	20,000,000.00	0.00	0.00	20,000,000.00	0.00	0.00
南通华灿高分子材料有限公司	5,000,000.00	0.00	0.00	5,000,000.00	0.00	0.00
华灿电讯（香港）有限公司	19,102,790.00	0.00	0.00	19,102,790.00	0.00	0.00
南通华灿电讯科技有限公司	30,000,000.00	0.00	0.00	30,000,000.00	0.00	0.00
青岛福源铁塔工业有限公司	39,510,000.00	0.00	0.00	39,510,000.00	0.00	0.00
陕西宝鸡华灿电讯有限公司	25,900,000.00	0.00	0.00	25,900,000.00	0.00	0.00
合计	237,219,319.43	0.00	0.00	237,219,319.43	0.00	0.00

（四）营业收入和营业成本
1、营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	310,198,389.76	262,473,250.23	370,295,122.70	294,047,865.20
其他业务	19,258,593.13	18,079,344.60	9,654,923.85	8,338,844.74
合计	329,456,982.89	280,552,594.83	379,950,046.55	302,386,709.94

2、主营业务（分产品）

类别	本年度	上年度
主营业务收入		
馈缆系统产品及附件	187,346,470.45	249,876,478.95
天线系统产品及附件	115,282,757.99	114,866,696.48
其他	7,569,161.32	5,551,947.27
合计	310,198,389.76	370,295,122.70
主营业务成本		
馈缆系统产品及附件	155,935,593.70	192,446,111.53
天线系统产品及附件	97,294,909.77	96,015,599.66
其他	9,242,746.76	5,586,154.01
合计	262,473,250.23	294,047,865.20

3、公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例
华为技术	95,972,562.17	29.13%
武汉虹信	39,599,855.24	12.02%
广东华灿	21,854,728.28	6.63%
罗森伯	19,300,531.54	5.86%
华荣科技	14,659,286.18	4.45%
合计	191,386,963.41	58.09%

（五）投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-327.25	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	0.00	
合 计	-327.25	

十四、 补充资料

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

（一）当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	上期发生额	说明
非流动资产处置损益	-48,543.29	-2,852,829.52	
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）	1,441,049.71	1,686,391.64	
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	0.00	0.00	
债务重组费用	0.00	-142,762.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	0.00	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	224,017.35	32,462.68	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-327.25	237,330.71	
减：所得税影响额	241,869.66	-143,110.07	
少数股东权益影响额（税后）	1,286.18	3,728.51	
合计	1,373,040.68	-900,024.93	

（二）净资产收益率及每股收益

本期发生额	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.71	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司股东的净利润	0.50	0.04	0.04

江苏华灿电讯股份有限公司

2018年8月24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：

江苏华灿电讯股份有限公司证券部