



神宇通信科技股份有限公司

2020 年半年度报告

2020-064

2020 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人汤晓楠、主管会计工作负责人高国锋及会计机构负责人(会计主管人员)高国锋声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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

公司在本报告“第四节 经营情况讨论与分析”中“九、公司面临的风险和应对措施”部分描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者注意并仔细阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

2020 年半年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 公司业务概要.....	16
第四节 经营情况讨论与分析.....	26
第五节 重要事项.....	36
第六节 股份变动及股东情况.....	44
第七节 优先股相关情况.....	45
第八节 可转换公司债券相关情况.....	46
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	46
第十节 公司债相关情况.....	47
第十一节 财务报告.....	48
第十二节 备查文件目录.....	146

## 释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/神宇股份	指	神宇通信科技股份有限公司
保荐人/保荐机构/民生证券	指	民生证券股份有限公司
会计师事务所/注册会计师	指	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
律师事务所/律师	指	上海市广发律师事务所
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 6 月 30 日
神创博瑞	指	神创博瑞新材料有限公司
港汇投资	指	江阴市港汇投资有限公司
博宇投资	指	江阴市博宇投资有限公司
亚邦创投	指	上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）
神州精密	指	江苏神州精密线材有限公司
神昶通信	指	上海神昶通信技术有限公司
港口化工	指	江阴市港口化工实业有限公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
股东大会	指	神宇通信科技股份有限公司股东大会
董事会	指	神宇通信科技股份有限公司董事会
监事会	指	神宇通信科技股份有限公司监事会
元/万元	指	人民币元/万元
公司章程	指	神宇通信科技股份有限公司公司章程
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	神宇股份	股票代码	300563
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	神宇通信科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	神宇股份		
公司的外文名称（如有）	Shenyu Communication Technology Inc.		
公司的外文名称缩写（如有）	SHEN YU		
公司的法定代表人	汤晓楠		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	殷刘碗	钱菁
联系地址	江阴市东外环路 275 号公司行政楼	江阴市东外环路 275 号公司行政楼
电话	0510-86279909	0510-86279909
传真	0510-86279909	0510-86279909
电子信箱	sygf@shenyucable.com	sygf@shenyucable.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称	证券时报、中国证券报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn

公司半年度报告备置地点	公司证券投资部
-------------	---------

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司于 2020 年 6 月 29 日，公司在指定创业板信息披露网站巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露了《关于完成工商变更登记的公告》（公告编号：2020-060），公司注册资本由人民币 80,000,000 元增加至 94,577,259 元，其余登记事项不变。

## 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	271,374,060.12	208,187,380.56	30.35%
归属于上市公司股东的净利润（元）	30,596,624.55	24,916,988.92	22.79%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	29,677,503.36	24,427,019.77	21.49%
经营活动产生的现金流量净额（元）	43,875,667.90	32,574,393.26	34.69%
基本每股收益（元/股）	0.3712	0.3115	19.17%
稀释每股收益（元/股）	0.3712	0.3115	19.17%
加权平均净资产收益率	5.15%	5.04%	0.11%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,069,021,878.12	707,177,166.10	51.17%
归属于上市公司股东的净资产（元）	875,951,060.92	528,322,535.00	65.80%

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

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

适用  不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	1,073,052.79	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,560.00	
减：所得税影响额	162,491.60	
合计	919,121.19	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）报告期内公司从事的主要业务、主要产品及用途

公司是专业从事射频同轴电缆的研发、生产和销售的高新技术企业，致力于打造成国内一流、国际知名的射频同轴电缆行业的领先企业。公司充分把握客户的需求，不断研发设计新产品，为公司长期稳定发展提供有力支持。报告期内，公司主要产品无重大变化，主要为射频同轴电缆，包括细微射频同轴电缆，极细射频同轴电缆，半柔、半刚射频同轴电缆，稳相微波射频同轴电缆，军标系列射频同轴电缆等多种系列产品。产品已经广泛应用于手机、笔记本电脑、台式电脑、平板电脑(Pad)、无线路由器、数码相机、游戏机、3G、4G移动通信基站、精密医疗设备。

#### （二）主要经营模式

报告期内，公司的采购模式、生产模式、销售模式均没有发生变化。具体如下：

##### 1、采购模式

公司拥有较为完善的物料采购流程管理系统，为保证原材料的采购质量，公司根据采购作业流程，由质量部和研发部对供应商的原材料进行测评，确定合格后列入公司合格供应商名单；公司根据当期的生产计划制定采购计划，与合格供应商签订采购合同，并通过采购订单形式分批采购。对于生产用常规物料，公司根据生产计划与生产情况，进行动态备货；对于非常规物料，公司根据客户订单进行采购；在原材料采购过程中质量部会对原材料进行抽检，以保证每一批次的原材料都符合公司要求。

在采购价格方面，公司采购部门根据市场价格与供应商协商确定，同时，根据原材料市场价格的变化，及时与供应商协商调整价格。在货款结算方面，公司在采购合同中订立了结算条款，规定公司在收取货物并验收合格后的一定信用期内，按照议定价格结算并支付货款。

##### 2、生产模式

采购部根据生产计划，计算用料需求，结合原辅料库存、各车间领用及申请采购情况，在询价对比后选择合适供应商，负责各类物料的按时、保质、保量供应；生产部下属各生产车间按照接收到的生产任务单，组织生产员工排班，负责原辅料的限额领料、现场生产秩序协调，并配合质量部对各生产工艺的过程进行检验，同时将生产过程中的各种信息及时、准确地反馈到相关部门；设备部负责生产设施、生产设备、生产工器具的提供、维修及管理，保障生产正常无障碍进行；物流部负责在库管理、安全库存、领料出库等工作，同时负责产成品的入库、在库、发货管理，并负责及时将各类单据、数据录入生产管理系统。

另外，生产部通过对部分生产设备进行调整，生产不同的射频同轴电缆，增加了公司的快速响应能力，满足了客户多款式、急交货的个性化要求。同时，公司通过大量配置自动化、半自动化机器设备，大幅提高了生产线的自动化水平，保证了

产品质量的稳定性和可靠性。在实际生产过程中，为保证质量，公司产品的核心环节采取自行生产方式，但对色母加工、辐照等环节采取外协加工方式。

### 3、销售模式

公司始终坚持“研发+设计+服务”的产品理念，并建立了客户需求、产品设计研发、产品生产为一体的销售服务体系。公司一般通过市场调查选择行业内知名的下游客户作为合作对象并寻求市场销售机会，下游客户在下订单前会依据与公司的商讨结论下发产品规格书，公司则根据产品规格书的技术指标进行具体的产品研发，研发产品检测合格后，下游客户向公司采购小批量产品进行评审，评审合格后下游客户与公司签订合同并开始要求批量供货。对客户实现成功供货后，通过整理生产工艺流程，总结研发生产经验，建立相应产品技术文件，旨在为后续同类型客户、同类型产品的研发提供技术基础，同时通过组织研发中心开展类似产品的后续改进和研发，使得公司创新产品能紧跟下游产品的应用趋势，确保公司的可持续发展能力。

#### （三）主要的业绩驱动因素

报告期内，公司主要围绕射频同轴电缆产品开展业务，实现营业收入27,137.41万元，同比增长30.35%；合并报表实现归属于母公司所有者的净利润3,059.66万元，同比增长22.79%。主要驱动业务收入变化因素为：

1、随着国家5G新基建战略的推进，wifi6等满足5G信号传输要求的新产品升级换代，以及网上教育、视频会议对消费终端需求的增加，笔记本电脑、手机、无线路由器等新消费终端和物联网产品的需求旺盛，同时也带动了射频同轴电缆市场规模的增长。公司依靠牢固的大客户合作基础和强大的技术研发实力，进一步加大产品研发力度，调整产品结构，满足客户的需求，实现了业绩的稳定增长。

2、公司产品在行业内有一定的知名度和市场占有率，公司以质量可靠的产品、优质贴心的服务在稳定老客户的同时，不断加强新市场的开拓力度，在巩固现有产品市场的基础上，开发的新产品的产销规模实现了较快增长。

3、为应对市场对满足5G信号传输要求的射频同轴电缆的需求，公司通过先行垫付自有资金实施非公开项目，实现了良好的经济效益。报告期，公司成功完成非公开发行工作，置换了先行垫付的自有资金，非公开的顺利发行为公司的快速发展提供了资金保障。

#### （四）所属行业发展情况

公司的主要产品为射频同轴电缆，根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，本公司属于计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）。

目前，国际射频通信电缆市场集中度相对偏高，美国百通（Belden）、美国戈尔（Gore）、瑞典哈博（Habia）、美国时代微波（Times）、法国耐克森（Nexans）、日本住友（Sumitomo）、日本日立（Hitachi）等企业占据了大部分市场。这些跨国企业具有资金、技术、研发、营销等方面的优势，对市场需求变化和技术更新的反映较为迅速，具有较强竞争力。国内射频同轴电缆行业相对起步较晚，整体技术水平相对较低。但随着我国信息产业、航空航天及国防工业的快速发展，射频同轴电缆行业将有广阔的发展前景，企业技术实力也在快速提高。

近年来，全球射频同轴电缆市场随着下游产品的需求增长及更新换代得到了迅猛发展，射频同轴电缆广泛应用于电子设备、移动通信、广播电视、航空航天等领域。随着云计算、物联网为特征的智能化浪潮席卷全球消费电子产业，全球电子产品正逐步趋向于轻薄化、平板化、高传输，对射频同轴电缆等电子元器件的性能、体积提出了更高的要求，特别是5G时代，折叠屏、无线充电、5G手机等的兴起，消费电子产品需要同时满足4G低频和5G高频的多频段信号传输，对高屏蔽、低损耗射频同轴电缆的需求大大增加；从下游领域来看，射频同轴电缆广泛应用于5G通信、航空航天、消费电子、广播电视、可穿戴设备等领域。例如，航空航天领域的技术进步以及安全标准的逐步更新对航空航天雷达通讯、雷达探测相关的稳相超低损耗射频同轴电缆的质量、安全性和通讯可靠性等提出了新的要求；随着各国网络的提速，5G技术的快速普及以及相关产品如手机、VR/AR、无人驾驶、可穿戴设备等相关产品的用户规模不断增长，相关射频同轴电缆市场规模保持增长态势。得益于下游领域的快速发展，以及高端设备对射频同轴电缆品类、技术要求的日益增加，未来射频同轴电缆的市场规模仍将保持快速稳定的增长。

公司通过长期在技术、生产、管理方面的积累和创新，已经在跨国企业占领的高端射频同轴电缆领域拥有自己稳固的客户群，在射频同轴电缆的进口替代方面取得了一定的成果，获得WISTRON等多家国际大客户优秀供应商荣誉。公司客户以中大型电子设备生产商为主，而客户所服务的终端电子产品包括苹果(APPLE)、三星(Samsung)、惠普(HP)、联想(lenovo)、TP-LINK等众多世界知名品牌。此外，公司已经与多家军工企业建立长期战略合作关系，共同研发航天、电子等军用射频同轴电缆。公司作为国内射频同轴电缆品种较为齐全，且具有较强品牌影响力的生产企业的地位得到加强和巩固。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	本期末余额比期初余额增加 59.90%，主要系公司高新区厂房及非公开发行募集资金项目设备尚未完工所致。
货币资金	本期末余额比期初余额增加 676.91%，主要系公司非公开发行募集资金到账所致。
其他应收款	本期末余额比期初余额减少 70.09%，主要系土地履约保证金等计提减值准备所致。
合同资产	本期末余额比期初余额增加 100%，主要系公司报告期开始实施新收入准则所致。
其他流动资产	本期末余额比期初余额增加 47.49%，主要系增值税留抵税金增加所致。
其他非流动资产	本期末余额比期初余额增加 4256.51%，主要系非公开发行项目实施，预付设备款所致。

## 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、核心竞争力分析

### 1、技术研发优势

公司历来重视研发投入与技术创新，目前公司已设立了研发中心，形成了完整的自主知识研发体系。经过多年的发展，公司的技术研发取得了显著成果，并积累了大量专利成果，截至报告期末，公司共获得与生产经营相关的授权专利122项（其中发明专利26项，实用新型专利96项）。

截至2020年6月30日，公司已经取得证书的专利情况如下表所示：

序号	类型	专利号/申请号	专利名称	授权日期
1	发明	ZL201110020139.9	一种卧式缠绕机	2012.04.11
2	发明	ZL201110433342.9	半柔同轴电缆外导体的镀锡装置及镀锡方法	2013.09.18
3	发明	ZL201510291223.2	滴液型助焊剂涂敷装置	2016.09.14
4	发明	ZL201510291051.9	带有导流涂敷辊的助焊剂涂敷装置	2016.09.14
5	发明	ZL201510120167.6	改性TPU电缆料生产系统	2017.01.25
6	发明	ZL201510218315.8	同轴电缆铜线镀锡生产线的通用型镀锡装置	2017.03.08
7	发明	ZL201510290590.0	带液位自适应助焊剂涂敷装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2017.03.08
8	发明	ZL201510291306.1	助焊剂导流涂敷辊	2017.01.11
9	发明	ZL201510290622.7	助焊剂涂敷装置	2017.01.11
10	发明	ZL201510291284.9	带有高质量助焊剂涂敷装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2017.01.11
11	发明	ZL201510376075.4	涂敷烘干镀锡一体机	2017.02.01
12	发明	ZL201510376074.X	同轴电缆铜线镀锡生产装置	2017.01.11
13	发明	ZL201510376042.x	同轴电缆铜线双通道镀锡生产装置	2017.01.18
14	发明	ZL201611096266.6	极细同轴电缆冷却装置及其冷却方法	2017.12.15
15	发明	ZL201611096250.5	MCC极细同轴电缆冷却装置及其冷却方法	2017.10.24
16	发明	ZL201611096132.4	RF射频同轴电缆挤塑生产流水线及其生产方法	2017.11.03
17	发明	ZL201611096129.2	高质量同轴电缆冷却装置及其冷却方法	2017.09.05
18	发明	ZL201611096248.8	放线自适应型同轴电缆生产流水线及其生产方法	2018.01.23
19	发明	ZL201611095884.9	极细同轴电缆挤塑生产流水线及其生产方法	2018.04.10
20	发明	ZL201611096134.3	极细同轴电缆生产线及其生产方法	2018.04.24
21	发明	ZL201611095865.6	MCC极细同轴电缆生产线及其生产方法	2018.04.20
22	发明	ZL201611095882.X	放线自适应型同轴电缆放线装置及其放线方法	2018.05.25
23	发明	ZL201611096130.5	高质量同轴电缆生产线及其生产方法	2018.05.25
24	发明	ZL201611096240.1	MCC极细同轴电缆挤塑生产流水线及其生产方法	2018.05.25
25	发明	ZL201611096246.9	高质量同轴电缆挤塑生产流水线及其生产方法	2018.07.10
26	发明	ZL201810186751.5	一种连续绕包装装置及其作业方法	2019.07.30
27	实用新型	ZL200920299507.6	绕包高频蔽超细同轴电缆	2010.12.08

28	实用新型	ZL200920188344.4	低损耗半刚性电缆	2010.07.14
29	实用新型	ZL200920188345.9	低损耗半柔性电缆	2010.07.14
30	实用新型	ZL201020297370.3	极细同轴电缆	2011.04.20
31	实用新型	ZL201020273719.X	聚四氟乙烯高空气绝缘同轴电缆	2011.04.27
32	实用新型	ZL201020273773.4	温度相位高稳定性亚高温同轴电缆	2011.07.13
33	实用新型	ZL201020273783.8	聚四氟乙烯圆管缠绕绝缘同轴电缆	2011.07.13
34	实用新型	ZL201220084739.1	温度相位高稳定性亚高温低损耗同轴电缆	2012.10.24
35	实用新型	ZL201120541128.0	微同轴电缆纵包金属塑料复合箔的反包在线检测装置	2012.08.22
36	实用新型	ZL201120541127.6	半柔同轴电缆外导体的镀锡装置	2012.08.29
37	实用新型	ZL201220342587.0	聚四氟乙烯纵孔绝缘低损耗高稳相同轴电缆	2013.01.30
38	实用新型	ZL201220342613.X	裸铜线聚四氟乙烯同轴电缆	2013.01.30
39	实用新型	ZL201220342586.6	特柔同轴电缆	2013.01.30
40	实用新型	ZL201220342596.X	聚乙烯绝缘半柔同轴电缆	2013.01.30
41	实用新型	ZL201220342588.5	超轻型同轴电缆	2013.01.30
42	实用新型	ZL201420663554.5	一种电缆精密切片机	2015.04.08
43	实用新型	ZL201420665048.X	同轴电缆悬浮无油低噪音高速编织机	2015.04.15
44	实用新型	ZL201420665320.4	激光剥皮机	2015.04.15
45	实用新型	ZL201420665311.5	并丝机电子排线器	2015.04.15
46	实用新型	ZL201420664992.3	挤出机连续放线装置	2015.04.15
47	实用新型	ZL201420665312.X	高强度电子线	2015.06.03
48	实用新型	ZL201420665397.1	一种双并射频同轴电缆	2015.06.03
49	实用新型	ZL201520067504.5	带有空线自停放线装置的电缆成圈装置	2015.07.29
50	实用新型	ZL201520078538.4	轮式牵引机	2015.07.29
51	实用新型	ZL201520078529.5	柔软便携扁平型网线	2015.07.29
52	实用新型	ZL201520092354.3	带有称量装置的电缆成圈装置	2015.07.29
53	实用新型	ZL201520081413.7	带有空线自停、故障防乱线装置的电缆成圈装置	2015.07.29
54	实用新型	ZL201520078278.0	平行信号对USB3.1电缆	2015.07.29
55	实用新型	ZL201520067505.X	带有故障防乱线放线装置的电缆成圈装置	2015.07.29
56	实用新型	ZL201520067506.4	故障防乱线放线装置	2015.07.29
57	实用新型	ZL201520067507.9	空线自停放线装置	2015.07.29
58	实用新型	ZL201520081540.7	张力自适应储线装置	2015.07.29
59	实用新型	ZL201520092256.X	线缆成圈装置	2015.07.29
60	实用新型	ZL201520081496.X	空线自停、故障防乱线放线装置	2015.07.29
61	实用新型	ZL201520081550.0	带有储线装置的电缆成圈装置	2015.07.29
62	实用新型	ZL201520143611.1	带有双轴双刀具异步混料机的改性电缆料生产系统	2015.08.19
63	实用新型	ZL201520202477.8	带有防乱线放卷装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.08.19
64	实用新型	ZL201520202273.4	同轴电缆铜线镀锡生产线的放卷装置	2015.08.19
65	实用新型	ZL201520202222.1	同轴电缆铜线镀锡生产线的烘干装置	2015.08.19
66	实用新型	ZL201520131681.5	带有水冷却装置的改性TPU电缆料生产系统	2015.08.19
67	实用新型	ZL201520131682.x	TPU切粒前置冷却水槽	2015.08.19

68	实用新型	ZL201520131411.4	立式推挤机的机头装置	2015.08.19
69	实用新型	ZL201520131405.9	改性TPU电缆料生产系统用吹干装置	2015.08.19
70	实用新型	ZL201520143612.6	带有撞块式双轴双刀异步混料机的改性电缆料生产系统	2015.08.19
71	实用新型	ZL201520143609.4	双轴双刀具异步高速混料机	2015.08.19
72	实用新型	ZL201520143613.0	带有撞击凸块的双轴双刀具异步高速混料机	2015.08.19
73	实用新型	ZL201520155640.X	带有单轴双刀具同步混料机的改性电缆料生产系统	2015.08.19
74	实用新型	ZL201520155562.3	带有撞块式单轴双刀具同步混料机的改性电缆料生产系统	2015.08.19
75	实用新型	ZL201520155887.1	带有撞击凸块的单轴双刀具异步高速混料机	2015.08.19
76	实用新型	ZL201520155672.X	单轴双刀具异步高速混料机	2015.08.19
77	实用新型	ZL201520202303.1	带有烘干装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.08.19
78	实用新型	ZL201520078265.3	螺杆挤出机过滤装置	2015.08.26
79	实用新型	ZL201520078543.5	螺杆挤出机进料装置	2015.08.26
80	实用新型	ZL201520078380.0	塑胶拉条水槽支撑装置	2015.08.26
81	实用新型	ZL201520078279.5	塑胶拉条水槽支撑工装	2015.08.26
82	实用新型	ZL201520078314.3	塑料粒子集料装置	2015.08.26
83	实用新型	ZL201520314668.3	耐高压耐弯折航空同轴电缆	2015.09.09
84	实用新型	ZL201520314672.X	耐高压高相位稳定室内同轴电缆	2015.09.09
85	实用新型	ZL201520314675.3	耐高压室内同轴电缆	2015.09.09
86	实用新型	ZL201520314669.8	耐高压耐弯折室内同轴电缆	2015.09.09
87	实用新型	ZL201520277257.1	节能型同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.09.09
88	实用新型	ZL201520277240.6	同轴电缆铜线镀锡生产线的节能通用型镀锡装置	2015.09.09
89	实用新型	ZL201520277204.X	同轴电缆铜线镀锡生产线的通用型镀锡装置	2015.09.09
90	实用新型	ZL201520277259.0	节能通用型同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.09.09
91	实用新型	ZL201520277237.4	通用型同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.09.09
92	实用新型	ZL201520277202.0	同轴电缆铜线镀锡生产线的节能型镀锡装置	2015.09.09
93	实用新型	ZL201520365413.X	高质量助焊剂涂敷装置	2015.10.14
94	实用新型	ZL201520366180.5	液位自适应助焊剂涂敷装置	2015.10.14
95	实用新型	ZL201520365382.8	利于助焊剂涂敷的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.10.14
96	实用新型	ZL201520365364.X	带有滴液型助焊剂涂敷装置的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.10.14
97	实用新型	ZL201520365299.0	耐高压室内测试线同轴电缆	2015.10.14
98	实用新型	ZL201520365415.9	耐高压军工同轴电缆	2015.10.14
99	实用新型	ZL201520366030.4	耐高压高相位稳定户外同轴电缆	2015.10.14
100	实用新型	ZL201520366949.3	耐高压耐弯折室内测试线同轴电缆	2015.10.14
101	实用新型	ZL201520462588.2	涂敷烘干镀锡一体的同轴电缆铜线镀锡生产线	2015.12.16
102	实用新型	ZL201520744735.5	三芯充电器电线	2016.03.09
103	实用新型	ZL201520744791.9	USB3.1 Ctype to Atype电缆	2016.03.09
104	实用新型	ZL201520744732.1	三芯充电器电缆	2016.03.09
105	实用新型	ZL201520744818.4	USB3.0软电缆	2016.03.09
106	实用新型	ZL201520744792.3	USB3.0电缆	2016.03.09
107	实用新型	ZL201520744731.7	USB3.1 Ctype to Ctype电缆	2016.03.09

108	实用新型	ZL201520744733.6	USB3.1 Ctype to Micro电缆	2016.03.09
109	实用新型	ZL201520954906.7	耐高压军工测试线同轴电缆	2016.06.01
110	实用新型	ZL201520953211.7	耐高压耐弯折航空测试线同轴电缆	2016.06.01
111	实用新型	ZL201520953374.5	耐高压高相位稳定室内测试线同轴电缆	2016.06.01
112	实用新型	ZL201520953051.6	耐高压高相位稳定户外测试线同轴电缆	2016.08.03
113	实用新型	ZL201620304225.0	差分信号对绞结构USB3.1线	2016.09.28
114	实用新型	ZL201621315013.9	极细同轴电缆冷却装置	2017.06.13
115	实用新型	ZL201621315292.9	放线自适应型同轴电缆生产流水线	2017.06.13
116	实用新型	ZL201621315457.2	MCC极细同轴电缆冷却装置	2017.06.13
117	实用新型	ZL201621315460.4	RF射频同轴电缆冷却装置	2017.06.13
118	实用新型	ZL201621315458.7	RF射频同轴电缆生产线	2017.06.13
119	实用新型	ZL201621315005.4	RF射频同轴电缆挤塑生产流水线	2017.06.13
120	实用新型	ZL201621314990.7	高质量同轴电缆冷却装置	2017.06.13
121	实用新型	ZL201920181977.5	一种数字通信用高速平行电缆	2019.08.14
122	实用新型	ZL201821840218.8	一种射频同轴电缆	2019.10.30

## 2、产品技术水平优势

基于公司多年的射频同轴电缆行业技术和人才的积累，公司不断对该行业的新材料、新工艺、新技术进行积极的探索、研究和运用。目前公司通过自主研发和长期的技术积累，已掌握了射频同轴电缆的多个核心生产工艺，技术成熟，契合射频同轴电缆行业向高屏蔽、低损耗方向发展的趋势，具备满足下游客户定制化需求的综合能力，为客户提供多目标、一站式、个性化服务。

## 3、设备技术水平优势

设备技术研发是产品实现创新的基础，公司目前拥有微波一体化矢量分析仪、卧式缠绕机、铁氟龙极细成型机、推挤预成型系统、高频高压火花测试机等设备仪器达千余套，为公司持续的技术创新奠定了良好的基础。

## 4、品牌和客户优势

公司自成立以来始终注重品牌发展战略，一直致力于自主品牌的推广，凭借先进的技术和生产工艺，稳定的产品品质、优质的一体化服务和持续的创新能力，在射频同轴电缆行业积累了较好的品牌美誉度，具有突出的行业品牌优势，神宇品牌已经成为行业内知名的射频同轴电缆生产品牌之一。

经过多年经营，公司与下游客户建立了长期、稳定的合作关系，目前与本公司合作的客户以中大型电子产品生产商为主，诸如启基科技股份有限公司、连展科技股份有限公司等均为台湾上市公司或在大陆境内设立的子公司，客户普联技术有限公司作为国内专业从事网络与通信终端设备研发、制造和销售的主流厂商，创建了行业知名的TP-LINK品牌。知名客户群体和良好的口碑使公司在未来开拓市场、获取订单方面具有一定的竞争优势，上述客户的品牌效应也显示了公司的产品具有良好的市场应用。

## 5、整体综合化的服务优势

射频同轴电缆的应用领域较为广泛，不同领域的客户对具体产品的性能、指标、售后服务等方面有不同的需求，因此，对应的射频同轴电缆的生产标准、规格有所不同。

公司作为行业内射频同轴电缆的主要生产商之一，通过与客户互动与合作，了解客户需求，逐步形成并建立了射频同轴电缆一站式多目标服务平台（MPP），及时开发能满足市场需要的电缆产品，并致力于为客户提供覆盖细微、极细射频同轴电缆、稳相微波射频同轴电缆等全品类销售的服务体系。

## 6、质量控制优势

公司建立了完善的质量控制体系，并通过设立专职的质量部门对原材料检验、标准化生产及产成品检测等生产流程进度进行全面管控。为确保质量管理体系有效运行，公司制定了《质量和绿色产品管理手册》用以规范产品的质量标准。同时，公司建立了较为完整的物料采购管理系统，对供应商进行严格筛选，并长期保持良好的合作关系，保证原材料的质量标准符合公司工艺及产品质量的要求，从源头上对产品质量进行控制。其次，公司制订了严格的产品质量管理体系，按照产品标准、企业内部质量方针和质量目标的要求，根据各阶段质量控制点的不同，制订半成品、产成品的企业内控质量指标，在完成各道关键工序后，均要进行专检，及时采集各工序质量数据，掌握质量动态，运用采集的数据进行分析和研究，提高质量预见能力并及时发布质量控制指令，保证生产全过程处于受控状态，以及产品质量稳定受控。最后，所有工序完成后，质量部门对产品的性能参数进行终检，保证只有合格的产品才能入库。

## 7、公司和产品荣誉优势

序号	公司荣誉	获奖时间	颁发部门
1	江阴市重点骨干企业	2020年1月	中共江阴市委、江阴市人民政府
2	有效投入先进企业	2020年2月	中共江阴高新技术产业开发区工作委员会 江阴高新技术产业开发区管理委员会
3	成长型制造业先进企业	2020年2月	中共江阴高新技术产业开发区工作委员会 江阴高新技术产业开发区管理委员会

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，面对新冠疫情的突然来袭，公司管理层围绕年初既定的发展战略和经营目标，积极把握市场机遇，在做好疫情防控、确保员工健康安全的前提下，积极组织复工复产，一手抓市场，一手抓交付，较快地恢复了生产经营，保障了生产交付。报告期内，公司实现营业收入27,137.41万元，比上年同期增加6,318.67万元，同比增长30.35%。实现归属于母公司所有者的净利润3,059.66万元，比上年同期增加567.96万元，增加22.79%。实现归属于上市公司股东扣除非经常性损益后净利润2,967.75万元，比上年同期增加525.05万元，增加21.49%，实现了营业收入和利润的持续增长。

#### 1、聚焦射频同轴电缆主业、产销规模稳定增长

2020年上半年，公司全年实现主营业务收入25,691.10万元，比去年增加5,509.01万元，增长27.30%，主营业务销售规模稳定增长，在射频同轴电缆领域的行业地位继续得到保持。报告期，全球发生了新冠疫情，但在线教育、网络会议等应用得到极大的普及，电子消费产品、物联网需求旺盛，同时也带动了射频同轴电缆市场规模的增长，公司及时跟踪大客户的需求，克服复工复产的困难，通过加强与大客户的紧密合作，加大技术创新力度，调整产品结构，内部挖潜增效等多项措施，满足客户需求，实现了业绩的稳定增长。

#### 2、持续加大研发投入，增强公司核心竞争力

公司一直注重自主知识产权的研发和保护，坚持技术创新，建立了省级工程技术研究中心、省级技术中心和一站式多目标服务平台。

截至报告期末，有各类研发人员共计88人，占人员总数的比例为20.14%，上半年发生研发费用973.67万元，研发费占营业收入比重达到3.59%。通过一站式多目标服务平台，公司研发中心围绕物联网、无线通信等新兴市场需求，实施了多个研发项目，成功解决了5G手机、笔记本电脑、无线路由器天线用低损耗极细射频同轴等多个产品的产业化技术瓶颈，产品得到客户批量采用。

#### 3、完成非公开发行股票，提供资金保障

报告期内，公司完成了非公开资金募集的股票发行，围绕公司战略发展方向，用于年产40万千米5G通信、航空航天用高速高稳定性射频同轴电缆建设项目，本次非公开发行募集资金投资于高速高稳定性射频同轴电缆，项目未来建成投产后，公司在5G通信和航空航天用高速高稳定性射频同轴电缆的产能得到提升，可进一步丰富公司产品线并优化产品结构，提升公司产品的技术附加值，同时本次项目也是公司产业布局的深化与延续，在持续推动技术创新、产业创新和管理进步的基础上进一步增强公司的综合竞争实力，有利于公司抓住产业发展契机，符合公司的整体发展战略。

#### 4、提高规范运作水平，维护良好形象

报告期，公司严格按照上市公司监管要求，积极推进内控制度建设、信息披露、投资者关系管理和三会运作等工作，进一步提升公司治理水平；通过投资者关系电话、互动平台等线上线下多渠道常态互动，畅通投资者与上市公司交流的渠道，增强公司运作透明度，充分保护中小投资者利益，维护了上市公司良好市场形象，进一步确保公司战略目标的实现和可持续发展。

#### 5、强化内部管理，提升运营效率

(1) 在质量管理方面，公司质量部门围绕2020年初质量目标，持续强化质量意识，深化体系建设，重视质量考核，优化计量管理，制定有《质量和绿色产品管理手册》用以规范产品的质量标准，确保产品质量稳定可靠。公司通过了ISO9001:2015，ISO14001:2015，IATF16949:2016等体系认证，以及美国UL实验室安规认证、SONY GP认证。报告期内，公司不断完善自身产品质量控制体系，并通过对原材料检验、标准化生产及产成品检测等生产流程进度进行全面管控，公司的产品成品率和产品质量水平得到提升。

(2) 在人力资源方面，公司加大人才培养和引进力度，通过社会和高校等渠道引进了研发、生产管理、市场营销等方面的专业人员，充实了公司经营管理队伍；

通过建立了完善的培训体系，加强对员工的培训工作，为员工建立了完整的职业规划，全面提高员工的综合素质和技能；

通过开办后备干部、新进人才培训班，对人员进行了系统化培训，鼓励现有工程技术人员及管理人员进行在职深造，奖励深造培训的在职人员等措施，保证了人力资源的有效利用和员工潜能的不断开发。

(3) 在绩效考核方面，建立公司效益与个人绩效挂钩的考核机制，对工作进行量化考核，调动了员工的工作积极性，进一步完善了考核体系。

(4) 在财务管理方面，通过ERP管理软件对生产部门物料、成本耗用进行精细化考核，加强财务管理，有效降低成本。

(5) 公司建立了部门例会制度，对日常经营中发现的问题及时沟通和处理，科学决策，对工作进度进行跟踪，有力地推动了部门间的协调，有效提升了公司的整体运营效率。

## 二、主营业务分析

### 概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

### 主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	271,374,060.12	208,187,380.56	30.35%	主要系报告期，公司产品市场需求旺盛，销售收入增加。

营业成本	205,979,862.02	154,951,054.47	32.93%	主要系报告期，公司产销规模扩大，成本相应增加。
销售费用	6,858,034.51	5,020,463.54	36.60%	主要系公司产销规模扩大，招待费、运输费用、职工薪酬相应增加所致。
管理费用	10,438,438.76	9,915,620.60	5.27%	主要系公司产销规模扩大，管理费用有所增加。
财务费用	230,908.65	942,960.18	-75.51%	主要系报告期利息费用减少，利息收入增加所致。
所得税费用	5,036,052.13	4,405,816.23	14.30%	主要系报告期利润总额增加，应交所得税相应增加。
研发投入	9,736,708.40	7,351,519.51	32.44%	主要系公司加大研发投入力度，研发费用相应增加。
经营活动产生的现金流量净额	43,875,667.90	32,574,393.26	34.69%	主要系报告期公司经营情况良好，报告期客户货款及时回收所致。
投资活动产生的现金流量净额	-43,233,722.89	-29,629,085.30	-45.92%	主要系报告期公司积极实施非公开发行项目所致。
筹资活动产生的现金流量净额	306,452,470.42	-20,262,519.54	1,612.41%	主要系报告期公司收到非公开发行募集资金所致。
现金及现金等价物净增加额	307,065,912.65	-17,203,852.97	1,884.87%	主要系报告期公司收到非公开发行募集资金所致。
税金及附加	1,497,711.88	880,936.68	70.01%	主要系报告期入库增长税金增加，计提税金及附加相应增加。
利息费用	674,047.27	1,084,609.14	-37.85%	主要系报告期公司银行借款减少，利息费用相应减少。
利息收入	380,445.40	150,964.32	152.01%	主要系报告期收到非公开发行募集资金，银行存款增加，利息收入相应增加。
其他收益	1,073,052.79	647,689.96	65.67%	主要系报告期计入其他收益的政府补助增加所致。
信用减值损失	-2,080,525.16	0.00	-100.00%	主要系根据执行的会计政策，应收账款、其他应收款项计提的减值准备计入本科目。
资产减值损失	0.00	-375,783.25	100.00%	主要系报告期未发生资产减值损失。
资产处置收益	0.00	-66,873.20	100.00%	主要系报告期未发生资产处置收益。
营业外收入	8,560.00	0.00	100.00%	主要系报告期收到自然人股东短线交易罚没收入等。
营业外支出	0.00	6,501.39	-100.00%	主要系报告期未发生营业外支出。
少数股东损益	806.85	552.55	46.02%	主要系神创博瑞新材料有限公司盈利增加，少数股东损益增加所致。
收到的税费返还	184,324.56	1,013,680.08	-81.82%	主要系受疫情影响，享受免抵退税直接出口收入减少所致。
支付的各项税费	12,913,224.07	6,656,544.27	93.99%	主要系报告期盈利能力增强，上缴的各项税费相应增加。
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	0.00	100,000.00	-100.00%	主要系报告期未发生处置固定资产、无形资产和其他长期资产等事项。
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,233,722.89	29,729,085.30	45.43%	主要系报告期公司实施非公开发行项目所致。
吸收投资收到的现金	349,999,988.59	0.00	100.00%	主要系报告期公司收到非公开发行募集资金所致。
取得借款收到的现金	10,000,000.00	20,000,000.00	-50.00%	主要系报告期公司资金充裕，短期借款减少所致。

偿还债务支付的现金	20,000,000.00	30,000,000.00	-33.33%	主要系报告期公司归还短期借款所致。
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,662,730.60	10,262,519.54	62.36%	主要系报告期公司年度利润分配比去年增加所致。
支付其他与筹资活动有关的现金	16,884,787.57	0.00	100.00%	主要系报告期支付非公开发行股票发行费用。
汇率变动对现金的影响	-28,502.78	113,358.61	-125.14%	主要系报告期汇率变动幅度比去年同期减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
分产品						
通信电缆	207,808,607.02	145,902,428.17	29.79%	25.83%	28.00%	-1.19%
黄金拉丝	41,651,370.94	40,285,290.30	3.28%	24.36%	24.00%	0.28%
分行业						
通信设备业	207,808,607.02	145,902,428.17	29.79%	25.83%	28.00%	-1.19%
电子材料业	41,651,370.94	40,285,290.30	3.28%	24.36%	24.00%	0.28%
分地区						
内销	243,643,187.68	186,070,041.47	23.63%	34.97%	37.06%	-1.16%
外销	27,730,872.44	19,909,820.55	28.20%	0.19%	3.71%	-2.44%

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

### 四、资产、负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		

货币资金	358,190,423.76	33.51%	40,955,884.22	6.39%	27.12%	主要系报告期公司收到非公开发行募集资金所致。
应收账款	170,094,600.71	15.91%	161,463,654.41	25.21%	-9.30%	主要系产销规模扩大，应收账款相应增加。
存货	111,927,594.66	10.47%	95,653,748.42	14.93%	-4.46%	主要系产销规模扩大，存货相应增加。
固定资产	214,913,268.50	20.10%	223,637,033.42	34.91%	-14.81%	主要系报告期计提折旧，固定资产净额略有减少。
在建工程	55,205,189.76	5.16%	21,033,535.95	3.28%	1.88%	主要系公司非公开发行募集资金项目厂房、设备尚未完工所致。
短期借款	20,000,000.00	1.87%	30,000,000.00	4.68%	-2.81%	主要系报告期公司归还 1000 万元短期借款。

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,774,597.51	银行承兑汇票保证金
合计	9,774,597.51	

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

## 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	33,303.19
报告期投入募集资金总额	7,368.58
已累计投入募集资金总额	7,368.58
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、经中国证券监督管理委员会核发《关于核准神宇通信科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2655号）核准，公司 2020 年 6 月 3 日于深圳证券交易所向特定投资者非公开发行人民币普通股 14,577,259 股，发行价格为 24.01 元/股，募集资金总额为 349,999,988.59 元，扣除相关发行费用 16,968,087.22 元（不含增值税）后，实际募集资金净额 333,031,901.37 元。该次募集资金到账时间为 2020 年 5 月 19 日，本次募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2020 年 5 月 21 日出具天职业字[2020]28180 号验资报告。</p> <p>2、截至 2020 年 6 月 30 日，本公司累计投入募集资金总额为 73,685,834.71 元，均为本报告期投入。公司募集资金共 349,999,988.59 元，已支付发行费用 16,801,487.97 元，支付银行手续费 140.82 元，产生利息收入 242,652.26 元，募集资金投入 73,685,834.71（其中包括以募集资金置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金 72,484,403.51 元），募集资金余额为 259,755,177.35 元，其中以暂时闲置募集资金购买理财产品 250,000,000.00 元，未使用的募集资金 9,755,177.35 元。</p>	

### (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											

年产 40 万千米 5G 通信、航空航天用高速高稳定性射频同轴电缆建设项目	否	35,000	33,303.19	7,368.58	7,368.58	22.13%	2022 年 12 月 31 日	471.78	471.78	是	否
承诺投资项目小计	--	35,000	33,303.19	7,368.58	7,368.58	--	--	471.78	471.78	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	35,000	33,303.19	7,368.58	7,368.58	--	--	471.78	471.78	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	无										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 在募集资金到位之前，为保障募集资金投资项目顺利进行，公司已于前期利用自筹资金 7,248.44 万元先行投入募集资金投资项目“年产 40 万千米 5G 通信、航空航天用高速稳定性射频同轴电缆建设项目”，利用自筹资金 90.99 万元支付发行费用。公司第四届董事会第十四次会议及第四届监事会第十二次会议审议通过，并经独立董事和保荐机构发表同意意见，公司将上述自筹资金投入资金与募集资金进行了置换。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向	经公司第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十二次会议以及 2020 年第二次临时股东大会审议通过，并经独立董事和保荐机构发表同意意见，在确保不影响公司正常运营和募集资金投资项目建设的条件下，使用不超过人民币 2.6 亿元（含本数）的暂时闲置募集资金进行现金管理，截至报告期末，累计使用 25,000 万元暂时闲置募集资金进行现金管理，其余未使用的募集资金存放在募集资金专										

	户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	公司已披露了募集资金使用情况的相关信息，不存在募集资金管理违规的情形。为提高公司资金使用效率，合理改进募投项目款项支付方式，降低资金使用成本，公司在实施募集资金投资项目“年产 40 万千米 5G 通信、航空航天用高速高稳定性射频同轴电缆建设项目”期间，根据实际情况使用银行承兑汇票支付（包括开立银行承兑汇票和票据背书等方式）募集资金投资项目中涉及的应付工程款、设备采购款等款项，并从募集资金专户划转等额资金至公司自有资金账户，上述事项经公司第四届董事会第十四次会议和第四届监事会第十二次会议审议通过，并经独立董事和保荐机构发表了同意意见。

### （3）募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### （1）委托理财情况

适用  不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	25,000	25,000	0
合计		25,000	25,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用  不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

### （2）衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、公司面临的风险和应对措施

### 一、技术更新与市场快速变化的风险

随着5G通信的发展，满足5G信号传输要求的射频同轴电缆市场需求逐渐增加，下游产品的更新换代对公司产品提出了新的要求，新技术的变化日新月异，市场格局瞬息万变，行业内优胜劣汰逐步加剧，同时外资企业对国内市场的投入增加，以及国内企业技术水平、资产规模的逐步提高，越来越多的竞争者在进入这个市场，未来射频同轴电缆市场的竞争将逐步加剧，公司盈利能力可能受到较大的影响，从而不利于公司经营目标的实现。

针对以上风险，（1）面对激烈的市场竞争环境，公司将持续不断地推进产品研发和技术创新，聚焦重点科研与产品方向，紧跟市场需求进行深度挖掘和创新，将产品做精、做细、做强。（2）公司积极推进产业化，拓宽行业覆盖面，优化营销体系，同时优化生产工艺、降低生产成本，有效控制成本，综合提升产品市场竞争力，减少上述风险对公司造成的不利影响。

## 二、公司经营管理风险

随着公司资产规模、原材料采购、订单规模的迅速扩大，为了适应市场需求及公司战略发展的需要，公司新设子公司、增加生产及管理人员，这对公司现有的制度体系、组织架构、运营模式、内部控制、市场营销、财务管理等方面带来了极大地挑战，若公司的管理制度建设、管理人员配置和管理效率提升未能跟上公司内外环境的变化，将给公司正常生产经营和持续盈利能力带来不利影响。

针对以上风险，（1）公司将不断完善法人治理结构和内控机制、规范公司运作体系；（2）通过系统培训，在公司内部培养、选拔具有开拓创新精神和团队凝聚力的领导人才；（3）采用市场化模式，通过不同渠道，引进各类高层次经营管理和专业技术人员，有效的补充了公司内部人才储备的不足。

## 三、原材料及产品价格变动的风险

公司原材料主要为导体和绝缘材料，其中导体的主要成分为铜材等金属，因此公司的原材料成本占营业成本比重较高。公司采购铜材的价格与基准市场铜的价格波动密切相关，铜作为大宗商品其价格受国际国内政治经济等因素影响较大，公司的产品价格随着原材料价格波动而有所波动，存在较大的波动风险。

针对以上风险，公司将进一步加大研发力度，降低生产成本，提高产品竞争力，与战略客户保持长期合作关系，保持较高的市场占有率；同时，公司将建立价格联动机制，以此来消化原材料价格上涨带来的不利影响。

## 十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用  不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 第五节 重要事项

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	55.32%	2020 年 03 月 06 日	2020 年 03 月 06 日	巨潮资讯网,公告编号: 2020-022
2019 年度股东大会	年度股东大会	51.82%	2020 年 04 月 07 日	2020 年 04 月 07 日	巨潮资讯网,公告编号: 2020-040
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	43.85%	2020 年 06 月 19 日	2020 年 06 月 19 日	巨潮资讯网,公告编号: 2020-058

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	任凤娟;汤建康;汤晓楠	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本人直接或间接所持有的公司公开发行股票前已发行的股份,也不由公司回购该部	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行,不存在违反该承诺的情形

			分股份。上述锁定期届满后，在任凤娟、汤晓楠任职期间，本人每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，本人减持价格不低于发行价；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。			
	陈宏;高国锋;殷刘碗	股份限售承诺	自神宇股份首次公开发行股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人在公司公开发行股票前所持有的江阴市博宇投资有限公司的股份，也不由博宇投资回购该部分股份。在本人任职期间，每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
	任凤娟;汤晓楠	减持意向承诺	在满足"上市公司董事、监事和高级管理人员在任职期间，每年通过集中竞价、大宗交易、协议转让等方式转让的股份不得超过其所持本公司股份总数的 25%"的规定情形下，在所持股票锁定期满后两年内，每年减持数量不超过届时神宇股份总股本的 5%，若锁定期满后第一年实际减持数量未达神宇股份总股本的 5%，剩余未减持股份数量不累计到第二年。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形

汤建康	减持意向承诺	在满足“在任凤娟、汤晓楠任职期间，本人每年转让公司股份不超过本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%”的规定情况下，在所持股票锁定期满后两年内，每年减持数量不超过届时神宇股份总股本的 5%，若锁定期满后第一年实际减持数量未达神宇股份总股本的 5%，剩余未减持股份数量不累计到第二年。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
公司董事;高级管理人员	发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺	忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，为保证公司填补回报措施能够得到切实履行作出发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
神宇通信科技股份有限公司	利润分配承诺	为维护中小投资者利益，公司承诺上市后将：严格按照《公司章程》规定的利润分配政策履行利润分配决策程序，并实施利润分配。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
任凤娟、汤晓楠、汤建康	避免同业竞争的承诺	不通过本人或本人可控制的其他企业在中国境内任何地方和以任何方式从事对神宇股份及其子公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务。	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形
任凤娟、汤晓楠、汤建康	减少和避免关联交易的承诺	严格依照《公司章程》、《关联交易管理办法》等相关制度及公司可能于未来依照法律、法规及证券交易所的规定不时予以修订或颁布之其他有关制度，以公司及其子公司的利益为第一考量，尽量减少及避免与公司及其子公司发生关联交易；	2016 年 11 月 14 日	长期	正常履行，不存在违反该承诺的情形

			当关联交易无法避免时，本人将通过自身合法权利促使公司及其子公司严格履行关联交易决策程序，确保不可避免之关联交易价格的公允。			
	上海含德股权投资基金管理有限公司-含德盛世 6 号定增投资私募基金	股份限售承诺	参与公司非公开发行所获配的股票自本次发行结束新股上市之日起锁定 6 个月	2020 年 05 月 29 日	2020 年 6 月 3 日 -2020 年 12 月 2 日	正常履行，不存在违反该承诺的情形
	东海基金-郑如恒-东海基金-金龙 122 号单一资产管理计划、东海基金-南京银行-东海基金-再融资精选集合资产管理计划	股份限售承诺	参与公司非公开发行所获配的股票自本次发行结束新股上市之日起锁定 6 个月	2020 年 05 月 29 日	2020 年 6 月 3 日 -2020 年 12 月 2 日	正常履行，不存在违反该承诺的情形
	北京鼎汇科技有限公司、广州市玄元投资管理有限公司-玄元轻盐成长私募证券投资基金、江阴毅达高新股权投资合伙企业(有限合伙)、上海大正投资有限公司	股份限售承诺	参与公司非公开发行所获配的股票自本次发行结束新股上市之日起锁定 6 个月	2020 年 05 月 29 日	2020 年 6 月 3 日 -2020 年 12 月 2 日	正常履行，不存在违反该承诺的情形
	中国工商银行股份有限公司-广发价值优势混合型证券投资基金、平安银行股份有限公司-广发沪港深新起点股票型证券投资基金、中国工商银行股份有限公司-广发科技动力股票型证券投资基金、上海浦东发展银行股份有限公司-广发恒隆一年持有期混合型证券投资基金、中国工商银行股份有限公司-广发轮动配置混合型证券投资基金、中国工商银行股份有限公司-广发主题领先灵活配置混合型证券投资基金、广发基金-工商银行-广发基金广添鑫主题投资集合资产管理计划 41 号、广发基金-中国银行-广发基金广添鑫有机增长 2 号集合资产管理计划、广发基金-中国银行-广发基金鑫汇 1 号集合资产管理计划、广发基金-光大银行-广发基金冀泰 1 号集合资产管理计划、广发基金-招商证券股份有限公司-广发基金恒远 1 号单一资产管理计划	股份限售承诺	参与公司非公开发行所获配的股票自本次发行结束新股上市之日起锁定 6 个月	2020 年 05 月 29 日	2020 年 6 月 3 日 -2020 年 12 月 2 日	正常履行，不存在违反该承诺的情形
	天津中冀万泰投资管理有限公司、	股份限	参与公司非公开发行所	2020 年 05	2020 年 6	正常履行，

	<p>谢恺、中意资管-招商银行-中意资产-定增精选 127 号资产管理产品</p>	<p>售承诺</p>	<p>获配的股票自本次发行结束新股上市之日起锁定 6 个月</p>	<p>月 29 日</p>	<p>月 3 日 -2020 年 12 月 2 日</p>	<p>不存在违反该承诺的情形</p>
	<p>财通基金-磐耀志诚私募证券投资基金-财通基金顺水 1 号单一资产管理计划、财通基金-胡吉阳-财通基金言诺定增 1 号单一资产管理计划、财通基金-乐瑞宏观配置 2 号基金-财通基金玉泉乐瑞 2 号单一资产管理计划、财通基金-乐瑞宏观配置 3 号基金-财通基金玉泉乐瑞 3 号单一资产管理计划、财通基金-乐瑞宏观配置 4 号基金-财通基金玉泉乐瑞 4 号单一资产管理计划、财通基金-李树平-财通基金玉泉弘龙 1 号单一资产管理计划、财通基金-盛泉恒元多策略市场中性 3 号基金-财通基金盛泉 3 号单一资产管理计划、财通基金-平安银行-郝慧、财通基金-平安银行-财通基金南太湖 1 号集合资产管理计划、财通基金-毛华忠-财通基金南太湖 2 号单一资产管理计划</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>参与公司非公开发行所获配的股票自本次发行结束新股上市之日起锁定 6 个月</p>	<p>2020 年 05 月 29 日</p>	<p>2020 年 6 月 3 日 -2020 年 12 月 2 日</p>	<p>正常履行，不存在违反该承诺的情形</p>
<p>股权激励承诺</p>	<p>任凤娟、汤晓楠</p>	<p>为公司第一期员工持股计划提供差额补足的声明承诺</p>	<p>依据相关员工持股计划，公司第一期员工持股计划进行分配清算时，优先保证参与员工持股计划的员工足额收回其自筹资金及年化 5% 的固定收益，当发生公司第一期员工持股计划持有人分得剩余资金不足以收回其自筹资金及年化 5% 的固定收益的情况时，则由承诺人以现金方式对员工持股计划持有人进行补偿。承诺人自愿无条件对员工出资部分的本金和固定收益提供差额补足。具体方案参见《员工持股计划（草案）》。承诺人承诺不会干预和制约相关员工持股计划涉及的表决权的行使及相关的独</p>	<p>2017 年 07 月 25 日</p>	<p>长期</p>	<p>履行完毕，不存在违反该承诺的情形</p>

			立操作实施。该员工持股计划与承诺人不构成一致行动关系。			
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

#### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

#### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

#### 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

#### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

2017年7月25日，公司2017年第三届董事会第九次会议审议通过了《关于公司第一期员工持股计划（草案）及其摘要的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司员工持股计划相关事宜的议案》，2017年8月10日，公司2017年第一次临时股东大会审议通过了以上议案，同意公司实施第一期员工持股计划，并与西藏信托有限公司签署了《西藏信托-莱沃3号集合资金信托计划信托合同》，委托西藏信托有限公司对公司第一期员工持股计划进行管理。

2018年1月10日，公司公告第一期员工持股计划于2017年10月30日至2018年1月10日期间通过二级市场以竞价交易的方式累计买入公司股票1,503,942股，占公司总股本的1.88%，成交金额合计47,108,576.84元，成交均价为31.32元/股，第一期员工持股计划已完成股票购买。所购买的股票锁定期为12个月，自2018年1月11日至2019年1月10日。

2019年1月9日，公司公告《关于第一期员工持股计划锁定期届满的提示性公告》，公司第一期员工持股计划所购买的公司股票锁定期于2019年1月10日届满。

2019年7月9日，公司公告《关于第一期员工持股计划存续期届满的提示性公告》，公司第一期员工持股计划的存续期将于2020年1月10日届满。

2020年1月8日，公司公告《关于第一期员工持股计划股份出售完毕暨计划终止的公告》，公司第一期员工持股计划持有的公司股票共计1,503,942股已通过二级市场集中竞价方式全部出售完毕，根据公司员工持股计划的有关规定，后续已完成相关资产的清算和分配等工作，并终止本次员工持股计划。

### 十三、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

#### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

#### 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

#### 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

#### 5、其他重大关联交易

适用  不适用

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保结束日	担保是否已经履行完毕
任凤娟、汤建康	神宇股份	40,000,000.00	2021年2月23日	2023年2月22日	否
任凤娟、汤建康	神宇股份	40,000,000.00	2020年3月4日	2022年3月3日	否
任凤娟、汤建康	神宇股份	40,000,000.00	2020年7月12日	2023年7月11日	否
任凤娟、汤建康	神宇股份	50,000,000.00	2019年4月9日	2020年4月8日	是

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
--------	----------	------------

## 十四、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十五、社会责任情况

### 1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

1、2019年11月20日，公司发布了《实际控制人及其一致行动人减持计划预披露的公告》（2019-092），实际控制人汤建康及其一致行动人港汇投资、博宇投资计划以集中竞价、大宗交易方式减持本公司股份合计不超过2,400,000股（即合计不超过公司总股份的3%）。其中，通过集中竞价方式减持的，自本公告披露之日起15个交易日后的90个自然日内，减持的股份总数不超过公司股份总数的1%；通过大宗交易方式减持的，自本公告披露之日起3个交易日后的90个自然日内，减持的股份总数不超过公司股份总数的2%。截至2020年2月24日，本次减持计划已实施完毕，具体相关进展公告详见公司于2019年11月20日、2019年12月12日、2019年12月13日、2020年1月20日、2020年2月24日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

2、2019年11月25日，公司发布了《关于持股5%以上股东减持股份预披露公告》（2019-093），持股5%以上股东周芝华女士计划以集中竞价、大宗交易方式减持本公司股份合计不超过1,200,000股（即合计不超过公司总股份的1.5%）。其中，通过集中竞价方式减持的，自本公告披露之日起15个交易日后的90个自然日内，减持的股份总数不超过公司股份总数的1%；通过大宗交易方式减持的，自本公告披露之日起3个交易日后的90个自然日内，减持的股份总数不超过公司股份总数的0.5%。截至2020年1月20日，本次减持计划已实施完毕，具体相关进展公告详见公司于2019年11月25日、2020年1月14日、2020年1月20日在中国证监会指定创业板信息披露网站披露的公告。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	31,164,544	38.96%	14,577,259	0	0	-438,385	14,138,874	45,303,418	47.90%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	31,164,544	38.96%	14,577,259	0	0	-438,385	14,138,874	45,303,418	47.90%
其中：境内法人持股	494,044	0.62%	13,202,832	0	0	-45,610	13,157,222	13,651,266	14.43%
境内自然人持股	30,670,500	38.34%	1,374,427	0	0	-392,775	981,652	31,652,152	33.47%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	48,835,456	61.04%	0	0	0	438,385	438,385	49,273,841	52.10%
1、人民币普通股	48,835,456	61.04%	0	0	0	438,385	438,385	49,273,841	52.10%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	80,000,000	100.00%	14,577,259	0	0	0	14,577,259	94,577,259	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2020年6月1日，公司披露《2019年度非公开发行A股股票新增股份变动报告及上市公告书》等系列公告，本次非公开发行新增股份14,577,259股，在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司已办理完成登记托管手续，于2020年6月3日在深圳证券交易所上市。本次非公开发行的发行对象认购的股票限售期为6个月，即新增股份上市之日起锁定6个月。

根据《公司法》、《证券法》、《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等有关规定，及其汤建康、公司董监高在首发限售时的承诺，以2019年12月31日所持本公司股份为基数，重新计算了本年度可转让股份的法定额度，其余部分继续锁定。

股份变动的批准情况

适用  不适用

本次非公开发行经公司2019年5月17日召开的第四届董事会第二次会议、2020年2月19日召开的第四届董事会第十次会议、2019年6月3日召开的2019年第一次临时股东大会、2020年3月6日召开的2020年第一次临时股东大会审议通过，并经中国证券监督管理委员会核发《关于核准神宇通信科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2655号）核准，本次非公开发行A股股票14,577,259股，发行价格为24.01元/股，发行募集资金总额为349,999,988.59元，扣除相关发行费用16,968,087.22元（不含增值税）后，募集资金净额333,031,901.37元，于2020年6月3日在深圳证券交易所创业板上市。

股份变动的过户情况

适用  不适用

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

报告期内，公司非公开发行A股股票14,577,259股后，公司总股本由80,000,000股变更为94,577,259股，公司最近一期基本每股收益和稀释每股收益相应摊薄，基本每股收益和稀释每股收益由0.3825元/股摊薄至0.3712元/股，非公开发行募集资金到账，公司普通股股东的每股净资产大幅度增加，使得归属于公司普通股股东的每股净资产相应增加。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

2020年6月1日，公司披露了《简式权益变动报告书》：2019年12月至2020年3月，实际控制人汤建康及其一致行动人港汇投资、博宇投资因自身资金需求减持所持股份，合计持股比例下降3.23%；2020年5月，因公司实施非公开发行股份事项，上市公司总股本由80,000,000股增至94,577,259股，实际控制人任凤娟、汤晓楠、汤建康及其一致行动人港汇投资、博宇投资未参与本次非公开发行股份认购，持股比例合计被动下降7.99%。本次权益变动的具体情况详见公司于2020年6月1日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com）的《简式权益变动报告书》。

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
上海含德股权投资基金管理有限公司-含德盛世6号定增投资私募基金	0	0	832,986	832,986	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
东海基金-郑如恒-东海基金-金龙122号单一资产管理计划	0	0	708,038	708,038	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
东海基金-南京银行-东海基金-再融资精选集合资产管理计划	0	0	124,948	124,948	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
上海大正投资有限公司	0	0	832,986	832,986	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
广州市玄元投资管理有限公司-玄元轻盐成长私募证券投资基金	0	0	1,457,725	1,457,725	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
江阴毅达高新股权投资合伙企业（有限合伙）	0	0	1,665,972	1,665,972	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
北京鼎汇科技有限公司	0	0	916,284	916,284	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
中国工商银行股份有限公司-广发价值优势混合型证券投资基金	0	0	832,986	832,986	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
平安银行股份有限公司-广发沪港深新起点股票型证券投资基金	0	0	270,721	270,721	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
中国工商银行股份有限公司-广发科技动力股票型证券投资基金	0	0	270,721	270,721	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
上海浦东发展银行股份有限公司-广发恒隆一年持有期混合型证券投资基金	0	0	416,493	416,493	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日

中国工商银行股份有限公司-广发轮动配置混合型证券投资基金	0	0	166,597	166,597	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
中国工商银行股份有限公司-广发主题领先灵活配置混合型证券投资基金	0	0	166,597	166,597	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
广发基金-工商银行-广发基金广添鑫主题投资集合资产管理计划41号	0	0	62,474	62,474	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
广发基金-中国银行-广发基金广添鑫有机增长2号集合资产管理计划	0	0	41,649	41,649	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
广发基金-中国银行-广发基金鑫汇1号集合资产管理计划	0	0	62,474	62,474	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
广发基金-光大银行-广发基金冀泰1号集合资产管理计划	0	0	62,474	62,474	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
广发基金-招商证券股份有限公司-广发基金恒远1号单一资产管理计划	0	0	62,474	62,474	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
中意资管-招商银行-中意资产-定增精选127号资产管理产品	0	0	1,249,479	1,249,479	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
天津中冀万泰投资管理有限公司	0	0	2,082,465	2,082,465	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
谢恺	0	0	1,374,427	1,374,427	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-磐耀志诚私募证券投资基金-财通基金顺水1号单一资产管理计划	0	0	134,749	134,749	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-胡吉阳-财通基金言诺定增1号单一资产管理计划	0	0	242,547	242,547	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日

财通基金-乐瑞宏观配置2号基金-财通基金玉泉乐瑞2号单一资产管理计划	0	0	33,687	33,687	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-乐瑞宏观配置3号基金-财通基金玉泉乐瑞3号单一资产管理计划	0	0	33,687	33,687	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-乐瑞宏观配置4号基金-财通基金玉泉乐瑞4号单一资产管理计划	0	0	33,687	33,687	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-李树平-财通基金玉泉弘龙1号单一资产管理计划	0	0	67,374	67,374	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-盛泉恒元多策略市场中性3号基金-财通基金盛泉3号单一资产管理计划	0	0	235,810	235,810	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-平安银行-郝慧	0	0	33,687	33,687	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-平安银行-财通基金南太湖1号集合资产管理计划	0	0	67,374	67,374	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
财通基金-毛华忠-财通基金南太湖2号单一资产管理计划	0	0	33,687	33,687	参与非公开发行新增股份限售	2020年12月3日
汤建康	4,500,000	392,775	0	4,107,225	首发限售股	首发限售股,按照上市承诺解锁
江阴市博宇投资有限公司	182,439	45,610	0	136,829	首发限售股	首发限售股,按照上市承诺解锁
合计	4,682,439	438,385	14,577,259	18,821,313	--	--

## 二、证券发行与上市情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
境内上市的	2020年05月	24.01	14,577,259	2020年06月	14,577,259		《2019年度非	2020年06月

人民币普通股（A 股）	19 日			03 日			公开发行 A 股股票新增股份变动报告及上市公告书》	01 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

## 报告期内证券发行情况的说明

本次非公开发行经公司2019年5月17日召开的第四届董事会第二次会议、2020年2月19日召开的第四届董事会第十次会议、2019年6月3日召开的2019年第一次临时股东大会、2020年3月6日召开的2020年第一次临时股东大会审议通过，并经中国证券监督管理委员会核发《关于核准神宇通信科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2655号）核准。本次发行采用非公开方式向特定对象发行股票，发行价格为24.01元/股，本次非公开发行股票的发行对象为上海含德股权投资基金管理有限公司、东海基金管理有限责任公司、上海大正投资有限公司、广州市玄元投资管理有限公司、江阴毅达高新股权投资合伙企业（有限合伙）、北京鼎汇科技有限公司、广发基金管理有限公司、中意资产管理有限责任公司、天津中冀万泰投资管理有限公司、谢恺和财通基金管理有限公司等11名发行对象，合计非公开发行14,577,259股。本次非公开发行募集资金总额为349,999,988.59元，扣除相关发行费用16,968,087.22元（不含增值税）后，募集资金净额333,031,901.37元。非公开发行于2020年6月3日在深圳证券交易所创业板上市。本次非公开发行完成后，公司总股本由80,000,000股变更为94,577,259股。

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		11,736	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
任凤娟	境内自然人	20.25%	19,154,000	0	14,365,500	4,788,500		
汤晓楠	境内自然人	16.64%	15,740,000	0	11,805,000	3,935,000		
汤建康	境内自然人	5.79%	5,476,300	0	4,107,225	1,369,075		
周芝华	境内自然人	5.01%	4,742,900	-435,100	0	4,742,900		
天津中冀万泰投资管理有限公司	境内非国有法人	2.20%	2,082,465	2,082,465	2,082,465	0		

江阴毅达高新股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.76%	1,665,972	1,665,972	1,665,972	0		
上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.71%	1,613,300	-1,690,900	0	1,613,300		
广州市玄元投资管理有限公司-玄元轻盐成长私募证券投资基金	其他	1.54%	1,457,725	1,457,725	1,457,725	0		
谢恺	境内自然人	1.45%	1,374,427	1,374,427	1,374,427	0		
中意资管-招商银行-中意资产-定增精选 127 号资产管理产品	其他	1.32%	1,249,479	1,249,479	1,249,479	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	报告期内，天津中冀万泰投资管理有限公司、江阴毅达高新股权投资合伙企业（有限合伙）、广州市玄元投资管理有限公司-玄元轻盐成长私募证券投资基金、谢恺、中意资管-招商银行-中意资产-定增精选 127 号资产管理产品，因参与公司非公开发行，成为公司前 10 大股东。新增股份的上市日期为 2020 年 6 月 3 日，锁定期 6 个月。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人任凤娟与汤晓楠为母女关系、汤建康与汤晓楠为父女关系、汤建康与任凤娟为夫妻关系，除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或是否一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
任凤娟	4,788,500	人民币普通股	4,788,500					
周芝华	4,742,900	人民币普通股	4,742,900					
汤晓楠	3,935,000	人民币普通股	3,935,000					
上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）	1,613,300	人民币普通股	1,613,300					
汤建康	1,369,075	人民币普通股	1,369,075					
苏州蓝海方舟股权投资管理有限公司	1,000,000	人民币普通股	1,000,000					
江阴市博宇投资有限公司	457,871	人民币普通股	457,871					
那丹	361,100	人民币普通股	361,100					
赵瑞娟	300,000	人民币普通股	300,000					

信达证券股份有限公司	215,300	人民币普通股	215,300
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司实际控制人任凤娟与汤晓楠为母女关系、汤建康与汤晓楠为父女关系、汤建康与任凤娟为夫妻关系；另外，任凤娟还持有博宇投资 2.54% 股权；除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或是否一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是  否

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

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 可转换公司债券相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

## 第九节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

## 第十节 公司债券相关情况

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

否

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：神宇通信科技股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	358,190,423.76	46,104,716.40
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	64,567,959.89	81,823,141.14
应收账款	170,094,600.71	165,522,337.37
应收款项融资		
预付款项	3,470,797.58	2,773,853.70
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	274,585.43	918,070.08
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	111,927,594.66	105,689,200.07
合同资产	31,124,971.63	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,367,543.77	927,203.34
流动资产合计	741,018,477.43	403,758,522.10
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	214,913,268.50	217,856,418.76
在建工程	55,205,189.76	34,524,661.16
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	43,587,557.66	44,156,058.26
开发支出		
商誉	669,644.12	669,644.12
长期待摊费用	1,069,432.97	1,287,243.17
递延所得税资产	4,983,375.75	4,750,742.53
其他非流动资产	7,574,931.93	173,876.00
非流动资产合计	328,003,400.69	303,418,644.00
资产总计	1,069,021,878.12	707,177,166.10
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	30,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		

应付票据	59,744,294.40	26,515,275.66
应付账款	88,047,023.66	95,285,980.75
预收款项		670,314.97
合同负债	838,083.19	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	5,876,830.71	8,067,459.51
应交税费	2,327,933.52	2,037,754.41
其他应付款	683,817.07	424,018.04
其中：应付利息	92,114.39	80,797.72
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	177,517,982.55	163,000,803.34
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,502,301.06	15,804,101.02
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,502,301.06	15,804,101.02
负债合计	193,020,283.61	178,804,904.36

所有者权益：		
股本	94,577,259.00	80,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	477,400,153.04	158,945,510.67
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,417,889.54	32,417,889.54
一般风险准备		
未分配利润	271,555,759.34	256,959,134.79
归属于母公司所有者权益合计	875,951,060.92	528,322,535.00
少数股东权益	50,533.59	49,726.74
所有者权益合计	876,001,594.51	528,372,261.74
负债和所有者权益总计	1,069,021,878.12	707,177,166.10

法定代表人：汤晓楠

主管会计工作负责人：高国锋

会计机构负责人：高国锋

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	320,168,281.54	42,415,528.49
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	64,452,446.18	62,743,995.67
应收账款	172,610,768.29	167,078,121.88
应收款项融资		
预付款项	1,677,263.04	2,539,387.50
其他应收款	217,837.22	843,962.31
其中：应收利息		
应收股利		
存货	102,916,243.85	98,702,475.77
合同资产	31,190,376.71	

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	445,296.67	
流动资产合计	693,678,513.50	374,323,471.62
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	79,950,000.00	69,950,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	196,946,217.55	200,157,190.09
在建工程	55,205,189.76	34,524,661.16
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	29,749,767.91	30,112,756.81
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	763,692.47	887,534.51
递延所得税资产	5,002,008.71	4,726,979.52
其他非流动资产	7,401,055.93	
非流动资产合计	375,017,932.33	340,359,122.09
资产总计	1,068,696,445.83	714,682,593.71
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	30,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	59,744,294.40	26,515,275.66
应付账款	86,966,172.76	95,087,837.90
预收款项		668,105.28
合同负债	681,706.87	
应付职工薪酬	5,628,036.72	7,746,542.99

应交税费	2,097,325.85	1,887,804.85
其他应付款	581,381.41	6,157,354.05
其中：应付利息	92,114.39	80,797.72
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	175,698,918.01	168,062,920.73
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	15,502,301.06	15,804,101.02
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,502,301.06	15,804,101.02
负债合计	191,201,219.07	183,867,021.75
所有者权益：		
股本	94,577,259.00	80,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	478,921,970.69	160,467,328.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	32,417,889.54	32,417,889.54
未分配利润	271,578,107.53	257,930,354.10
所有者权益合计	877,495,226.76	530,815,571.96

负债和所有者权益总计	1,068,696,445.83	714,682,593.71
------------	------------------	----------------

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	271,374,060.12	208,187,380.56
其中：营业收入	271,374,060.12	208,187,380.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	234,741,664.22	179,062,554.98
其中：营业成本	205,979,862.02	154,951,054.47
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,497,711.88	880,936.68
销售费用	6,858,034.51	5,020,463.54
管理费用	10,438,438.76	9,915,620.60
研发费用	9,736,708.40	7,351,519.51
财务费用	230,908.65	942,960.18
其中：利息费用	674,047.27	1,084,609.14
利息收入	380,445.40	150,964.32
加：其他收益	1,073,052.79	647,689.96
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”		

号填列)		
公允价值变动收益 (损失以“—”号填列)		
信用减值损失 (损失以“—”号填列)	-2,080,525.16	
资产减值损失 (损失以“—”号填列)		-375,783.25
资产处置收益 (损失以“—”号填列)		-66,873.20
三、营业利润 (亏损以“—”号填列)	35,624,923.53	29,329,859.09
加: 营业外收入	8,560.00	
减: 营业外支出		6,501.39
四、利润总额 (亏损总额以“—”号填列)	35,633,483.53	29,323,357.70
减: 所得税费用	5,036,052.13	4,405,816.23
五、净利润 (净亏损以“—”号填列)	30,597,431.40	24,917,541.47
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润 (净亏损以“—”号填列)	30,597,431.40	24,917,541.47
2.终止经营净利润 (净亏损以“—”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	30,596,624.55	24,916,988.92
2.少数股东损益	806.85	552.55
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		

(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 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	30,597,431.40	24,917,541.47
归属于母公司所有者的综合收益总额	30,596,624.55	24,916,988.92
归属于少数股东的综合收益总额	806.85	552.55
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.3712	0.3115
(二) 稀释每股收益	0.3712	0.3115

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：汤晓楠

主管会计工作负责人：高国锋

会计机构负责人：高国锋

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	226,210,423.92	174,155,686.86
减：营业成本	164,086,517.10	122,714,672.71
税金及附加	1,322,565.03	702,184.98
销售费用	6,654,905.06	4,784,411.85
管理费用	8,551,067.66	8,213,522.85
研发费用	9,736,708.40	7,303,680.73
财务费用	246,302.66	958,736.07
其中：利息费用	674,047.27	1,084,609.14

利息收入	360,901.33	132,107.49
加：其他收益	1,070,556.01	647,689.96
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,135,327.86	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-600,767.04
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-48,862.38
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	34,547,586.16	29,476,538.21
加：营业外收入	8,560.00	
减：营业外支出		6,501.39
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	34,556,146.16	29,470,036.82
减：所得税费用	4,908,392.73	4,420,505.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	29,647,753.43	25,049,531.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	29,647,753.43	25,049,531.29
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		

4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	29,647,753.43	25,049,531.29
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	284,842,236.47	260,037,343.55
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		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	184,324.56	1,013,680.08
收到其他与经营活动有关的现金	1,150,923.23	1,342,464.32
经营活动现金流入小计	286,177,484.26	262,393,487.95
购买商品、接受劳务支付的现金	185,131,805.43	184,174,362.55
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		
拆出资金净增加额		
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	25,945,933.61	21,594,282.55
支付的各项税费	12,913,224.07	6,656,544.27
支付其他与经营活动有关的现金	18,310,853.25	17,393,905.32
经营活动现金流出小计	242,301,816.36	229,819,094.69
经营活动产生的现金流量净额	43,875,667.90	32,574,393.26
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		100,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		100,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	43,233,722.89	29,729,085.30
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	43,233,722.89	29,729,085.30

投资活动产生的现金流量净额	-43,233,722.89	-29,629,085.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	349,999,988.59	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	10,000,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	359,999,988.59	20,000,000.00
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,662,730.60	10,262,519.54
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	16,884,787.57	
筹资活动现金流出小计	53,547,518.17	40,262,519.54
筹资活动产生的现金流量净额	306,452,470.42	-20,262,519.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-28,502.78	113,358.61
五、现金及现金等价物净增加额	307,065,912.65	-17,203,852.97
加：期初现金及现金等价物余额	41,349,913.60	52,296,866.26
六、期末现金及现金等价物余额	348,415,826.25	35,093,013.29

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
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	223,589,556.31	196,862,609.69
收到的税费返还	184,324.56	1,013,680.08
收到其他与经营活动有关的现金	1,129,657.38	1,323,607.49
经营活动现金流入小计	224,903,538.25	199,199,897.26
购买商品、接受劳务支付的现金	151,374,520.74	126,665,385.66
支付给职工以及为职工支付的现金	24,686,231.05	20,405,271.75
支付的各项税费	12,435,431.55	5,769,461.91
支付其他与经营活动有关的现金	17,893,286.32	16,994,633.56

经营活动现金流出小计	206,389,469.66	169,834,752.88
经营活动产生的现金流量净额	18,514,068.59	29,365,144.38
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		100,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		100,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,205,077.89	29,635,506.48
投资支付的现金	10,000,000.00	
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	52,205,077.89	29,635,506.48
投资活动产生的现金流量净额	-52,205,077.89	-29,535,506.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	349,999,988.59	
取得借款收到的现金	10,000,000.00	20,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	359,999,988.59	20,000,000.00
偿还债务支付的现金	20,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,662,730.60	10,262,519.54
支付其他与筹资活动有关的现金	16,884,787.57	
筹资活动现金流出小计	53,547,518.17	40,262,519.54
筹资活动产生的现金流量净额	306,452,470.42	-20,262,519.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-28,502.78	113,358.61
五、现金及现金等价物净增加额	272,732,958.34	-20,319,523.03
加：期初现金及现金等价物余额	37,660,725.69	45,656,480.38
六、期末现金及现金等价物余额	310,393,684.03	25,336,957.35

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	80,000,000.00				158,945,510.67				32,417,889.54		256,959,134.79		528,322,535.00	49,726.74	528,372,261.74
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	80,000,000.00				158,945,510.67				32,417,889.54		256,959,134.79		528,322,535.00	49,726.74	528,372,261.74
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,577,259.00				318,454,642.37						14,596,624.55		347,628,525.92	806.85	347,629,332.77
（一）综合收益总额											30,596,624.55		30,596,624.55	806.85	30,597,431.40
（二）所有者投入和减少资本	14,577,259.00				318,454,642.37								333,031,901.37		333,031,901.37
1. 所有者投入的普通股	14,577,259.00				318,454,642.37								333,031,901.37		333,031,901.37
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-16,000,000.00		-16,000,000.00		-16,000,000.00

1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-16,000,000.00		-16,000,000.00		-16,000,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	94,577,259.00				477,400,153.04				32,417,889.54	271,555,759.34	875,951,060.92	50,533.59	876,001,594.51	

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	80,000,000.00				158,945,510.67				27,078,726.17		217,920,663.34		483,944,900.18	49,408.51	483,994,308.69
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	80,000,000.00				158,945,510.67				27,078,726.17		217,920,663.34		483,944,900.18	49,408.51	483,994,308.69
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											15,716,988.92		15,716,988.92	552.55	15,717,541.47
（一）综合收益总额											24,916,988.92		24,916,988.92	552.55	24,917,541.47
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配											-9,200,000.00		-9,200,000.00		-9,200,000.00
1. 提取盈余公积															

2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-9,200,000.00		-9,200,000.00		-9,200,000.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	80,000,000.00				158,945,510.67				27,078,726.17		233,637,652.26		499,661,889.10	49,961.06	499,711,850.16

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	80,000,000.00				160,467,328.32				32,417,889.54	257,930,354.10		530,815,571.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,000.00				160,467,328.32				32,417,889.54	257,930,354.10		530,815,571.96
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	14,577,259.00				318,454,642.37					13,647,753.43		346,679,654.80
（一）综合收益总额										29,647,753.43		29,647,753.43
（二）所有者投入和减少资本	14,577,259.00				318,454,642.37							333,031,901.37
1. 所有者投入的普通股	14,577,259.00				318,454,642.37							333,031,901.37
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-16,000,000.00		-16,000,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-16,000,000.00		-16,000,000.00
3. 其他												

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	94,577,259.00				478,921,970.69				32,417,889.54	271,578,107.53		877,495,226.76

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	80,000,000.00				160,467,328.32				27,078,726.17	219,077,883.76		486,623,938.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,000,000.00				160,467,328.32				27,078,726.17	219,077,883.76		486,623,938.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										15,849,531.29		15,849,531.29
（一）综合收益总额										25,049,531.29		25,049,531.29
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-9,200,000.00		-9,200,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-9,200,000.00		-9,200,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	80,000,000.00				160,467,328.32				27,078,726.17	234,927,415.05		502,473,469.54

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

神宇通信科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为“江阴市神宇通信技术有限公司”，经无锡市江阴工商行政管理局核准，成立于2003年8月6日，注册资本为人民币100万元。公司股东由二位自然人组成，其中：任凤娟以货币出资人民币42万元，持有公司42%的股权；汤晓楠以货币出资58万元，持有公司58%的股权，上述出资业经江阴诚信会计师事务所有限公司“诚信验（2003）167号”验资报告验证确认。

2004年11月，经股东会决议，由上述两位股东以货币形式各自增资200万元，注册资本由人民币100万元增至人民币500万元。上述增资业经江阴天华会计师事务所有限公司“澄天验字（2004）第605号”验资报告验证确认。

2008年4月，经股东会决议，由汤晓楠以债权形式增资400万元，汤建康以债权形式增资400万元，以货币形式增资200万元，注册资本由500万元变更为1,500万元，变更后汤晓楠出资658万元，占注册资本的43.87%，任凤娟出资242万元，占注册资本的16.13%，汤建康出资600万元，占注册资本的40%。上述出资业经无锡德恒方会计师事务所有限公司“锡德会验字（2008）第071号”验资报告验证确认，并取得无锡市江阴工商行政管理局注册号为320281000101355企业法人营业执照。

2009年12月，经股东会决议，汤晓楠原以债权出资400万元变更为货币出资400万元；汤建康原以债权出资400万元变更为货币出资400万元。上述出资方式的变更业经无锡德恒方会计师事务所有限公司“锡德会验字（2009）第397号”验资报告验证确认。

2010年1月，经股东会决议，增加新股东杨兴芬、周琴凤、严凯、江阴市博宇投资有限公司和江阴市港汇投资有限公司，新增注册资本3,680万元，其中：任凤娟以货币形式增资1,673.4万元，汤晓楠以货币形式增资916万元，杨兴芬以货币形式增资518万元，周琴凤以货币形式增资158万元，严凯以货币形式增资100万元，江阴市博宇投资有限公司以货币形式增资87.1万元，江阴市港汇投资有限公司以货币形式增资227.5万元。注册资本由1,500万元变更为5,180万元。上述出资业经无锡德恒方会计师事务所有限公司“锡德会验字（2010）第042号”验资报告验证确认。

截至2010年1月29日，本公司注册资本为人民币5,180万元，实收资本为人民币5,180万元，股东持股情况如下：任凤娟持股36.98%，汤晓楠持股30.39%，汤建康持股11.58%，杨兴芬持股10.00%，周琴凤持股3.05%，严凯持股1.93%，江阴市博宇投资有限公司持股1.68%，江阴市港汇投资有限公司持股4.39%。

2010年3月25日，经股东会决议，同意江阴市神宇通信技术有限公司整体变更设立为股份有限公司，并以经审计的截止2010年1月31日净资产总额人民币53,139,650.43元为基准，将净资产中人民币51,800,000.00元折为股份公司的股本总额，股东实际出资额超过注册资本的金额1,339,650.43元计入公司的资本公积，变更后的总股本为人民币51,800,000.00元，注册资本为人民币51,800,000.00元，名称变更为“神宇通信科技股份有限公司”，并取得江苏省无锡工商行政管理局核发注册号为320281000101355号《企业法人营业执照》。上述出资业经北京兴华会计师事务所有限责任公司“（2010）京会兴验字第5-003号”验资报告验证确认。

2011年6月，周琴凤将1,580,000股股份全额转让给蒋桂华。

2011年12月，杨兴芬将5,180,000股股份全额转让给周芝华。

2012年6月，严凯将1,000,000股股份全额转让给苏州蓝海方舟股权投资管理有限公司。

2012年6月1日，经股东大会决议，增加注册资本人民币8,200,000.00元，变更后的注册资本为人民币60,000,000.00元，实收资本（股本）为人民币60,000,000.00元。由上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）以人民币40,016,000.00元的价格认购全部新增股本。变更注册资本后，股东持股比例为：任凤娟31.923%、汤晓楠26.233%、汤建康10.000%、周芝华8.633%、蒋桂华2.633%、江阴市博宇投资有限公司1.452%、苏州蓝海方舟股权投资管理有限公司1.667%、江阴市港汇投资有限公司3.792%和上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）13.667%。本次出资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）“信会师报字[2012]第210549号”验资报告验证确认。

公司于2016年11月14日在深圳证券交易所创业板上市，首次公开发行后总股本为8000万股。股票代码为300563，股票简称为神宇股份。2017年1月18日，公司变更公司注册地址，并取得了由无锡市工商行政管理局换发的营业执照。

2020年6月3日，根据公司2019年5月17日召开的第四届董事会第二次会议、2020年2月19日召开的第四届董事会第十次会议、2019年6月3日召开的2019年第一次临时股东大会、2020年3月6日召开的2020年第一次临时股东大会审议通过，并经中国证券监督管理委员会核发《关于核准神宇通信科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2019]2655号）核准，公司非公开发行A股股票14,577,259股在深圳证券交易所创业板上市，每股面值人民币1.00元，每股发行价格为人民币24.01元，本次非公开发行完成后，公司总股本由80,000,000股变更为94,577,259股，注册资本由80,000,000元变更为94,577,259元。本次出资业经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）“天职业字[2020]28180号”验资报告验证确认。

统一社会信用代码：91320200752749700A。

公司法定代表人：汤晓楠。

公司注册地：江阴市长山大道22号。

公司办公地：江阴市东外环路275号。

2.公司的业务性质和主要经营活动。

通信技术的技术开发、技术咨询、技术服务及技术转让；同轴电缆、专用电缆、连接器、连接器电缆组件、微波天线、馈线的技术开发、生产、销售；金丝材、银丝材、铜线材的加工；模具、夹具的设计、开发及生产；通讯器材(不含无线电发射装置及卫星电视广播地面接收设施)、金属材料、纺织原料、建材、塑料颗粒、塑料制品的销售；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)

公司主要从事射频同轴电缆的研发、生产和销售。公司的主要产品包括细微微射频频同轴电缆,极细射频频同轴电缆,半柔、半刚射频频同轴电缆,稳相微波射频频同轴电缆,军标系列射频频同轴电缆等多种系列产品。

3.母公司以及集团最终母公司的名称。

任凤娟、汤晓楠、汤建康为亲属关系，为本公司实际控制人。

4.财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日。

本财务报告于2020年8月7日业经公司董事会批准报出。

截至2020年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	神创博瑞新材料有限公司
2	江苏神州精密线材有限公司
3	上海神昶通信技术有限公司
4	江苏神旗宇博智能装备有限公司

本期合并财务报表范围新增了全资子公司江苏神旗宇博智能装备有限公司，详见“本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2、持续经营

公司不存在可能导致对公司自报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司主要从事射频同轴电缆的研发、生产和销售。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项、固定资产、收入等交易和事项制定了具体会计政策和会计估计，详见本附注“五11、应收票据”“五、12应收账款”、“五19、固定资产”、“五29、收入”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

## 3、营业周期

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 1.同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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

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

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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, 应当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, 在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中, 对于剩余股权, 应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益, 应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的, 合并财务报表中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计入资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本溢价不足冲减的, 应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的, 在合并财务报表中, 对于剩余股权, 应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益, 应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的认定和分类

合营安排, 是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征: (1) 各参与方均受到该安排的约束; (2) 两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排, 对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

## 2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

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

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

## 10、金融工具

### 1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在

法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且 (a) 实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或 (b) 虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

## 2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

### (1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

### (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

### (3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅

将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

#### （4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

### 3.金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### （1）以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

#### （2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

### 4.金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

## 5.金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

### （1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

#### 第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

#### 第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

#### 第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即

账面价值) 和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产, 企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备, 并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具, 选择不与其初始确认时的信用风险进行比较, 而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低, 借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强, 并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化, 也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力, 那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

### (3) 应收款项及租赁应收款

对于应收票据、应收账款等应收款项, 无论是否存在重大融资成分, 本公司考虑所有合理且有依据的信息, 包括前瞻性信息, 以单项或组合的方式对上述应收款项预期信用损失进行估计, 并采用预期信用损失的简化模型, 始终按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①期末对有客观证据表明其已发生减值以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款, 其他应收款、应收款项融资及长期应收款等的应收款项单独进行减值测试, 根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备。

②当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 本公司依据信用风险特征划分应收款项组合, 在组合基础上计算预期信用损失。

组合名称	组合名称	计提方法
应收票据组合1	信用风险较高的银行承兑汇票	单独进行减值测试
应收票据组合2	信用风险较低的银行承兑汇票和商业承兑汇票	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失
应收账款信用风险特征组合	账龄风险组合	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表, 计算预期信用损失
其他应收款信用风险特征组合	账龄风险组合	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预测, 通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失

## ③信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1-2年（含2年）	10.00
2-3年（含3年）	50.00
3年以上	100.00

## 6.金融资产转移

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

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

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

**11、应收票据**

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10金融工具”

**12、应收账款**

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10金融工具”

**13、其他应收款**

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10金融工具”

**14、存货**

## 1.存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，分类包括原材料、库存商品、在产品、自制半成品等。

## 2.发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

## 3.存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## 4.存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

## 5.低值易耗品和包装物的摊销方法

### （1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

### （2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 15、合同资产

自2020年1月1日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、10金融工具”

## 16、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩

罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

## 17、长期股权投资

### 1. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

## 2.后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算;对具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,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,按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

## 3.确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

## 4.长期股权投资的处置

### (1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

### (2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

## 5.减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1.投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2.投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 19、固定资产

### (1) 确认条件

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

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输工具	年限平均法	5	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	5	5%	19.00%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以

上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

## 20、在建工程

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

2.资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

## 21、借款费用

### 1.借款费用资本化的确认原则

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

### 2.借款费用资本化期间

（1）当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；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

### 3.借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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利息金额。

## 22、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

1.无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法

可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	10

3.使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

## （2）内部研究开发支出会计政策

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

## 23、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

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

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

## 24、长期待摊费用

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

## 25、合同负债

自2020年1月1日起适用

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。合同负债在资产负债表中列示方法详见“五、15合同资产”

## 26、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- （1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- （2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

### （2）离职后福利的会计处理方法

#### （1）设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### （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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

### （3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

- （1）在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。
- （2）在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

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

- ①公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；
- ②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 27、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

## 28、股份支付

### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

### 4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

#### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

#### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

#### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，本公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，本公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果本公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 29、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### （一）收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；(3)公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断 客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户 就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品 的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

### （二）收入计量原则

1. 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

2. 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大 转回的金额。

3. 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考 虑合同中存在的重大融资成分。

4. 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品 的单独售价的相对比例，

将交易价格分摊至各单项履约义务。

### （三）收入确认的具体方法

公司主要销售射频同轴电缆等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销进料加工模式下，确认需满足以下条件：公司生产部将进口料件生产加工成产品并及时入库，营销中心与客户确认发货并跟踪售后服务，物流部根据合同要求发货，财务部已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 30、政府补助

1.政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3.政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4.对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5.本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6.本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司的处理：

（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，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

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。

### 31、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

4.本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

### 32、租赁

#### （1）经营租赁的会计处理方法

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

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

#### （2）融资租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

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

## 33、其他重要的会计政策和会计估计

## 34、重要会计政策和会计估计变更

## (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
根据财政部于2017年7月5日发布的《关于修订印发〈企业会计准则第14号——收入〉的通知》（财会〔2017〕22号），作为境内上市企业，公司自2020年1月1日起执行新收入准则；由于上述会计准则修订，公司需对原采用的相关会计政策进行相应调整。	董事会决议	根据新收入准则规定，首次执行本准则的企业，应当根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则对2020年1月1日资产负债表项目的影响如下：

合并资产负债表

单位：元

项目	会计政策变更前2019年12月31日账面金额	新收入准则影响	会计政策变更后2020年1月1日账面金额
应收账款	165,522,337.37	-27,054,832.81	138,467,504.56
合同资产	0	27,054,832.81	27,054,832.81
预收款项	670,314.97	-670,314.97	0
合同负债	0	670,314.97	670,314.97

母公司资产负债表

单位：元

项目	会计政策变更前2019年12月31日账面金额	新收入准则影响	会计政策变更后2020年1月1日账面金额
应收账款	167,078,121.88	-27,054,832.81	140,023,289.07
合同资产	0	27,054,832.81	27,054,832.81
预收款项	668,105.28	-668,105.28	0
合同负债	0	668,105.28	668,105.28

## (2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

## (3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	46,104,716.40	46,104,716.40	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	81,823,141.14	81,823,141.14	
应收账款	165,522,337.37	138,467,504.56	-27,054,832.81
应收款项融资			
预付款项	2,773,853.70	2,773,853.70	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	918,070.08	918,070.08	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	105,689,200.07	105,689,200.07	
合同资产		27,054,832.81	27,054,832.81
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	927,203.34	927,203.34	

流动资产合计	403,758,522.10	403,758,522.10	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	217,856,418.76	217,856,418.76	
在建工程	34,524,661.16	34,524,661.16	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	44,156,058.26	44,156,058.26	
开发支出			
商誉	669,644.12	669,644.12	
长期待摊费用	1,287,243.17	1,287,243.17	
递延所得税资产	4,750,742.53	4,750,742.53	
其他非流动资产	173,876.00	173,876.00	
非流动资产合计	303,418,644.00	303,418,644.00	
资产总计	707,177,166.10	707,177,166.10	
流动负债：			
短期借款	30,000,000.00	30,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	26,515,275.66	26,515,275.66	
应付账款	95,285,980.75	95,285,980.75	
预收款项	670,314.97		-670,314.97
合同负债		670,314.97	670,314.97
卖出回购金融资产款			

吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	8,067,459.51	8,067,459.51	
应交税费	2,037,754.41	2,037,754.41	
其他应付款	424,018.04	424,018.04	
其中：应付利息	80,797.72	80,797.72	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	163,000,803.34	163,000,803.34	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	15,804,101.02	15,804,101.02	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	15,804,101.02	15,804,101.02	
负债合计	178,804,904.36	178,804,904.36	
所有者权益：			
股本	80,000,000.00	80,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	158,945,510.67	158,945,510.67	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	32,417,889.54	32,417,889.54	
一般风险准备			
未分配利润	256,959,134.79	256,959,134.79	
归属于母公司所有者权益合计	528,322,535.00	528,322,535.00	
少数股东权益	49,726.74	49,726.74	
所有者权益合计	528,372,261.74	528,372,261.74	
负债和所有者权益总计	707,177,166.10	707,177,166.10	

## 调整情况说明

财政部于2017年修订印发《企业会计准则第14号--收入》，本公司于2020年1月1日起执行新收入会计准则。根据衔接规定，首次执行本准则的企业，应当根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

## 母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	42,415,528.49	42,415,528.49	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	62,743,995.67	62,743,995.67	
应收账款	167,078,121.88	140,023,289.07	-27,054,832.81
应收款项融资			
预付款项	2,539,387.50	2,539,387.50	
其他应收款	843,962.31	843,962.31	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	98,702,475.77	98,702,475.77	
合同资产		27,054,832.81	27,054,832.81

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	374,323,471.62	374,323,471.62	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	69,950,000.00	69,950,000.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	200,157,190.09	200,157,190.09	
在建工程	34,524,661.16	34,524,661.16	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	30,112,756.81	30,112,756.81	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	887,534.51	887,534.51	
递延所得税资产	4,726,979.52	4,726,979.52	
其他非流动资产			
非流动资产合计	340,359,122.09	340,359,122.09	
资产总计	714,682,593.71	714,682,593.71	
流动负债：			
短期借款	30,000,000.00	30,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	26,515,275.66	26,515,275.66	
应付账款	95,087,837.90	95,087,837.90	
预收款项	668,105.28		-668,105.28
合同负债		668,105.28	668,105.28

应付职工薪酬	7,746,542.99	7,746,542.99	
应交税费	1,887,804.85	1,887,804.85	
其他应付款	6,157,354.05	6,157,354.05	
其中：应付利息	80,797.72	80,797.72	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	168,062,920.73	168,062,920.73	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	15,804,101.02	15,804,101.02	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	15,804,101.02	15,804,101.02	
负债合计	183,867,021.75	183,867,021.75	
所有者权益：			
股本	80,000,000.00	80,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	160,467,328.32	160,467,328.32	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	32,417,889.54	32,417,889.54	

未分配利润	257,930,354.10	257,930,354.10	
所有者权益合计	530,815,571.96	530,815,571.96	
负债和所有者权益总计	714,682,593.71	714,682,593.71	

## 调整情况说明

财政部于2017年修订印发《企业会计准则第14号--收入》，本公司于2020年1月1日起执行新收入会计准则。根据衔接规定，首次执行本准则的企业，应当根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

**(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明**

适用  不适用

**六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
神宇通信科技股份有限公司	15%
神创博瑞新材料有限公司	25%
江苏神州精密线材有限公司	25%
上海神昶通信技术有限公司	25%
江苏神旗宇博智能装备有限公司	25%

**2、税收优惠**

根据科技部、财政部、国家税务总局联合下发的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172号）的规定及《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）的文件，公司于2018年11月28日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局、江苏省税务局颁发的编号为GR201832002682号高新技术企业证书，有效期三年(2018年-2020年)，该期间所得税减按15%的税率征收。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	5,644.29	5,921.29
银行存款	98,410,181.96	41,343,992.31
其他货币资金	259,774,597.51	4,754,802.80
合计	358,190,423.76	46,104,716.40
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	9,774,597.51	4,754,802.80

其他说明

期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

## 2、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	57,054,169.76	73,364,055.32
商业承兑票据	7,513,790.13	8,459,085.82
合计	64,567,959.89	81,823,141.14

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	64,963,422.53	100.00%	395,462.64		64,567,959.89	82,268,356.18	100.00%	445,215.04		81,823,141.14
其中：										
应收票据组合 1	57,054,169.76	87.83%			57,054,169.76	73,364,055.32	89.18%			73,364,055.32

应收票据组合 2	7,909,252.77	12.17%	395,462.64	5.00%	7,513,790.13	8,904,300.86	10.82%	445,215.04	5.00%	8,459,085.82
合计	64,963,422.53	100.00%	395,462.64		64,567,959.89	82,268,356.18	100.00%	445,215.04		81,823,141.14

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 395,462.64

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据组合 1	57,054,169.76		
应收票据组合 2	7,909,252.77	395,462.64	5.00%
合计	64,963,422.53	395,462.64	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

 适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据组合 2	445,215.04		49,752.40			395,462.64
合计	445,215.04		49,752.40			395,462.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

 适用  不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	52,887,409.04
合计	52,887,409.04

## 3、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,552,888.28	1.94%	3,552,888.28	100.00%		3,552,888.28	2.37%	3,552,888.28	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	179,585,358.18	98.06%	9,490,757.47	5.28%	170,094,600.71	146,425,183.11	97.63%	7,957,678.55	5.43%	138,467,504.56
其中：										
信用风险特征组合	179,585,358.18	98.06%	9,490,757.47	5.28%	170,094,600.71	146,425,183.11	97.63%	7,957,678.55	5.43%	138,467,504.56
合计	183,138,246.46	100.00%	13,043,645.75		170,094,600.71	149,978,071.39	100.00%	11,510,566.83		138,467,504.56

按单项计提坏账准备：3,552,888.28 元。

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
靖江国信通信有限公司	1,110,322.00	1,110,322.00	100.00%	法院已经判决，款项无法收回
深圳市创鑫通信技术有限公司	1,605,583.10	1,605,583.10	100.00%	已经诉讼，预计款项无法收回
湛江市华思通信技术有限公司	338,784.50	338,784.50	100.00%	法院已经判决，款项无法收回
苏州卡尔科电子有限公司	498,198.68	498,198.68	100.00%	法院已经判决，收回可能性较低
合计	3,552,888.28	3,552,888.28	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：9,490,757.47

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险特征组合	179,585,358.18	9,490,757.47	5.28%
合计	179,585,358.18	9,490,757.47	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	178,972,911.43
1 至 2 年	19,044.28
2 至 3 年	119,252.00
3 年以上	4,027,038.75
3 至 4 年	4,027,038.75
合计	183,138,246.46

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	3,552,888.28					3,552,888.28
按组合计提坏账准备	7,957,678.55	1,533,078.92				9,490,757.47
合计	11,510,566.83	1,533,078.92				13,043,645.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	14,884,077.02	8.13%	744,203.85
第二名	14,660,693.56	8.01%	733,034.68
第三名	13,220,070.84	7.22%	661,003.54
第四名	11,840,493.92	6.46%	592,024.70
第五名	9,915,501.68	5.41%	495,775.08
合计	64,520,837.02	35.23%	

#### 4、预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	3,470,797.58	100.00%	2,773,853.70	100.00%
合计	3,470,797.58	--	2,773,853.70	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

##### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)
第一名	860,937.29	24.81
第二名	309,400.00	8.91
第三名	110,585.56	3.19
第四名	90,000.00	2.59
第五名	73,853.92	2.13
合计	1,444,776.77	41.63

其他说明：

#### 5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	274,585.43	918,070.08
合计	274,585.43	918,070.08

##### (1) 其他应收款

##### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	10,564.00	5,000.00
保证金	791,500.00	791,500.00

其他	284,351.06	550,418.90
合计	1,086,415.06	1,346,918.90

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	27,426.32	396,250.00	5,172.50	428,848.82
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		395,750.00		395,750.00
本期转回	11,921.52	500.00	347.67	12,769.19
2020 年 6 月 30 日余额	15,504.80	791,500.00	4,824.83	811,829.63

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	288,115.06
1 至 2 年	6,800.00
3 年以上	791,500.00
3 至 4 年	791,500.00
合计	1,086,415.06

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	428,848.82	395,750.00	12,769.19			811,829.63
合计	428,848.82	395,750.00	12,769.19			811,829.63

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

#### 4)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	791,500.00	3 年以上	72.85%	791,500.00
第二名	预付房租	207,396.23	1 年以内	19.09%	10,369.81
第三名	电费	50,706.73	1 年以内	4.67%	2,535.34
第四名	保证金	6,800.00	1 年以内	0.63%	680.00
第五名	备用金	5,500.00	1 年以内	0.51%	275.00
合计	--	1,061,902.96	--	97.74%	805,360.15

## 6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	33,697,633.56	435,726.74	33,261,906.82	37,147,428.61	435,726.74	36,711,701.87
在产品	60,005,015.23	872,670.63	59,132,344.60	52,123,893.97	872,670.63	51,251,223.34
库存商品	13,392,455.01	471,192.20	12,921,262.81	14,016,713.89	471,192.20	13,545,521.69
自制半成品	6,667,223.91	55,143.48	6,612,080.43	4,235,896.65	55,143.48	4,180,753.17
合计	113,762,327.71	1,834,733.05	111,927,594.66	107,523,933.12	1,834,733.05	105,689,200.07

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	435,726.74					435,726.74
在产品	872,670.63					872,670.63
库存商品	471,192.20					471,192.20
自制半成品	55,143.48					55,143.48
合计	1,834,733.05					1,834,733.05

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 7、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
货款	32,763,128.03	1,638,156.40	31,124,971.63	28,478,771.38	1,423,938.57	27,054,832.81
合计	32,763,128.03	1,638,156.40	31,124,971.63	28,478,771.38	1,423,938.57	27,054,832.81

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用  不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
货款	214,217.83			计提
合计	214,217.83			--

其他说明：

## 8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及待认证增值税进项税	1,300,026.46	850,631.11
预缴所得税	67,517.31	76,572.23
合计	1,367,543.77	927,203.34

其他说明：

**9、固定资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	214,913,268.50	217,856,418.76
合计	214,913,268.50	217,856,418.76

**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	88,240,759.16	253,784,493.46	6,226,818.95	10,731,600.94	358,983,672.51
2.本期增加金额		11,538,044.54		305,075.22	11,843,119.76
(1) 购置		6,612,380.61		305,075.22	6,917,455.83
(2) 在建工程转入		4,925,663.93			4,925,663.93
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	88,240,759.16	265,322,538.00	6,226,818.95	11,036,676.16	370,826,792.27
二、累计折旧					
1.期初余额	21,183,305.08	112,743,916.29	1,874,925.81	5,325,106.57	141,127,253.75
2.本期增加金额	2,064,009.55	11,426,458.33	471,100.11	824,702.03	14,786,270.02
(1) 计提	2,064,009.55	11,426,458.33	471,100.11	824,702.03	14,786,270.02
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	23,247,314.63	124,170,374.62	2,346,025.92	6,149,808.60	155,913,523.77

三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	64,993,444.53	141,152,163.38	3,880,793.03	4,886,867.56	214,913,268.50
2.期初账面价值	67,057,454.08	141,040,577.17	4,351,893.14	5,406,494.37	217,856,418.76

## 10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	55,205,189.76	34,524,661.16
合计	55,205,189.76	34,524,661.16

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程工程项目	50,852,394.36		50,852,394.36	25,601,464.16		25,601,464.16
在建工程设备项目	4,352,795.40		4,352,795.40	8,923,197.00		8,923,197.00
合计	55,205,189.76		55,205,189.76	34,524,661.16		34,524,661.16

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
在建工程工程项目	86,000,000.00	25,601,464.16	25,250,930.20			50,852,394.36	59.13%	59.13				其他
在建工程设备项目		8,923,197.00	355,262.33	4,925,663.93		4,352,795.40						其他
合计	86,000,000.00	34,524,661.16	25,606,192.53	4,925,663.93		55,205,189.76	--	--				--

## 11、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	50,154,418.26			453,510.13	50,607,928.39
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额	50,154,418.26			453,510.13	50,607,928.39
二、累计摊销					
1.期初余额	6,205,863.11			246,007.02	6,451,870.13
2.本期增加金额	545,825.10			22,675.50	568,500.60
(1) 计提	545,825.10			22,675.50	568,500.60
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,751,688.21			268,682.52	7,020,370.73
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	43,402,730.05			184,827.61	43,587,557.66
2.期初账面价值	43,948,555.15			207,503.11	44,156,058.26

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## 12、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
神创博瑞新材料 有限公司	669,644.12					669,644.12
合计						

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉账面价值	资产组或资产组组合			
	主要构成	账面价值	确定方法	本期是否发生变动
669,644.12	机器设备及技术	2,674,235.36	预计未来现金流量现值	无

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉账面价值	可收回金额的 确定方法	重要假设及其合理理由	关键参数及其理由
669,644.12	预计未来现金流量现值	假设公司按照目前的发展规 模能够持续发展；市场未发生 重大变化	预测期增长率、利润率基于历史数据假 设，预测期保持稳定持续发展；折现率 参考同期市场加权平均资本化成本确定

商誉减值测试的影响

本公司商誉经测算未发生减值。

其他说明

## 13、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
车间房屋修理	171,653.73		68,661.48		102,992.25
消防工程改造	35,416.73		12,499.98		22,916.75
车间屋面修理	4,318.16		1,439.40		2,878.76
50 机设备修理	22,066.54		6,968.40		15,098.14
监控修理	8,955.93		2,442.54		6,513.39
路面修理	11,244.42		2,933.34		8,311.08
车间新建水槽地面 开挖维修	7,614.22		1,986.36		5,627.86
车间装修费	138,438.93		30,661.68		107,777.25
吴江车间装修费	887,534.51		123,842.04		763,692.47
车间隔墙		40,350.00	6,724.98		33,625.02
合计	1,287,243.17	40,350.00	258,160.20		1,069,432.97

其他说明

## 14、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	17,665,554.88	2,649,833.23	15,585,029.72	2,303,520.67
内部交易未实现利润	54,649.07	8,197.36	611,981.08	76,606.71
递延收益	15,502,301.06	2,325,345.16	15,804,101.02	2,370,615.15
合计	33,222,505.01	4,983,375.75	32,001,111.82	4,750,742.53

## (2) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		4,983,375.75		4,750,742.53

## (3) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	58,272.59	58,272.59
可抵扣亏损	3,017,190.49	3,205,442.24
合计	3,075,463.08	3,263,714.83

## (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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021			
2022			
2023	1,316,424.05	1,504,675.80	
2024	1,700,766.44	1,700,766.44	
合计	3,017,190.49	3,205,442.24	--

其他说明：

## 15、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	7,574,931.93		7,574,931.93	173,876.00		173,876.00
合计	7,574,931.93		7,574,931.93	173,876.00		173,876.00

其他说明：

## 16、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	20,000,000.00	30,000,000.00
合计	20,000,000.00	30,000,000.00

短期借款分类的说明：

**17、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	59,744,294.40	26,515,275.66
合计	59,744,294.40	26,515,275.66

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

**18、应付账款****(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	85,216,294.53	88,800,846.60
设备款	2,160,330.81	6,420,144.15
其他	670,398.32	64,990.00
合计	88,047,023.66	95,285,980.75

**(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款**

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
材料款	3,083,351.33	因材料质量问题尚未结算
合计	3,083,351.33	--

其他说明：

**19、合同负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	838,083.19	670,314.97
合计	838,083.19	670,314.97

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 20、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,720,605.53	23,638,697.85	25,560,971.41	5,798,331.97
二、离职后福利-设定提存计划	346,853.98	116,606.96	384,962.20	78,498.74
合计	8,067,459.51	23,755,304.81	25,945,933.61	5,876,830.71

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	7,459,288.82	22,072,872.91	23,878,017.04	5,654,144.69
2、职工福利费		605,320.72	605,320.72	
3、社会保险费	150,449.11	349,368.22	466,497.65	33,319.68
其中：医疗保险费	135,943.54	302,529.91	408,847.08	29,626.37
工伤保险费	3,993.29	1,779.56	5,178.47	594.38
生育保险费	10,512.28	45,058.75	52,472.10	3,098.93
4、住房公积金	110,867.60	611,136.00	611,136.00	110,867.60
合计	7,720,605.53	23,638,697.85	25,560,971.41	5,798,331.97

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	331,575.34	113,073.42	373,296.68	71,352.08
2、失业保险费	15,278.64	3,533.54	11,665.52	7,146.66
合计	346,853.98	116,606.96	384,962.20	78,498.74

其他说明：

## 21、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额

增值税	91,169.48	206,476.07
企业所得税	1,654,010.26	1,262,058.18
个人所得税	71,476.64	77,169.50
城市维护建设税	4,558.47	18,026.63
土地使用税	161,185.05	161,185.05
房产税	209,807.84	209,807.80
教育费附加	4,558.47	13,640.27
印花税	12,491.20	2,351.10
其他	118,676.11	87,039.81
合计	2,327,933.52	2,037,754.41

其他说明：

## 22、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	92,114.39	80,797.72
其他应付款	591,702.68	343,220.32
合计	683,817.07	424,018.04

### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	92,114.39	80,797.72
合计	92,114.39	80,797.72

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

### (2) 其他应付款

#### 1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金	4,400.00	6,000.00

其他	587,302.68	337,220.32
合计	591,702.68	343,220.32

### 23、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	15,804,101.02	609,300.00	911,099.96	15,502,301.06	财政拨款
合计	15,804,101.02	609,300.00	911,099.96	15,502,301.06	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
技术改造专项资金	1,638,280.08			145,714.98			1,492,565.10	与资产相关
补助资金	1,168,500.00			85,500.00			1,083,000.00	与资产相关
工业和信息化专项资金	492,689.29			33,214.98			459,474.31	与资产相关
科技成果转化专项资金	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产相关
物联网产业发展资金	776,241.75			60,499.98			715,741.77	与资产相关
工业和信息化专项资金	1,800,480.00			122,760.00			1,677,720.00	与资产相关
物联网产业发展资金	1,499,999.92			100,000.02			1,399,999.90	与资产相关
科技成果转化专项资金（二）	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
技术改造专项资金	3,930,909.98			206,890.02			3,724,019.96	与资产相关
技术改造专项资金	497,000.00			146,364.98			350,635.02	与资产相关
无锡市物联网发展资金		609,300.00		10,155.00			599,145.00	与资产相关
合计	15,804,101.02	609,300.00		911,099.96			15,502,301.06	

其他说明：

## 24、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	80,000,000.00	14,577,259.00				14,577,259.00	94,577,259.00

其他说明：

公司非公开发行股票 14,577,259 股，募集资金净额 333,031,901.37 元，其中：14,577,259 元计入股本，318,454,642.37 元计入资本公积。

## 25、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	158,945,510.67	318,454,642.37		477,400,153.04
合计	158,945,510.67	318,454,642.37		477,400,153.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司非公开发行股票 14,577,259 股，募集资金净额 333,031,901.37 元，其中：14,577,259 元计入股本，318,454,642.37 元计入资本公积。

## 26、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	32,417,889.54			32,417,889.54
合计	32,417,889.54			32,417,889.54

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 27、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	256,959,134.79	217,920,663.34
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-55,730.75
调整后期初未分配利润	256,959,134.79	217,864,932.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	30,596,624.55	53,639,557.88

减：提取法定盈余公积		5,345,355.68
应付普通股股利	16,000,000.00	9,200,000.00
期末未分配利润	271,555,759.34	256,959,134.79

调整期初未分配利润明细：

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

## 28、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	256,910,967.11	192,073,880.98	201,820,870.08	148,930,338.89
其他业务	14,463,093.01	13,905,981.04	6,366,510.48	6,020,715.58
合计	271,374,060.12	205,979,862.02	208,187,380.56	154,951,054.47

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	271,374,060.12		271,374,060.12
其中：			
通信电缆	207,808,607.02		207,808,607.02
黄金拉丝	41,651,370.94		41,651,370.94
改性塑料	9,396,335.96		9,396,335.96
其他	12,517,746.20		12,517,746.20
按经营地区分类	271,374,060.12		271,374,060.12
其中：			
内销	243,643,187.68		243,643,187.68
外销	27,730,872.44		27,730,872.44
市场或客户类型	271,374,060.12		271,374,060.12
其中：			
通信设备业	207,808,607.02		207,808,607.02

电子材料业	41,651,370.94			41,651,370.94
特种塑业	9,396,335.96			9,396,335.96
其他	12,517,746.20			12,517,746.20
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 31,124,971.63 元，其中，31,124,971.63 元预计将于 2020 年度确认收入。

其他说明

## 29、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	310,190.94	13,294.77
教育费附加	223,424.22	12,300.26
房产税	434,477.77	437,297.39
土地使用税	322,467.12	303,099.63
印花税	64,126.20	45,178.10
其他税费	143,025.63	69,766.53
合计	1,497,711.88	880,936.68

其他说明：

## 30、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,003,529.39	1,258,259.94
差旅费	85,241.09	283,659.11
招待费	2,107,398.44	1,294,025.51

汽车及运输费	1,611,200.61	1,402,458.60
其他费用	1,050,664.98	782,060.38
合计	6,858,034.51	5,020,463.54

其他说明：

### 31、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,219,951.54	3,672,382.23
差旅费	134,994.65	84,274.44
办公费	316,736.53	535,180.94
招待费	337,016.49	331,107.83
折旧摊销费	1,588,220.19	1,701,060.75
电话费	75,542.40	105,997.57
服务费	2,066,862.24	2,886,550.60
其他费用	699,114.72	599,066.24
合计	10,438,438.76	9,915,620.60

其他说明：

### 32、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧	740,994.48	788,833.26
物料消耗	6,032,530.54	4,370,386.93
人工费	2,735,527.68	2,004,811.66
专利费	99,731.17	80,883.84
服务费	127,924.53	106,603.82
合计	9,736,708.40	7,351,519.51

其他说明：

### 33、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	674,047.27	1,084,609.14

减：利息收入	379,670.40	150,964.32
汇兑损益	-138,000.66	-50,547.69
手续费及其他	74,532.44	59,863.05
合计	230,908.65	942,960.18

其他说明：

### 34、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,073,052.79	647,689.96

### 35、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-382,980.81	
合同资产减值损失	-1,638,156.40	
应收票据坏账损失	49,752.40	
应收账款坏账损失	-109,140.35	
合计	-2,080,525.16	

其他说明：

### 36、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-428,863.26
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		53,080.01
合计		-375,783.25

其他说明：

### 37、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益		-66,873.20

### 38、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
无需支付的项目尾款	3,000.00		
自然人股东短线交易罚没收 入	5,560.00		
合计	8,560.00		

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

### 39、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
赔偿金、违约金及罚款支出		6,501.39	
合计		6,501.39	

其他说明：

### 40、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,268,685.35	4,381,546.62
递延所得税费用	-232,633.22	24,269.61
合计	5,036,052.13	4,405,816.23

#### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	35,633,483.53

按法定/适用税率计算的所得税费用	5,345,022.53
子公司适用不同税率的影响	-541,603.62
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	232,633.22
所得税费用	5,036,052.13

其他说明

#### 41、现金流量表项目

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	379,670.40	150,964.32
政府补助	771,252.83	400,000.00
往来款及其他		791,500.00
合计	1,150,923.23	1,342,464.32

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

##### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售付现费用	4,819,959.51	3,762,203.60
管理及研发付现费用	3,716,296.23	4,542,108.62
承兑汇票保证金	9,774,597.51	9,089,593.10
合计	18,310,853.25	17,393,905.32

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

##### (3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
筹资活动支付的费用	16,884,787.57	
合计	16,884,787.57	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 42、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	30,597,431.40	24,917,541.47
加：资产减值准备	2,080,525.16	375,783.25
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,786,270.02	14,484,586.56
无形资产摊销	568,500.60	562,785.26
长期待摊费用摊销	258,160.20	117,064.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）		66,873.20
财务费用（收益以“—”号填列）	691,233.38	1,034,061.45
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-232,633.22	-24,269.61
存货的减少（增加以“—”号填列）	-6,238,394.59	-7,546,995.96
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-16,341,433.86	25,372,328.63
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	17,706,008.81	-26,785,365.83
经营活动产生的现金流量净额	43,875,667.90	32,574,393.26
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	348,415,826.25	35,093,013.29
减：现金的期初余额	41,349,913.60	52,296,866.26
现金及现金等价物净增加额	307,065,912.65	-17,203,852.97

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	348,415,826.25	41,349,913.60
其中：库存现金	5,644.29	5,921.29

可随时用于支付的银行存款	348,410,181.96	41,343,992.31
三、期末现金及现金等价物余额	348,415,826.25	41,349,913.60

其他说明：

#### 43、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,774,597.51	银行承兑汇票保证金
应收票据	52,887,409.04	质押
合计	62,662,006.55	--

其他说明：

#### 44、外币货币性项目

##### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	5,310,404.53
其中：美元	750,110.11	7.0795	5,310,404.53
欧元			
港币			
应收账款	--	--	21,080,033.82
其中：美元	2,977,616.19	7.0795	21,080,033.82
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			4,789,435.80
其中：美元	676,521.76	7.0795	4,789,435.80

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用  不适用

## 45、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
专项资金	15,804,101.02	递延收益、其他收益	900,944.96
个税手续费返还	35,402.29	其他收益	35,402.29
科技创新专项资金知识产权保护	10,000.00	其他收益	10,000.00
江阴市重点外贸企业补贴	116,376.00	其他收益	116,376.00
物联网产业发展资金	609,300.00	递延收益、其他收益	10,155.00
稳岗补贴	174.54	其他收益	174.54
合计	16,575,353.85		1,073,052.79

### (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 八、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

公司于2020年4月7日召开的第四届董事会第十二次会议上，审议通过了《关于设立全资子公司的议案》，设立江苏神旗宇博智能装备有限公司，2020年5月14日取得了《营业执照》，纳入公司合并报表范围。

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
神创博瑞新材料有限公司	江苏苏州	江苏苏州	生产经营	99.90%		收购
江苏神州精密线材有限公司	江苏江阴	江苏江阴	生产经营	100.00%		设立
上海神昶通信技术有限公司	上海	上海	技术服务	100.00%		设立
江苏神旗宇博智能装备有限公司	江苏江阴	江苏江阴	生产经营	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、可转换债券、融资租赁、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

### (一) 金融工具分类

#### 1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值

##### (1) 2020年6月30日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	358,190,423.76			358,190,423.76
应收票据	64,567,959.89			64,567,959.89
应收账款	170,094,600.71			170,094,600.71
其他应收款	274,585.43			274,585.43

## (2) 2019年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	46,104,716.40			46,104,716.40
应收票据	81,823,141.14			81,823,141.14
应收账款	165,522,337.37			165,522,337.37
其他应收款	918,070.08			918,070.08

## 2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值

## (1) 2020年6月30日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		20,000,000.00	20,000,000.00
应付票据		59,744,294.40	59,744,294.40
应付账款		88,047,023.66	88,047,023.66
其他应付款		683,817.07	683,817.07

## (2) 2019年12月31日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		30,000,000.00	30,000,000.00
应付票据		26,515,275.66	26,515,275.66
应付账款		95,285,980.75	95,285,980.75
其他应付款		424,018.04	424,018.04

## (二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、交易性金融资产、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。详见附注“七、合并财务报表项目注释”中各相关项目。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户交易对手、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。

### 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例

定性标准主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实；

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本公司的违约概率以应收款项历史迁移率模型为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担

保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算：

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

#### 前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司因应收票据、应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注七[2]、[3]和[5]中。

#### （三）流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、可转换债券、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司的政策是，根据财务报表中反映的借款的账面价值，借款100.00%于12个月内到期。于2020年6月30日，本公司100.00%(2019年：100.00%)的债务在不足1年内到期。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2020年6月30日					
	1个月以内	1至3个月	3个月以上至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款		20,000,000.00				20,000,000.00
应付票据		7,200,000.00	52,544,294.40			59,744,294.40
应付账款	28,775,494.08	58,796,054.75	475,474.83			88,047,023.66
其他应付款	470,511.86	112,940.31	73,995.00	26,369.90		683,817.07
项目	2019年12月31日					
	1个月以内	1至3个月	3个月以上至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款			30,000,000.00			30,000,000.00
应付票据	4,502,284.46		22,012,991.20			26,515,275.66
应付账款	4,779,124.95	19,965,079.93	60,999,722.63	9,542,053.24		95,285,980.75
其他应付款	406,149.14			17,868.90		424,018.04

#### （四）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

##### 1.利率风险

本公司短期借款均于签订借款合同时即将利率固定，并在借款期内按固定利率支付借款利息，因此本公司不存在因利率变动而导致的利率风险。

## 2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，美元汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化产生的影响。

项目	本期		
	[美元]汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	0.05	1,080,050.13	1,080,050.13
人民币对美元升值	-0.05	-1,080,050.13	-1,080,050.13
项目	上期		
	[美元]汇率增加/(减少)	净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	+5%	809,561.85	809,561.85
人民币对美元升值	-5%	-809,561.85	-809,561.85

## 3. 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。

本公司无此类事项。

# 十一、公允价值的披露

## 1、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资为二级市场上公开交易的股票，以第一层级估值作为公允价值的计量依据。

## 2、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，以第二层级估值作为公允价值的计量依据。根据银行

或者金融单位出具的估值报告为依据。

### 3、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》，本公司本期将原本以成本计量的可供出售金融资产划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司持有的在市场上无可用的观察输入值及估值技术的其他权益工具投资，以第三层级估值作为公允价值的计量依据。根据估值=资产负债表日被投资单位净资产\*被投资单位所在行业PB（市净率）\*折扣率\*持股比例确定的其他权益工具投资金额。

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是任凤娟、汤晓楠和汤建康。

其他说明：

本公司由实际控制人直接持股，无母公司，实际控制人为任凤娟、汤晓楠和汤建康，其中：任凤娟与汤晓楠为母女关系，汤建康与任凤娟为夫妻关系，汤建康与汤晓楠为父女关系。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

### 3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江阴市港口化工实业有限公司	同一控股股东
江苏凤祥化学科技有限公司	同一控股股东
江阴市华锋物资有限公司	同一控股股东
江苏德大堂中医保健养生有限公司	本公司实际控制人控股公司
上海亚邦创业投资合伙企业（有限合伙）	本公司持股 5% 以上股份的股东
江阴市博宇投资有限公司	同一控股股东
江阴市港汇投资有限公司	同一控股股东
周芝华	本公司持股 5% 以上股份的股东

江阴市盛豪生态园有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东参股的公司
苏州常乐铜业股份有限公司	本公司实际控制人参股公司
江阴花信美商贸易有限公司	本公司股东周芝华全资公司
斯坦姆综合门诊江苏有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东周芝华父亲控制的公司
安钢信阳钢铁江苏有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东周芝华父亲控制的公司
江阴嘉润昌钢铁有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东控制的公司
江阴嘉泓钢铁有限公司	本公司持股 5% 以上股份的股东控制的公司

其他说明

#### 4、关联交易情况

##### (1) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
任凤娟、汤建康	40,000,000.00	2021 年 02 月 23 日	2023 年 02 月 22 日	否
任凤娟、汤建康	40,000,000.00	2020 年 03 月 04 日	2022 年 03 月 03 日	否
任凤娟、汤建康	40,000,000.00	2020 年 07 月 12 日	2023 年 07 月 11 日	否
任凤娟、汤建康	50,000,000.00	2019 年 04 月 09 日	2020 年 04 月 08 日	是

关联担保情况说明

##### (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,556,874.00	1,596,800.00

### 十三、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2020年6月30日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2020年6月30日，本公司无需要披露的或有事项。

### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十四、其他重要事项

### 1、其他

2018年7月公司实际控制人之一任凤娟因融资将持有本公司股份540万股，占总股本6.75%的限售股向中银国际证券股份有限公司质押，质押期为2018年7月9日至2020年1月8日；2020年1月8日公司公告，任凤娟女士将上述股份办理了质押延期业务，质押到期日延期至2020年7月9日；2020年4月29日，任凤娟女士将上述股份提前解除了质押。

## 十五、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,552,888.28	1.91%	3,552,888.28	100.00%		3,552,888.28	2.34%	3,552,888.28	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	182,227,186.23	98.09%	9,616,417.94	5.28%	172,610,768.29	148,056,269.84	97.66%	8,032,980.77	5.43%	140,023,289.07
其中：										
信用风险特征组合	182,227,186.23	98.09%	9,616,417.94	5.28%	172,610,768.29	148,056,269.84	97.66%	8,032,980.77	5.43%	140,023,289.07
合计	185,780,074.51	100.00%	13,169,306.22		172,610,768.29	151,609,158.12		11,585,869.05		140,023,289.07

按单项计提坏账准备：3552888.28

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
靖江国信通信有限公司	1,110,322.00	1,110,322.00	100.00%	法院已经判决，款项无法收回
深圳市创鑫通信技术有限公司	1,605,583.10	1,605,583.10	100.00%	已经诉讼，预计款项无法收回
湛江市华思通信技术有限公司	338,784.50	338,784.50	100.00%	法院已经判决，款项无法收回
苏州卡尔科电子有限公司	498,198.68	498,198.68	100.00%	法院已经判决，收回可能性较低
合计	3,552,888.28	3,552,888.28	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：9616417.94 元。

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险特征组合	182,227,186.23	9,616,417.94	5.28%
合计	182,227,186.23	9,616,417.94	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
----	------

1 年以内（含 1 年）	181,614,739.48
1 至 2 年	19,044.28
2 至 3 年	119,252.00
3 年以上	4,027,038.75
3 至 4 年	4,027,038.75
合计	185,780,074.51

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	3,552,888.28					3,552,888.28
按信用风险特征组合计提坏账准备	8,032,980.77	1,583,437.17				9,616,417.94
合计	11,585,869.05	1,583,437.17				13,169,306.22

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	14,884,077.02	8.01%	744,203.85
第二名	14,660,693.56	7.89%	733,034.68
第三名	13,220,070.84	7.12%	661,003.54
第四名	11,840,493.92	6.37%	592,024.70
第五名	9,915,501.68	5.34%	495,775.08
合计	64,520,837.02	34.73%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	217,837.22	843,962.31
合计	217,837.22	843,962.31

### (1) 其他应收款

#### 1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	10,564.00	5,000.00
保证金	791,500.00	791,500.00
其他	219,096.23	466,802.43
合计	1,021,160.23	1,263,302.43

#### 2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	23,590.12	395,750.00		419,340.12
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提		395,750.00		395,750.00
本期转回	11,767.11			11,767.11
2020 年 6 月 30 日余额	11,823.01	791,500.00		803,323.01

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	222,860.23
1 至 2 年	6,800.00
3 年以上	791,500.00
3 至 4 年	791,500.00

合计	1,021,160.23
----	--------------

### 3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备	419,340.12	383,982.89				803,323.01
合计	419,340.12	383,982.89				803,323.01

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	791,500.00	3年以上	77.51%	791,500.00
第二名	预付房租	207,396.23	1年以内(含1年)	20.31%	10,369.81
第三名	公积金	6,800.00	1-2年	0.67%	680.00
第四名	社保	5,500.00	1年以内(含1年)	0.54%	275.00
第五名	员工借款等	5,000.00	1年以内(含1年)	0.49%	250.00
合计	--	1,016,196.23	--	99.52%	803,074.81

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	79,950,000.00		79,950,000.00	69,950,000.00		69,950,000.00
合计	79,950,000.00		79,950,000.00	69,950,000.00		69,950,000.00

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏神州精密线材有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
上海神昶通信技术有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
神创博瑞新材料有限公司	49,950,000.00					49,950,000.00	
江苏神旗宇博智能装备有限公司		10,000,000.00				10,000,000.00	
合计	69,950,000.00	10,000,000.00				79,950,000.00	

#### 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	205,844,571.41	144,277,776.56	165,079,416.46	113,984,197.21
其他业务	20,365,852.51	19,808,740.54	9,076,270.40	8,730,475.50
合计	226,210,423.92	164,086,517.10	174,155,686.86	122,714,672.71

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 31,190,376.71 元，其中，31,190,376.71 元预计将于 2020 年度确认收入。

其他说明：

## 十六、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密	1,073,052.79	

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)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,560.00	
减：所得税影响额	162,491.60	
合计	919,121.19	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.15%	0.3712	0.3712
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.00%	0.3600	0.3600

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 4、其他

## 第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名并加盖公章的2020年半年度报告文本原件。
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点为江苏省江阴市东外环路275号公司证券投资部。

神宇通信科技股份有限公司

法定代表人：汤晓楠

二〇二〇年八月十一日