



中天迅

NEEQ:872263

深圳市中天迅通信技术股份有限公司



年度报告

2018

公司年度大事记



2018年由电子科技大学牵头，深圳市中天迅通信技术股份有限公司作为主要参研单位完成的“高磁导率磁性基板关键技术及产业化”荣获国务院颁发2018年度国家科学技术进步二等奖。

高磁导率磁性基板是近年来国际上快速发展的一类新型电子信息功能材料，广泛应用于近场通信（NFC）、无线充电（WPC）等领域，推动了可穿戴柔性电子技术的发展，打破了国外在技术和市场垄断，达到国际领先水平。

2018年8月，本公司公告拟收购珠海市鼎盛电子有限公司70%股权。

2018年9月，本公司以货币资金增资形式取得深圳市三极技术有限公司80%股权。

报告期内公司向国家知识产权局申报了发明专利4项，实用新型专利19项，获得新增实用新型授权9项。另外获得高新培育、研发费用资助等政府研发补助资金150万

目 录

第一节	声明与提示	6
第二节	公司概况	9
第三节	会计数据和财务指标摘要	11
第四节	管理层讨论与分析	14
第五节	重要事项	24
第六节	股本变动及股东情况	26
第七节	融资及利润分配情况	28
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	29
第九节	行业信息	32
第十节	公司治理及内部控制	33
第十一节	财务报告	36

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、中天迅、挂牌公司	指	深圳市中天迅通信技术股份有限公司
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
报告期内	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	经股份公司股东大会通过的现行有效的股份公司章程
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
天线	指	天线是一种变换器，它把传输线上传播的导行波，变换成在无界媒介（通常是自由空间）中传播的电磁波，或者进行相反的变换。在无线电设备中用来发射或接收电磁波的部件。无线电通信、广播、电视、雷达、导航、电子对抗、遥感、射电天文等工程系统，凡是利用电磁波来传递信息的，都依靠天线来进行工作。
2G	指	第二代手机通信技术规格，以数字语音传输技术为核心。一般定义为无法直接传送如电子邮件、软件等信息；只具有通话和一些如时间日期等传送的手机通信技术规格
3G	指	第三代移动通信技术，是指支持高速数据传输的蜂窝移动通讯技术。3G 服务能够同时传送声音及数据信息，速率一般在几百 kbps 以上。3G 是指将无线通信与国际互联网等多媒体通信结合的新一代移动通信系统，目前 3G 存在 3 种标准：CDMA2000、WCDMA、TD-SCDMA。
4G	指	第四代移动电话行动通信标准，指的是第四代移动通信技术，外语缩写：4G。该技术包括 TD-LTE 和 FDD-LTE 两种制式（严格意义上来讲，LTE 只是 3.9G，尽管被宣传为 4G 无线标准，但它其实并未被 3GPP 认可为国际电信联盟所描述的下一代无线通讯标准 IMT-Advanced，因此在严格意义上其还未达到 4G 的标准。只有升级版的 LTE Advanced 才满足国际电信联盟对 4G 的要求）。
5G	指	第五代移动电话行动通信标准，也称第五代移动通信技术，外语缩写：5G 也是 4G 之后的延伸，正在研究中。
POS 机	指	一种多功能终端，把它安装在信用卡的特约商户和受理网点中与计算机联成网络，就能实现电子资金自动转账，它具有支持消费、预授权、余额查询和转帐等

		功能，使用起来安全、快捷、可靠。大宗交易中基本经营情报难以获取，导入 POS 系统主要是解决零售业信息管理盲点。连锁分店管理信息系统中的重要组成部分。
NFC	指	NFC 是 Near Field Communication 缩写，即近距离无线通讯技术
NB-IoT	指	窄带物联网无线通信连接技术

第一节 声明与提示

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

公司负责人苏永红、主管会计工作负责人狄雪斯及会计机构负责人（会计主管人员）刘超保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见审计报告。

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

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

1、豁免披露事项及理由

申请豁免披露《2018 年度报告》及审计报告附注中前五大客户名称。

申请豁免理由：

（1）为保护客户信息，公司的定期报告均未对外实名公布客户名称，采用“客户一”、这样的客户代码形式对外披露。

（2）公司保密客户信息，是公司重要的经营策略之一。

（3）公司与部分客户签订保密协议，约定公司不对外公布客户信息。故申请豁免披露主要客户具体名称，上述豁免披露申请已获得全国中小企业股份转让系统有限公司批准。

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
公司治理风险	公司于 2017 年 4 月 1 日由有限公司整体变更设立为股份公司。变更为股份公司后，公司建立了健全的法人治理结构，完善了现代企业发展所需的内部控制体系。由于股份公司成立时间较短，公司治理和内部控制体系需要在经营过程中逐步完善，随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，将会对公司治理提出更高的要求。因此，公司未来经营中可能存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。
市场竞争风险	公司主营的通信设备制造行业是充分竞争行业，公司包括手机

	天线在内的主要产品在国内外均有多家企业进行竞争。在消费者选择日趋多样化的情形下，公司面临着质量、价格、品牌等多方面的竞争压力。虽然公司经过长时间的技术积淀和销售扩展，积累了一定的品牌、品质等竞争优势，并且积极拓展业务，加强研发投入，但如果公司不能持续的提高产品技术含量、增强公司品牌竞争力，将有可能在未来市场竞争中处于不利地位，公司存在由于市场竞争加剧带来的业绩下滑风险。
宏观经济波动风险	公司目前所处的计算机、通信和其他电子设备制造业受国家宏观经济形势影响较大，因此，公司未来的发展状况与国家宏观经济形势息息相关。如果全球经济进入下行周期或我国经济增长显著放缓，而公司未能对宏观经济周期有合理预判并相应调整经营策略，有可能对公司的经营业绩产生一定的影响。
核心人员流失与核心技术泄密的风险	公司作为自主创新的高新技术企业，稳定、高素质的研发队伍和自主研发的核心技术对公司发展壮大至关重要。天线产品定制化的特征决定了研发设计困难、抄袭模仿容易等问题，因此核心技术人员是公司保持市场竞争优势和持续创新的关键因素。当前市场对于技术人才需求巨大，竞争日益激烈，如果出现核心技术泄密及核心技术人员大量流失的现象，有可能影响公司的市场竞争力和技术创新能力，进而影响公司的盈利能力。
技术创新风险	当前通信技术发展迅猛，一般每隔 4-5 年会出现大规模的转型升级，带来通信设备的升级换代。技术升级在给行业带来持续的市场需求之外，也增加了对技术创新的要求。报告期内，公司为新产品、新技术和新工艺的研发投入了一定的企业资源，并取得了一定的技术成果。若未来，公司未能持续跟进行业技术的发展方向，未能以下游客户需求为导向进行产品的设计和研发，有可能影响公司的市场竞争力，进而影响公司的盈利能力。
质押反担保风险	2018 年 11 月 22 日，公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订了两份《借款合同》，借款总金额 500 万元，借款期限均为 12 个月，利率均为一年期贷款基准利率上浮 1.77%，按月付息，每月偿还 10 万元本金。截至报告期末，尚剩余 490 万元未偿还。该笔借款由深圳市中天迅通信技术股份有限公司应收账款质押及苏永红、周妍、胡彬、余意 4 位自然人担保。若公司不能按期偿还银行借款，则存在丧失同金额的应收账款的风险。
客户集中风险	近三年，公司前五大客户的销售额占相应期间主营业务收入的比例均超过 60%，公司客户存在相对集中的风险，若公司目前的主要客户因经营状况发生变化或者其他因素减少与公司的业

	务合作，可能对公司盈利能力造成影响。
大额票据结算风险	截至 2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日和 2016 年 12 月 31 日，公司应收票据分别为 906 万元、803 万元、309 万元，呈逐步上升态势。由于公司近年来业务规模不断扩大，票据结算作为公司主要采购结算手段之一，公司存在一定的大额票据结算风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳市中天迅通信技术股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen ZHONGTIAN XUN Communication Technology Shares Co., Ltd.
证券简称	中天迅
证券代码	872263
法定代表人	苏永红
办公地址	深圳市南山区西丽街道集成电路设计应用产业园 501 室

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	狄雪斯
职务	董事会秘书
电话	0755-27588360
传真	0755-27572127
电子邮箱	dixuesi@chinaztx.com
公司网址	http://www.szztx.net/
联系地址及邮政编码	深圳市南山区西丽街道集成电路设计应用产业园 501 室（邮编：518000）
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司总经办

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2014 年 6 月 13 日
挂牌时间	2017 年 11 月 16 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C3921 制造业-计算机、通信和其他电子设备制造业-通信设备制造-通信系统设备制造
主要产品与服务项目	各类型电子通讯设备天线类产品的研发、生产及销售
普通股股票转让方式	竞价转让
普通股总股本（股）	20,000,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	深圳天岳佳众投资有限公司
实际控制人及其一致行动人	胡彬

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91440300306263823P	否
注册地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室(入驻深圳市前海商务秘书有限公司)(实际经营场所:深圳宝安石岩街道龙仔路东侧厂房A栋一层西面、二层)	否
注册资本(元)	20,000,000	否

五、 中介机构

主办券商	申万宏源
主办券商办公地址	上海市常熟路239号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	李继明、刘国平
会计师事务所办公地址	中国北京朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☒适用 ☐不适用

2018年8月31日,本公司公告,拟以186.67万元收购珠海市鼎盛电子有限公司(以下简称“珠海鼎盛”),其中:以95.06万元收购自然人马铸坚、易先芳、陈武彪、陈春红、贺霞所持有珠海鼎盛64.51%的股份,并以自有资金91.61万元对珠海鼎盛增资91.61万元;增资后珠海鼎盛注册资本变为591.61万元,本公司持有股份70%。2018年9月28日,珠海鼎盛经珠海市斗门区工商行政管理局批准变更注册资本和企业类型。

截止报告期末,本公司尚未参与珠海鼎盛的经营,未取得控制权,未支付原股东64.51%的股权转让款95.06万元,未将增资款91.61万元注入珠海鼎盛,且不具有长期持有珠海鼎盛股权的意图,因此该控股子公司不纳入公司合并报表范围。

报告期后2019年本公司已全额支付珠海鼎盛投资款186.67万元。

报告期后2019年4月11日,本公司经第一届董事会第十一次会议批准拟出售所持子公司珠海市鼎盛电子有限公司70%股权,转让价186.67元

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	158,426,279.53	144,818,173.69	9.40%
毛利率%	40.31%	42.36%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	14,642,799.69	14,776,649.95	-0.91%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,837,965.98	13,453,560.42	-4.58%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	33.77%	51.59%	-
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	28.95%	46.97%	-
基本每股收益	0.7321	0.7388	0.91%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	121,136,285.35	108,140,952.24	12.02%
负债总计	65,949,723.35	68,926,436.07	-4.32%
归属于挂牌公司股东的净资产	50,675,787.12	36,032,987.43	40.64%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.53	1.80	40.64%
资产负债率%（母公司）	52.76%	62.19%	-
资产负债率%（合并）	54.44%	63.74%	-
流动比率	1.59	1.40	-
利息保障倍数	54.72	76.42	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	13,974,200.45	10,269,999.88	36.07%
应收账款周转率	2.67	3.06	-
存货周转率	9.67	12.13	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	12.02%	74.18%	—
营业收入增长率%	9.40%	78.40%	—
净利润增长率%	-1.66%	385.52%	—

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	20,000,000	20,000,000.00	—
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准额或定量持续享受的政府补助除外）	1,867,037.19
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	222,851.54
非经常性损益合计	2,089,888.73
所得税影响数	284,375.02
少数股东权益影响额（税后）	680
非经常性损益净额	1,804,833.71

七、 补充财务指标

☐ 适用 ☒ 不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

☒ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据	8,027,171.84	0		
应收账款	57,248,654.45	0		
应收票据及应收账款	0	65,275,826.29		
应付票据	0			
应付账款	35,193,734.87			
应付票据及应付账款	0	35,193,734.87		
研发费用	0	8,632,946.83		
管理费用	26,902,417.31	18,269,470.48		

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司是集产品设计开发、生产制造、销售为一体的各类型电子通讯设备天线的专业厂商，主营天线产品类别为无人机天线、POS 机天线、电视天线，手机天线，网通天线，物联网天线，笔记本天线等，应用在所有无线终端产品上。公司以深圳西丽为总部，深圳石岩为生产中心和研发基地，另外分别在上海、福州、深圳设立以研发和销售为主的子公司，就近配合客户与市场，并且在 2018 年大力投入自动化生产设备及车间，扩充产品线、优化生产效率成本及品质有效管控。在通讯领域，公司凭借行业领先技术、优质的服务和产品质量，与客户建立保持了良好稳定的合作关系。

公司拥有一支优秀的研发团队，并积极投入研发费用及设备，获得了多项专利技术，目前投入 10 座暗室，NB-IOT/emtc 测试系统两套，自主研发 TV T-PUT 测试系统，公司在 5G 终端天线，车载 V2X 天线积累了丰富的设计经验。

公司寻找产学研合作，引入原华为天线系统博士专家以及北航谢拥军教授为公司首席技术顾问；目前已导入波束扫描，Beamforming 天线设计，为我司切入 5G 天线、军工天线，卫星通信天线等特殊领域天线和产品方向提供技术支持。

报告期内变化情况：

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

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

在经历了 2016、2017 年两年高速发展期以后，报告期内公司行业发展进入平稳期，相关营销模式、渠道未发生明显改变。公司管理层继续坚持对外以市场需求为导向，稳步实施市场拓展工作，对内以加大研发投入及加快实现生产自动化为目标，逐步提升公司竞争力。

报告期内，公司营业收入 158,426,279.53 元，比上年同期增长 9.40%；净利润 15,972,045.83 元，比上年同期减少了 -1.66%，报告期公司收入增长，但利润下滑，受下游客户产品降价的影响，毛利润有所下降；另外受公司发展方向影响，报告期公司继续加大研发投入，搭建新暗室、向多个通讯领域新技术研究方向投入研发资金，较去年同期研发费用增长 71.95%，对利润有所影响，导致利润下滑。

报告期末总资产 121,136,285.35 元,较去年同期增长 12,995,333.11 元,增幅 12.02%,资产增加的主要原因是公司规模扩大,加大了对车间及研发部门的固定资产投入,对生产场、仓库等地进行升级改造产生的长期待摊费用。

报告期末负债总额 65,949,723.35 元,较去年同期减少 2,976,712.72 元,减幅 4.32%,短期借款、应收票据及应收账款均有所减少,主要原因是公司加强供应商货款结算效率,按期偿还借款,继续与供应商、银行保持良好的信用关系。

2018 年度是公司平稳发展的一年,在经历近两年高速发展后,部分行业天线份额趋于稳定,在稳定现有产品的行业市场份额的基础上,公司继续投入大量的研发费用和研发设备,培养和壮大研发团队,提升公司研发、生产能力保障产品品质,为未来公司拓展产品线,如研发 5G 天线、box 喇叭音频天线、车载天线等新领域产品,做战略布局。

(二) 行业情况

随着以 NB-IOT/EMTC 为代表的广域物联网技术的成熟及普及,将引爆万亿级的物联网市场,天线行业也将迎来巨大的增长空间。

NB-IOT 聚焦于低功耗广覆盖 (LPWA) 物联网市场,是一种可在全球范围内广泛应用的新兴技术。具有覆盖广、连接多、速率快、成本低、功耗低、架构优等特点。EMTC,是物联网的应用场景,超可靠低时延,侧重点主要体现物与物之间的通信需求。2016 年 10 月,中国移动联合多家知名厂商进行了基于 3GPP 标准的窄带物联网 (NB-IOT) 和增强机器类通信 (EMTC) 商用产品实验室测试,将有助于促进蜂窝物联网产品的快速成熟,推动中国物联网发展。基于以上技术优势,将会以更低的成本实现“万物互联”,无线终端产品数量将达到百亿级,进而天线的需求也会达到这个量级。因此我们切入该市场的时期较早,已配合 OFO、哈罗单车开发了 NB-IOT 及 EMTC 天线,且在“三表”(电表、水表、气表)行业,智能锁行业,物联网技术有着先天的优势,目前我们已经与该领域的主要生产厂家建立非常良好的合作关系,如杭州金卡、宁波水表、福建上润等。随着更多应用场景的开发,对天线的需求将会有爆发性增长。

智能电视及机顶盒市场稳中有升,智能电视天线及机顶盒天线市场规模或将达到 20 亿元规模。

截止 2018 年,国内市场电视保有量突破 5 亿台左右,智能电视保有量为 2 亿台左右,由于云联网的迅速发展,智能电视和机顶盒用户增长迅猛,有线电视用户最近两年增长遇到瓶颈,将会逐渐被智能电视所取代,目前还有较大的增长空间,而且国外的很多地区升级换代也已开始,基于我司开发的吞吐量测试系统,我们先后与国内主要的电视品牌客户深度合作,如传统电视厂商:TCL、康佳、海信等,及互联网品牌:微鲸、暴风、小米等,且与主要的智能电视方案公司如 CVT、金锐显等客户构建战略合作伙伴关系。逐步提升在智能电视及机顶盒天线市场份额。

无人机行业增长仍然迅猛,对核心部件—天线的需求非常旺盛。

2018 年,全球民用无人机市场规模为 68 亿美元,同比增长 39%。据中国产业信息网预测,到 2020 年全球民用无人机市场规模预计可达 259 亿美元,年均复合增长率为 42%。据 IDC 预测,到 2019 年全球民用无人机销量预计可达 393 万架,其中,消费级约为 300 万架,年均复合增长率为 60%,工业级约为 93 万架,年均复合增长率为 45%。带动无人机天线市场规模预计可达 20 亿元左右。我们与该行龙头企业建立了良好的合作关系,配合客户开发了多个型号的遥控、图传及定位天线,且提供了以多波束天线为代表的智能天线方案,积累了丰富的无人机天线研发经验,将伴随着无人机市场的增长获得更好市场前景。

车联网配套如车载通讯天线、导航定位天线的运用,甚至自动驾驶技术的开发都需要无线通讯即天线的支持。

随着汽车中控的智能化程度越来越高，在汽车前装及后装市场，已越来越多看到天线的身影，或作为独立产品装配在车上，如鲨鱼鳍天线、GPS/北斗导航天线等；或作为产品其中一个配件实现无线通信功能，如行车记录仪中 2/3/4G 天线、GPS 天线等。另外为实现自动驾驶功能，则更离不开通信、定位天线的支持，天线在汽车行业需求将会越来越大，重要性也会越来越高。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	16,172,406.95	13.35%	16,455,545.81	15.22%	-1.72%
应收票据与应收账款	70,350,797.35	58.08%	65,275,826.29	60.36%	7.77%
存货	10,469,826.83	8.64%	9,092,317.38	8.41%	15.15%
投资性房地产	0				
长期股权投资	0				
固定资产	16,332,838.50	13.48%	12,227,047.71	11.31%	33.58%
在建工程	0		1,011,965.83	0.94%	
短期借款	4,900,000	4.05%	8,900,000	8.23%	-44.94%
长期借款	0				
资产总计	121,136,285.35		108,140,952.24		12.02%
其他应收款	3,273,517.57	2.70%	967,543.49	0.89%	238.33%
预收款项	2,064,927.97	1.70%	672,970.42	0.62%	206.84%
其他应付款	3,085,186.53	2.55%	4,928,020.19	4.56%	-37.40%
长期待摊费用	2,305,190.70	1.90%	1,431,823.07	1.32%	61.00%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、报告期末货币资金变动不大，主要客户和供应商货款的结算周期变化不大。
- 2、报告期末应收票据与应收账款增加，主要有新增深圳子公司应收账款报告期末余额 6,178,838.94 元以及应收票据结算的客户交付货物增加所致。
- 3、报告期末存货金额 10,469,826.83 元，较上年期末增长 15.15%，主要原因报告期内新增深圳子公司存货 2,003,802.10 元。
- 4、报告期末固定资产 16,332,838.50 元，较上年期末增长 33.58%，主要原因是公司为了提高市场份额，扩充产品线，结合公司发展战略，提升公司的研发及生产能力，新增研发及生产设备
- 5、报告期末短期借款 4,900,000.00 元，较上年期末下降 44.94%，公司在报告期内偿还了 2017 年向浦东发展银行及交通银行借款剩余本金 8,900,000.00 万元，并于 2018 年 11 月向浦发银行深圳分行借款 5,000,000.00 元。
- 6、报告期末总资产增加，主要因公司扩大规模，在车间、研发部门的固定资产及用于场地升级改造的长期待摊费用投入，以及新设立的深圳子公司后随之为生产及销售所备的存货。
- 7、报告期内在建工程减少的主要原因是上海子公司在报告期内完成了对上年在建的暗室的建设及验收

工程，将在建工程转为固定资产。

- 8、报告期末其他应收款 3,273,517.57 元，较上年期末增长 238.33%，主要原因是报告期内新增非关联企业往来款 200 万元。
- 9、报告期末预收账款 2,064,927.97 元，较上年期末增长 206.84%，主要原因是报告期内母公司与客户签订了一份总价 335 万元的跨年的研发技术开发合同，报告期内按合同约定预收了全部款项，但部分合同项目尚未完工未完工部分不确认收入，确认预收款项。
- 10、报告期末其他应付款 3,085,186.53 元，较上年期末下降 37.40%，主要原因报告期财务部加强了销售费用结算管理，缩短了各项费用的结算时间，所有其他应付款较去年所下降。
- 11、报告期末长期待摊费用 2,305,190.71 元，较上年期末下增长 1.32%，主要原因是报告期公司新增为了扩大生产，而对新增生产场地及对现有生产场地进行装修改造的费用。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例
	金额	占营业收入 的比重	金额	占营业收入 的比重	
营业收入	158,426,279.53	-	144,818,173.69	-	9.4%
营业成本	94,571,495.77	59.69%	83,472,959.15	57.64%	13.3%
毛利率%	40.31%	-	42.36%	-	-
管理费用	15,472,931.47	9.77%	18,269,470.48	12.62%	-15.31%
研发费用	14,844,000.56	9.37%	8,632,946.83	5.96%	71.95%
销售费用	15,176,854.19	9.58%	14,231,865.66	9.83%	6.64%
财务费用	266,374.47	0.17%	249,368.75	0.17%	6.82%
资产减值损失	389,159.89	0.25%	555,390.01	0.38%	-29.93%
其他收益	1,867,037.19	1.18%	1,348,786.67	0.93%	38.42%
投资收益					
公允价值变动 收益					
资产处置收益					
汇兑收益					
营业利润	18,157,857.19	11.46%	19,488,475.15	13.46%	-6.83%
营业外收入	238,520.28	0.15%	222,861.36	0.15%	7.03%
营业外支出	15,668.74	0.01%	13,868.87	0.01%	12.98%
净利润	15,972,045.83	10.08%	16,240,903.57	11.21%	-1.66%

项目重大变动原因:

- 1、本期营业收入 158,426,279.53 元，较上年同期增长 9.4%，主要是公司在电视机天线、POS 机天线领域产品销售持续增长，营业收入增加的同时营业成本也同比增加。
- 2、本期毛利率 40.31%，较上年同期下降 2.05%，下降的主要因由于下游客户产品价格下降的影响。
- 3、本期研发费用 14,844,000.56 元，较上年同期增长 71.95%，主要是提升公司研发实力、研发新天线产品线增加的研发投入。

4、本期其他收益 1,867,037.19 元，较上年同期增长 38.42%，主要因公司取得地方政府相关通讯技术领域的研发费用资助。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
主营业务收入	155,497,667.57	144,810,641.69	7.38%
其他业务收入	2,928,611.96	7,532.00	38,782.26%
主营业务成本	94,531,380.59	83,472,959.15	13.25%
其他业务成本	40,115.18	0	0%

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
电视机天线	45,530,197.79	29.28%	31,253,414.37	21.58%
POS 机天线	45,306,135.66	29.14%	29,042,738.68	20.06%
手机天线	25,785,097.23	16.58%	13,453,847.44	9.29%
无人机天线	18,605,883.34	11.97%	27,885,401.05	19.26%
自行车天线	11,109,849.23	7.14%	37,366,115.73	25.80%
其他天线	9,160,504.32	5.89%	5,809,124.42	4.01%
合计	155,497,667.57	98.15%	144,810,641.69	99.99%

按区域分类分析：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
境内	152,863,841.99	98.31%	144,021,295.34	99.45%
境外	2,633,825.58	1.69%	789,346.35	0.55%
合计	155,497,667.57	98.15%	144,810,641.69	99.99%

收入构成变动的原因：

本期主营业务收入较上期增长 7.38%，营业收入变动的主要原因报告期公司加大营销投入，与电视机、POS 机、手机国内外知名品牌保持良好的合作关系，除于无人机天线行业、自行车天线行业下游客户产品转型导致的销售下滑，其他类型产品本期较上期都有加大的增长。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	第一名	28,372,928.37	18.25%	否
2	第二名	22,930,009.11	14.75%	否

3	第三名	18,280,531.76	11.76%	否
4	第四名	15,842,344.35	10.19%	否
5	第五名	10,706,149.33	6.89%	否
合计		96,131,962.92	61.84%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	第一名	7,845,778.86	10.04%	否
2	第二名	5,795,230.44	7.41%	否
3	第三名	5,683,846.89	7.27%	否
4	第四名	5,498,360.73	7.03%	否
5	第五名	4,915,384.91	6.29%	否
合计		29,738,601.83	38.04%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	13,974,200.45	10,269,999.88	36.07%
投资活动产生的现金流量净额	-10,097,587.47	-7,676,804.97	-31.53%
筹资活动产生的现金流量净额	-4,342,160.62	8,338,819.56	-152.07%

现金流量分析：

报告期营业收入的较上年同期增长带动了经营活动现金流的增长；本期公司在固定资产方面投入较去年同期增长 31.53%影响投资活动现金流净额减少；报告期公司较去年向银行借款减少 500 万元，并偿还银行借款 900 万元导致筹资活动现金流净额下降。

(四) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

公司在报告期内的控股子公司有 3 家，具体如下：

福州中天迅通信技术有限公司，注册资本为 5,000,000 元，从事各类型电子通讯设备天线类产品的研发及销售。报告期内的营业收入为 42,370,998.56 元，净利润为 2,786,850.61 元。

上海深迅通信技术有限公司，注册资本为 5,000,000 元，从事各类型电子通讯设备天线类产品的研发及销售。报告期内的营业收入为 17,163,714.93 元，净利润为 1,853,582.70 元。

深圳市三极技术有限公司，注册资本 20,000,000 元，从事从事各类型电子通讯设备天线类产品的研发、生产及销售。报告期内营业收入 5,423,620.03 元，净利润为-781,053.21 元。

2、委托理财及衍生品投资情况

无

(五) 非标准审计意见说明

☐适用 ☒不适用

(六) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

☒适用 ☐不适用

重要会计政策变更

根据财政部《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15 号), 本公司对财务报表格式进行了以下修订:

1、资产负债表

将原“应收票据”及“应收账款”行项目整合为“应收票据及应收账款”;

将原“应收利息”及“应收股利”行项目归并至“其他应收款”;

将原“固定资产清理”行项目归并至“固定资产”;

将原“工程物资”行项目归并至“在建工程”;

将原“应付票据”及“应付账款”行项目整合为“应付票据及应付账款”项目;

将原“应付利息”及“应付股利”行项目归并至“其他应付款”;

将原“专项应付款”行项目归并至“长期应付款”。

2、利润表

从原“管理费用”中分拆出“研发费用”;

在“财务费用”行项目下分别列示“利息费用”和“利息收入”明细项目。

3、股东权益变动表

在“股东权益内部结转”行项目下, 将原“结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”改为“设定受益计划变动额结转留存收益”。

本公司对可比期间的比较数据按照财会[2018]15 号文进行调整。

财务报表格式的修订对本公司的资产总额、负债总额、净利润、其他综合收益等无影响。

根据财政部《关于 2018 年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》, 本公司实际收到的政府补助, 无论是与资产相关还是与收益相关, 在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报, 对可比期间的比较数据进行调整, 调增 2017 年度“收到其他与经营活动有关的现金”208,000.00 元, 调减 2017 年度“收到其他与筹资活动有关的现金”208,000.00 元。

(七) 合并报表范围的变化情况

☒适用 ☐不适用

2018 年, 本公司以增资形式取得深圳市三极技术有限公司 80%的股权; 2018 年 10 月, 本公司以货币资金投入深圳市三极技术有限公司 300 万元。

(八) 企业社会责任

公司在社会责任方面随着公司的发展逐步建立起整套的体系和机制来履行, 目前主要体现在以下几点:

1、公司持续进行技术和模式创新, 提升核心竞争力, 持续提升规模和盈利水平, 保护投资者的利益。

2、公司积极整合和利用社会资源, 提升资源的利用效率, 为客户创造更大价值, 同事也为个人创造发挥能力的平台;

3、公司在上下游产业链等合作伙伴方面积极倡议合作共赢的经营理念, 诚实信用, 共同维护行业利益,

促进行业发展。

4、公司重视员工安全责任问题，积极在可控范围内开展消防演习培训活动，确保员工的人身安全。

5、公司建立了完善的人力资源体系，确保员工的合法权益和职业发展，稳定就业岗位，积极进行技术和模式创新，创造需求，增加就业岗位。

三、 持续经营评价

报告期内，公司在资产、人员、业务、财务、机构等方面完全独立，公司具备完全独立自主的经营能力；公司的会计核算、财务管理、风险控制、公司治理等各项重大的内部控制制度运行良好，公司的治理机制、经营管理制度等体系逐步完善；公司的核心经营团队、核心技术和业务团队保持稳定；公司和员工没有发生违法、违规行为，公司也未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项，公司具有良好的持续经营和发展能力

四、 未来展望

是否自愿披露

☐是 ☒否

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

一、公司治理风险

公司于 2017 年 4 月 1 日由有限公司整体变更设立为股份公司。变更为股份公司后，公司建立了健全的法人治理结构，完善了现代企业发展所需的内部控制体系。由于股份公司成立时间较短，公司治理和内部控制体系需要在经营过程中逐步完善，随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，将会对公司治理提出更高的要求。因此，公司未来经营中可能存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

应对措施：公司建立了规范的法人治理结构以及经营者管理制度；紧紧围绕董事会制定的战略方针，不断创新管理机制，改变管理思维，做好绩效考核，形成公司特有的，且适合公司经营的管理经验，以应对公司不断扩张带来的管理风险。

二、市场竞争风险

公司主营的通信设备制造行业是充分竞争行业，公司包括手机天线在内的主要产品在国内外均有多家企业进行竞争。在消费者选择日趋多样化的情形下，公司面临着质量、价格、品牌等多方面的竞争压力。虽然公司经过长时间的技术积淀和销售扩展，积累了一定的品牌、品质等竞争优势，并且积极拓展业务，加强研发投入，但如果公司不能持续的提高产品技术含量、增强公司品牌竞争力，将有可能在未来市场竞争中处于不利地位，公司存在由于市场竞争加剧带来的业绩下滑风险。

应对措施：公司将加大产品研发力度，丰富产品品种系列，提高产品质量和产品的技术水平，同时加大对品牌的宣传和客户服务的多元化力度，争锐得更高的市场份额。

三、宏观经济波动风险

公司目前所处的计算机、通信和其他电子设备制造业受国家宏观经济形势影响较大，因此，公司未来的发展状况与国家宏观经济形势息息相关。如果全球经济进入下行周期或我国经济增速显著放缓，而公司未能对宏观经济周期有合理预判并相应调整经营策略，有可能对公司的经营业绩产生一定的影响。

应对措施：公司通过技术创新和模式创新，将核心的技术资源和灵活的机制相结合，构建了视频实验室和技术服务平台，为公司发展寻求新的增长点，跟随宏观经济的调整进行专心审计，提升技术服务

队客户价值的贡献，谋求共同生存之后的未来发展。

四、核心人员流失与核心技术泄密的风险

公司作为自主创新的高新技术企业，稳定、高素质的研发队伍和自主研发的核心技术对公司发展壮大至关重要。天线产品定制化的特征决定了研发设计困难、抄袭模仿容易等问题，因此核心技术人员是公司保持市场竞争优势和持续创新的关键因素。当前市场对于技术人才需求巨大，竞争日益激烈，如果出现核心技术泄密及核心技术人员大量流失的现象，有可能影响公司的市场竞争力和技术创新能力，进而影响公司的盈利能力。

应对措施：公司已在建立的研发保密管理制度基础上，与技术人员及核心员工签署竞业禁止协议，保密协议等，并对相关技术及时申请专利；另建立了不定期的培训考核机制，与国内高校建立长期的人才输送关系，以保障公司各层次技术人才的需求。

五、技术创新风险

当前通信技术发展迅猛，一般每隔 4-5 年会出现大规模的转型升级，带来通信设备的升级换代。技术升级在给行业带来持续的市场需求之外，也增加了对技术创新的要求。报告期内，公司为新产品、新技术和新工艺的研发投入了一定的企业资源，并取得了一定的技术成果。若未来，公司未能持续跟进行业技术的发展方向，未能以下游客户需求为导向进行产品的设计和研发，有可能影响公司的市场竞争力，进而影响公司的盈利能力。

应对措施：公司强化人力资源管理，加大技术人员的引进与培养，报告期内聘请行业与高校专家的同时，对专用技术经行专利申请保护。另外公司持续增加在射频技术环境、实验室等技术研发、创新的必要基础资源上经行投入，保持在行业技术上的领先。

六、质押反担保风险

2018 年 11 月 22 日，公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订了两份《借款合同》，借款总金额 500 万元，借款期限均为 12 个月，利率均为一年期贷款基准利率上浮 1.77%，按月付息，每月偿还 10 万元本金。截至报告期末，尚剩余 490 万元未偿还。该笔借款由深圳市中天迅通信科技股份有限公司应收账款质押及苏永红、周妍、胡彬、余意 4 位自然人担保。若公司不能按期偿还银行借款，则存在丧失同金额的应收账款的风险。

应对措施：公司和客户持续沟通及时催促按期回款外，将加大对客户的信用调查，对于有不良记录的客户进行风险管控，必要时采取法律手段，保证公司现金流的充足，保护公司利益。

七、客户集中风险

近三年，公司前五大客户的销售额占相应期间主营业务收入的比例均超过 60%，公司客户存在相对集中的风险，若公司目前的主要客户因经营状况发生变化或者其他因素减少与公司的业务合作，可能对公司盈利能力造成影响。

应对措施：公司大力开发优质客户，除了保持现有客户持续稳点的合作外，第一、持续丰富公司的产品线；第二、大力发展其他国内外知名品牌渠道商和客户，以改变主要客户集中度较高的局面，提高抗风险能力；第三、加大国内外市场开拓力度，建设符合公司实际经营情况的销售渠道。2018 年度前五大客户的销售额占比同往期相比有所下降，

八、大额票据结算风险

截至 2018 年 12 月 31 日、2016 年 12 月 31 日和 2015 年 12 月 31 日，公司应收票据分别为 906 万元、803 万元、309 万元，呈逐步上升态势。由于公司近年来业务规模不断扩大，票据结算作为公司主要采购结算手段之一，公司存在一定的大额票据结算风险。

应对措施：1、加强对票据的审核工作，保证票据的真实性和规范性。2、对承兑行的资格进行调查，特别是中小银行，掌握其资金实力、管理水平，保证到期承兑。3、加强培训，严防票据业务操作风险，提高员工的风险防范意识和能力

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重要事项

一、重要事项索引

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

二、重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）重大诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

2、以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

3、以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

（二）报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间	临时报告编号
珠海市鼎盛电子有限公司	材料采购	6,667,869.08	已事后补充履行	2019年4月24日	2019-009
苏永红、周妍	关联担保	10,000,000.00	已事前及时履行	2018年8月21日	2018-008

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

必要性和真实意图

上述偶发性关联交易是公司业务发展的正常所需，是合理的，必要的，不存在损害公司和其他股东利益的行为。

本次关联交易对公司的影响

本次偶发性关联交易保证了公司的正常生产和经营。公司和关联方是平等双赢、互惠互利的关系，不会对公司造成任何风险，也不存在损失公司以及其他股东权益的情形。

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

2018 年，本公司以增资形式取得深圳市三极技术有限公司 80%的股权；2018 年 10 月，本公司以货币资金投入深圳市三极技术有限公司 300 万元。

2018 年 8 月 31 日，本公司公告，拟以 186.67 万元收购珠海市鼎盛电子有限公司（以下简称“珠海鼎盛”），其中：以 95.06 万元收购自然人马铸坚、易先芳、陈武彪、陈春红、贺霞所持有珠海鼎盛 64.51% 的股份，并以自有资金 91.61 万元对珠海鼎盛增资 91.61 万元；增资后珠海鼎盛注册资本变为 591.61 万元，本公司持有股份 70%。2018 年 9 月 28 日，珠海鼎盛经珠海市斗门区工商行政管理局批准变更注册资本和企业类型。截止报告期末，本公司尚未参与珠海鼎盛的经营管理，未取得控制权，未支付原股东 64.51% 的股权受让款 95.06 万元，未将增资款 91.61 万元注入珠海鼎盛，且不具有长期持有珠海鼎盛股权的意图，因此该控股子公司不纳入公司合并报表范围。报告期后 2019 年本公司已全额支付珠海鼎盛投资款 186.67 万元。2019 年 4 月 11 日，本公司经第一届董事会第十一次会议批准拟出售所持子公司珠海市鼎盛电子有限公司 70% 股权，转让价 186.67 元。

(四) 承诺事项的履行情况

一、公司实际控制人胡彬，董事长、总经理苏永红于 2017 年 5 月出具承诺函，“若因任何原因公司被社保及公积金主管部门要求为员工补缴住房公积金或被处罚，本人/本公司自愿承担该等全部责任”。持续到报告期末，上述人员均严格遵守承诺，未有发生违反承诺之情形。

二、2017 年 6 月，公司控股股东深圳天岳佳众投资有限公司、公司实际控制人胡彬、全体董事、监事、高级管理人员出具《避免同业竞争承诺函》。持续到报告期末，上述人员均严格遵守承诺，未有发生违反承诺之情形。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
应收账款	质押	49,461,130.06	40.83%	质押应收账款
总计	-	49,461,130.06	40.83%	-

2018 年 11 月 22 日从上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行借款 500 万元，借款期限为自 2018 年 11 月 22 日到 2019 年 11 月 22 日，浦发银行短期借款以深圳市中天迅通信技术股份有限公司的应收账款及股东深圳天岳佳众投资有限公司持有的深圳市中天迅通信技术股份有限公司股权进行质押。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	0	0%	0	0	0%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	20,000,000	100%	0	20,000,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	13,000,000	65%	0	13,000,000	65%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		20,000,000	—	0	20,000,000	—
普通股股东人数		2				

(二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	深圳天岳佳众投资有限公司	13,000,000	0	13,000,000	65%	13,000,000	0
2	深圳市和盛永年投资有限公司	7,000,000	0	7,000,000	35%	7,000,000	0
合计		20,000,000	0	20,000,000	100%	20,000,000	0
普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：股东之间无关联关系。							

二、优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☐是 ☒否

(一) 控股股东情况

法人情况：

公司控股股东为深圳天岳佳众投资有限公司，法定代表人为胡彬，成立于 2014 年 5 月 1 日，注册资本 1300 万元人民币，统一社会信用代码为 914403003060133494，住所为深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司），经营范围为：投资管理。
报告期内公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

公司实际控制人为胡彬先生，1986 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，2009 年 7 月毕业于 FUTURES COLLEGE 商业管理专业，本科学历。

2009 年 7 月至 2010 年 5 月，担任慈溪市彬彬物资有限公司销售经理；2010 年 6 月至今，担任宁波拉玛尔进出口有限公司执行董事、经理；2011 年 9 月至今，担任深圳市恒益富通投资管理有限公司执行董事、总经理；2014 年 6 月至 2017 年 3 月，担任深圳市中天迅通信技术有限公司董事；2017 年 4 月至今，担任股份公司董事。

实际控制人在报告期内未发生变动。

第七节 融资及利润分配情况

一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

三、债券融资情况

☐适用 ☒不适用

债券违约情况

☐适用 ☒不适用

公开发行债券的特殊披露要求

☐适用 ☒不适用

四、间接融资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

融资方式	融资方	融资金额	利息率%	存续时间	是否违约
浦发银行深圳分行的借款	公司	5,000,000	6.09%	2018年11月2日至2019年11月22日	否
合计	-	5,000,000	-	-	-

违约情况

☐适用 ☒不适用

五、权益分派情况

报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

☐适用 ☒不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司领取薪酬
苏永红	董事长、总经理	男	1968年12月	本科	2017年4月1日-2020年4月1日	是
胡彬	董事	男	1986年7月	本科	2017年4月1日-2020年4月1日	否
许超	董事、副总经理	男	1982年3月	本科	2017年4月1日-2020年4月1日	是
江力平	董事	男	1969年1月	大专	2017年4月1日-2020年4月1日	是
曾三林	董事	男	1989年4月	本科	2017年4月1日-2020年4月1日	否
喻庆平	监事会主席	男	1966年3月	大专	2017年4月1日-2020年4月1日	否
张武民	监事	男	1979年3月	大专	2017年4月1日-2020年4月1日	是
韩振宇	监事	男	1989年5月	本科	2017年4月1日-2020年4月1日	是
狄雪斯	财务负责人、董事会秘书	男	1989年12月	本科	2017年4月1日-2020年4月1日	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						3

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
-		0	0	0	0%	0
-		0	0	0	0%	0
合计	-	0	0	0	0%	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☒适用 ☐不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
刘玉威	副总经理	离任		个人原因离职

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	26	46
生产人员	206	223
销售人员	18	29
技术人员	43	70
财务人员	8	10
员工总计	301	378

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	2	2
本科	32	50
专科	30	41
专科以下	236	284
员工总计	301	378

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、人员变动及人才引进 截止报告期末，公司在职人员为 378 人，比期初增加 77 人，主要变化为 2018 年 10 月收购三极子公司 48 人，其中技术人员 17 人。新增三极团队报告期内 11、12 月主要处理资产移交、下年度工作计划等前期准备工作，报告期内创业初期的三极子公司营业收入 542 万元，占合并营收的 3.42%，对公司合并营收影响不大。

2、培训和招聘 公司有完善的培训体系，有相关的员工培训管理制度，依据年度教育培训计划，分月实施。包括：新员工 培训、上岗资格培训、技能考核培训、专业培训等。

3、员工薪酬政策 公司有《员工薪酬管理制度》、《员工奖惩制度》等，与员工签订《劳动合同》，并按照国家 and 地方有关的保 险政策，为员工办理各项社会保险；同时有一些企业内部福利政策，确保员工薪酬合理。

4、公司暂时没有需要承担费用的离退休职工。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

☐适用 ☒不适用

第九节 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

第十节 公司治理及内部控制

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规以及全国中小企业股份转让系统制定的相关业务规则的要求，持续完善法人治理结构、严格执行《信息披露事务管理制度》、《关联交易管理办法》、《对外担保管理办法》、《财务会计制度》、《内部审计制度》、《投资者关系管理制度》等相关制度，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司建立了较为完善的投资者关系管理制度和内部管理制度，《公司章程》包含投资者关系管理、纠纷解决等条款，能够保护股东与投资者充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司关联交易和担保、利润分配、等事项均已履行规定程序。

4、 公司章程的修改情况

无

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	6	公告 2017 年度年报、2018 年度半年报、收购三极子公司、收购鼎盛子公司、银行借款

监事会	2	公告 2017 年度年报、2018 年度半年报
股东大会	2	公告 2017 年度年报、银行借款

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律法规和公司章程的有关规定。

(三) 公司治理改进情况

公司针对投资者关系

制订了《投资者关系管理制度》，就保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利做出原则性安排，并在“三会”议事规则和总经理工作细则等其他制度中做出了具体安排。报告期内，公司与股东/或潜在投资者之间的沟通机制顺畅，投资者关系良好。

(四) 投资者关系管理情况

公司针对投资者关系制订了《投资者关系管理制度》，就保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利做出原则性安排，并在“三会”议事规则和总经理工作细则等其他制度中做出了具体安排。报告期内，公司与股东/或潜在投资者之间的沟通机制顺畅，投资者关系良好。

(五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

☐适用 ☒不适用

(六) 独立董事履行职责情况

☐适用 ☒不适用

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

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

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

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

人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

资产完整及独立：公司合法拥有与目前业务有关的土地、房屋租赁使用权，设备以及商标等资产的所有权。公司独立拥有该资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

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

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

（三） 对重大内部管理制度的评价

1、根据《公司法》、《企业内部控制基本规范》等相关法律法规要求，公司制定了内部控制制度，并结合公司实际情况和未来发展状况，规范公司治理，有效执行内部控制。

2、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

1、关于财务管理体系

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

2、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

董事会关于内部控制的说明

董事会认为：公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和其他相关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部控制是一项长期而持续的系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

（四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况，公司信息披露负责人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

截至报告期末，公司尚未建立《年报重大差错责任追究制度》，但将尽快建立上述制度，更好地落实信息披露工作，提高披露质量。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	致同审字(2019)第 440ZA6909 号
审计机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	中国北京朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
审计报告日期	2019-04-23
注册会计师姓名	李继明、刘国平
会计师事务所是否变更	否

审计报告正文：

审计报告

致同审字(2019)第 440ZA6909 号

深圳市中天迅通信科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市中天迅通信科技股份有限公司（以下简称中天迅公司）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2018 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中天迅公司 2018 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2018 年度的合并及公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 其他信息

中天迅公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括中天迅公司2018年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督中天迅公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制

的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据所获取的审计证据，就可能导致对中天迅公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中天迅公司不能持续经营。

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

(6) 就中天迅公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

致同会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：李继明

中国注册会计师：刘国平

中国·北京

二〇一九年四月二十三日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、1	16,172,406.95	16,455,545.81
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			

衍生金融资产			
应收票据及应收账款	五、2	70,350,797.35	65,275,826.29
其中：应收票据		9,060,336.87	8,027,171.84
应收账款		61,290,460.48	57,248,654.45
预付款项	五、3	716,675.68	981,012.91
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、4	3,273,517.57	967,543.49
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、5	10,469,826.83	9,092,317.38
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、6	237,735.96	
流动资产合计		101,220,960.34	92,772,245.88
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		0	
投资性房地产			
固定资产	五、7	16,332,838.50	12,227,047.71
在建工程	五、8	0	1,011,965.83
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、9	626,014.90	31,381.75
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五、10	2,305,190.71	1,431,823.07
递延所得税资产	五、11	651,280.90	666,488.00
其他非流动资产			
非流动资产合计		19,915,325.01	15,368,706.36
资产总计		121,136,285.35	108,140,952.24
流动负债：			
短期借款	五、12	4,900,000	8,900,000
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			

衍生金融负债			
应付票据及应付账款	五、13	33,575,484.69	35,193,734.87
其中：应付票据			
应付账款		33,575,484.69	35,193,734.87
预收款项	五、14	2,064,927.97	672,970.42
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、15	9,934,271.16	8,649,793.30
应交税费	五、16	10,014,255.73	8,022,703.96
其他应付款	五、17	3,085,186.53	4,928,020.19
其中：应付利息			
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		63,574,126.08	66,367,222.74
非流动负债：			
长期借款		0	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、18	2,375,597.27	2,559,213.33
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,375,597.27	2,559,213.33
负债合计		65,949,723.35	68,926,436.07
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、19	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、20	1,611,032.57	399,766.00

一般风险准备			
未分配利润	五、21	29,064,754.55	15,633,221.43
归属于母公司所有者权益合计		50,675,787.12	36,032,987.43
少数股东权益		4,510,774.88	3,181,528.74
所有者权益合计		55,186,562.00	39,214,516.17
负债和所有者权益总计		121,136,285.35	108,140,952.24

法定代表人：苏永红主管会计工作负责人：狄雪斯会计机构负责人：刘超

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、1	10,752,548.54	3,681,882.53
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	五、2	49,461,130.06	59,870,564.40
其中：应收票据		4,912,493.25	3,352,720.46
应收账款		44,548,636.81	56,517,843.94
预付款项	五、3	219,628.22	951,012.91
其他应收款	五、4	8,683,518.83	1,073,196.32
其中：应收利息			
应收股利			
存货	五、5	6,312,673.10	6,987,839.49
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、6		
流动资产合计		75,429,498.75	72,564,495.65
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		8,800,000.00	5,800,000.00
投资性房地产			
固定资产	五、7	9,863,320.39	9,454,910.56
在建工程	五、8		
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五、9	599,351.49	19,401.69
开发支出			
商誉			

长期待摊费用	五、10	2,192,690.71	1,431,823.07
递延所得税资产	五、11	447,490.86	305,999.34
其他非流动资产			
非流动资产合计		21,902,853.45	17,012,134.66
资产总计		97,332,352.20	89,576,630.31
流动负债：			
短期借款	五、12	4,900,000.00	8,900,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	五、13	25,785,482.27	30,194,122.79
其中：应付票据			
应付账款		25,785,482.27	30,194,122.79
预收款项	五、14	2,035,590.23	638,619.72
应付职工薪酬	五、15	6,267,180.99	5,931,429.46
应交税费	五、16	7,241,028.45	4,949,241.20
其他应付款	五、17	2,749,723.37	2,538,919.92
其中：应付利息			
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		48,979,005.31	53,152,333.09
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、18	2,375,597.27	2,559,213.33
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,375,597.27	2,559,213.33
负债合计		51,354,602.58	55,711,546.42
所有者权益：			
股本	五、19	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、20	1,611,032.57	399,766.00
一般风险准备			
未分配利润	五、21	24,366,717.05	13,465,317.89
所有者权益合计		45,977,749.62	33,865,083.89
负债和所有者权益合计		97,332,352.20	89,576,630.31

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		158,426,279.53	144,818,173.69
其中：营业收入	五、22	158,426,279.53	144,818,173.69
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		142,135,459.53	126,678,485.21
其中：营业成本	五、22	94,571,495.77	83,472,959.15
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、23	1,414,643.18	1,266,484.33
销售费用	五、24	15,176,854.19	14,231,865.66
管理费用	五、25	15,472,931.47	18,269,470.48
研发费用	五、26	14,844,000.56	8,632,946.83
财务费用	五、27	266,374.47	249,368.75
其中：利息费用		342,160.62	261,180.44
利息收入		125,520.96	34,620.44
资产减值损失	五、28	389,159.89	555,390.01
加：其他收益	五、29	1,867,037.19	1,348,786.67
投资收益（损失以“-”号填列）		0	0
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0	0
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0	0
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0	0

三、营业利润（亏损以“－”号填列）		18,157,857.19	19,488,475.15
加：营业外收入	五、30	238,520.28	222,861.36
减：营业外支出	五、31	15,668.74	13,868.87
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		18,380,708.73	19,697,467.64
减：所得税费用	五、32	2,408,662.90	3,456,564.07
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		15,972,045.83	16,240,903.57
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	－	－	－
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		15,972,045.83	16,240,903.57
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	－	－	－
1.少数股东损益		1,329,246.14	1,464,253.62
2.归属于母公司所有者的净利润		14,642,799.69	14,776,649.95
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		15,972,045.83	16,240,903.57
归属于母公司所有者的综合收益总额		14,642,799.69	14,776,649.95
归属于少数股东的综合收益总额		1,329,246.14	1,464,253.62
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.7321	0.7388
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：苏永红主管会计工作负责人：狄雪斯会计机构负责人：刘超

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	五、22	115,468,999.16	112,778,804.68
减：营业成本	五、22	71,083,255.88	73,339,511.73

税金及附加	五、23	995,563.81	905,109.16
销售费用	五、24	9,030,296.22	8,184,246.50
管理费用	五、25	10,267,185.60	12,133,332.26
研发费用	五、26	11,854,696.59	7,334,603.56
财务费用	五、27	286,953.97	253,802.36
其中：利息费用		342,160.62	261,180.44
利息收入		96,383.30	23,304.27
资产减值损失	五、28	943,276.82	-886,564.65
加：其他收益	五、29	1,663,713.19	1,348,786.67
投资收益（损失以“－”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		12,671,483.46	12,863,550.43
加：营业外收入	五、30	231,520.28	220,977.23
减：营业外支出	五、31	10,411.47	13,387.48
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		12,892,592.27	13,071,140.18
减：所得税费用	五、32	779,926.54	1,843,583.17
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		12,112,665.73	11,227,557.01
（一）持续经营净利润		12,112,665.73	11,227,557.01
（二）终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
6.其他			
六、综合收益总额		12,112,665.73	11,227,557.01
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		160,551,145.77	143,249,218.92
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		200,000.00	
收到其他与经营活动有关的现金		1,772,975.91	9,900,410.03
经营活动现金流入小计		162,524,121.68	153,149,628.95
购买商品、接受劳务支付的现金		69,814,794.52	83,799,581.30
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		33,887,322.54	25,695,302.47
支付的各项税费		13,505,827.00	11,425,505.76
支付其他与经营活动有关的现金		31,341,977.17	21,959,239.54
经营活动现金流出小计		148,549,921.23	142,879,629.07
经营活动产生的现金流量净额		13,974,200.45	10,269,999.88
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		10,097,587.47	7,676,804.97
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		10,097,587.47	7,676,804.97
投资活动产生的现金流量净额		-10,097,587.47	-7,676,804.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,950,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,000,000.00	11,950,000.00
偿还债务支付的现金		9,000,000.00	3,350,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		342,160.62	261,180.44
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		9,342,160.62	3,611,180.44
筹资活动产生的现金流量净额		-4,342,160.62	8,338,819.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		182,408.78	55,474.37
五、现金及现金等价物净增加额		-283,138.86	10,987,488.84
加：期初现金及现金等价物余额		16,455,545.81	5,468,056.97
六、期末现金及现金等价物余额		16,172,406.95	16,455,545.81

法定代表人：苏永红 主管会计工作负责人：狄雪斯 会计机构负责人：刘超

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		125,014,878.07	111,649,723.51
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,711,836.51	7,831,579.78
经营活动现金流入小计		126,726,714.58	119,481,303.29
购买商品、接受劳务支付的现金		49,463,678.18	74,369,216.56
支付给职工以及为职工支付的现金		26,995,207.07	22,424,121.33
支付的各项税费		7,650,300.55	8,208,585.82
支付其他与经营活动有关的现金		22,364,931.60	16,306,172.39
经营活动现金流出小计		106,474,117.40	121,308,096.10
经营活动产生的现金流量净额		20,252,597.18	-1,826,792.81
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			

回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,022,179.33	4,140,230.02
投资支付的现金		3,000,000.00	800,000.00
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		9,022,179.33	4,940,230.02
投资活动产生的现金流量净额		-9,022,179.33	-4,940,230.02
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,000,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		9,000,000.00	3,350,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		342,160.62	261,180.44
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		9,342,160.62	3,611,180.44
筹资活动产生的现金流量净额		-4,342,160.62	6,388,819.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		182,408.78	55,474.37
五、现金及现金等价物净增加额		7,070,666.01	-322,728.90
加：期初现金及现金等价物余额		3,681,882.53	4,004,611.43
六、期末现金及现金等价物余额		10,752,548.54	3,681,882.53

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	20,000,000.00								399,766.00		15,633,221.43	3,181,528.74	39,214,516.17
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,000,000.00								399,766.00		15,633,221.43	3,181,528.74	39,214,516.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,211,266.57		13,431,533.12	1,329,246.14	15,972,045.83
（一）综合收益总额											14,642,799.69	1,329,246.14	15,972,045.83
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益													

的金额													
4. 其他													
（三）利润分配								1,211,266.57		-1,211,266.57			
1. 提取盈余公积								1,211,266.57		-1,211,266.57			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	20,000,000.00							1,611,032.57		29,064,754.55	4,510,774.88	55,186,562.00	

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	20,000,000.00								263,752.69		992,584.79	1,517,275.12	22,773,612.60
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,000,000.00								263,752.69		992,584.79	1,517,275.12	22,773,612.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									136,013.31		14,640,636.64	1,664,253.62	16,440,903.57
（一）综合收益总额											14,776,649.95	1,464,253.62	16,240,903.57
（二）所有者投入和减少资本												200,000.00	200,000.00
1. 股东投入的普通股												200,000.00	200,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									136,013.31		-136,013.31		
1. 提取盈余公积									136,013.31		-136,013.31		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分													

配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本 (或股本)													
2. 盈余公积转增资本 (或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	20,000,000.00							399,766.00		15,633,221.43	3,181,528.74	39,214,516.17	

法定代表人：苏永红 主管会计工作负责人：狄雪斯 会计机构负责人：刘超

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先	永续	其他								

		股	债									
一、上年期末余额	20,000,000.00								399,766.00		13,465,317.89	33,865,083.89
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00								399,766.00		13,465,317.89	33,865,083.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,211,266.57		10,901,399.16	12,112,665.73
（一）综合收益总额											12,112,665.73	12,112,665.73
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配									1,211,266.57		-1,211,266.57	
1．提取盈余公积									1,211,266.57		-1,211,266.57	
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股												

本)												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	20,000,000.00								1,611,032.57		24,366,717.05	45,977,749.62

项目	上期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	20,000,000.00								263,752.69		2,373,774.19	22,637,526.88
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00								263,752.69		2,373,774.19	22,637,526.88
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									136,013.31		11,091,543.70	11,227,557.01
（一）综合收益总额											11,227,557.01	11,227,557.01

(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								136,013.31		-136,013.31		
1. 提取盈余公积								136,013.31		-136,013.31		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	20,000,000.00								399,766.00		13,465,317.89	33,865,083.89

财务报表附注

一、公司基本情况

1、公司概况

深圳市中天迅通信技术股份有限公司（以下简称本公司）系由深圳天岳佳众投资有限公司于 2014 年 6 月 13 日出资设立的有限责任公司。

2014 年 9 月 10 日，本公司注册资本为 1,300.00 万元，系深圳天岳佳众投资有限公司分两期分别出资 650.00 万元缴足，出资方式为货币，占注册资本 100%。

2014 年 10 月 21 日，本公司股东会决议和修改后的章程规定，本公司增加注册资本人民币 700.00 万元，由深圳市和盛永年投资有限公司缴足，出资方式为货币，出资额占变更后的注册资本 35%，变更后注册资本为人民币 2,000.00 万元。2014 年 10 月 23 日，本公司在深圳市工商行政管理局办理《企业法人营业执照》。变更后的注册资本为人民币 2,000.00 万元。

2017 年 11 月 16 日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司同意深圳市中天迅通信技术股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券简称：中天迅，证券代码：872263。

截止至 2018 年 12 月 31 日，本公司股东和实收资本无变更。本公司取得深圳市工商行政管理局颁发的《营业执照》，统一社会信用代码：91440300306263823P。注册资本 2,000.00 万元人民币，实收资本 2,000.00 万元人民币。

本公司及子公司的业务性质和主要经营范围：所处的行业为电子产品行业；手机天线、电话机天线、电子产品（不含国家限制项目）、模具、五金、胶带、硅胶的生产、技术开发与销售；无线通讯电子设备的开发、销售、网络技术开发；计算机软硬件产品的开发、销售（以上各项不含限制项目和专营、专控、专卖商品）；喇叭单体、扬声器、手机 BOX、耳机、音箱的研发与销售。国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设总经办、人事行政部、财务部、采购部、研发部、市场部等部门。

本财务报表及财务报表附注业经本公司董事会议于 2019 年 4 月 23 日批准。

2、合并财务报表范围

本公司拥有 3 家子公司，包括：福州中天迅通信技术有限公司、上海深迅通信技术有限公司和深圳市三极技术有限公司。子公司相关信息详见附注六、合并范围的变动”、“附注七、在其他主体中的权益披露”。

二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定

（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

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

三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策参见附注三、13、附注三、16、附注三 17、附注三、19 和附注三、21。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2018 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2018 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

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

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、合并财务报表编制方法

（1）合并范围

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

（2）合并财务报表的编制方法

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

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方

控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

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

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

（3）购买子公司少数股东股权

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

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

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

6、现金及现金等价物的确定标准

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

7、外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

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

8、金融工具

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

（1）金融工具的确认和终止确认

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。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

应收款项

应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收票据、应收账款和其他应收款等（附注三、10）。应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产

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

认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

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

（3）金融负债分类和计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

其他金融负债

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

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、9。

（5）金融资产减值

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

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；

⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：

- 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；
- 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；

⑦债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

⑧权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，如权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 50%（含 50%）或低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）。

低于其初始投资成本持续时间超过 12 个月（含 12 个月）是指，权益工具投资公允价值月度均值连续 12 个月均低于其初始投资成本。

⑨其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

可供出售金融资产

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

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

计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

以成本计量的金融资产

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

（6）金融资产转移

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

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。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

9、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

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

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

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

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

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

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

10、应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、其他应收款等。

（1）单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准：期末余额达到 100 万元（含 100 万元）以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。

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

单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。

（2）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	对单项金额不重大但债务人发生资金困难的应收款项或已知可收回性存在不确定性的应收款项进行单项测试并计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	根据历史经验个别认定。

（3）按组合计提坏账准备应收款项

经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项，按以下信用风险特征组合计提坏账准备：

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	账龄状态	账龄分析法
关联方组合	资产类型	其他方法
押金、保证金组合	资产类型	其他方法

A、对账龄组合，采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

账龄	应收账款计提比例%	其他应收款计提比例%
1 年以内（含 1 年）	5	5

账龄	应收账款计提比例%	其他应收款计提比例%
1-2 年	10	10
2-3 年	20	20
3-4 年	50	50
4-5 年	70	70
5 年以上	100	100

B、对其他组合，采用其他方法计提坏账准备的说明如下：

组合名称	计提方法说明
关联方组合	关联方款项确认可收回，不计提坏账准备
押金、保证金组合	备用金款项确认可收回，不计提坏账准备

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、周转材料、库存商品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

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

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和周转材料的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

周转材料按照指定产品的完工产量分摊计入成本费用。

12、长期股权投资

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

（1）初始投资成本确定

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业

和合营企业的投资，采用权益法核算。

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

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

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

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

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

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

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

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

生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，本公司计提资产减值的方法见附注三、18。

13、固定资产

（1）固定资产确认条件

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

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

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准

备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
机器设备	3-10 年	-	33.33-10
运输设备	5-10 年	-	20-10
电子设备	1-3 年	-	100-33.33

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

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、18。

（4）融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

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

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

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

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

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

（6）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资

产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

14、在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注三、18。

15、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

16、无形资产

本公司无形资产包括软件。

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

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
软件	3 年	直线摊销法	

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

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

无形资产计提资产减值方法见附注三、18。

17、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

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

具体研发项目的资本化条件：本公司的研究开发支出无资本化。

18、资产减值

对子公司的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

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

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

资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19、长期待摊费用

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

20、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

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

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

（2）短期薪酬

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

（3）离职后福利

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

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

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

（4）辞退福利

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

（5）其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

21、收入

（1）一般原则

①销售商品

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

②提供劳务

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

劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

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

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

③让渡资产使用权

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

(2) 具体方法

本公司销售商品收入确认的具体方法如下：

按照销售合同或协议的条款，将货物发送至购货方指定地点，在取得购货方的签收确认后确认收入。

22、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

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

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

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

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

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

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

23、递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确

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

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

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

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

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

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

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

24、经营租赁与融资租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

(1) 本公司作为出租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按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。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认

融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

25、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

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

递延所得税资产

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

26、重要会计政策、会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

①根据财政部《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2018]15 号），本公司对财务报表格式进行了以下修订：

A、资产负债表

将原“应收票据”及“应收账款”行项目整合为“应收票据及应收账款”；

将原“应收利息”及“应收股利”行项目归并至“其他应收款”；

将原“固定资产清理”行项目归并至“固定资产”；

将原“工程物资”行项目归并至“在建工程”；

将原“应付票据”及“应付账款”行项目整合为“应付票据及应付账款”项目；

将原“应付利息”及“应付股利”行项目归并至“其他应付款”；

将原“专项应付款”行项目归并至“长期应付款”。

B、利润表

从原“管理费用”中分拆出“研发费用”；

在“财务费用”行项目下分别列示“利息费用”和“利息收入”明细项目。

C、股东权益变动表

在“股东权益内部结转”行项目下，将原“结转重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”改为“设定受益计划变动额结转留存收益”。

本公司对可比期间的比较数据按照财会[2018]15号文进行调整。

财务报表格式的修订对本公司的资产总额、负债总额、净利润、其他综合收益等无影响。

②根据财政部《关于2018年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》，本公司实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报，对可比期间的比较数据进行调整，调增2017年度“收到其他与经营活动有关的现金”208,000.00元，调减2017年度“收到其他与筹资活动有关的现金”208,000.00元。

(2) 重要会计估计变更

本报告期公司无重要会计估计变更。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	法定税率%
增值税	应税收入	6、16、17
城市维护建设税	应纳流转税额	5、7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	1、2
企业所得税	应纳税所得额	15、25

纳税主体名称	所得税税率%
本公司（母公司）	15
上海深迅通信技术有限公司	15
福州中天迅通信技术有限公司	25
深圳市三极技术有限公司	25

2、税收优惠及批文

本公司于2016年11月15日取得高新技术企业证书，证书编号GR201644200682，税局批准深圳市中天迅通信技术有限公司享受所得税税率为15%的税收优惠，有效期为2016年11月15日至2019年11月15日。

上海深迅通信技术有限公司于2018年11月2日取得高新技术企业证书，证书编号GR201831000948，税局批准上海深迅通信技术有限公司享受所得税税率为15%的税收优惠，有效期为2018年11月2日至2021年11月2日。

五、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
库存现金：	-	-	95,695.74	-	-	167,409.01
人民币	-	-	95,695.74	-	-	167,409.01
美元	-	-	-	-	-	-
银行存款：	-	-	16,076,711.21	-	-	16,288,136.80
人民币	-	-	14,544,902.90	-	-	16,052,845.88
美元	223,191.56	6.8632	1,531,808.31	36,009.14	6.5342	235,290.92
合计	-	-	16,172,406.95	-	-	16,455,545.81
其中：存放在境外 的款项总额	-	-	-	-	-	-

期末，本公司不存在抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据及应收账款

项目	期末数	期初数
应收票据	9,060,336.87	8,027,171.84
应收账款	61,290,460.48	57,248,654.45
合计	70,350,797.35	65,275,826.29

(1) 应收票据

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	8,552,231.28	7,873,334.04
商业承兑汇票	508,105.59	153,837.80
合计	9,060,336.87	8,027,171.84

说明：不存在客观证据表明本公司应收票据发生减值，未计提应收票据减值准备。

①期末本公司已质押的应收票据

无。

②期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	16,719,747.48	-
商业承兑票据	-	-
合计	16,719,747.48	-

用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风

险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

③期末本公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

（2）应收账款

①应收账款按种类披露

种类			期末数		净额
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
其中：账龄组合	60,531,545.97	92.96	3,375,472.54	5.58	57,156,073.43
关联方组合	4,134,387.05	6.35	-	-	4,134,387.05
组合小计	64,665,933.02	99.31	3,375,472.54	5.22	61,290,460.48
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	448,818.89	0.69	448,818.89	100.00	-
合计	65,114,751.91	100.00	3,824,291.43	5.87	61,290,460.48

应收账款按种类披露（续）

种类			期初数		净额
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	60,351,996.29	99.26	3,103,341.84	5.14	57,248,654.45
关联方组合	-	-	-	-	-
组合小计	60,351,996.29	99.26	3,103,341.84	5.14	57,248,654.45
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	448,818.89	0.74	448,818.89	100.00	-
合计	60,800,815.18	100.00	3,552,160.73	5.84	57,248,654.45

说明：

A、账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄			期末数		净额
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	
1 年以内	57,912,963.89	95.67	2,895,648.20	5.00	55,017,315.69
1 至 2 年	1,833,383.77	3.03	183,338.38	10.00	1,650,045.39

账龄			期末数		净额
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	
2 至 3 年	320,377.31	0.53	64,075.46	20.00	256,301.85
3 至 4 年	464,821.00	0.77	232,410.50	50.00	232,410.50
合计	60,531,545.97	100.00	3,375,472.54	5.58	57,156,073.43

账龄			期初数		净额
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	
1 年以内	59,566,797.96	98.70	2,978,339.91	5.00	56,588,458.05
1 至 2 年	320,377.31	0.53	32,037.73	10.00	288,339.58
2 至 3 年	464,821.02	0.77	92,964.20	20.00	371,856.82
合计	60,351,996.29	100.00	3,103,341.84	5.14	57,248,654.45

B、组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

组合名称	账面余额	坏账准备	计提比例%
关联方组合	4,134,387.05	-	-

②本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 272,130.70 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

③按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 33,788,994.26 元，占应收账款期末余额合计数的比例 51.89%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,689,449.71 元。

④其他

2018 年 11 月 22 日从上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行贷款 500 万元，本年已还款 10 万元，余额为 490 万元，借款期限为自 2018 年 11 月 22 日到 2019 年 11 月 22 日，划分为短期借款合同。合同约定还款计划：自贷款发放之日起，每个月归还本金 10 万，余额到期结清。该短期借款担保方式为：苏永红、胡彬、周妍、余意自然人保证，同时以本公司 2018 年 11 月 14 日至 2021 年 11 月 14 日之间因销售产品或提供服务产生的（包括已发生和将发生）所有应收账款及深圳天岳佳众投资有限公司持有本公司 20%的股权进行质押。（借款合同号：79172018281047、79172018281046；保证合同号：ZB7917201800000090；质押合同号：ZZ7917201800000036、ZZ7917201800000037）。

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄披露

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	679,475.68	94.81	981,012.91	100.00
1 至 2 年	37,200.00	5.19	-	-
合计	716,675.68	100.00	981,012.91	100.00

(2) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 516,229.87 元，占预付款项期末余额合计数的比例 72.03%。

4、其他应收款

项目	期末数	期初数
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	3,273,517.57	967,543.49
合计	3,273,517.57	967,543.49

(1) 其他应收款

①其他应收款按种类披露

种类	期末数		坏账准备	计提比例%	净额
	金额	比例%			
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
其中：账龄组合	2,493,583.76	73.29	128,954.19	5.17	2,364,629.57
押金、保证金组合	908,888.00	26.71	-	-	908,888.00
关联方组合	-	-	-	-	-
组合小计	3,402,471.76	100.00	128,954.19	3.79	3,273,517.57
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	3,402,471.76	100.00	128,954.19	3.79	3,273,517.57

其他应收款按种类披露（续）

种类	金额	比例%	期初数		净额
			坏账准备	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
其中：账龄组合	215,500.08	22.00	11,925.00	5.53	203,575.08
押金、保证金组合	754,846.17	77.07	-	-	754,846.17
关联方组合	9,122.24	0.93	-	-	9,122.24
组合小计	979,468.49	100.00	11,925.00	1.22	967,543.49
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	979,468.49	100.00	11,925.00	1.22	967,543.49

说明：

A、账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	金额	比例%	期末数		净额
			坏账准备	计提比例%	
1 年以内	2,454,083.76	98.42	122,704.19	5.00	2,331,379.57
1 至 2 年	16,500.00	0.66	1,650.00	10.00	14,850.00
2 至 3 年	23,000.00	0.92	4,600.00	20.00	18,400.00
合计	2,493,583.76	100.00	128,954.19	5.17	2,364,629.57

账龄	金额	比例%	期初数		净额
			坏账准备	计提比例%	
1 年以内	192,500.08	89.33	9,625.00	5.00	182,875.08
1 至 2 年	23,000.00	10.67	2,300.00	10.00	20,700.00
合计	215,500.08	100.00	11,925.00	5.53	203,575.08

B、组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

组合名称	账面余额	坏账准备	计提比例%
押金、保证金组合	908,888.00	-	-

②本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 117,029.19 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

③其他应收款按款项性质披露

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	908,888.00	744,938.00
员工借款	195,062.75	80,030.41
其他	2,298,521.01	154,500.08
合计	3,402,471.76	979,468.49

④按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
深圳市德威佳汇资产管理 有限公司	其他	2,000,000.00	1年以内	58.78	100,000.00
深圳市星中原投资有 限公司	押金、保证金	413,600.00	3至4年	12.16	-
深圳市乾丰集成电路 设计园管理有限公司	押金、保证金	196,360.00	1至2年	5.77	-
青岛海信宽带多媒体 技术有限公司	押金、保证金	100,000.00	1年以内	2.94	-
行政部	其他	73,943.13	1年以内	2.17	3,697.16
合计	--	2,783,903.13	--	81.82	103,697.16

5、存货

存货种类	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,325,890.03	-	5,325,890.03	3,033,069.46	-	3,033,069.46
在产品	319,084.09	-	319,084.09	288,352.71	-	288,352.71
库存商品	4,238,717.98	-	4,238,717.98	3,475,584.04	-	3,475,584.04
发出商品	-	-	-	1,229,643.33	-	1,229,643.33
委托加工物资	320,841.58	-	320,841.58	1,065,667.84	-	1,065,667.84
周转材料	265,293.15	-	265,293.15	-	-	-
合计	10,469,826.83	-	10,469,826.83	9,092,317.38	-	9,092,317.38

6、其他流动资产

项目	期末数	期初数
待认证进项税额	237,735.96	-

7、固定资产

项目	期末数	期初数
固定资产	16,332,838.50	12,227,047.71
固定资产清理	-	-
合计	16,332,838.50	12,227,047.71

(1) 固定资产

①固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	13,988,399.96	1,390,957.45	615,631.63	15,994,989.04
2.本期增加金额	6,465,423.26	32,591.16	1,598,986.39	8,097,000.81
(1) 购置	5,643,201.03	32,591.16	1,195,567.59	6,871,359.78
(2) 在建工程转入	822,222.23	-	403,418.80	1,225,641.03
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
(2) 其他减少	-	-	-	-
4.期末余额	20,453,823.22	1,423,548.61	2,214,618.02	24,091,989.85
二、累计折旧				
1.期初余额	3,232,951.31	216,669.61	318,320.41	3,767,941.33
2.本期增加金额	3,318,758.62	271,633.20	400,818.20	3,991,210.02
(1) 计提	3,318,758.62	271,633.20	400,818.20	3,991,210.02
(2) 其他增加	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
(2) 其他减少	-	-	-	-
4.期末余额	6,551,709.93	488,302.81	719,138.61	7,759,151.35
三、减值准备				
1.期初余额	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
(2) 其他增加	-	-	-	-
3.本期减少金额	-	-	-	-
(1) 处置或报废	-	-	-	-
(2) 其他减少	-	-	-	-
4.期末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1.期末账面价值	13,902,113.29	935,245.80	1,495,479.41	16,332,838.50
2.期初账面价值	10,755,448.65	1,174,287.84	297,311.22	12,227,047.71

②未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
安骅汽车-别克GL8 2.4L	13,036.48	深圳市三极技术有限公司暂未取得车牌指标，暂未办妥权属变更登记

8、在建工程

项目	期末数	期初数
在建工程	-	1,011,965.83
工程物资	-	-
合计	-	1,011,965.83

(1) 在建工程

①在建工程明细

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
暗室测试	-	-	-	1,011,965.83	-	1,011,965.83

②重要在建工程项目变动情况

工程名称	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	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%	期末数
暗室测试	1,011,965.83	213,675.20	1,225,641.03	-	-	-	-	-

重大在建工程项目变动情况（续）：

工程名称	预算数	工程累计投入占预算比例%	工程进度	资金来源
暗室测试	1,225,641.03	100.00	100.00	自筹

9、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	软件
一、账面原值	
1.期初余额	145,792.97
2.本期增加金额	668,749.29
其中：购置	668,749.29
3.本期减少金额	-
其中：处置	-
其他减少	-
4.期末余额	814,542.26
二、累计摊销	
1.期初余额	114,411.22
2.本期增加金额	74,116.14
其中：计提	74,116.14
其他增加	-
3.本期减少金额	-

项目	软件
其中：处置	-
其他减少	-
4.期末余额	188,527.36
三、减值准备	
1.期初余额	-
2.本期增加金额	-
其中：计提	-
其他增加	-
3.本期减少金额	-
其中：处置	-
其他减少	-
4.期末余额	-
四、账面价值	
1.期末账面价值	626,014.90
2.期初账面价值	31,381.75

10、长期待摊费用

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			本期摊销	其他减少	
房屋修缮	1,431,823.07	1,234,589.54	361,221.90	-	2,305,190.71

11、递延所得税资产与递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项目	期末数		期初数	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
递延所得税资产：				
资产减值准备	3,953,245.62	651,280.90	3,481,950.27	666,488.00

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	-	82,135.46
可抵扣亏损	695,071.04	-
合计	695,071.04	82,135.46

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末数	期初数	备注
2018 年	—	-	-
2019 年	-	-	-
2020 年	-	-	-
2021 年	-	-	-
2022 年	-	-	-
2023 年	-	-	-
2024 年	-	-	-
2025 年	-	-	-
2026 年	-	-	-
2027 年	-	-	-
2028 年	695,071.04	—	-
合计	695,071.04	-	-

12、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末数	期初数
质押借款	4,900,000.00	
保证借款		8,900,000.00
合计	4,900,000.00	8,900,000.00

说明：

2018 年 11 月 22 日从上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行贷款 500 万元，本年已还款 10 万元，余额为 490 万元，借款期限为自 2018 年 11 月 22 日到 2019 年 11 月 22 日，划分为短期借款合同。合同约定还款计划：自贷款发放之日起，每个月归还本金 10 万，余额到期结清。

浦发银行短期借款担保方式：苏永红、胡彬、周妍、余意自然人保证。同时以本公司自 2018 年 11 月 14 日至 2021 年 11 月 14 日之间因销售产品或提供服务产生（包括已发生和将发生）的所有应收账款及深圳天岳佳众投资有限公司持有本公司 20%的股权进行质押。（借款合同号：79172018281047、79172018281046；保证合同号：ZB7917201800000090；质押合同号：ZZ7917201800000036、ZZ7917201800000037）。

13、应付票据及应付账款

项目	期末数	期初数
应付票据	-	-
应付账款	33,575,484.69	35,193,734.87
合计	33,575,484.69	35,193,734.87

(1) 应付账款

项目	期末数	期初数
货款	33,536,169.30	32,244,594.86
设备款	23,777.78	1,542,687.00
服务款	15,537.61	946,027.84
其他	-	460,425.17
合计	33,575,484.69	35,193,734.87

14、预收款项

项目	期末数	期初数
货款	2,064,927.97	672,970.42

15、应付职工薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	8,649,793.30	33,903,120.14	32,618,642.28	9,934,271.16
离职后福利-设定提存计划	-	1,444,528.37	1,444,528.37	-
辞退福利	-	300,000.00	300,000.00	-
合计	8,649,793.30	35,647,648.51	34,363,170.65	9,934,271.16

(1) 短期薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	8,649,793.30	32,833,845.81	31,549,367.95	9,934,271.16
职工福利费	-	467,482.36	467,482.36	-
社会保险费	-	449,088.47	449,088.47	-
其中：1. 医疗保险费	-	365,807.54	365,807.54	-
2. 工伤保险费	-	32,954.74	32,954.74	-
3. 生育保险费	-	50,326.19	50,326.19	-
住房公积金	-	147,403.50	147,403.50	-
工会经费和职工教育经费	-	5,300.00	5,300.00	-
合计	8,649,793.30	33,903,120.14	32,618,642.28	9,934,271.16

(2) 设定提存计划

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
离职后福利	-	-	-	-
其中：1. 基本养老保险费	-	1,365,871.13	1,365,871.13	-
2. 失业保险费	-	78,657.24	78,657.24	-
合计	-	1,444,528.37	1,444,528.37	-

(3) 辞退福利

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
离职补偿金	-	300,000.00	300,000.00	-

说明：本期计提和发放辞退福利 300,000.00 元为支付本公司副总经理刘玉威因个人原因辞去副总经理职务的一次性补偿，刘玉威辞职后不再担任本公司其它职务。

16、应交税费

税项	期末数	期初数
增值税	5,040,727.10	3,658,756.35
企业所得税	4,010,997.58	4,016,453.86
城市维护建设税	86,497.43	65,035.28
教育费附加	37,872.23	30,207.22
地方教育费附加	26,190.11	22,015.65
个人所得税	600,197.89	124,349.78
印花税	211,773.39	105,885.82
合计	10,014,255.73	8,022,703.96

17、其他应付款

项目	期末数	期初数
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	3,085,186.53	4,928,020.19
合计	3,085,186.53	4,928,020.19

(1) 其他应付款

项目	期末数	期初数
其他	3,085,186.53	4,928,020.19

18、递延收益

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
基于金属后壳的NFC天线装置研发	80,000.00	-	20,000.00	60,000.00	政府补助
重20170233 面向无人机用的波束可控智能天线关键技术研发	2,479,213.33	-	163,616.06	2,315,597.27	政府补助
合计	2,559,213.33	-	183,616.06	2,375,597.27	--

说明：计入递延收益的政府补助详见附注十三、1、政府补助。

19、股本（单位：万股）

项目	期初数	本期增减（+、-）				小计	期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	2,000.00	-	-	-	-	-	2,000.00

20、盈余公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	399,766.00	1,211,266.57	-	1,611,032.57

21、未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额
调整前上期末未分配利润	15,633,221.43	992,584.79
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-
调整后期初未分配利润	15,633,221.43	992,584.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	14,642,799.69	14,776,649.95
减：提取法定盈余公积	1,211,266.57	136,013.31
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-
期末未分配利润	29,064,754.55	15,633,221.43
其中：子公司当年提取的盈余公积归属于母公司的金额	315,497.66	116,622.45

22、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	155,497,667.57	94,531,380.59	144,810,641.69	83,472,959.15
其他业务	2,928,611.96	40,115.18	7,532.00	-
合计	158,426,279.53	94,571,495.77	144,818,173.69	83,472,959.15

说明：

（1）主营业务（分行业）

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电子产品行业	155,497,667.57	94,531,380.59	144,810,641.69	83,472,959.15

(2) 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电视机天线	45,530,197.79	26,720,739.72	31,253,414.37	18,250,732.07
POS 机天线	45,306,135.66	23,015,277.15	29,042,738.68	16,577,077.55
手机天线	25,785,097.23	21,071,982.02	13,453,847.44	8,330,623.95
无人机天线	18,605,883.34	12,148,239.69	27,885,401.05	15,276,355.91
自行车天线	11,109,849.23	6,519,853.41	37,366,115.73	22,840,060.67
其他天线	9,160,504.32	5,055,288.60	5,809,124.42	2,198,109.00
合计	155,497,667.57	94,531,380.59	144,810,641.69	83,472,959.15

(3) 主营业务（分地区）

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内	152,863,841.99	93,085,778.45	144,021,295.34	82,860,023.23
境外	2,633,825.58	1,445,602.14	789,346.35	612,935.92
合计	155,497,667.57	94,531,380.59	144,810,641.69	83,472,959.15

23、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	692,006.11	663,662.68
教育费附加	302,604.64	291,128.87
地方教育费附加	198,432.55	205,660.98
印花税	105,887.57	105,885.82
其他	115,712.31	145.98
合计	1,414,643.18	1,266,484.33

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

24、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,067,939.22	2,295,463.11
业务招待费	3,501,385.38	3,799,840.29
办事处费用	2,683,702.36	2,300,504.72
差旅费	2,218,410.57	1,989,164.71
交通费	1,276,514.06	1,090,863.86
办公用品费	657,396.36	1,467,401.15
运输费	172,609.61	-
折旧费	134,036.98	106,767.85
劳务费	90,000.00	-

项目	本期发生额	上期发生额
其他	374,859.65	1,181,859.97
合计	15,176,854.19	14,231,865.66

25、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,320,309.35	10,811,982.63
租金物业管理费	2,012,715.18	1,790,707.61
折旧摊销费	1,357,267.16	598,807.03
中介费	965,082.91	3,291,826.66
办公杂费	478,029.32	382,271.43
差旅费	460,809.09	356,082.74
交通费	379,653.56	221,813.14
开办费	328,293.07	-
业务招待费	204,068.52	76,829.54
办公用品费	195,728.95	203,580.56
物料消耗	103,175.59	-
其他	667,798.77	535,569.14
合计	15,472,931.47	18,269,470.48

26、研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费	9,267,864.72	5,424,294.04
直接投入	2,936,982.50	1,222,689.54
折旧费及长期待摊费用	1,645,789.15	963,339.50
无形资产摊销	56,980.06	-
其他费用	936,384.13	1,022,623.75
合计	14,844,000.56	8,632,946.83

27、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用总额	342,160.62	261,180.44
减：利息资本化	-	-
利息费用	342,160.62	261,180.44
减：利息收入	125,520.96	34,620.44
承兑汇票贴息	195,668.85	64,545.46
汇兑损益	-190,057.76	-55,474.37
减：汇兑损益资本化	-	-
手续费及其他	44,123.72	13,737.66
合计	266,374.47	249,368.75

28、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	389,159.89	555,390.01

29、其他收益

补助项目（产生其他收益的来源）	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
基于金属后壳的 NFC 天线装置研发	20,000.00	520,000.00	与资产相关
重 20170233 面向无人机用的波束可控智能天线关键技术研发	163,616.06	520,786.67	与资产相关
南山区科技创新分项资金（高新技术企业倍增支持计划）		100,000.00	与收益相关
深圳市科技创新委员会关于 2016 年企业研究开发资助计划		208,000.00	与收益相关
2017 年度南山区自主创新产业发展专项资金扶持项目	7,500.00		与收益相关
2016 年国家高新技术企业认定企业奖补资金	50,000.00		与收益相关
稳岗补贴	51,521.13		与收益相关
科技金融贴息资助计划	92,400.00		与收益相关
增值税退税	200,000.00		与收益相关
2017 年企业研究开发资助计划第二批资助资金拨款	444,000.00		与收益相关
2017 年国家高新技术企业培育第一批资助资金拨款	838,000.00		与收益相关
合计	1,867,037.19	1,348,786.67	

说明：

（1）政府补助的具体信息，详见附注十三、1、政府补助。

（2）作为经常性损益的政府补助，具体原因见附注十五、1。

30、营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赞助费收入	84,347.87		84,347.87
其他	154,172.41	222,861.36	154,172.41
合计	238,520.28	222,861.36	238,520.28

31、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	15,668.74	13,868.87	15,668.74

32、所得税费用

(1) 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	2,393,455.80	3,099,296.57
递延所得税费用	15,207.10	357,267.50
合计	2,408,662.90	3,456,564.07

(2) 所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	18,380,708.73	19,697,467.64
按法定（或适用）税率计算的所得税费用（利润总额*15%）	2,757,106.31	2,954,620.15
某些子公司适用不同税率的影响	327,988.76	662,632.75
对以前期间当期所得税的调整	54,157.02	-
无须纳税的收入（以“-”填列）	-27,542.41	-78,000.00
不可抵扣的成本、费用和损失	541,439.83	545,107.11
税率变动对期初递延所得税余额的影响	111,985.90	-
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	-	-328,551.04
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	173,767.76	-
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-1,530,240.27	-
其他	-	-299,244.90
所得税费用	2,408,662.90	3,456,564.07

33、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	15,972,045.83	16,240,903.57

补充资料	本期发生额	上期发生额
加：资产减值准备	389,159.89	555,390.01
固定资产折旧、投资性房地产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,991,210.02	2,123,828.33
无形资产摊销	74,116.14	40,337.14
长期待摊费用摊销	361,221.90	31,378.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-
财务费用（收益以“-”号填列）	159,751.84	205,706.07
投资损失（收益以“-”号填列）		-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	15,207.10	165,577.48
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,377,509.45	-4,421,025.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,514,852.48	-52,607,907.16
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	2,903,849.66	47,935,811.43
其他		-
经营活动产生的现金流量净额	13,974,200.45	10,269,999.88
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		-
一年内到期的可转换公司债券		-
融资租入固定资产		-
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	16,172,406.95	16,455,545.81
减：现金的期初余额	16,455,545.81	5,468,056.97
加：现金等价物的期末余额		-
减：现金等价物的期初余额		-
现金及现金等价物净增加额	-283,138.86	10,987,488.84

说明：公司销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额 25,308,825.81 元。

（2）现金及现金等价物的构成

项目	期末数	期初数
一、现金	16,172,406.95	16,455,545.81
其中：库存现金	33,195.74	167,409.01
可随时用于支付的银行存款	16,139,211.21	16,288,136.80
可随时用于支付的其他货币资金		-
可用于支付的存放中央银行款项		-
存放同业款项		-
拆放同业款项		-
二、现金等价物		-

项目	期末数	期初数
其中：三个月内到期的债券投资		-
三、期末现金及现金等价物余额	16,172,406.95	16,455,545.81
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		-

六、合并范围的变动

1、深圳市三极技术有限公司

2018 年，本公司以增资形式取得深圳市三极技术有限公司 80%的股权；2018 年 9 月，本公司以货币资金投入深圳市三极技术有限公司 300 万元。

七、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	
上海深迅通信技术有限公司	上海	上海	销售电子产品及模具	80	-	新设成立
福州中天迅通信技术有限公司	福州	福州	销售电子产品及模具	60	-	新设成立
深圳市三极技术有限公司	深圳	深圳	销售电子产品及模具	80	-	增资

八、金融工具及风险管理

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

1、风险管理目标和政策

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

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、市场风险（包括利率风险、汇率风险和商品价格风险/权益工具价格风险）。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

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

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

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 **47.98%** (2017 年: **62.72%**)；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 **81.82%** (2017 年: **78.98%**)。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。于 2018 年 12 月 31 日，本公司尚未使用的银行借款额度为人民币 510 万元 (2017 年 12 月 31 日: 人民币 200 万元)。

期末本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下 (单位: 人民币万元):

项目	期末数					合计
	一个月以内	一个月至三个月以内	三个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	
短期借款	10.00	20.00	460.00	-	-	490.00

期初本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币万元）：

项目	期初数					合计
	一个月以内	一个月至三个月以内	三个月至一年以内	一年至五年以内	五年以上	
短期借款	20.00	90.00	780.00	-	-	890.00

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

已签订的担保合同最大担保金额并不代表即将支付的金额。

（3）市场风险

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

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于短期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

于 2018 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其它因素保持不变，本公司的净利润及股东权益将减少或增加约 2.66 万元（2017 年 12 月 31 日：4.45 万元）。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注项目注释其他之外币货币性项目说明。

2、资本管理

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

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

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2018年12月31日，本公司的资产负债率为54.44%(2017年12月31日:63.73%)。

九、公允价值

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、其他应付款等。

十、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司 持股比例%	母公司对本公司 表决权比例%
深圳天岳佳众投资有限公司	深圳	投资管理	1,300.00	65%	65%

本公司最终控制方是：胡彬。

2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注七、1。

3、本公司的合营企业和联营企业情况

无。

4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
深圳市和盛永年投资有限公司	股东
深圳市三极天线技术有限公司	投资关联方
曾三林	董事
许超	董事、副总经理
江力平	董事
胡彬	董事
喻庆平	监事会主席
张武民	监事
韩振宇	监事
狄雪斯	董事会秘书、财务负责人
周妍	(苏永红)的配偶，公司债务担保人
余意	(胡彬)的配偶，公司债务担保人

5、关联交易情况

（1）关联采购与销售情况

①采购商品、接受劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市三极天线技术有限公司	天线	2,650,882.97	-

说明：关联交易定价方式及决策程序为市场价/合同。

②出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市三极天线技术有限公司	天线	3,564,126.77	-

说明：关联交易定价方式及决策程序为市场价/合同。

（2）关联担保情况

①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
苏永红、周妍	500 万元	2017-8-3	2018-8-3	是
苏永红、胡彬、周妍、余意	500 万元	2018-11-22	2019-11-22	否

说明：上述关联方担保均系担保方因公司向银行借款提供的担保，担保均不收取担保费。

（3）关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市三极天线技术有限公司	固定资产	3,000,000.00	-

说明：深圳市三极技术有限公司购买深圳市三极天线技术有限公司已使用过的固定资产一批，合同价含税 348 万元、不含税 300 万元，2018 年 9 月已支付 300 万元。

（4）关键管理人员薪酬

本公司本期关键管理人员 19 人，上期关键管理人员 18 人，支付薪酬情况见下表：

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,433,905.64	3,244,388.46

6、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市三极天线技术有限公司	4,134,387.05	-	-	-
预付账款	深圳市三极天线技术有限公司	173,581.32	-	-	-

十一、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

(1) 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末数	期初数
大额技术开发合同	7,596,000.00	-

(2) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

不可撤销经营租赁的最低租赁付款额	期末数	期初数
资产负债表日后第1年	2,098,681.00	4,037,264.60
资产负债表日后第2年	1,231,322.40	2,098,681.00
资产负债表日后第3年	1,329,854.40	1,231,322.40
以后年度	932,601.60	2,262,456.00
合计	5,592,459.40	9,629,724.00

(3) 其他承诺事项

截至2018年12月31日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至2018年12月31日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至2019年4月23日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1、政府补助

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	期初余额	本期新增补助金额	本期结转计入损益的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
基于金属后壳的 NFC 天线装置研发	财政拨款	80,000.00	-	20,000.00	-	60,000.00	其他收益	与资产相关
重 20170233 面向无人机用的波束可控智能天线关键技术研发	财政拨款	2,479,213.33	-	163,616.06	-	2,315,597.27	其他收益	与资产相关 与收益相关
合计	--	2,559,213.33	-	183,616.06	-	2,375,597.27	--	--

说明：

补助项目	项目名称	发放主体	资助类型	金额(万元)	是否有附加性限制条件
基于金属后壳的 NFC 天线装置研发	创业资助	深圳市科创委	科技项目	60.00	否
重 20170233 面向无人机用的波束可控智能天线关键技术研发	技术攻关	深圳市科创委	科技项目	300.00	否

(2) 采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
基于金属后壳的 NFC 天线装置研发	财政拨款	520,000.00	20,000.00	其他收益	与资产相关
重 20170233 面向无人机用的波束可控智能天线关键技术研发	财政拨款	520,786.67	163,616.06	其他收益	与资产相关 与收益相关
南山区科技创新分项资金（高新技术企业倍增支持计划）	财政拨款	100,000.00	-	其他收益	与收益相关
深圳市科技创新委员会关于 2016 年企业研究开发资助计划	财政拨款	208,000.00	-	其他收益	与收益相关
2017 年度南山区自主创新产业发展专项资金扶持项目	财政拨款	-	7,500.00	其他收益	与收益相关
2016 年国家高新技术企业认定企业奖补资金	财政拨款	-	50,000.00	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	财政拨款	-	51,521.13	其他收益	与收益相关
科技金融贴息资助计划	财政拨款	-	92,400.00	其他收益	与收益相关
增值税退税	财政拨款	-	200,000.00	其他收益	与收益相关

补助项目	种类	上期计入损益的金额	本期计入损益的金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
2017 年企业研究开发资助计划第二批资助资金拨款	财政拨款	-	444,000.00	其他收益	与收益相关
2017 年国家高新技术企业培育第一批资助资金拨款	财政拨款	-	838,000.00	其他收益	与收益相关
合计	--	1,348,786.67	1,867,037.19	--	--

说明：

补助项目	发放主体	资助类型	金额(万元)	是否有附加性限制条件
基于金属后壳的 NFC 天线装置研发	深圳市科创委	科技项目	2.00	否
重 20170233 面向无人机用的波束可控智能天线关键技术研发	深圳市科创委	科技项目	16.36	否
2017 年度南山区自主创新产业发展专项资金扶持项目	南山区科创局	一般资助	0.75	否
2016 年国家高新技术企业认定企业奖补资金	深圳市科创委	一般资助	5.00	否
稳岗补贴	社保基金中心	一般资助	5.15	否
科技金融贴息资助计划	南山区科创局	一般资助	9.24	否
增值税退税	上海市嘉定区国税局	一般资助	20.00	否
2017 年企业研究开发资助计划第二批资助资金拨款	深圳市科创委	一般资助	44.40	否
2017 年国家高新技术企业培育第一批资助资金拨款	深圳市科创委	一般资助	83.80	否

2、关于投资珠海市鼎盛电子有限公司的事项

2018 年 8 月 31 日，本公司公告，拟以 186.67 万元收购珠海市鼎盛电子有限公司（以下简称“珠海鼎盛”），其中：以 95.06 万元收购自然人马铸坚、易先芳、陈武彪、陈春红、贺霞所持有珠海鼎盛 64.51%的股份，并以自有资金 91.61 万元对珠海鼎盛增资 91.61 万元；增资后珠海鼎盛注册资本变为 591.61 万元，本公司持有股份 70%。2018 年 9 月 28 日，珠海鼎盛经珠海市斗门区工商行政管理局批准变更注册资本和企业类型。

截止至 2018 年 12 月 31 日，本公司尚未参与珠海鼎盛的经营管理活动，未取得控制权，未支付原股东 64.51%的股权受让款 95.06 万元，未将增资款 91.61 万元注入珠海鼎盛，且不具有长期持有珠海鼎盛股权的意图，因此该控股子公司不纳入公司合并报表范围。

2019 年本公司已全额支付珠海鼎盛投资款 186.67 万元。

2019 年 4 月 11 日，本公司经第一届董事会第十一次会议批准拟出售所持子公司珠海市鼎盛电子有限公司 70%股权，转让价 186.67 元。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

项目	期末数	期初数
应收票据	4,912,493.25	3,352,720.46
应收账款	44,548,636.81	56,517,843.94
合计	49,461,130.06	59,870,564.40

(1) 应收票据

种类	期末数	期初数
商业承兑汇票	4,404,387.66	3,198,882.66
商业承兑汇票	508,105.59	153,837.80
合计	4,912,493.25	3,352,720.46

说明：不存在客观证据表明本公司应收票据发生减值，未计提应收票据减值准备。

①期末本公司已质押的应收票据

无。

②期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	16,719,747.48	-
商业承兑票据	-	-
合计	16,719,747.48	-

用于贴现的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。

③期末本公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

(2) 应收账款

①应收账款按种类披露

种类	期末数
----	-----

	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	净额
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
其中：账龄组合	41,795,349.51	88.14	2,420,662.93	5.79	39,374,686.58
关联方组合	5,173,950.23	10.91	-	-	5,173,950.23
组合小计	46,969,299.74	99.05	2,420,662.93	5.15	44,548,636.81
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	448,818.89	0.95	448,818.89	100.00	-
合计	47,418,118.63	100.00	2,869,481.82	6.05	44,548,636.81

应收账款按种类披露（续）

种类	金额	比例%	期初数		净额
			坏账准备	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	--	--	--	--	--
其中：账龄组合	29,910,649.04	51.09	1,581,274.47	5.29	28,329,374.57
关联方组合	28,188,469.37	48.15	-	-	28,188,469.37
组合小计	58,099,118.41	99.23	1,581,274.47	2.72	56,517,843.94
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	448,818.89	0.77	448,818.89	100.00	-
合计	58,547,937.30	100.00	2,030,093.36	3.47	56,517,843.94

②按组合计提坏账准备的应收账款

A、账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	金额	比例%	期末数		净额
			坏账准备	计提比例%	
1 年以内	39,536,763.14	94.60	1,976,838.16	5.00	37,559,924.98
1 至 2 年	1,473,388.06	3.53	147,338.81	10.00	1,326,049.25
2 至 3 年	320,377.31	0.76	64,075.46	20.00	256,301.85
3 至 4 年	464,821.00	1.11	232,410.50	50.00	232,410.50
合计	41,795,349.51	100.00	2,420,662.93	5.79	39,374,686.58

账龄	金额	比例%	期初数		净额
			坏账准备	计提比例%	
1 年以内	29,125,450.71	97.38	1,456,272.54	5.00	27,669,178.17
1 至 2 年	320,377.31	1.07	32,037.73	10.00	288,339.58
2 至 3 年	464,821.02	1.55	92,964.20	20.00	371,856.82

账龄	金额	比例%	期初数		净额
			坏账准备	计提比例%	
合计	29,910,649.04	100.00	1,581,274.47	5.29	28,329,374.57

B、组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

组合名称	账面余额	坏账准备	计提比例%
关联方组合	5,173,950.23	-	-

③本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 839,388.46 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

④按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 33,298,856.03 元，占应收账款期末余额合计数的比例 70.22%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,457,475.20 元。

2、其他应收款

项目	期末数	期初数
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	8,683,518.83	1,073,196.32
合计	8,683,518.83	1,073,196.32

(1) 其他应收款

①其他应收款按种类披露

种类	期末数				净额
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
其中：账龄组合	2,257,812.16	25.66	113,790.61	5.04	2,144,021.55
押金、保证金组合	835,710.00	9.50	-	-	835,710.00
关联方组合	5,703,787.28	64.84	-	-	5,703,787.28
组合小计	8,797,309.44	100.00	113,790.61	1.29	8,683,518.83
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	8,797,309.44	100.00	113,790.61	1.29	8,683,518.83

其他应收款按种类披露（续）

种类	金额	比例%	期初数		净额
			坏账准备	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
其中：账龄组合	195,045.08	18.00	9,902.25	5.08	185,142.83
押金、保证金组合	682,518.17	63.02	-	-	682,518.17
关联方组合	205,535.32	18.98	-	-	205,535.32
组合小计	1,083,098.57	100.00	9,902.25	0.91	1,073,196.32
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	1,083,098.57	100.00	9,902.25	0.91	1,073,196.32

A、账龄组合，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	金额	比例%	期末数		净额
			坏账准备	计提比例%	
1 年以内	2,245,812.16	99.47	112,290.61	5.00	2,133,521.55
1 至 2 年	9,000.00	0.40	900.00	10.00	8,100.00
2 至 3 年	3,000.00	0.13	600.00	20.00	2,400.00
合计	2,257,812.16	100.00	113,790.61	5.04	2,144,021.55

账龄	金额	比例%	期初数		净额
			坏账准备	计提比例%	
1 年以内	192,045.08	98.46	9,602.25	5.00	182,442.83
1 至 2 年	3,000.00	1.54	300.00	10.00	2,700.00
合计	195,045.08	100.00	9,902.25	5.06	185,142.83

B、组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

组合名称	账面余额	坏账准备	计提比例%
押金、保证金组合	835,710.00	-	-
关联方组合	5,703,787.28	-	-
合计	6,539,497.28	-	-

②本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 103,888.36 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

③其他应收款按款项性质披露

项目	期末余额	期初余额
关联方借款	5,703,787.28	205,535.32
押金、保证金	835,710.00	672,610.00
员工借款	49,562.75	119,569.57
其他	2,208,249.41	85,383.68
合计	8,797,309.44	1,083,098.57

④按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
深圳市三极技术有限公司	关联方借款	5,703,787.28	1年以内	64.84	-
深圳市德威佳汇资产管理有 限公司	其他	2,000,000.00	1年以内	22.73	100,000.00
深圳市星中原投资有限公司	押金、保证金	413,600.00	3至4年	4.70	-
深圳市乾丰集成电路设计园 管理有限公司	押金、保证金	196,360.00	1至2年	2.23	-
青岛海信宽带多媒体技术有 限公司	押金、保证金	100,000.00	1年以内	1.14	-
合计	--	8,413,747.28	--	95.64	-

3、长期股权投资

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	8,800,000.00	-	8,800,000.00	5,800,000.00	-	5,800,000.00

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
上海深迅通信技术 有限公司	4,000,000.00	-	-	4,000,000.00	-	-
福州中天迅通信技 术有限公司	1,800,000.00	-	-	1,800,000.00	-	-
深圳市三极技术有 限公司	-	3,000,000.00	-	3,000,000.00	-	-
合计	5,800,000.00	3,000,000.00	-	8,800,000.00	-	-

4、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	107,017,078.97	71,083,255.88	112,771,272.68	73,339,511.73
其他业务	8,451,920.19	-	7,532.00	-
合计	115,468,999.16	71,083,255.88	112,778,804.68	73,339,511.73

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	1,867,037.19	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	222,851.54	
非经常性损益总额	2,089,888.73	
减：非经常性损益的所得税影响数	284,375.02	
非经常性损益净额	1,805,513.71	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	680.00	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,804,833.71	

2、净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率%	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	33.77	0.7321	
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	28.95	0.6276	

每股收益的计算	本期发生额	上期发生额
归属于母公司普通股股东的净利润	14,642,799.69	14,776,649.95
其中：持续经营净利润	14,642,799.69	14,776,649.95
终止经营净利润		
基本每股收益	0.7321	0.7388
其中：持续经营基本每股收益	0.7321	0.7388
终止经营基本每股收益		
稀释每股收益		
其中：持续经营稀释每股收益		
终止经营稀释每股收益		

深圳市中天迅通信技术有限公司

2019 年 4 月 23 日

附：

备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

公司总经办