



健博通

NEEQ : 831958

广东健博通科技股份有限公司

Kenbotong Technologies Co. Ltd.



半年度报告

— 2018 —

目 录

声明与提示.....	5
第一节 公司概况	6
第二节 会计数据和财务指标摘要	8
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 重要事项	14
第五节 股本变动及股东情况	16
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	18
第七节 财务报告	22
第八节 财务报表附注	1

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、健博通	指	广东健博通科技股份有限公司
健博通国际	指	健博通电讯国际有限公司,本公司的全资子公司。
恒健投资	指	佛山市恒健投资有限公司
健博通电子	指	佛山市健博通电子实业有限公司,本公司的全资子公司。
健博通电讯	指	佛山市健博通电讯实业有限公司,本公司的全资子公司。
美国 KBT	指	KBT Communications Inc.健博通国际控股的注册于美国的公司。
三会	指	股东大会、董事会、监事会
报告期	指	2018年1月1日至2018年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
关联交易	指	关联方之间的交易
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
管理层	指	指董事、监事、高级管理人员的统称
公司会计师、立信会计师	指	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
2G	指	第二代移动通信技术,包括 GSM,CDMA 两种制式
3G	指	第三代移动通信技术,包括 WCDMA,CDMA2000,和 TDS-CDMA 三种制式
4G	指	Long Term Evolution,是 3GPP 于 2004 年 11 月启动的 UMTS 技术长期演进项目
5G	指	第五代移动通信的简称
TDD	指	Time Division Duplexing,即时分双工,接收和发射信号都用一个频率,是在帧周期的下行线路操作中及时区分无线信道以及继续上行线路操作的一种技术,也是移动通信技术使用的双工技术之一
FDD	指	Frequency Division Duplexing,频分双工,接收和发射信号采用两个或多个不同的频率,与 TDD 相对应
TD-LTE	指	TDD 版本的 LTE 技术,中国标准的 4G 技术
MIMO	指	Multiple-Input Multiple-Output 系统是一项运用于无线传输的多天线处理技术
室分天线	指	设计用于移动通信室内分布系统的天线,属于基站天线的一种,主要以宽带吸顶天线、壁挂天线及对数周期天线为主。
宏站天线	指	设计用于移动通信室外宏基站的天线,属于基站天线的一种,主要以普通扇区板状天线、智能天线、电调天线等天线为主。
电调天线	指	天线的辐射下倾角可电调节的天线,相对于机械调节辐射下倾角的天线。属于宏站天线的一种。
智能天线	指	特指用于移动通信的,具有来波方向识别及来波跟踪功能的天线,属于宏站天线的一种。
大规模阵列天线 Massive MIMO	指	5G(后 4G)时代,小区越来越密集,对容量、耗能和业务的需求越来越高。提升网络吞吐量的主要手段包括,提升点到点链路的传输速率、扩展频谱资源、高密度部署的异构网络;对于高速发展的数据流量和用户对带宽的需求,现有 4G 蜂窝网络的多天线技

		术（8 端口 MU-MIMO、CoMP）很难满足需求。最近的研究表明，在基站端采用超大规模天线阵列（比如数百个天线或更多）可以带来很多的性能优势。这种基站采用大规模天线阵列的 MU-MIMO 被称为大规模天线阵列系统（Large Scale Antenna System，或称为 Massive MIMO）。
专网通信系统	指	仅用于某些特定人群的通信系统,区别于公众移动通信系统,一般用于政务、公共安全及其他组织的专有通信网络。

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。

公司负责人邱健、主管会计工作负责人宋茂盛及会计机构负责人（会计主管人员）陈碧珍保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

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

1、豁免披露事项及理由

因涉及客户的商业秘密，经申请批准，部分客户名称不予披露。

【备查文件目录】

文件存放地点	
备查文件	<p>（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。</p> <p>（二）报告期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</p> <p>（三）经全体董事签字确认的第二届董事会第六次会议决议</p> <p>（四）经全体监事签字确认的第二届监事会第五次会议决议</p>

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	广东健博通科技股份有限公司
英文名称及缩写	Kenbotong Technology Co. Ltd.
证券简称	健博通
证券代码	831958
法定代表人	邱健
办公地址	广东省佛山市禅城区南庄镇禅秀路2号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	苏光杰
是否通过董秘资格考试	是
电话	0757-88020153
传真	0757-82126638
电子邮箱	dejex@kenbotong.com
公司网址	www.kenbotong.com
联系地址及邮政编码	广东省佛山市禅城区南庄镇禅秀路2号, 528061
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2014年6月12日
挂牌时间	2015年2月13日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C39 计算机、通信和其他电子设备制造业-C392 通信设备制造-C3921 通信系统设备制造
主要产品与服务项目	通信天线及其相关产品的研发、生产和销售
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	67,650,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	邱健、邓桂容夫妇
实际控制人及其一致行动人	邱健、邓桂容夫妇

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	91440600617586814G	否
注册地址	广东省佛山市禅城区南庄镇禅秀路 2 号	否
注册资本（元）	67,650,000	否

五、 中介机构

主办券商	安信证券
主办券商办公地址	深圳市福田区金田路 4018 号安联大厦 35 层、28 层 A02 单元
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	李新航 李玉萍
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第二节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	59,220,863.06	52,450,207.19	12.91%
毛利率	31.07%	41.17%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,074,131.81	829,104.37	29.55%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,008,285.85	-302,278.23	433.56%
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	0.61%	0.47%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	0.57%	-0.17%	-
基本每股收益	0.02	0.01	100.00%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	246,800,360.77	270,762,669.78	-8.85%
负债总计	69,559,127.57	94,552,048.83	-26.43%
归属于挂牌公司股东的净资产	177,335,665.35	176,265,611.39	0.61%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.62	2.61	0.38%
资产负债率（母公司）	29.05%	36.69%	-
资产负债率（合并）	28.18%	34.92%	-
流动比率	2.16	1.8	-
利息保障倍数	-	4.92	-

注：本期内无借款,无利息支出。

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	8,327,658.39	-14,700,808.50	156.65%
应收账款周转率	0.92	1.00	-
存货周转率	0.87	0.73	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	-8.85%	1.71%	-
营业收入增长率	12.91%	-18.61%	-
净利润增长率	60.23%	-85.67%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	67,650,000	67,650,000	0
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

六、 补充财务指标

适用 不适用

七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

适用 不适用

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	7,272,915.09			
应收账款	73,710,600.53			
应收票据及应收账款		80,983,515.62		
应付票据				
应付账款	75,791,759.64			
应付票据及应付账款		75,791,759.64		
管理费用	13,772,059.47	7,153,941.24		
研发费用		6,618,118.23		

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

本公司是较大型的通信天线的生产和服务提供商，立足于通信设备制造业，致力于通用天线的研发、生产及销售。公司长期以来坚持走自主研发路线，掌握监听波束成形技术、宽带振子技术、可调移相器技术、波束赋形技术、小型化宽带全向天线技术、WIFI MIMO 天线等核心技术、并拥有多项专利，自主研发符合高性能、低成本、满足客户个性化需求的通信天线产品，包括基站天线、WIFI 天线及 VHF/UHF 天线等，通过经销或直销给通信运营商或设备集成商，如中国移动通信、中国联通、中国电信，中兴通信技术有限公司等，从而获取收入和利润。

（一）采购模式

公司下设供方管理部与采购部，供方管理部负责新供应商的开发及认证，采购部负责生产所需原材料、零部件、零用配件等的采购。供方管理部制定《供应商认证管理程序》，每季度对供应商的质量、价格、产能等进行综合评价并对供应商进行分级管理，对于不及格供应商，将暂停向其采购。对于需求量大或价值较高的物料，公司实行公开招标，保证有 3 家或以上的合格供应商，形成竞价机制及保证供货稳定，采购成本得到有效控制。

（二）生产模式

公司的天线产品以定制为主，通常按照以销定产的生产模式，即根据订单制定生产计划，组织生产。规格和技术参数等指标需要根据用户的实际需求和客观情况确定。公司的主要原材料及零部件以外部采购为主，公司收到外协加工零部件后，经质量管理部检测合格后再入库，最后由公司组装成最终产品。

（三）销售模式

公司以自有品牌或 OEM 方式向通信运营商和设备集成商销售产品：通信运营商以自有品牌销售，设备集成商以自有品牌销售为主、OEM 方式为辅进行销售。

至本期末，公司在国内主要城市设立有 4 个销售大区，管辖 15 个销售服务办事处，在香港设立有全资子公司，在美国有孙公司，在印度、以色列、伊朗等国家和地区有 10 余个签约经销商，为全球各地客户提供及时、便捷的本地化销售和客户服务。

本报告期内，商业模式较上期未发生变化。

商业模式变化情况：

适用 不适用

二、 经营情况回顾

（一）经营业绩

今年以来，公司面临这严酷的国内国际政治经济形势。美国对中国的技术封锁，中美贸易战的爆发对国内的通信设备市场产生的深刻影响。复杂的国内国际经济政治形势给公司的经营带来严重的挑战，公司控制心态，严控风险、规范经营，取得了不错的业绩。

2018 年上半年，公司实现营业收入 5,922.09 万元，同比增长 12.91%，同时毛利率为 31.07%，比去年同期有明显的下降。主要原因是公司的销售策略的调整，与主要客户建立了较深入的合作关系，客户结构和产品结构得到优化。

报告期内，归属于挂牌公司股东的净利润为 107.41 万元，同比增长 29.55%。主要原因是提高了管理效率，减少管理费用，同时加速资金周转，降低用资成本，从而减少财务费用。公司总资产为 24,680.04 万元，比期初减少 8.85%，主要是较及时回笼货款，因而应收账款余额减少 2,426 万元，同时提高存货周转率，存货余额减少了 694 万元；净资产为 17,733.57 万元，比期初增加 0.61%，主要是增加了本期净利润；公司资产负债率为 28.18%，偿债能力较强。

公司期末的现金流量净额为 832.77 万元，比上年同期增加 156.65%，主要是本期货款回笼及时，经营性现金净流量增加。

（二）公司业务、产品或服务有关经营计划的实现及变化情况

1、公司业务、产品或服务有关经营计划的实现情况

公司做上半年实现销售收入 5,922.09 万元，约占全年目标的 1/3，大致符合公司预期。主要原因是市场的年度周期性波动，按公司往年业绩规律，一般上半年业绩占全年 1/3 左右；实现归属于挂牌公司股东的净利润 107.41 万元，约占全年目标的 12%，低于公司期望值。主要原因是公司的客户和产品结构发生变化，上半年销售的产品的整体毛利偏低，且销售量偏低，固定费用摊销比例偏大所致。预期随着下半年市场回暖，订单量增加，净利润有望提升到合理水平，年度经营计划仍有希望实现。

2、公司业务、产品或服务的重大变化对公司经营情况的影响

报告期内，公司业务、产品、服务等无重大变化。

（三）公司行业发展、周期波动、企业季节性等情况及对公司经营情况的影响

1、行业的发展趋势对公司的影响

公司立足于无线通信设备行业，致力于移动通信天线的研发、生产及销售，主要关注移动通信、无线局域网、集群专网通信等三大领域。

无线通信网络提供了最基础的数据连接服务，发挥了重要的作用，并得到了持续多年的蓬勃发展的态势。移动通信是近年来持续发展的领域。4G 建设方兴未艾，5G 的商用已经提上日程，设备需求量大。WIFI 通信作为以其高速、便捷、低成本的网络接入能力，在移动互联、物联网方面发挥越来越重要的作用；集群专网技术则给专业团体，如公共安全、国家安全等领域提供稳定可靠的服务。预计这三大领域在未来均有持续的需求。

今年以来，中兴事件、中美贸易战爆发、西方国家对来自中国的通信产品的限制均对通信设备市场产生重大影响，产生诸多不确定性。

2、行业周期波动及季节性对公司的影响

公司的客户主要是大型设备集成商和运营商，多数客户的投入具有一定的周期性。一般上半年为预算审批、任务分解、招投标阶段，需求量的集中爆发一般在下半年。客户需求的季节性对公司营业收入的季节性有明显的影 响，依据往年的经验，公司下半年的经营业绩要好于上半年。

三、 风险与价值

公司处于高速发展的无线通信领域，是国内国际市场上移动通信天线的主要供应商之一。随着 5G 商业化日期的来临，公司预期引来新一轮发展机遇。同时中美贸易战爆发、西方国家对来自中国的通信产品的限制均对通信设备市场产生重大影响，产生诸多不确定性。公司的发展也面临着一定的风险。

1. 移动通信政策变动风险

公司移动通信产品营收占比 71.33%。移动通信行业为国民支柱行业，历来受世界各国政策影响。目前移动通信 4G 网络已经是国内外的主流通信网络，形成了 2G、3G、4G 网络共存的现状，我国已经对 5G 网络提出了明确的商用计划，走在世界前列。但各运营商对通信制式、网络建设规模和周期等存

在较大政策依赖性。如果全球范围内的移动通信政策发生重大变化使得移动通信运营商减少投资及设备采购,势必会对公司的生产经营造成不利影响。

应对措施:公司在加强在移动天线产品的研发投入的同时,保持 WIFI、VHF/UHF 专网天线的产品领先优势,可以分散部分政策风险。公司实行国内市场与国外市场并重的原则,积极拓展相对落后国家和地区的市场,延长现有产品的生命周期,也有力于分散政策市场变动的风险。

2. 客户较为集中的风险

公司主要从事民用无线通信天线及射频器件产品的研发、生产、销售和服务业务,主要客户为国内外移动通信运营商及设备集成商,报告期内,公司对前五大客户的营业收入额占公司总营业额的比例为 33.03%,客户集中度较高,而且占比仍有逐年提高的趋势。无线通信运营需要大量资金的投入,对各国的政策依赖性也较强,未来如果客户经营发展出现不利情况,将对公司的生产经营带来一定负面影响。

应对措施:为此公司在强调优先发展基站天线产品线,优先增加运营商需求的基础上,在 WIFI 天线、专网天线上强调与设备商的良好合作,发挥传统优势地位,尽可能分散客户集中度风险。

3. 人才流失的风险

公司所在行业是技术密集型的行业,技术的进步是公司保持稳定发展的核心。如果未来公司出现核心研发人员的大幅流失,将对公司的经营造成较大影响。

应对措施:公司建立有比较完善的研发管理体系,重视技术的传承;同时重视研发人员的诉求,建立有较完善的激励制度、通过提成激励、核心研发人员直接或间接持有公司股份等方式,将研发人员的利益与公司利益绑定,保证研发人员的稳定性。

4. 技术跟不上需求的的风险

通信天线技术的发展取决于通信技术的进步和通信设备的更新换代。近几年,随着无线通信技术的迅速更新换代,为通信设备制造带来巨大的机遇与挑战。如果公司未来在技术开发和产品升级等方面落后于移动通信技术进步的步伐,公司的竞争力将会下降,持续发展将受到不利影响。

应对措施:公司研发投入持续稳定增加,并与主要客户建立有稳定的合作伙伴关系,协同开发新产品、新技术,以保证公司的技术水平能够适应市场的需求与变化。

5. 产品毛利下滑的风险

通信天线市场价格呈逐年下滑趋势。运营商、集成商通过招标、价格谈判等手段压低价格,造成产品毛利下滑。受公司销售政策及客户策略影响,公司相对于同行拥有较高的毛利,但仍面临较高的毛利下降的压力。

应对措施:近年来公司加大研发投入,加快产品转型升级,部分室外基站天线及智能天线产品已研发完成,本年度已经形成有效销售,公司将进一步加大室外基站天线及智能天线的市场开拓力度,提供差异化产品,加快产品转型和更新换代,以保持产品的高附加值。

6. 共同实际控制人不当控制的风险

公司的控股股东、实际控制人邱健、邓桂容二人系夫妻关系,邱健任公司董事长,邓桂容任公司董事及副总经理,两人在公司重大事项决策、日常经营管理方面均可施予重大影响。

应对措施:公司按照《公司法》、《证券法》等法律法规及规范性文件的要求建立了相对完善的法人治理结构和关联交易回避表决制度、三会议事规则等各项制度,从制度安排上避免实际控制人控制现象的发生,公司自设立以来未发生过控股股东利用其控股地位侵害其他股东利益的行为。

报告期内无新增风险。

四、 企业社会责任

公司积极履行纳税义务。报告期内，公司缴纳各种税费 369.14 万元；
公司积极履行残疾人就业义务，报告期内安排残疾人就业 5 人。

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

第四节 重要事项

一、重要事项索引

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

二、重要事项详情

(一) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	0	0
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	0	0
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	0	0
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	0	0
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
6. 其他	0	743,866.32

此关联交易事项为关键管理人员薪酬，主要包括了董事长、董事、总经理、副总经理、采购总监、生产总监、销售总监等 11 人的薪酬。

(二) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

为了提高流动资金的使用效率，提高公司闲置资金的收益，公司 2016 年、2017 年年度股东大会连续授予管理层在确保正常生产经营所需流动资金及资金安全的情况下，利用自有闲置资金购买银行短期理财产品。报告期内，公司累计购买短期理财产品 50,400,000 元，期间最高余额 17,570,000 元，获得投资收益 200,599.34 元，均为低风险活期理财产品，所有理财项目均在股东大会的授权范围内。

(三) 承诺事项的履行情况

为避免未来发生同业竞争的可能，公司持股 5%以上的股东、公司控股股东、董事、监事、高级管理人员、核心技术人员均做出《避免同业竞争承诺函》和《关于规范关联交易的承诺书》，在报告期间均严格履行了上述承诺，未有任何违背。

第五节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例		数量	比例	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	22,948,564	33.92%	2,214,053	25,162,617	37.20%	
	其中：控股股东、实际控制人	14,732,017	21.78%	1,885,593	16,617,610	24.56%	
	董事、监事、高管	3,201,629	4.73%	0	3,201,629	4.73%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	44,701,436	66.08%	-2,214,053	42,487,383	62.80%	
	其中：控股股东、实际控制人	34,768,085	51.39%	-1,885,593	32,882,492	48.61%	
	董事、监事、高管	9,933,351	14.68%	-328,460	9,604,891	14.20%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
总股本		67,650,000	-	0	67,650,000	-	
普通股股东人数							18

(二) 报告期期末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	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	邱健	24,939,001	0	24,939,001	36.86%	18,704,251	6,234,750
2	邓桂容	18,904,321	0	18,904,321	27.94%	14,178,241	4,726,080
3	宋茂盛	12,020,930	0	12,020,930	17.77%	9,015,698	3,005,232
4	恒健投资	5,656,780	0	5,656,780	8.36%	-	5,656,780
5	李志峰	2,595,484	0	2,595,484	3.84%	0	2,595,484
合计		64,116,516	0	64,116,516	94.77%	41,898,190	22,218,326

前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：邱健与邓桂容为夫妻关系，恒健投资为邱健控股、宋茂盛持股的公司。除以上关系外，股东之间不存在其他关联关系

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

√是 □否

公司控股股东及实际控制人为邱健、邓桂容夫妇共同控股，直接持有本公司 64.8% 股份，并通过恒健投资持有 8.36% 的股份。控股股东和实际控制人基本情况：

邱健先生，1959 年 7 月出生，中国国籍，有美国永久居留权，工商管理博士学位。曾任佛山市三水区西南通讯设备厂车间主任、佛山市张槎通讯天线厂厂长；1995 年 4 月创立佛山市健博通电讯实业有限公司，并先后担任副董事长、总经理、董事长等职务；2014 年 6 月至今任公司董事长。

邓桂容女士，1961 年 10 月出生，中国国籍，有美国永久居留权，大专学历。曾任职于佛山市三水区西南粮食管理所、佛山市张槎通讯天线厂；1995 年 4 月创立佛山市健博通电讯实业有限公司，历任董事长、副董事长、财务总监职务。2014 年 6 月至 2017 年 6 月 11 日任公司董事、副总经理。2017 年 6 月 12 日至今任公司董事。

报告期内，公司控股股东及实际控制人一直为邱健、邓桂容夫妇，未发生变化。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司 领取薪酬
邱健	董事长、总 经理	男	1959年7 月30日	博士	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
邓桂容	董事	女	1961年 10月29 日	大专	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
宋茂盛	董事、财务 负责人	男	1967年 11月30 日	硕士	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
苏光杰	董事、董事 会秘书	男	1973年8 月12日	硕士	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
陈碧珍	董事	女	1969年4 月22日	大专	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
孔兰芳	监事会主席	女	1973年1 月12日	本科	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
周丽娟	监事	女	1981年9 月12日	大专	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
梁念兰	监事	女	1965年9 月12日	大专	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
李忠军	副总经理	男	1974年4 月8日	硕士	2017年6月12日-2020 年6月11日	是
陈镇然	副总经理	男	1966年4 月12日	本科	2018年3月1日-2020 年6月11日	是
叶达贤	副总经理	男	1963年 10月1日	大专	2018年3月1日-2020 年6月11日	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						6

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:

邱健和邓桂容为夫妻关系，为控股股东和共同控制人，除此之外，其他董事、监事、高级管理人员之间没有关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
邱健	董事长、总经理	24,939,001	0	24,939,001	36.86%	0
邓桂容	董事	18,904,321	0	18,904,321	27.94%	0
宋茂盛	董事、财务负责人	12,020,930	0	12,020,930	17.77%	0
陈碧珍	董事	192,500	0	192,500	0.28%	0
苏光杰	董事、董事会秘书	423,469	0	423,469	0.63%	0
周丽娟	监事	169,621	0	169,621	0.25%	0
合计	-	56,649,842	0	56,649,842	83.73%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
邱健	董事长	新任	董事长、总经理	董事会任命
邓桂容	董事、副总经理	离任	董事	董事会调整管理层
李忠军	总经理	离任	副总经理	董事会调整管理层
陈镇然	-	新任	副总经理	董事会任命
叶达贤	-	新任	副总经理	董事会任命

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

陈镇然先生，1966年4月生，中国国籍，无永久境外居留权。最高学历：大学本科；最高学位：工商管理硕士。1989年6月至2018年2月，于佛山华新包装股份有限公司（曾用名：华新（佛山）彩色印刷有限公司、利乐华新（佛山）包装有限公司、华新复合材料有限公司）历任生产部副经理、印刷经理、QA经理、WCM经理、副总经理、总经理等职务。2018年3月起任公司副总经理，任期至2020年6月11日。

叶达贤先生，1962年10月出生，最高学历：大专，中国国籍，无永久境外居留权。1980年8月至1989年9月于佛山粤中印刷有限公司任业务员；1990年9月-2010年2月于华新（佛山）彩色印刷有限公司（曾用名：利乐华新包装有限公司）历任人力资源部经理、副总经理；2010年3月至2011年

8月于中国纸业投资有限公司任人力资源经理；2011年9月至2018年2月在佛山华新包装股份有限公司任副总经理。2018年3月起任公司副总经理，任期至2020年6月11日。

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	92	90
生产人员	368	297
销售人员	45	41
技术人员	56	56
财务人员	14	13
员工总计	575	497

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	6	9
本科	65	60
专科	92	89
专科以下	411	338
员工总计	575	497

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. 报告期内，生产人员减少 71 人，虽然订单保持平稳，但公司响应政府“智能制造、本质安全”的号召，购进多套自动化设备，改善产品工艺，对生产人员的需求减少；而行政管理人员、技术人员、财务人员的数量相对稳定；营销系统因内部整合略减 4 人。
2. 公司上半年主要通过招聘网站、公司现场、公司自媒体以及猎头公司等渠道招揽适合企业的人才，主要招聘采购系统、营销系统、研发系统的关键岗位，另补给生产系统流失的生产人员。
3. 公司一如既往地开展了新员工入职培训、在职员工职能培训、一线员工操作技能培训、销售人员岗前培训等，不断强化公司员工的整体素质，同时集中新员工进行企业文化培训，举办“新员工午餐会”，搭建员工沟通平台，融洽员工关系，增强员工凝聚力、向心力和执行力。
4. 报告期内，公司员工的报酬均按照公司制定的有关规定足额按月发放，年末根据公司效益情况和考核结果发放年终奖。上半年利用网络对多个岗位进行了薪酬调查，为员工薪酬方案的局部调整做足准备。
5. 至今，公司不存在需要公司承担费用的离退休人员。

--

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

核心员工：

适用 不适用

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

适用 不适用

核心人员的变动情况：

无

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五（一）	44,585,482.87	35,685,597.52
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		0	0
应收票据及应收账款	五（二）	56,721,012.92	80,983,515.62
预付款项	五（三）	429,875.00	539,702.66
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（四）	4,450,201.26	2,738,142.45
买入返售金融资产			
存货	五（五）	43,624,835.09	50,562,571.71
持有待售资产		0	0
一年内到期的非流动资产		0	0
其他流动资产	五（六）	95,335.22	94,522.19
流动资产合计		149,906,742.36	170,604,052.15
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		0	0
长期股权投资		0	0
投资性房地产		0	0
固定资产	五（七）	54,626,549.54	57,458,607.48
在建工程		0	0
生产性生物资产		0	0
油气资产		0	0
无形资产	五（八）	40,507,673.11	41,030,963.01
开发支出		0	0

商誉		0	0
长期待摊费用	五（九）	42,000.00	48,000.00
递延所得税资产	五（十）	1,717,395.76	1,621,047.14
其他非流动资产		0	0
非流动资产合计		96,893,618.41	100,158,617.63
资产总计		246,800,360.77	270,762,669.78
流动负债：			
短期借款		0	0
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		0	0
应付票据及应付账款		58,204,196.25	75,791,759.64
预收款项	五（十二）	180,130.13	4,433,482.30
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五（十三）	8,206,153.96	9,263,170.18
应交税费	五（十四）	845,741.04	2,686,889.99
其他应付款	五（十五）	2,036,606.19	2,376,746.72
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		0	0
一年内到期的非流动负债		0	0
其他流动负债		86,300.00	
流动负债合计		69,559,127.57	94,552,048.83
非流动负债：			
长期借款		0	0
应付债券		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0
长期应付款		0	0
长期应付职工薪酬		0	0
预计负债		0	0
递延收益		0	0
递延所得税负债		0	0
其他非流动负债		0	0
非流动负债合计		0	0
负债合计		69,559,127.57	94,552,048.83
所有者权益（或股东权益）：			

股本	五（十六）	67,650,000.00	67,650,000.00
其他权益工具		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0
资本公积	五（十七）	73,940,310.65	73,940,310.65
减：库存股		0	0
其他综合收益	五（十八）	49,897.95	53,975.80
专项储备		0	0
盈余公积	五（十九）	5,723,303.49	5,723,303.49
一般风险准备		0	0
未分配利润	五（二十）	29,972,153.26	28,898,021.45
归属于母公司所有者权益合计		177,335,665.35	176,265,611.39
少数股东权益		-94,432.15	-54,990.44
所有者权益合计		177,241,233.20	176,210,620.95
负债和所有者权益总计		246,800,360.77	270,762,669.78

法定代表人：邱健

主管会计工作负责人：宋茂盛

会计机构负责人：陈碧珍

（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		35,531,859.86	26,408,193.60
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		0	0
应收票据及应收账款		56,421,439.71	82,867,423.16
预付款项		429,875.00	495,502.66
其他应收款	十三（二）	4,571,498.75	4,376,748.45
存货		40,927,983.96	47,187,008.61
持有待售资产		0	0
一年内到期的非流动资产		0	0
其他流动资产		0	0
流动资产合计		137,882,657.28	161,334,876.48
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		0	0
长期股权投资	十三（三）	6,139,490.00	6,139,490.00
投资性房地产		0	0
固定资产		54,049,354.05	56,869,280.50

在建工程		0	0
生产性生物资产		0	0
油气资产		0	0
无形资产		40,507,673.11	41,030,963.01
开发支出		0	0
商誉		0	0
长期待摊费用		42,000.00	48,000.00
递延所得税资产		1,603,505.98	1,603,505.98
其他非流动资产		0	0
非流动资产合计		102,342,023.14	105,691,239.49
资产总计		240,224,680.42	267,026,115.97
流动负债：			
短期借款		0	0
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		0	0
应付票据及应付账款		60,489,677.05	82,907,951.47
预收款项		180,130.13	4,341,612.50
应付职工薪酬		6,703,565.07	6,706,252.57
应交税费		715,664.38	1,743,746.17
其他应付款		1,618,005.33	2,278,687.69
持有待售负债		0	0
一年内到期的非流动负债		0	0
其他流动负债		86,300.00	0
流动负债合计		69,793,341.96	97,978,250.40
非流动负债：			
长期借款		0	0
应付债券		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0
长期应付款		0	0
长期应付职工薪酬		0	0
预计负债		0	0
递延收益		0	0
递延所得税负债		0	0
其他非流动负债		0	0
非流动负债合计		0	0
负债合计		69,793,341.96	97,978,250.40
所有者权益：			
股本		67,650,000.00	67,650,000.00
其他权益工具		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0

资本公积		73,938,330.65	73,938,330.65
减：库存股		0	0
其他综合收益		0	0
专项储备		0	0
盈余公积		5,723,303.49	5,723,303.49
一般风险准备		0	0
未分配利润		23,119,704.32	21,736,231.43
所有者权益合计		170,431,338.46	169,047,865.57
负债和所有者权益合计		240,224,680.42	267,026,115.97

法定代表人：邱健

主管会计工作负责人：宋茂盛

会计机构负责人：陈碧珍

(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		59,220,863.06	52,450,207.19
其中：营业收入	五（二十一）	59,220,863.06	52,450,207.19
利息收入		0	0
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		59,966,066.77	52,601,136.34
其中：营业成本	五（二十一）	40,822,928.46	30,507,185.14
利息支出		0	0
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（二十二）	936,870.94	794,667.89
销售费用	五（二十三）	6,644,439.44	6,087,862.47
管理费用	五（二十四）	6,060,758.22	7,153,941.24
研发费用	五（二十五）	6,882,715.32	6,618,118.23
财务费用	五（二十	-1,073,620.16	626,674.84

	六)		
资产减值损失	五(二十七)	-308,025.45	812,686.53
加: 其他收益	五(三十)	1,568,482.39	
投资收益(损失以“-”号填列)	五(二十八)	233,802.93	284,803.94
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)	五(二十九)	0	0
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		1,057,081.61	133,874.79
加: 营业外收入	五(三十一)	89,236.07	1,046,234.41
减: 营业外支出	五(三十二)	5,458.00	
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		1,140,859.68	1,180,109.20
减: 所得税费用	五(三十三)	104,130.97	533,088.68
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		1,036,728.71	647,020.52
其中: 被合并方在合并前实现的净利润		0	0
(一)按经营持续性分类:	-	-	-
1. 持续经营净利润		1,036,728.71	647,020.52
2. 终止经营净利润		0	0
(二)按所有权归属分类:	-	-	-
1. 少数股东损益		-37,403.10	-182,083.85
2. 归属于母公司所有者的净利润		1,074,131.81	829,104.37
六、其他综合收益的税后净额		-6,116.47	-16,402.88
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-4,077.85	-10,935.80
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益		0	0
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		0	0
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		0	0
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		-4,077.85	-10,935.80
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		0	0
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		0	0
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融		0	0

资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分		0	0
5. 外币财务报表折算差额		-4,077.85	-10,935.80
6. 其他		0	0
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-2,038.62	-5,467.08
七、综合收益总额		1,030,612.24	630,617.64
归属于母公司所有者的综合收益总额		1,070,053.96	818,168.57
归属于少数股东的综合收益总额		-39,441.72	-187,550.93
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.02	0.01
（二）稀释每股收益		0.02	0.01

法定代表人：邱健

主管会计工作负责人：宋茂盛

会计机构负责人：陈碧珍

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十三 (四)	58,822,010.11	52,558,247.36
减：营业成本	十三 (四)	41,806,918.21	32,426,201.21
税金及附加		783,150.69	650,312.31
销售费用		5,866,235.79	5,783,710.62
管理费用		5,136,969.03	5,592,332.37
研发费用		6,882,715.32	6,618,118.23
财务费用		-1,040,504.56	445,646.11
其中：利息费用		0	0
利息收入		0	16,066.61
资产减值损失		-308,025.45	806,586.80
加：其他收益		1,568,482.39	0
投资收益（损失以“-”号填列）	十三 (五)	225,840.39	244,975.09
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）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,488,873.86	480,314.80
加：营业外收入		82,923.84	1,043,877.91
减：营业外支出		5,458.00	

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,566,339.70	1,524,192.71
减：所得税费用		182,866.81	339,037.22
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,383,472.89	1,185,155.49
（一）持续经营净利润		1,383,472.89	1,185,155.49
（二）终止经营净利润		0	0
五、其他综合收益的税后净额		0	0
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		0	0
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		0	0
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		0	0
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		0	0
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		0	0
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		0	0
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		0	0
6. 其他		0	0
六、综合收益总额		1,383,472.89	1,185,155.49
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.02	0.02
（二）稀释每股收益		0.02	0.02

法定代表人：邱健

主管会计工作负责人：宋茂盛

会计机构负责人：陈碧珍

（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		96,211,286.93	59,267,607.64
客户存款和同业存放款项净增加额		0	0
向中央银行借款净增加额		0	0
向其他金融机构拆入资金净增加额		0	0
收到原保险合同保费取得的现金		0	0
收到再保险业务现金净额		0	0
保户储金及投资款净增加额		0	0
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益		0	0

的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金		1,988.23	16,577.15
拆入资金净增加额		0	0
回购业务资金净增加额		0	0
收到的税费返还		888,987.61	921,993.64
收到其他与经营活动有关的现金	五（三十四）	25,555,203.51	3,752,389.43
经营活动现金流入小计		122,657,466.28	63,958,567.86
购买商品、接受劳务支付的现金		55,268,483.16	42,048,540.31
客户贷款及垫款净增加额		0	0
存放中央银行和同业款项净增加额		0	0
支付原保险合同赔付款项的现金		0	0
支付利息、手续费及佣金的现金		13,545.27	
支付保单红利的现金		-	
支付给职工以及为职工支付的现金		18,957,483.86	17,596,071.85
支付的各项税费		5,354,425.54	4,765,787.07
支付其他与经营活动有关的现金	五（三十四）	34,735,870.06	14,248,977.13
经营活动现金流出小计		114,329,807.89	78,659,376.36
经营活动产生的现金流量净额		8,327,658.39	-14,700,808.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0	0
取得投资收益收到的现金		233,802.93	244,975.09
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	0
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0	0
收到其他与投资活动有关的现金	五（三十四）	59,000,000.00	93,540,000.00
投资活动现金流入小计		59,233,802.93	93,784,975.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		65,965.00	15,000.00
投资支付的现金		0	0
质押贷款净增加额		0	0
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0	0
支付其他与投资活动有关的现金	五（三十四）	59,000,000.00	93,540,000.00
投资活动现金流出小计		59,065,965.00	93,555,000.00
投资活动产生的现金流量净额		167,837.93	229,975.09
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0	0
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		0	0
取得借款收到的现金		0	0
发行债券收到的现金		0	0

收到其他与筹资活动有关的现金		0	0
筹资活动现金流入小计		0	0
偿还债务支付的现金		0	0
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		0	0
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		0	0
支付其他与筹资活动有关的现金		0	0
筹资活动现金流出小计		0	0
筹资活动产生的现金流量净额		0	0
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		404,389.03	-449,438.73
五、现金及现金等价物净增加额		8,899,885.35	-14,920,272.14
加：期初现金及现金等价物余额		35,685,597.52	46,789,125.84
六、期末现金及现金等价物余额		44,585,482.87	31,868,853.70

法定代表人：邱健

主管会计工作负责人：宋茂盛

会计机构负责人：陈碧珍

(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		75,758,259.35	50,996,086.43
收到的税费返还		888,987.61	921,993.64
收到其他与经营活动有关的现金		17,801,293.61	2,895,861.75
经营活动现金流入小计		94,448,540.57	54,813,941.82
购买商品、接受劳务支付的现金		45,020,718.80	40,909,656.11
支付给职工以及为职工支付的现金		10,671,684.26	11,159,991.54
支付的各项税费		3,144,117.77	2,822,001.86
支付其他与经营活动有关的现金		26,926,240.99	11,001,135.65
经营活动现金流出小计		85,762,761.82	65,892,785.16
经营活动产生的现金流量净额		8,685,778.75	-11,078,843.34
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0	0
取得投资收益收到的现金		225,840.39	244,975.09
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	0
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0	0
收到其他与投资活动有关的现金		55,300,000.00	84,150,000.00
投资活动现金流入小计		55,525,840.39	84,394,975.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		65,965.00	15,000.00
投资支付的现金		0	0
取得子公司及其他营业单位支付的现金净		0	0

额			
支付其他与投资活动有关的现金		55,300,000.00	84,150,000.00
投资活动现金流出小计		55,365,965.00	84,165,000.00
投资活动产生的现金流量净额		159,875.39	229,975.09
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0	0
取得借款收到的现金		0	0
发行债券收到的现金		0	0
收到其他与筹资活动有关的现金		0	0
筹资活动现金流入小计		0	0
偿还债务支付的现金		0	0
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		0	0
支付其他与筹资活动有关的现金		0	0
筹资活动现金流出小计		0	0
筹资活动产生的现金流量净额		0	0
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		278,012.12	-276,469.09
五、现金及现金等价物净增加额		9,123,666.26	-11,125,337.34
加：期初现金及现金等价物余额		26,408,193.60	35,011,109.91
六、期末现金及现金等价物余额		35,531,859.86	23,885,772.57

法定代表人：邱健

主管会计工作负责人：宋茂盛

会计机构负责人：陈碧珍

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二). 1
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二). 2
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二). 3
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二). 4
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(二) 附注事项详情

1、 会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号), 对一般企业财务报表格式进行了修订。

2、 企业经营季节性或者周期性特征

公司的客户主要是大型设备集成商和运营商, 多数客户的投入具有一定的周期性。一般上半年为预算审批、任务分解、招投标阶段, 需求量的集中爆发一般在下半年。客户需求的季节性对公司营业收入的季节性有明显的影响, 按往年经验, 我公司下半年的经营业绩要好于上半年。

3、 分部报告

公司通过全资子公司健博通电讯国际有限公司控股孙公司 KBT Communications Inc, 控股孙公司采用美国会计准则, 与子公司会计政策不一致。我公司在编制合并报表时, 依《企业会计准则》对其进行了重述。

主营业务按“基站天线”、“WIFI 天线”、“VHF、UHF 天线”及“其他天线等产品”进行分类统计营业收入和营业成本

4、或有负债与或有资产

已背书或已贴现未到期应收票据 10,572,621.53 元。

二、 报表项目注释

广东健博通科技股份有限公司 二〇一八年上半年财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

广东健博通科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是在佛山市健博通电讯实业有限公司（以下简称健博通有限）基础上以整体变更方式设立的股份有限公司。

截止 2018 年 6 月 30 日股本情况如下：

投资者	股份总额	所占比例 (%)
邱健	24,939,001.00	36.8648
邓桂容	18,904,321.00	27.9443
宋茂盛	12,020,930.00	17.7693
佛山市恒健投资有限公司	5,656,780.00	8.3619
李志峰	2,595,484.00	3.8366
陈英	1,202,521.00	1.7776
苏光杰	423,469.00	0.6260
肖绪文	374,125.00	0.5530
陈福利	365,425.00	0.5402
郭仁德	328,460.00	0.4855
陈碧珍	192,500.00	0.2845
陆志刚	187,063.00	0.2765
陈小兵	170,500.00	0.2520

投资者	股份总额	所占比例 (%)
周丽娟	169,621.00	0.2508
邱伟	110,000.00	0.1626
潘小华	6,600.00	0.0098
深圳市前海合之力量创投资管理 有限公司-合力量创起航 1 号量化投资基金	2,000.00	0.0030
刘云鹏	1,200.00	0.0018
合计	67,650,000.00	100.00

截至 2018 年 6 月 30 日止，公司基本情况如下：

法定代表人：邱健

公司性质：股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）

注册资本：人民币陆仟柒佰陆拾伍万元整

公司地址：佛山市禅城区南庄镇禅秀路 2 号

营业期限：长期

营业执照编号：91440600617586814G(公司于 2015 年 10 月 29 日换发了加载了统一社会信用代码的营业执照)

公司经营范围：电子产品、家用电器、仪器仪表、电子计算机、通讯设备及其零部件（不含邮电终端设备）的研究开发、生产、加工（限制类除外）；上述商品的销售、进出口业务（涉及配额许可证管理、专项规定管理的商品，按国家有关规定办理）；通讯设备维修（不含邮电终端设备维修）；通讯工程网络服务；通信设备性能检测、环境试验检测。（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。）。

新三板挂牌事项：本公司股票挂牌公开转让申请于 2015 年 2 月 12 日已经全国股转公司同意。本公司股票已于 2015 年 2 月 13 日起在全国股转系统挂牌公开转让。

股票代码：831958。

本公司的实际控制人：邱健与邓桂容。

本财务报表业经公司全体董事（董事会）于 2018 年 8 月 28 日批准报出。

(二) 合并报表范围

截止 2018 年 6 月 30 日，本公司合并财务报表范围内子公司：

子公司名称
佛山市健博通电子实业有限公司
佛山市健博通电讯实业有限公司
健博通电讯国际有限公司
KBT Communications Inc

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

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

(二) 持续经营

公司自报告期末起至未来 12 个月内的持续经营能力不存在重大不确定性。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并

财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

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

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并程序

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

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

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

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合

并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

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

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

（七）现金及现金等价物的确定标准

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

（八）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。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，由此产生的汇兑差额计入当

期损益或资本公积。

2. 外币报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(九) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

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

(2) 持有至到期投资

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

持有期间按照摊余成本和实际利率（如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

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

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积（其他资本公积）。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

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

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

4. 金融负债终止确认条件

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

确认新金融负债。

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

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6. 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

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

（1）可供出售金融资产的减值准备：

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

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（十） 应收款项坏账准备

1. 单项金额重大的应收款项坏账准备计提：

单项金额重大是指余额占应收款项余额 5% 以上的款项。

单项金额重大应收款项坏账准备的计提方法：

期末对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其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. 按组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据	
账龄组合	单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组
不计提坏账组合	备用金、押金、保证金以及经营活动正常及现金流量良好的关联方款项。
按组合计提坏账准备的计提方法	
账龄组合	账龄分析法
不计提坏账组合	不计提

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

应收账款		其他应收款	
账龄	坏账准备计提比例(%)	账龄	坏账准备计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	3	1 年以内（含 1 年）	2
1—2 年（含 2 年）	10	1—2 年（含 2 年）	10
2—3 年（含 3 年）	30	2—3 年（含 3 年）	30
3 年以上	100	3 年以上	100

3. 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项：

对有客观证据表明其已发生减值的单项非重大应收款项，单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

4. 坏账损失的确认标准：

债务人破产或死亡，以其破产财产或者遗产清偿后仍无法收回；债务人逾期未履行其偿债义务，并且具有明显特征表明无法收回的应收款项。对于确定无法收回的款项，报经董事会批准后作为坏账转销。

(十一) 存货

1. 存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品

等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

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

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(十三) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3. 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

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

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

部结转。

4. 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，是指按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在。投资企业与其他方对被投资单位实施共同控制的，被投资单位为其合营企业。

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

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

重大影响以下的、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，其减值损失是根据其账面价值与按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进行确定。

除因企业合并形成的商誉以外的存在减值迹象的其他长期股权投资，如果可收回金额的计量结果表明，该长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的，将差额确认为减值损失。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

(十四) 投资性房地产

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

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

公司在报告期内无投资性房地产。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

2. 各类固定资产的折旧方法

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

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

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限	净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	5	4.75-19.00
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
电子设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
办公及其他设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00

3. 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

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

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

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

(十六) 在建工程

1. 在建工程的类别

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

折旧额。

(十七) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实

际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

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

(十八) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	按照土地使用权证期限摊销
软件	5 年	按预计使用年限平均摊销

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序无。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5. 开发阶段支出资本化的具体条件

公司目前阶段无资本化支出，暂未设定具体条件。

(十九) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

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

1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2. 摊销年限

摊销年限按照相关合同条款或可使用年限。

(二十一) 职工薪酬

1. 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，

并计入当期损益或相关资产成本。

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2. 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

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

(2) 设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

公司在报告期内无设定受益计划。

(二十二) 预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

(二十三) 收入

1. 销售商品收入的确认一般原则

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

2. 具体原则

国内销售收入确认原则：

产品出库后，交由承运方运输至客户指定地点；客户收货后确认收货单并开始对产品进行验收；验收完成，收回经客户签收的运输单据，将与订单相关的销售发货单、客户签收单进行归集，此时，公司据此确认收入。

国外销售收入确认原则：

对出口销售，在取得出口报关相关单据，货物报关后确认收入

(二十四) 政府补助

1. 类型

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

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

2. 确认时点

公司在能够满足政府补助所附条件，且确定基本能够收到(或已经收到)政府补助时确认该收入。

3. 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

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

其他交易或事项。

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

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

(二十六) 租赁

1. 经营租赁会计处理

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

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

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

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

2. 融资租赁会计处理

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

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

(二十七) 重要会计政策和会计估计的变更

1. 重要会计政策变更

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)，对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的变更，主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	批程序	受影响的报表项目名称和金额
<p>(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。</p>		“ 应收票据”和“应收账款 ”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额 56,721,012.92 元 ， 上 期 金 额 55,149,992.52 元；
		“ 应付票据 ”和“应付账款 ”合并列示 为“应付票据及应付账款”，本期 金额 58,204,196.25 元，上期金额 59,087,541.56 元；
		调增“其他应收款”本期金额 0 元，上 期金额 0 元；
		调增“其他应付款”本期金额 0 元，上 期金额 0 元；
		调增“固定资产”本期金额 0 元，上 期金额 0 元；
		调增“在建工程”本期金额 0 元，上 期金额 0 元；
		调增“长期应付款”本期金额 0 元，上 期金额 0 元。
<p>(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。</p>		调 减 “ 管 理 费 用 ” 本 期 金 额 6,882,715.32 元 ， 上 期 金 额 6,618,118.23 元，重分类至“研发费用”。
<p>(3) 所有者权益变动表中新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目。比较数据相应调整。</p>		“ 设定受益计划变动额结转留存收益”本期金额 0 元，上期金额 0 元。

2. 会计估计变更

本公司本报告期主要会计估计未发生变更。

四、税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	1、按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税； 2、当期免抵的增值税税额；	16% 6%（注 1）
城市维护建设税	按应缴流转税税额计征	7%
教育费附加	按应缴流转税税额计征	3%
地方教育费附加	按应缴流转税税额计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%（注 2） 25%（注 3） 16.5%（注 4）

注 1：本公司子公司佛山市健博通电子实业有限公司是增值税一般纳税人；其中，通信设备税率为 16%，研发和技术服务中研发服务税率为 6%；

注 2：本公司享受高新技术企业优惠税率，见下文（二）税收优惠及批文；本公司子公司 KBT Communications Inc 注册地为美国，所得税适用税率 15%。

注 3：本公司子公司佛山市健博通电讯实业有限公司和佛山市健博通电子实业有限公司，所得税适用税率 25%。

注 4：本公司子公司健博通电讯国际有限公司注册地为香港，利得税（即所得税）按照当年应评税利润的 16.5% 计算。

(二) 税收优惠

1. 本公司享受高新技术企业优惠税率：

优惠项目	国家文件依据	具体优惠政策规定	税务机关批准文号
国家需重点扶持的高新技术企业	企业所得税法第二十八条	国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。	本公司 2017 年经过《关于公示广东省 2017 年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》公示后，取得高新技术企业资格，证书编号:GR201744001447，享受高新技术企业所得税优惠政策期限为 2017 年 11 月 9 日至 2020 年 11 月 9 日。

2. 本公司具有进出口经营权，出口产品的出口退税率为 16%。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
现金		7,241.59
银行存款	44,585,482.87	34,784,547.36
其他货币资金		893,808.57
合计	44,585,482.87	35,685,597.52
其中：存放在境外的款项总额	8,509,408.87	8,028,463.90

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
冻结存款		
银行承兑汇票保证金		
履约保函保证金		893,808.57
合计	0.00	893,808.57

(二) 应收票据及应收账款

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	1,193,620.19	5,402,915.09

项目	期末余额	年初余额
商业承兑汇票	300,000.00	1,870,000.00
合计	1,493,620.19	7,272,915.09

2. 期末公司已质押的应收票据：无

3. 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	8,798,983.88	-
商业承兑汇票	1,773,637.65	
合计	10,572,621.53	

4. 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据：无

5. 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	10,570,174.10	17.56	1,057,017.41	10	9,513,156.69	12,796,486.01	16.17	1,279,648.60	10.00	11,516,837.41
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	49,620,086.02	82.44	3,905,849.98	7.87	45,714,236.04	66,332,643.91	83.83	4,138,880.79	6.24	62,193,763.12
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	60,190,260.12		4,962,867.39		55,227,392.73	79,129,129.92	--	5,418,529.39	--	73,710,600.53

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）	
单项计提公司组合	10,570,174.10	1,057,017.41	10.00%	管理层估计
合计	10,570,174.10	1,057,017.41	10.00%	

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	35,298,857.75	1,058,965.73	3.00
1 至 2 年	10,136,783.78	1,013,678.38	10.00
2 至 3 年	3,358,912.31	1,007,673.69	30.00
3 年以上	825,532.18	825,532.18	100.00
合计	49,620,086.02	3,905,849.98	/

6. 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-455,662.00 元；本期转回坏账准备金额 0 元。

7. 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销的应收账款 0 元。

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备
重庆信威通信技术有限责任公司	12,112,214.00	20.12%	1,369,285.26
客户一	6,366,395.20	10.58%	636,639.52
中国联合网络通信有限公司云南省分公司	3,025,666.66	5.03%	302,566.67
客户二	2,664,238.31	4.43%	80,320.79
客户四	2,176,612.69	3.62%	65,298.38

单位名称	期末余额		
	应收账款余额	占应收账款总 额的比例(%)	坏账准备
合计	26,345,126.86	43.77%	2,454,110.62

(三) 预付账款

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	429,875.00	100.00	539,702.66	100.00
合计	429,875.00	100.00	539,702.66	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 429,875.00 元，占预付款项期末余额合计数的比例 100%。

(四) 其他应收款

1. 其他应收款分类披露

种类	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,515,014.91	100	64,813.65	1.44	4,450,201.26	2,741,999.70	100.00	3,857.25	0.14	2,738,142.45
账龄组合	2,484,806.60	55.03	64,813.65	2.61	2,419,992.95	192,862.70	7.03	3,857.25	2.00	189,005.45
不计提坏账组合	2,030,208.31	44.97		0	2,030,208.31	2,549,137.00	92.97	0.00	0.00	2,549,137.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	4,515,014.91		64,813.65		4,450,201.26	2,741,999.70	--	3,857.25	--	2,738,142.45

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,295,837.60	45,916.75	2.00
1 至 2 年	188,969.00	18,896.90	10.00
2 至 3 年			
3 年以上			
合计	2,484,806.60	64,813.65	

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	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
不计提坏账组合	2,030,208.31	0.00	0.00
合计	2,030,208.31	0.00	0.00

2. 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备60,956.40元。本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

3. 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	0.00

4. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	账面余额	
	期末余额	年初余额
员工备用金	276,141.00	575,725.71
员工社保	62,427.23	99,645.86
押金及保证金	1,691,640.08	1,873,765.43
经营往来款	2,484,806.60	192,862.70
合计	4,515,014.91	2,741,999.70

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国移动通信集团四川有限公司	投标保证金	800,000.00	1-2 年	17.72	
客户一	投标保证金	400,000.00	1 年以内	8.86	
中国联合网络通信有限公司安徽省分公司	投标保证金	160,000.00	1-2 年	3.54	
河北通信工程招投标有限公司	投标保证金	154,001.00	1 年以内	3.41	
中国移动通信集团重庆有限公司	投标保证金	122,399.49	1-2 年	2.71	
合计		1,636,400.49		36.24	

(五) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	11,388,085.63	1,295,725.36	10,092,360.27	15,517,721.59	1,643,339.00	13,874,382.59
周转材料	1,469,361.52	193,988.19	1,275,373.33	1,447,289.28	257,649.64	1,189,639.64
委托加工物资	273,926.81		273,926.81	208,638.56		208,638.56
在产品	3,966,286.58		3,966,286.58	5,477,908.87		5,477,908.87
库存商品	16,388,382.67	957,135.06	15,431,247.61	19,211,813.07	1,232,612.12	17,979,200.95
发出商品	13,062,495.64	476,855.15	12,585,640.49	12,237,580.76	404,779.66	11,832,801.10
合计	46,548,538.85	2,923,703.76	43,624,835.09	54,100,952.13	3,538,380.42	50,562,571.71

2. 存货跌价准备

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转销	其他	
存货	3,538,380.42			614,676.66		2,923,703.76
合计	3,538,380.42	0.00	0.00	614,676.66	0.00	2,923,703.76

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
香港子公司预缴企业所得税	95,335.22	94,522.19
合计	95,335.22	94,522.19

(七) 固定资产

固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公及其他设备	合计
1. 账面原值						
(1) 年初余额	94,941,605.39	24,087,758.35	1,045,467.44	2,710,257.67	2,521,621.48	125,306,710.33
(2) 本期增加金额	65,965.00	314,615.37	-	5,972.25	29,785.86	416,338.48
—购置	65,965.00	314,615.37	-	5,972.25	29,785.86	416,338.48
—其他						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额	95,007,570.39	24,402,373.72	1,045,467.44	2,716,229.92	2,551,407.34	125,723,048.81
2. 累计折旧						
(1) 年初余额	49,452,130.28	13,790,490.77	629,741.91	2,057,881.93	1,917,857.96	67,848,102.85
(2) 本期增加金额	2,091,571.31	918,564.03	46,550.17	152,368.89	39,342.02	3,248,396.42
—计提	2,091,571.31	918,564.03	46,550.17	152,368.89	39,342.02	3,248,396.42
—其他						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额	51,543,701.59	14,709,054.80	676,292.08	2,210,250.82	1,957,199.98	71,096,499.27
3. 减值准备						

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公及其他设备	合计
(1) 年初余额						
(2) 本期增加金额						
—计提						
(3) 本期减少金额						
—处置或报废						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 年初余额	45,489,475.11	10,297,267.58	415,725.53	652,375.74	603,763.52	57,458,607.48
(2) 期末余额	43,463,868.80	9,693,318.92	369,175.36	505,979.10	594,207.36	54,626,549.54

2018 年度折旧额 3,244,343.49 元。

2018 年度无由在建工程转入的固定资产。

2018 年 6 月 30 日无用于抵押或担保的固定资产。

暂时闲置的固定资产:无

通过融资租赁租入的固定资产情况:无

通过经营租赁租出的固定资产情况:无

通过经营租赁租出的固定资产情况:无

办妥产权证书的固定资产情况:无

固定资产清理:无

(八) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 年初余额	46,414,286.26	1,535,259.17	47,949,545.43
(2) 本期增加金额			
—购置			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	46,414,286.26	1,535,259.17	47,949,545.43
2. 累计摊销			
(1) 年初余额	6,151,478.16	767,104.26	6,918,582.42
(2) 本期增加金额	59,147.06	464,142.84	523,289.90
—计提	59,147.06	464,142.84	523,289.90
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	6,210,625.22	1,231,247.10	7,441,872.32
3. 减值准备			
(1) 年初余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 年初账面价值	40,262,808.10	768,154.91	41,030,963.01
(2) 期末账面价值	40,203,661.04	304,012.07	40,507,673.11

(九) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
商会年费	48,000.00		6,000.00	0.00	42,000.00
合计	48,000.00		6,000.00	0.00	42,000.00

(十) 递延所得税资产

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	7,951,384.80	1,192,707.72	7,949,132.18	1,199,386.29
已计提未发放工资	3,497,920.27	524,688.04	2,811,072.35	421,660.85
合计	11,449,305.07	1,717,395.76	10,760,204.53	1,621,047.14

2. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	年初余额
可抵扣亏损	2,789,678.95	2,195,128.29
可抵扣暂时性差异	0.00	1,011,634.88
合计	3,206,763.17	3,206,763.17

注：未确认递延所得税资产的可抵扣亏损源自香港与美国子公司当年的可抵扣亏损，可抵扣暂时性差异源自香港与美国子公司应收款项的坏账准备。

(十一) 应付票据及应付账款

项目	期末余额	年初余额
应付票据	7,338,386.86	0.00
应付账款	50,865,809.39	75,791,759.64
合计	58,204,196.25	75,791,759.64

1. 应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	7,338,386.86	0.00
商业承兑汇票		
合计	7,338,386.86	0.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

2. 应付账款情况

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	48,525,982.17	72,646,988.88
1-2 年（含 2 年）	1,322,511.04	1,935,989.56

账龄	期末余额	年初余额
2-3 年（含 3 年）	559,523.90	655,362.70
3 年以上	457,792.28	553,418.50
合计	50,865,809.39	75,791,759.64

3. 本报告期末无账龄超过一年的大额应付账款。

(十二) 预收款项

1. 预收款项情况

项目	期末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	88,443.89	4,261,373.35
1-2 年（含 2 年）	70,250.75	141,508.15
2-3 年（含 3 年）	12,248.85	17,732.30
3 年以上	9,186.64	12,868.50
合计	180,130.13	4,433,482.30

2. 本报告期末账龄超过一年的重要预收款项
无。

(十三) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	9,263,170.18	18,270,079.21	19,327,095.43	8,206,153.96
离职后福利-设定提存计划		728,588.15	728,588.15	
合计	9,263,170.18	18,998,667.36	20,055,683.58	8,206,153.96

2. 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	9,248,862.68	16,970,930.52	18,024,784.24	8,195,008.96
(2) 职工福利费		744,588.15	744,588.15	
(3) 社会保险费		477,053.04	477,053.04	
其中：医疗保险费		424,474.47	424,474.47	
工伤保险费		12,801.82	12,801.82	
生育保险费		39,776.75	39,776.75	
(4) 住房公积金	14,307.50	77,507.50	80,670.00	11,145.00

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(5) 工会经费和职工教育经费				
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
合计	9,263,170.18	18,270,079.21	19,327,095.43	8,206,153.96

3. 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		712,525.03	712,525.03	
失业保险费		16,063.12	16,063.12	
合计		728,588.15	728,588.15	

(十四) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	144,864.48	774,419.87
企业所得税	170,231.87	884,889.31
城市维护建设税	27,058.01	88,320.54
教育费附加	11,596.29	37,851.67
地方教育费附加	7,730.87	25,234.44
房产税	359,430.12	718,356.21
土地使用税	64,549.80	129,099.68
其他	60,279.60	28,718.27
合计	845,741.04	2,686,889.99

(十五) 其他应付款

1. 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
1 年以内 (含 1 年)	1,523,386.98	1,777,813.02
1-2 年 (含 2 年)	9,396.80	10,966.19
2-3 年 (含 3 年)	243,537.91	284,212.00
3 年以上	260,284.51	303,755.51

项目	期末余额	年初余额
合 计	2,036,606.19	2,376,746.72

2. 账龄超过一年的重要其他应付款：无

(十六) 股本

项目	年初余额	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	
股份总额	67,650,000						67,650,000

投资者	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
邱健	24,939,001.00			24,939,001.00
邓桂容	18,904,321.00			18,904,321.00
宋茂盛	12,020,930.00			12,020,930.00
佛山市恒健投资有限公司	5,656,780.00			5,656,780.00
李志峰	2,595,484.00			2,595,484.00
陈英	1,202,521.00			1,202,521.00
苏光杰	423,469.00			423,469.00
陈福利	365,425.00			365,425.00
肖绪文	374,125.00			374,125.00
郭仁德	328,460.00			328,460.00
陈碧珍	192,500.00			192,500.00
陆志刚	187,063.00			187,063.00
陈小兵	170,500.00			170,500.00
周丽娟	169,621.00			169,621.00
邱伟	110,000.00			110,000.00
潘小华	6,600.00			6,600.00
刘云鹏	1,200.00			1,200.00
深圳市前海合之力量创 投资管理有限公司-合力 量创起航 1 号量化投资基 金	2,000.00			2,000.00

投资者	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
合计	67,650,000.00			67,650,000.00

(十七) 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	期末余额
1.资本溢价（股本溢价）				
（1）股本溢价	73,940,310.65			73,940,310.65
合计	73,940,310.65			73,940,310.65

(十八) 其他综合收益

项目	年初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：所得税 费用	税后归属于母公司	税后归属于少数 股东	
1. 以后不能重分类进损益的其他 综合收益							
2. 以后将重分类进损益的其他综 合收益	53,975.80	-6,116.47			-4,077.85	-2,038.62	49,897.95
其中：外币财务报表折算差额	53,975.80	-6,116.47			-4,077.85	-2,038.62	49,897.95
其他综合收益合计	53,975.80	-6,116.47			-4,077.85	-2,038.62	49,897.95

(十九) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	5,723,303.49			5,723,303.49
任意盈余公积				
合计	5,723,303.49			5,723,303.49

(二十) 未分配利润

项目	本期	备注
调整前上期末未分配利润	28,898,021.45	
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	28,898,021.45	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,074,131.81	
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
期末未分配利润	29,972,153.26	

(二十一) 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	59,186,098.11	40,822,928.46	51,764,924.26	30,455,851.05
其他业务	34,764.95		685,282.93	51,334.09
合计	59,220,863.06	40,822,928.46	52,450,207.19	30,507,185.14

(二十二) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	277,761.94	198,303.00
教育费附加	119,040.84	84,987.00
地方教育费附加	79,360.58	56,658.02
房产税	361,950.12	358,926.11
土地使用税	64,549.8	64,549.86
其他	34,207.66	31,243.90

项目	本期发生额	上期发生额
合计	936,870.94	794,667.89

(二十三) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工费用	2,564,115.28	3,287,384.54
咨询服务费	1,081,252.67	431,382.59
运杂费	1,231,640.66	876,702.51
差旅费	295,975.15	368,798.17
经营办公费	228,098.65	190,500.18
业务活动费	315,626.5	181,259.45
展览费	192,394.26	157,982.96
广告费	25,883.49	22,129.38
折旧费	7,353.23	6,262.30
其他	702,099.55	565,460.39
合计	6,644,439.44	6,087,862.47

(二十四) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工费用	2,795,260.69	3,477,054.20
经营办公费	270,071.64	266,800.72
折旧费	987,474.5	981,712.88
中介机构费用	729,496.38	676,774.24
无形资产摊销	523,289.9	539,210.06
税金	48,739.13	144,725.28
差旅费	26,730.86	68,124.97
其他	679,695.12	999,538.89
合计	6,060,758.22	7,153,941.24

(二十五) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	6,882,715.32	6,618,118.23
合计		

(二十六) 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息支出费用	0.00	0.00
减：利息收入	50,496.42	16,577.15
汇兑损益	-785,164.10	606,523.92
其他	-237,959.64	36,728.07
合计	-1,073,620.16	626,674.84

(二十七) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-308,025.45	342,969.83
存货跌价损失		469,716.70
合计	-308,025.45	812,686.53

(二十八) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
其他（理财产品收益）	233,802.93	284,803.94
合计	233,802.93	284,803.94

(二十九) 资产处置收益：无

(三十) 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
研究开发补助项目资金	622,000.00		与收益相关
外包产业发展专项资金	909,436.45		与收益相关
进出口扶持资金	16,663.52		与收益相关
2017 科技开发专项资金经费	20,382.42		与收益相关
合计	1,568,482.39		

(三十一) 营业外收入

1. 营业外收入分项目情况

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
债务重组利得			
接受捐赠			
政府补助	500.00	886,865.63	
盘盈利得			
其他	88,736.07	159,368.78	
合计	89,236.07	1,046,234.41	

2. 政府补助

(一) 与收益相关的政府补助

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
	本期发生额	上期发生额	
2016年高新技术产品补助资金		2,000.00	
佛山市进出口商会信息采集款	500.00		
广东省企业研究开发省级财政补助资金		726,600.00	
市级服务外包产业发展专项资金		45,145.63	
2016 年促进生产型企业扩大进出口扶持资金		113,120.00	
合计		886,865.63	

政府补助的退回:无

(三十二) 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
债务重组损失			
对外捐赠	4,958.00		
非常损失			

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
盘亏损失			
非流动资产毁损报废损失			
其他	500.00		
合计	5,458.00	0.00	

(三十三) 所得税费用

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	104,130.97	533,088.68
递延所得税调整		
合计	104,130.97	533,088.68

会计利润与所得税费用调整过程：

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	1,140,859.68	1,183,609.20
按法定税率计算的所得税费用	391,584.93	381,923.18
子公司适用不同税率的影响	-78,735.84	194,051.46
对以前期间所得税的调整		
归属于合营企业和联营企业的损益		
无须纳税的收入		
不可抵扣的费用		
研发费加计扣除	-344,135.77	-42,885.96
税率变动对期初递延所得税余额的影响		
利用以前年度可抵扣亏损		
未确认的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的影响	135,417.65	
所得税费用	104,130.97	533,088.68

(三十四) 现金流量表项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
营业外收入	89,236.07	1,046,234.41
利息收入	50,496.42	16,577.15
往来款	25,415,471.02	2,689,577.87
合 计	25,555,203.51	3,752,389.43

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
管理费用	3,567,543.19	3,549,418.68
研发费用	6,003,930.47	4,547,161.89
销售费用	5,858,882.56	3,477,448.32
财务费用	23,663.86	17,716.88
营业外支出	5,458.00	-
往来款	19,276,391.98	35,873.26
合 计	34,735,870.06	11,627,619.03

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品	59,000,000.00	93,540,000.00
合 计	59,000,000.00	93,540,000.00

4. 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品	59,000,000.00	93,540,000.00
合 计	59,000,000.00	93,540,000.00

(三十五) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,036,728.71	647,020.52
加：资产减值准备	-308,025.45	812,686.53
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生	3,248,396.42	3,220,373.17

项 目	本期发生额	上期发生额
物资产折旧		
无形资产摊销	523,289.90	539,210.06
长期待摊费用摊销	6,000.00	
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）	-785,164.10	-449,738.73
投资损失（收益以“-”号填列）	-233,802.93	-284,803.94
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
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）	6,937,736.61	-19,315,563.09
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	22,660,271.60	-563,328.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-25,079,221.18	3,542,426.45
其他	321,448.81	-2,849,391.42
经营活动产生的现金流量净额	8,327,658.39	-14,700,808.50
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	44,585,482.87	31,868,853.70
减：现金的期初余额	35,685,597.52	46,789,125.84
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	8,899,885.35	-14,920,272.14

2. 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	年初余额
一、现 金	44,585,482.87	34,490,211.80
其中：库存现金		5,000.00
可随时用于支付的银行存款	44,585,482.87	34,485,211.80
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	44,585,482.87	34,490,211.80

注：现金和现金等价物不含母公司或子公司使用受限制的现金和现金等价物。

(三十六) 所有权或使用权受到限制的资产：无

(三十七) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,536,837.63	6.6166	16,785,239.86
欧元	186,505.59	7.6515	1,427,047.52
港币	2,151,929.81	0.8431	1,814,292.02
新加坡	500.00	4.8386	2,419.30
应收账款			
其中：美元	1,739,556.12	6.6166	11,509,947.02
欧元	66,651.45	7.6515	509,983.57
港币	1,289,209.00	0.8431	1,086,932.11

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

KENBOTONG COMMUNICATIONS INTERNATIONAL LIMITED(健博通电讯国际有限公司)以人民币为记账本位币。

KBT Communications Inc 主要经营地为美国地区，以美元作为记账本位币。

六、 合并范围的变更

无。

七、 在其他主体中的权益

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	
KENBOTONG COMMUNICATIONS INTERNATIONAL LIMITED (健博通电讯国际有限公司)		香港	通讯设备的销售业务	100.00		投资
佛山市健博通电子实业有限公司		佛山	通信设备制造及销售	100.00		投资
佛山市健博通电讯实业有限公司		佛山	通信设备制造及销售	100.00		投资
KBT Communications Inc		美国	通讯设备的销售业务	66.67		同一控制下企业合并

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
KBT Communications Inc	33.33%	-39,441.71	0.00	-94,432.15

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
KBT Communications Inc	1,976,985.03	138,333.72	2,115,318.75	2,398,643.55		2,398,643.55

子公司 名称	年初余额					负债合计
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负 债	
KBT Communications Inc	3,197,595.13	136,610.98	3,334,206.11	3,499,193.94		3,499,193.94

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
KBT Communications Inc	1,640,260.48	-112,220.51	-112,220.51	-390,752.72

子公司名称	上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
KBT Communications Inc	1,418,295.73	-546,306.22	-546,306.22	606,227.91

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

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

(二) 市场风险

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司目前无借款。

2. 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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、港元等外币形式存在的银行存款、应收账款，列示如

下:

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,536,837.63	6.6166	16,785,239.86
欧元	186,505.59	7.6515	1,427,047.52
港币	2,151,929.81	0.8431	1,814,292.02
新加坡	500.00	4.8386	2,419.30
应收账款			
其中：美元	1,739,556.12	6.6166	11,509,947.02
欧元	66,651.45	7.6515	509,983.57
港币	1,289,209.00	0.8431	1,086,932.11

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。

九、 关联方及关联交易

(一) 本公司的控制人情况

公司现第一大股东为自然人邱健，股份总数 24,939,001.00 元，占公司股权比例为 36.8648%；其妻邓桂容持有本公司股份总额 18,904,321.00 元，股权比例为 27.9443%；两位自然人股东合计共同占公司股权比例为 64.8091%。

(二) 本公司的子公司情况

详见本附注“七、在其他主体中的权益”

(三) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广东粤翔投资有限公司	大股东邱健参股的其他公司
宋茂盛	公司股东

(四) 关联交易情况

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 关联方应收应付款项

无。

3. 关联方担保情况

(1) 2012 年, 公司自然人股东邱健与兴业银行股份有限公司佛山分行签订编号为兴银粤保字(分营)第 201206140724 号《最高额保证合同》, 为我公司与该银行在一定期限内签订的借款合同提供最高额保证, 保证金额为 8,000.00 万元人民币, 保证额度有效期自 2011 年 10 月 1 日至 2017 年 6 月 19 日, 保证方式为连带责任保证。

(2) 2015 年 8 月, 公司自然人股东邓桂容与兴业银行股份有限公司佛山分行签订编号为兴银粤借保字(分营)第 201508070049 号《最高额保证合同》, 为公司与兴业银行股份有限公司佛山分行签订的兴银粤借字(分营)第 201508071072 号、第 201510150847 号借款合同提供担保, 担保金额 8,000.00 万元人民币, 有效期自 2015 年 3 月 23 日起至 2018 年 12 月 31 日。

4. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	743,866.32	707,015.17

关键管理人员薪酬, 主要包括了董事长、董事、总经理、副总经理、采购总监、生产总监、销售总监等 11 人的薪酬。

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1. 资产负债表日无重要承诺事项。
2. 公司没有需要披露的承诺事项。

(二) 或有事项

1. 资产负债表日存在的重要或有事项

已背书或已贴现未到期应收票据 10,572,621.53 元。

十一、资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

拟分配的利润或股利	4,600,200.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	

本公司于 2018 年 8 月 29 日召开的第二届董事会第六次会议审议通过了 2018 年半年度利润分配预案：拟以公司 67,650,000 股为基数，按每 10 股派发现金股利人民币 0.68 元（含税），共 4,600,200.00 元。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

本公司无需要披露的其他资产负债表日后事项说明。

十二、其他重要事项说明

(一) 前期会计差错更正

1. 追溯重述法

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

2. 未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

(二) 其他重要事项说明

2012 年 6 月 8 日，健博通有限与广东省佛山市国土资源局签订 440608-2012-000083 号《国有建设用地使用权出让合同》，以挂牌出让方式有偿取得佛山市高明区荷城街道（三洲）海天大道以东、沧江南路以南 B 地块的土地使用权，使用权面积 86,861.77 平方米，出让宗地用途为工业用地，公司于 2015 年 1 月 19 日取得由佛山市高明区人民政府颁布的佛高国用（2015）第 0400364 号土地使用证；2017 年 1 月 16 日，佛山市高明区荷城街道国土城建和水务局出具情况说明：由于该宗土地的相关市政配套设施尚未完善，截至 2017 年 12 月 31 日前，土地尚未交付到广东健博通科技股份有限公司，致使该公司地块尚未具备开发条件。

终止经营（无）

(三) 分部信息

1. 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
基站天线	42,215,844.83	29,859,993.51	22,045,077.94	13,909,343.64
WIFI 天线	7,153,553.83	4,375,210.76	9,085,981.52	5,306,401.43
VHF/UHF 天线 (专用天线)	5,274,548.16	3,017,009.30	16,680,565.58	9,166,986.85
其他天线等产品	4,542,151.29	3,570,714.89	3,953,299.22	2,073,119.13

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
合计	59,186,098.11	40,822,928.46	51,764,924.26	30,455,851.05

2. 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	44,932,927.35	33,880,490.48	35,246,320.61	20,873,094.66
境外	14,253,170.76	6,942,437.97	16,518,603.65	9,582,756.39
合计	59,186,098.11	40,822,928.46	51,764,924.26	30,455,851.05

3. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
客户二	5,438,764.22	9.25
客户一	5,411,352.20	9.20
客户三	3,607,071.29	6.13
深圳市海天朗科技有限公司	3,374,585.34	5.74
KBT Communications Inc	1,598,600.59	2.72
合计	19,430,373.64	33.03

十三、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	1,493,620.19	7,272,915.09
应收账款	54,927,819.52	75,594,508.07
合计	56,421,439.71	82,867,423.16

1. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	1193,620.19	5,402,915.09
商业承兑汇票	300,000.00	1,870,000.00
合计	1,493,620.19	7,272,915.09

(2) 期末公司已质押的应收票据:无

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	8,798,983.88	-
商业承兑汇票	1,773,637.65	
合计	10,572,621.53	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转为应收账款的票据: 无

2. 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	10,570,174.10	17.93	1,057,017.41	10.00	9,513,156.69	12,796,486.01	16.00	1,279,648.60	10.00	11,516,837.41
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	48,395,557.08	82.07	2,980,894.25	6.16	45,414,662.83	67,204,916.57	84.00	3,127,245.91	4.65	64,077,670.66
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	58,965,731.18		4,037,911.66		54,927,819.52	80,001,402.58	--	4,406,894.51	--	75,594,508.07

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例	
单项计提公司组合	10,570,174.10	1,057,017.41	10%	管理层估计
合计	10,570,174.10	1,057,017.41		

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	36,164,290.77	1,084,928.72	3.00
1—2 年（含 2 年）	10,718,948.77	1,071,894.88	10.00
2—3 年（含 3 年）	983,209.84	294,962.95	30.00
3 年以上	529,107.70	529,107.70	100.00
合计	48,395,557.08	2,980,894.25	

3. 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备-368,982.85 元；；本期转回坏账准备金额 0.00 元。

4. 本期实际核销的应收账款情况

本期核销的应收账款 0.00 元。

5. 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备
重庆信威通信技术有限公司	12,112,214.00	20.54	1,369,285.26
客户一	6,366,395.20	10.80	636,639.52
中国联合网络通信有限公司云南省分公司	3,025,666.66	5.13	302,566.67
客户二	2,664,238.31	4.52	80,320.79
客户四	2,176,612.69	3.69	65,298.38
合计	26,345,126.86	44.68	2,454,110.62

因金融资产转移而终止确认的应收款项情况:无

(二) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,571,498.75	4,376,748.45
合计	4,571,498.75	4,376,748.45

1. 其他应收款分类披露

种类	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,636,312.40	100	64,813.65	1.40	4,571,498.75	4,380,605.70	100.00	3,857.25	0.09	4,376,748.45

种类	期末余额					年初余额				
	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 (%)	
账龄组合	2,484,806.60	53.59	64,813.65	2.61	2,419,992.95	192,862.70	4.40	3,857.25	2.00	189,005.45
不计提坏账组合	2,151,505.80	46.41	0.00	0.00	2,151,505.80	4,187,743.00	95.60	0.00	0.00	4,187,743.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	4,636,312.40		64,813.65		4,571,498.75	4,380,605.70	--	3,857.25	--	4,376,748.45

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	2,295,837.60	45,916.75	2.00
1—2 年 (含 2 年)	188,969.00	18,896.90	10.00
2—3 年 (含 3 年)			
3 年以上			
合计	2,484,806.60	64,813.65	

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	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
不计提坏账组合	2,151,505.80	0.00	0.00
合计	2,151,505.80	0.00	0.00

2. 本报告期计提、转回或收回的坏账准备。

本期计提坏账准备60,956.40元；本期收回或转回坏账准备金额0元。

3. 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	账面余额	
	期末余额	年初余额
员工备用金	2,076,141.00	569,125.71
员工社保	62,427.23	66,711.05
押金及保证金	2,126,293.43	1,873,765.43
关联往来款	148,547.86	1,678,140.81
经营往来款	222,902.88	192,862.70
合计	4,636,312.40	4,380,605.70

4. 按欠款方归集的期末余额重大的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国移动通信集团四川有限公司	投标保证金	800,000.00	1-2 年	17.26	0.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
客户一	投标保证金	400,000.00	1 年以内	8.63	0.00
中国联合网络通信有限公司安徽省分公司	投标保证金	160,000.00	1-2 年	3.45	0.00
河北通信工程招投标有限公司	投标保证金	154,001.00	1 年以内	3.32	0.00
中国移动通信集团重庆有限公司	投标保证金	122,399.49	1-2 年	2.64	0.00
合计		1,636,400.49		35.80	0.00

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			年初余额		
	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	6,139,490.00		6,139,490.00	6,139,490.00		6,139,490.00
对联营、合营企业投资						
合计	6,139,490.00		6,139,490.00	6,139,490.00		6,139,490.00

对子公司投资

被投资单位	年初余额	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
KENBOTONG COMMUNICATIONS INTERNATIONAL LIMITED (健博通电讯国际有限公司)	1,139,490.00			1,139,490.00		
佛山市健博通电子实业有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
佛山市健博通电讯实业有限公司	3,000,000.00			3,000,000.00		
合计	6,139,490.00			6,139,490.00		

(四) 营业收入与营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	58,763,245.16	41,806,918.21	51,779,148.45	32,423,177.21

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	58,764.95		779,098.91	3,024.00
合计	58,822,010.11	41,806,918.21	52,558,247.36	32,426,201.21

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
其他（理财产品收益）	225,840.39	244,975.09
合 计	225,840.39	244,975.09

十四、 补充资料非经常性损益明细表

(一) 非经常性损益明细表

项目	本期发生额	说明
非流动资产处置损益	0.00	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	0.00	
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）	500.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0.00	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0.00	
非货币性资产交换损益	0.00	
委托他人投资或管理资产的损益	0.00	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	0.00	
债务重组损益	0.00	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	0.00	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	0.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	0.00	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	0.00	
受托经营取得的托管费收入	0.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	76,965.84	

项目	本期发生额	说明
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-11,619.88	
合计	65,845.96	

(二) 净资产收益率及每股收益

本期发生额	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.61	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.57	0.02	0.02

(三) 财务报表主要数据变动情况及变动原因

1、资产负债类主要数据变动情况及变动原因

项目	期末余额		期初余额		变动比例
	金额	占资产比例	金额	占资产比例	
应收票据及应收账款	56,721,012.92	22.98%	80,983,515.62	29.91%	-29.96%
其他应收款	4,450,201.26	1.80%	2,738,142.45	1.01%	62.53%
预收款项	180,130.13	0.07%	4,433,482.30	1.64%	-95.94%
应收税费	845,741.04	0.34%	2,686,889.99	0.99%	-68.52%

(1) 应收票据及应收账款较上年期末减少 24,262,502.70 元, 降幅 29.96%, 主要原因是公司加强应收账款的回款控制, 本期期末应收票据减少 5,779,294.90 元, 客户一的应收款项减少了 17,342,044.96 元, 客户二的收款项减少了 1,565,273.25 元, 公司其他的应收账款大多数仍在 1 年以内, 且公司客户的资信状况良好, 发生坏账的风险可控。

(2) 其他应收款较年初余额增加 1,712,058.81 元, 增幅 62.53%, 主要是投标保证金、各办事处房租押金、应收出口退税款、代扣代缴个税、职工备用金等。

(3) 预收款项较上年期末减少 4,253,352.17 元, 减幅 95.94%, 主要原因是年初的大部分预收款本期已发货实现了销售收入。

(4) 交税金较上年期末减少 1,841,148.95 元, 减幅 68.52%, 主要原因是本期支付了上年计提的税费所致, 期末应交的增值税、企业所得税、房产税减少了。

2、损益类主要数据变动情况及变动原因

项目	本期金额		上期金额		变动比例
	金额	占利润总额的比例	金额	占利润总额的比例	
营业收入	59,220,863.06	5190.90%	52,450,207.19	4444.52%	12.91%
营业成本	40,822,928.46	3578.26%	30,507,185.14	2585.12%	33.81%
税金及附加	936,870.94	82.12%	794,667.89	67.34%	17.89%
销售费用	6,644,439.44	582.41%	6,087,862.47	515.87%	9.14%
管理费用	6,060,758.22	531.24%	7,153,941.24	606.21%	-15.28%
研发费用	6,882,715.32	603.29%	6,618,118.23	560.81%	4.00%
财务费用	-1,073,620.16	-94.11%	626,674.84	53.10%	-271.32%
资产减值损失	-308,025.45	-27.00%	812,686.53	68.87%	-137.90%
其他收益	1,568,482.39	137.48%		0.00%	
投资收益	233,802.93	20.49%	284,803.94	24.13%	
营业外收入	89,236.07	7.82%	1,046,234.41	88.66%	-91.47%

(1) 营业收入较上年同期增加 6,770,655.87 元,增幅 12.91%,主要原因是公司加强了与主要大客户的战略合作关系,与前五名客户的销售额同比增加了 580 万元,客户结构和产品结构也得到优化。

(2) 营业成本较上年同期增加 10,315,743.32 元,增幅 33.81%,主要原因是本报告期直接人工成本升高、原材料价格上升,生产成本增加。

(3) 税金及附加较上年同期增加 142,203.05 元,增幅 17.89%,主要原因是本期收入增加,增值税增加,因而增加城市维护建设税 8 万元和附加税 5.7 万元。

(4) 销售费用较上年同期增加 556,576.97 元,增幅 9.14%,主要原因是本期销售增加发货量,增加了发货运费 35 万元,同时公司重视售前售后服务,增加了销售咨询费用 65 万元。

(5) 管理费用较上年同期减少 1,093,183.02 元,减幅 15.28%,主要原因是公司提高管理效率,节约差旅费用及职工费用开支等。

(6) 研发费用较上年同期增加 264,597.09 元,增幅 4%,主要原因是本期投入 5G 等新产品研发费用增加。

(7) 财务费用较上年同期减少 1,700,295.00 元,减幅 271.32%,主要原因是本期贷款回笼及时,资金周转加快,部分贷款提前支付获得现金折让,同时美元结算汇率升高增加了汇兑收益。

(8) 资产减值损失较上年同期减少 1,120,711.98 元,减幅 137.90%,主要原因是本期应收账款减少,存货周转加快,存货余额减少,因而减少坏账损失,也减少存货跌价损失。

(9) 投资收益较上年同期减少 51,001.01 元,减幅 17.91%,主要原因是本期公司利用闲置资金购买了银行保本理财产品产生的收益,相对去年同期,产品的收益率有所降低。

(10) 其他收益较上年同期增加 1,568,482.39 元,营业外收入较上年同期减少 956,998.34 元,主要

原因是本期根据会计政策变更,将与本公司日常活动相关的政府补助,计入其他收益,不再计入营业外收入.同时本期增加了外包产业发展专项 86 万元。

十五、 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2018 年 8 月 28 日批准报出。

广东健博通科技股份有限公司

(加盖公章)

二〇一八年八月三十日