



天津九安医疗电子股份有限公司

2019 年半年度报告

2019 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘毅、主管会计工作负责人邬彤及会计机构负责人(会计主管人员)李勤声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及未来发展规划等事项的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”中“十、公司面临的风险和应对措施”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2019 年半年度报告	1
第一节 重要提示、释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	4
第三节 公司业务概要	6
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项.....	14
第六节 股份变动及股东情况	15
第七节 优先股相关情况	16
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	17
第九节 公司债相关情况	18
第十节 财务报告.....	19
第十一节 备查文件目录	76

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司	指	天津九安医疗电子股份有限公司
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日
上期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
三和公司	指	石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）
eDevice S.A.、eDevice	指	本公司收购的法国公司，主要从事电子、信息处理和通信设备的开发、组装和销售
iHealth 产品	指	本公司开发的与智能手机配合使用的移动互联系列医疗产品
iSmartAlarm 公司	指	销售电子产品和安防产品的美国公司，本公司的参股孙公司
元	指	人民币元
B to B to C	指	B to B to C 即 Business to Business to Consumer 的缩写，即从企业到企业
B to C	指	Business to Consumer 的缩写，即从企业到用户的商业模式
iHealth 美国	指	公司在美国设立的子公司，负责 iHealth 产品在美国地区的研发和销售
iHealth 欧洲	指	公司在法国设立的子公司，负责 iHealth 产品在欧洲地区的研发和销售
iHealth 新加坡	指	公司在新加坡设立的子公司
iHealth 香港	指	公司在香港设立的子公司
小米投资	指	Xiaomi Ventures Limited
中科云	指	中科云健康科技（北京）有限公司
糖尿病诊疗” O+O “新模式	指	糖尿病创新服务模式，通过”智能硬件+APP+云平台”实现软件硬件一体化、线上线下一体化、院内院外一体化。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	九安医疗	股票代码	002432
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	天津九安医疗电子股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	九安医疗		
公司的外文名称（如有）	ANDON HEALTH CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	ANDON HEALTH		
公司的法定代表人	刘毅		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邬彤	李凡
联系地址	天津市南开区南开工业园雅安道金平路 3 号	天津市南开区南开工业园雅安道金平路 3 号
电话	022-87611660-8220	022-87611660-8220
传真	022-87612379	022-87612379
电子信箱	ir@jiuan.com	ir@jiuan.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	322,337,502.60	266,550,306.38	20.93%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-49,722,782.40	-45,764,629.28	-8.65%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	-52,058,694.43	-54,734,170.85	4.89%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-39,170,485.24	-82,544,292.82	52.55%
基本每股收益（元/股）	-0.1149	-0.1057	-8.70%
稀释每股收益（元/股）	-0.1149	-0.1057	-8.70%
加权平均净资产收益率	-3.26%	-3.39%	0.13%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	1,797,000,092.65	1,908,226,379.51	-5.83%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,486,689,220.06	1,542,699,963.06	-3.63%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	880,405.09	
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）	3,279,396.00	

委托他人投资或管理资产的损益	255,490.42	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-595,030.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,049,652.79	
减：所得税影响额	421,481.18	
少数股东权益影响额（税后）	13,215.51	
合计	2,335,912.03	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司主营业务包括家用医疗健康电子产品的研发、生产和销售，逐步转型成为互联网+医疗解决方案提供商，并开始准备在新零售电商平台推出高性价比的智能硬件产品。

（一）主要医疗健康电子产品包括电子血压计、血糖仪以及血氧、心电、心率、体重、体脂等领域的个人健康管理类可穿戴设备产品，使用操作方便、设计时尚简洁。按品牌分为传统医疗硬件产品、移动互联的iHealth系列产品以及为国外医疗器械生产商代工的ODM/OEM产品。

（二）互联网+医疗慢病管理解决方案业务是指以移动智能医疗设备（如智能血压计、智能血糖仪等）为入口，以互联网为载体和技术手段，将慢性病管理与诊疗从院内转移到院外，从线下转移到线上。公司率先从糖尿病领域入手，开创了糖尿病诊疗“O+O”新模式，建立以医生为核心的照护团队，全病程个性化患者管理，有效提高糖尿病控制率。

（三）依托公司多年来对物联网的深度理解和与小米的合作，专门成立研发智能硬件产品的部门，并在新零售电商平台推出智能家居等领域极致性价比的爆款产品，力求做到感动人心、价格厚道。此外，公司在国内和法国开设小米授权店，借助小米平台迅速积累新零售方面的经验、资源和渠道，为提升B2C业务销售和管理效率，打下坚实基础。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
交易性金融资产	较期初大幅增加，主要系因会计准则变化调整以及报告期内对外投资所致
预付款项	较期初增加 40.52%，主要系法国小米授权店预付款
应收利息	较期初减少 86.60%，主要系去年同期定期存款及理财收益所致
其他应收款	较期初减少 64.71%，主要系公司转让参股公司股权应收尾款收回
可供出售金融资产	较期初减少 100%，主要系会计准则变化
开发支出	较期初增加 51.09%，主要系 iHealth 项目研发投入增长所致
递延所得税资产	较期初增加 56.18%，本期抵扣亏损，确认递延所得税资产所致
其他流动资产	较期初减少 37.98%，系增值税留抵减少所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、糖尿病诊疗“O+O”新模式优势

我们坚信医疗服务一定会从医院延伸到家庭。公司依托“智能硬件+APP+云平台”的软硬件一体化模式，已经与国内外多家知名专业机构展开合作，以糖尿病共同照护模式在天津代谢病医院和北大医院开诊为里程碑，在互联网+医疗的模式探索上专注于糖尿病管理的新模式。公司搭建“智能硬件+APP+云平台”，糖尿病患者使用iHealth血糖仪测量后，数据上传至云端，医生及照护团队可以实时看到测量结果，患者也可以通过iHealth APP在线咨询。公司在为患者提供高质量的慢病管理服务的同时，也满足了医生全面了解患者病情、个人健康数据等需求，及时调整诊疗方案，形成长期稳定的医患关系，医院也可以优化糖尿病诊疗流程、提高对患者的管理效率及患者的依从性和满意度，提高血糖达标率，改善服务质量，形成多方共赢的模式。在互联网+医疗领域，公司从“0到1”的打造具有国际影响力的糖尿病诊疗O+O新模式，将线上互联网技术手段和线下医疗资源有机结合。目前已经有10家医院，近50名医生加入公司的糖尿病诊疗项目。面对广阔的发展前景，公司不追逐风口和概念，拿出耐心和勇气，脚踏实地，解决用户痛点，在全中国全世界推广糖尿病诊疗“O+O”新模式

2、多年深耕物联网形成的综合优势

公司通过9年的物联网产品经验积累，贯穿“智能硬件+通讯+App+云服务”模式。在医疗领域，iHealth全系列智能硬件均能通过蓝牙、WIFI与手机APP连接，测量数据实时上传至云平台。健康物联网产品涵盖血压、血糖、血氧、心电、心率、体重、体脂、睡眠、运动等领域的较为完备的个人健康类可穿戴设备产品线，分别荣获德国红点、iF等多项设计大奖。此外，公司也开始将多年来积累的物联网技术应用于非医疗领域，继续坚持极致性价比理念打造智能爆款产品，进一步丰富公司的产品线。公司拥有自主闭环开发能力，在用户体验设计、应用程序开发、用户界面设计等方面的能力也在不断增强，能够实现长期稳定的使用、快速的响应和规律的技术迭代，创新与研发能力始终处于国内同行业领先水平。

3、品牌优势

公司实施多品牌组合战略，在各个区域以多样的渠道和维度进入市场。“九安”品牌继续占据传统实用市场份额、“iHealth”品牌搭载APP、云平台专攻移动医疗领域。同时，公司继续拓展ODM/OEM市场，与国外知名医疗器械企业保持业务关系。

公司致力于打造优质产品、塑造品牌口碑，通过覆盖各种国内外专业展会，国内外多种销售渠道以及自媒体平台，让品牌在国内外都获得了知名度和影响力。“iHealth”品牌及商标已在北美、欧洲、中东、亚洲、澳洲和南美等多国注册使用，并进入了上述国家和地区的主流线上及线下渠道，形成了品牌效应。

4、战略合作优势

公司iHealth板块继在苹果公司的支持下推出了第一款移动互联血压计之后，又推出了一整套包括无线智能移动血压计、血糖仪、体脂秤等多款产品的慢病监测管理产品，成功打入国际市场，并在国内成为了小米公司在健康领域的合作伙伴。在业务层面，首先，公司与小米在用户体验、电商和云服务等方面开展合作，认同工匠精神，对于智能硬件产品采用手机制造标准的精工要求，实现细节的极致优化。其次，公司凭借对新零售概念的深度理解，开立小米授权店，借助小米平台迅速积累新零售方面的经验、资源和渠道，以探索公司B2C业务的新模式，将产品直达用户，提升经营效率。在资本层面，基于对移动医疗领域前景的共识，iHealth获得小米的2500万美元投资。此外，在智能硬件领域，公司和小米及美国的新零售电商平台WYZE深度业务合作，继续贯彻极致性价比策略，将在小米和WYZE平台上推出更多感动人心、价格厚道的好产品。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年5月23日，国务院办公厅印发的《深化医药卫生体制改革2019年重点工作任务》通知中，明确指出国家医保局负责制定互联网诊疗收费和医保支付的政策文件，2019年9月底前完成。同时国家发展改革委、工业和信息化部、国家卫生健康委、国家医保局、国家中医药局分别负责，银保监会参与组织开展“互联网+医疗健康”省级示范区建设，支持先行先试、积累经验。继续推进全民健康信息国家平台和省统筹区域平台建设。改造提升远程医疗网络。指导地方有序发展“互联网+医疗健康”服务，确保医疗和数据安全。及时总结评估“互联网+护理服务”试点工作，尽快形成规范健全的制度。深入推进基层中医馆信息平台建设。

2019年7月31日，国家医保局公开了对十三届全国人大二次会议部分代表关于互联网医疗建议提案的答复：1、关于互联网医疗收费政策问题，已经形成了初稿，待征求各方面意见修改完善后正式发布。主要考虑是，适应“互联网+医疗健康”发展，支持“互联网+”医疗服务发挥积极作用，按照“深化‘放管服’、分类管理、鼓励创新、线上线下协调发展”的原则健全完善政策。一是坚持市场决定、政府调节、社会共治相结合，激发医疗市场活力与引导提供适宜服务并重；二是坚持分类管理。适应“互联网+”的运行发展规律，针对不同的服务主体、对象和内容，制定有操作性的价格和支付政策；三是鼓励创新。对于依托“互联网+”显著改善成本效率，以及更好满足多层次医疗需求的新技术、新模式，给予更宽松的发展空间；四是协调发展。线上、线下医疗服务实行公平的价格和支付政策，促进线上、线下协调发展，费用公平负担。2、关于将互联网医疗纳入医保报销范围问题，答复中指出随着互联网医疗的发展，国家医保局加强对各地的指导，支持各地医保部门根据基金承受能力，将符合条件的互联网诊疗项目纳入医保支付范围。据初步统计，目前江苏、贵州、甘肃、四川等省份全省或部分地区已出台远程医疗价格、报销等政策，将符合条件的诊疗服务纳入医保支付范围。

据前瞻产业研究院发布的《中国互联网+医疗行业市场前瞻与商业模式创新分析报告》统计数据显示，2009年我国互联网医疗市场规模仅为2亿，主要还停留在PC互联网阶段，医疗信息化刚刚起步，以医疗广告、线上问诊和医疗信息搜索为主。之后随着移动互联网的普及，用户规模扩大以及软硬件等基础设施的不断完善，各类创业企业纷纷涌入，互联网医疗的认知度开始广泛形成，到了2012年，中国互联网医疗行业市场规模升至67.1亿元。此后，在市场需求的不增长与国家政策的支持下，互联网医疗行业快速成长，数据和服务进一步完善，市场增长率也逐年稳步上升，截止至2017年中国互联网医疗行业市场规模达到325亿，同比增长45.74%。高增长的背后体现的正是传统医疗服务无法有效满足患者需求与医生之间的有效对接。目前互联网医疗产业链已逐步成形，据前瞻产业研究院测算，2018年中国互联网医疗行业市场规模达到491亿元，同比增长51.08%。按此增速算，到2020年，中国互联网医疗行业市场规模将突破900亿。此前，互联网医疗如何定价、纳入医保报销问题一直是行业发展中最大的阻力，如今在政策明确利好的形势下，预计互联网医疗产业这块蛋糕还将进一步做大。

公司紧密围绕“在全球推广糖尿病诊疗“O+O”新模式”和“小米、WYZE平台上推出爆款产品”的核心战略，对内部进行结构调整和优化，打破职能的界线，化小各个核算单位，以业务为核心组建项目团队，推出感动人心、价格厚道的产品。。公司以“让健康更简单、让生活更智慧”为使命：首先，在有利的行业发展趋势和政策支持的推动下，公司制定的“以可穿戴设备及智能硬件为入口进入移动医疗和健康大数据领域，进而围绕用户建立健康生态系统”战略得以顺利实施，iHealth的移动互联电子血压计、血糖仪等消费类健康产品与移动终端APP、云平台相结合，获取海量数据，为用户提供个性化服务，并将互联网医疗软硬件一体化管理解决方案率先在糖尿病领域应用，与专业医疗机构共同打造糖尿病诊疗“O+O”新模式。其次，公司与小米以及美国新零售平台WYZE深度合作，将为平台提供智能硬件等领域的极致性价比产品，力争

形成爆款。报告期实现营业收入32233.75万元，较去年同期大幅上升20.93%，主要是零售业务收入提升；公司实现归属于母公司所有者净利润亏损4,972.28万元，同比下降8.65%，以及管理费用7506.76万元，同比上升16.69%，主要受报告期内内部结构调整产生的离职补偿金影响。

（一）内部结构调整和优化

本次公司结构调整，为公司核心战略的实施奠定了基础，调整的核心是打破职能的界限，化小各核算单位，定员从紧。找战略对口的人、专业能力最强的人、能够自我驱动的人，形成梦想一致、价值观相同的团队。截至目前，公司已将原有的部门设置调整成互联网医疗板块、爆款产品板块、综合业务板块、基础技术板块、职能服务板块。互联网医疗板块，在北京、天津、上海、广州、深圳、新加坡、美国建立了以地域为核心的运营团队。爆款板块10人左右，独立运营，单独核算，目标激励，负责研发并为小米和WYZE平台提供高性价比智能硬件产品。综合业务板块包括国内业务部、国际贸易部、工厂和新零售拓展部，并进一步在业务板块中细分了事业线。基础技术板块包括血压、血糖、健康产品基础技术室、iHealth公共功能研发服务部、通讯模块部、人工智能室、测试室，技术条线划分清晰，分工明确，有助于提高研发效率。职能服务板块包括行政人事、财务等公共服务部门，负责日常运营，为产品、技术、业务板块提供服务与支持。上述调整以利润为中心，核心目标明确，符合公司既定发展战略和实际经营的要求，有利于降低运营成本、提高运营效率、改善公司财务状况。

（二）坚持极致性价比产品策略，与用户做朋友

公司坚持极致性价比、低毛利，力求产品超预期，价格超预期。与用户做朋友，为用户提供感动人心、价格厚道的产品和服务。产品定义方面，深入探究用户的需求和 market 发展趋势，注重用户体验，要求功能实用、操作便捷、物美价廉。公司在体温系列产品方面继续升级迭代，希望满足用户对体温计测量准确、快速的需求，继续打造体温行业的爆款产品。除此之外，还将与小米及美国线上新零售平台WYZE展开合作，为其提供智能硬件产品。其中要提到的是，WYZE在美国探索小米“线上新零售”模式，平台发展迅速，并被创业公司数据库crunchbase评为2019全球50家热门科技公司。我们希望通过抓住新零售蓬勃发展机遇，在小米和WYZE平台上持续推出爆款产品。

报告期内还推出了多款消费电子类产品，进一步丰富了公司产品线：在现有的头部按摩器、颈部按摩器的基础上，推出了膝部按摩仪，温感热敷、红光照射，“推拿按压”的手法全方位的膝部护理，目前正在小米渠道销售。升级了雾化器产品，不仅有压缩式雾化器还推出了小型微网雾化器，在家轻松做雾化。除此之外，公司报告期内还研发了验孕笔及排卵试纸、健康低压智能备长炭热敷腰带、暖腹宝及多种眼罩等产品。

公司是小米在健康领域的合作伙伴，除了借助小米渠道推出高性价比产品，还积极探索新零售领域，在国内外开设小米授权店。截至目前，在国内，公司开设6家小米授权店，5家小米专卖店，报告期内销售额将近9000万元。在欧洲也已经开设了5家小米授权店。

（三）在互联网+医疗领域积极推进糖尿病诊疗“O+O”新模式

近年来，公司打造“智能硬件+APP+云平台”的软硬件一体化慢病管理平台，并率先将其应用于糖尿病管理领域。开创性地建立糖尿病诊疗“O+O”新模式，建立以医生为核心的照护团队，全病程个性化患者管理。通过智能硬件进行健康数据采集，医生+医护专业团队提供医学诊疗与生活干预。目前已经与北京大学第一医院、朝阳医院、天津医科大学代谢病医院、天津市黄河医院、深圳人民医院等十余家专业医疗机构合作设立糖尿病共同照护门诊，形成了完善的产品体系，累积了大量数据，并且已经形成了高活跃、高粘性的“粉丝”患者群。同时，服务团队也在线上为消费者提供咨询、健康辅导等高附加值服务。该模式运用互联网、物联网、云技术，将医疗服务从院内延伸到院外，从线下扩展到线上，有效提升患者就诊体验，提高医护团队的工作效率，并最终落实到改善患者规范管理水平和血糖控制达标水平。截止目前，公司糖尿病诊疗项目收案患者人数超过8000人，平均糖化血红蛋白（HbA1c）6.6%，达标率65%，不良率远远低于4%的目标值，优于国内外其他医疗机构平均达标水平一倍以上，得到了国内外权威医院和行业专家的认可。在中华医学会糖尿病学分会2019年教育管理研讨会上还发表了主旨演讲以及长达一个小时的示教，刊

发6篇壁报，其中一篇评为优秀。与此同时，美国、新加坡的糖尿病“O+O”诊疗新模式也开始落地，而且美国医保已经明确了付费方式。iHealth欧洲参与的欧盟政府健康管理计划POWER2DM项目也在临床研究阶段。

公司糖尿病诊疗“O+O”新模式的推进与公司丰富的硬件研发经验及APP、云平台的技术实力密不可分。公司研发团队在硬件方面持续改进算法，并将其模块化，提升效率。动态血压测量仪ABP100以及其他新型号血压计的已在国内医院进行临床和注册认证。升级心电、血氧产品技术，并配合体脂称，开发阻抗测心率算法。公司目前已开发出多款应用程序，包括MyVitals、iGluco-Smart、“爱家康”、“与糖”等，市场主流iOS和安卓操作系统通用，并覆盖了iHealth全系列产品，可以检测并记录人体一系列健康指标。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	322,337,502.60	266,550,306.38	20.93%	
营业成本	225,322,468.62	190,198,695.70	18.47%	
销售费用	50,106,710.03	28,407,166.98	76.39%	国内外小米店的销售费用增加
管理费用	75,067,570.27	64,331,035.03	16.69%	
财务费用	2,213,126.13	7,016,645.04	-68.46%	汇兑损益变化所致
所得税费用	-8,894,238.56	-1,871,697.97	-375.20%	本期可抵扣亏损，确认递延所得税资产所致
研发投入	36,201,629.78	44,803,351.03	-19.20%	
经营活动产生的现金流量净额	-39,170,485.24	-82,544,292.82	52.55%	主要系公司报告期内收到定期存款利息所致
投资活动产生的现金流量净额	20,876,281.48	-128,186,140.11	116.29%	主要系股权转让尾款于本期收回及较上年同期支付收购eDevice股权转让款减少。
筹资活动产生的现金流量净额	-92,342,011.50	-77,400,807.06	-19.30%	
现金及现金等价物净增加额	-111,398,859.35	-288,789,473.72	61.43%	主要系定期存款利息、股权转让尾款收回及较上年同期支付收购eDevice股权转让款减少。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：人民币元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	322,337,502.60	100%	266,550,306.38	100%	20.93%
分行业					
专用设备制造业收入	198,078,041.01	61.45%	216,408,595.85	81.19%	-8.47%
计算机、通信和其他电子设备制造业收入	36,928,696.98	36.38%	41,137,965.91	15.43%	-10.23%
零售	80,325,338.35	24.92%	8,334,127.44	3.13%	863.81%
其他收入	7,005,426.26	2.17%	669,617.18	0.25%	946.18%
分产品					
iHealth 系列产品	86,815,253.77	26.93%	103,425,720.31	38.80%	-16.06%
传统硬件产品	29,062,466.02	9.02%	25,953,148.62	9.74%	11.98%
ODM/OEM 产品	82,200,321.22	25.50%	87,029,726.91	32.65%	-5.55%
eDevice 产品及服务	36,928,696.98	11.46%	41,137,965.91	15.43%	-10.23%
零售	80,325,338.35	24.92%	8,334,127.44	3.13%	863.81%
其他业务	7,005,426.26	2.17%	669,617.19	0.25%	946.18%
分地区					
国内销售	114,307,725.92	35.46%	101,205,480.88	37.97%	-2.51%
国外销售	208,029,776.68	64.54%	165,344,825.50	62.03%	2.51%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：人民币元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
专用设备制造业收入	198,078,041.01	142,075,559.05	28.27%	-8.47%	-18.81%	9.13%
计算机、通信和其他电子设	36,928,696.98	11,363,934.83	69.23%	-10.23%	-5.78%	-1.45%

备制造业收入						
零售	80,325,338.35	65,426,995.76	18.55%	863.81%	994.76%	-9.74%
分产品						
iHealth 系列产品	86,815,253.77	50,028,372.70	42.37%	-16.06%	-36.79%	18.90%
传统硬件产品	29,062,466.02	21,612,931.01	25.63%	11.98%	52.61%	-19.80%
ODM/OEM 产品	82,200,321.22	70,434,255.34	14.31%	-5.55%	-8.71%	2.96%
eDevice 产品及服务	36,928,696.98	11,363,934.83	69.23%	-10.23%	-5.78%	-1.45%
零售	80,325,338.35	65,426,995.76	18.55%	863.81%	994.76%	-9.74%
分地区						
国内销售	107,302,299.66	73,411,109.67	31.58%	6.02%	5.01%	0.65%
国外销售	208,029,776.68	145,455,379.97	30.08%	25.82%	20.92%	2.83%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例		
货币资金	359,440,208.13	20.00%	475,024,279.94	25.78%	-5.78%	筹资活动流出，银行贷款归还导致
应收账款	98,119,195.74	5.46%	87,488,284.41	4.75%	0.71%	
存货	243,071,144.68	13.53%	223,892,646.10	12.15%	1.38%	
长期股权投资	967,477.72	0.05%	11,718,976.77	0.64%	-0.59%	

固定资产	202,065,306.88	11.24%	193,637,603.83	10.51%	0.73%	
在建工程	26,966,183.95	1.50%	14,852,954.67	0.81%	0.69%	
短期借款	70,000,000.00	3.90%	150,000,000.00	8.14%	-4.24%	银行贷款归还
长期借款	102,863,903.00	5.72%	0.00	0.00%	5.72%	
交易性金融资产	61,971,863.66	3.45%	0.00	0.00%	3.45%	会计准则变化
预付款项	19,717,163.38	1.10%	17,903,714.02	0.97%	0.13%	
其他权益工具投资	23,954,721.59	1.33%	0.00	0.00%	1.33%	会计准则变化
无形资产	119,651,055.99	6.66%	125,444,506.25	6.81%	-0.15%	
商誉	435,581,177.15	24.24%	512,511,463.52	27.81%	-3.57%	计提商誉减值
长期待摊费用	79,734,271.15	4.44%	20,495,943.60	1.11%	3.33%	小米授权店前期费用
递延所得税资产	22,570,045.26	1.26%	16,839,933.79	0.91%	0.35%	
开发支出	62,547,286.56	3.48%	51,737,169.83	2.81%	0.67%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

其中，受限制的资产明细如下：

项目	期末余额	期初余额
定存质押	123,130,000.00	87,130,000.00
履约保证金	18,960,800.00	22,434,570.11
合计	142,090,800.00	109,564,570.11

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
28,607,600.00	44,642,819.99	-35.92%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	01810	小米集团	34,214,733.80	公允价值计量	29,697,242.33	0.00	9,491,472.50	0.00	0.00	0.00	20,205,769.83	其他权益工具投资	0
期末持有的其他证券投资			0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--	--
合计			34,214,733.80	--	29,697,242.33	0.00	9,491,472.50	0.00	0.00	0.00	20,205,769.83	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2018年06月13日										
证券投资审批股东大会													

公告披露日期（如有）	
------------	--

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

（1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	91,338.92
报告期投入募集资金总额	17,705.06
已累计投入募集资金总额	91,338.92
报告期内变更用途的募集资金总额	11,313.35
累计变更用途的募集资金总额	64,847.85
累计变更用途的募集资金总额比例	70.16%
募集资金总体使用情况说明	
<p>根据《天津九安医疗电子股份有限公司募集资金管理制度》的规定，公司对募集资金进行专户管理，对募集资金的使用严格按照规定审批，保证专款专用。本报告期内，投入募集资金 1,280.76 万元用于建设“移动互联网+健康管理云平台”项目，此外，将剩余募集资金用途变更为永久补充流动资金。截止报告期末，募集资金累计投入总额为 91,338.92 万元，前次募集资金全部使用完毕。</p>	

（2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、移动互联网+健康管理云平台	是	73,053	18,956.32	1,280.76	18,956.32	100.00%	2019年12月01日	0	不适用	否

2、产品体验营销门店及客户服务中心	是	11,372	620.83		620.83	100.00%	2017年10月01日	0	不适用	是
3、补充流动资金	否	6,913.92	6,913.92		6,913.92	100.00%		0	不适用	否
4、偿还收购 eDevice 公司股权的银行借款和支付第二笔收购 eDevice 股权的第二笔转让款	否		33,497.3	73.75	33,497.3	100.00%		0	不适用	否
5、偿还公司向兴业银行借入的短期借款 7,000 万元和永久补充流动资金	否		15,156.45	156.45	15,156.45	100.00%		0	不适用	否
6、永久补充流动资金	否		16,194.1	16,194.1	16,194.1	100.00%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	91,338.92	91,338.92	17,705.06	91,338.92	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	91,338.92	91,338.92	17,705.06	91,338.92	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	产品体验营销门店及客户服务中心项目，由于近几年北京、天津、上海、深圳等募投项目实施地点的房价波动较大，出于谨慎考虑，为避免房地产价格变化对公司募投项目实施的不利影响，公司终止了店面购买和租赁计划。剩余募集资金变更用途的相关议案已经公司第四届董事会第十三次会议、2017 年第三次临时股东大会审议通过，具体内容详见公司《关于变更部分募集资金用途的公告》（公告编号：2017-064）。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 报告期内发生 经 2019 年 5 月 31 日召开的第四届董事会第二十四次会议以及 2019 年第一次临时股东大会审议通过，公司将非公开发行股票募集资金投资项目“移动互联网+健康管理云平台”中剩余募集资金									

	11,313.35 万元和前次变更用途后尚未使用的“偿还收购 eDevice 公司股权的银行借款和支付收购 eDevice 股权的第二笔转让款”中剩余募集资金 4,880.75 万元共计 16,194.10 万元及其存放期间的理财收益和利息收入等收益（具体的金额以资金转出日银行结息后实际金额为准）用于永久补充流动资金。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2016 年 9 月 30 日，根据本公司第三届董事会第二十三次会议，同意公司使用非公开发行股票募集资金 2,689.14 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金，并于 2016 年 10 月 10 日进行了资金置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
偿还收购 eDevice 公司股权的银行借款和支付第二笔收购 eDevice 股权的第二笔转让款	移动互联网+健康管理云平台、产品体验营销门店及客户服务中心	33,497.3	73.75	33,497.3	100.00%		0	不适用	否
偿还公司	移动互联	15,156.45	156.45	15,156.45	100.00%		0	不适用	否

向兴业银行借入的短期借款 7,000 万元和永久补充流动资金	网+健康管理云平台								
永久补充流动资金	移动互联网+健康管理云平台	16,194.1	16,194.1	16,194.1	100.00%		0	不适用	否
合计	--	64,847.85	16,424.3	64,847.85	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>2016 年 7 月，公司完成对 eDevice100% 股权的收购，为支付收购所需的第一笔股权转让，公司向上海浦东发展银行股份有限公司借款 4418 万美元，该借款于 2018 年 7 月到期，同时根据《股权买卖协议》，公司将于 2018 年上半年支付第二笔股权转让款 1,600 万欧元，单纯依靠公司自有可支配资金难以偿还上述银行贷款和支付第二笔股权转让款。且由于我国对外汇的兑换、出境等方面加强了监管，上述款项支付时点均在 2018 年上半年，因此公司于 2017 年 10 月完成了对募集资金用途的变更。2017 年 10 月，公司召开第四届董事会第十三次会议、2017 年第三次临时股东大会会议审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》；公司于 2017 年 10 月 14 日在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 上披露《关于变更部分募集资金用途的公告》，(公告编号：2017--064)。</p> <p>基于公司的实际经营情况和战略目标，为利于公司未来长远发展，提升公司整体盈利能力，提高募集资金使用效率，降低公司财务成本，经公司第四届董事会第十六次会议及公司 2017 年度股东大会审议通过，公司变更“移动互联网+健康管理云平台”项目中的“平台开发费用”中尚未使用的部分剩余募集资金共计 15,156.45 万元（截至股东大会通过日募投项目余额）及其利息用途，用于偿还公司向兴业银行借入的短期借款 7,000 万元和永久补充流动资金。具体内容详见公司于 2018 年 4 月 27 日披露的《关于变更部分募集资金用途的公告》(公告编号：2018-016)。</p> <p>鉴于公司正常经营需要以及募集资金投资项目投入进度随市场环境变化等多重因素，本着稳健经营的原则，提高募集资金使用效率，降低公司财务费用，提升经营业绩，经 2019 年 5 月 31 日召开的第四届董事会第二十四次会议以及 2019 年第一次临时股东大会审议通过，公司决定将“移动互联网+健康管理云平台”项目和前次变更用途后尚未使用的“偿还收购 eDevice 公司股权的银行借款和支付收购 eDevice 股权的第二笔转让款”中的全部剩余募集资金共计 16,194.10 万元及其存放期间的理财收益和利息收入（具体的金额以资金转出日银行结息后实际金额为准）的用途变更为永久补充流动资金，并用于公司主营相关业务。本次募集资金用途变更后，公司仍将以自有资金继续推动“互联网+医疗”转型目标的实现，未来随着公司糖尿病诊疗“O+O”新模式成型，公司将会持续加大推广力度。具体内容详见公司于 2019 年 6 月 1 日披露的《关于变更募集资金用途的公告》(公告编号：2019-027)。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用								

变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无
----------------------	---

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
2019 年半年度募集资金使用情况专项报告	2019 年 08 月 31 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)《2019 年半年度募集资金使用情况专项报告》

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：人民币元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
柯顿（天津）电子医疗器械有限公司	子公司	开发、生产、销售电子产品，以上相关的技术咨询服务	80,000,000.00	324,705,957.11	217,203,530.53	128,090,119.56	-1,315,567.85	-1,188,950.09
iHealth Inc	子公司	软件技术开发、技术咨询、技术转让、技术	3,150,000.00	889,172,858.23	-57,760,331.08	152,867,996.83	-32,771,273.81	-31,463,586.18

		服务、技术推广等						
eDevice S.A.	子公司	电子、信息处理和通信设备的开发、组装和销售	9,779,955.61	62,245,535.48	55,374,333.46	36,936,378.21	8,936,611.36	7,178,345.22

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广州九九平安医疗电子有限公司	转让出售	该公司为传统硬件产品销售公司,业绩亏损,交易金额对公司整体生产经营和业绩不会造成重大影响
北京九安博康医疗器械有限公司	转让出售	该公司为传统硬件产品销售公司,业绩亏损,交易金额对公司整体生产经营和业绩不会造成重大影响

主要控股参股公司情况说明

柯顿（天津）电子医疗器械有限公司

公司名称：柯顿（天津）电子医疗器械有限公司；法定代表人：刘毅；注册资本：8,000万元；注册地：天津空港经济区航宇路26号；营业执照注册号：120000400044450；企业类型：有限责任公司（法人独资）；经营期限：2007年01月15日至2037年01月14日；经营范围：开发、生产、销售电子产品，以上相关的技术咨询服务。公司持有柯顿公司100%的股权。

iHealth Inc.

公司名称：iHealth Inc.注册资本：50万美元；注册地：Floor 4, Willow House, Cricket Square, P.O. Box 2804, Grand Cayman KY1-1112, Cayman Islands.; 营业执照注册号：00295567；成立日期：2015年1月14日；iHealth Inc.是公司为与小米公司在移动医疗领域开展战略合作而设立的公司，公司已将iHealth全球业务调整至iHealth Inc结构之下。小米投资向iHealth Inc. 投资2,500万美元。公司持有iHealth Inc.80%的股权。

eDevice S.A.

公司名称：eDevice S.A.;注册资本：1,039,865.04欧元;注册地：Parc Cadéra sud bâtiment P2 avenue Ariane, 33700 Mérignac, Bordeaux, France;营业执照注册号：431 264 688R.C.S.Bordeaux; 成立日期：2000年5月9日；eDevice是国际领先的医疗设备数据信息系统解决方案提供商。eDevice在2000年创立之初从事于物联网产品的研发，基于自身在网络通信中硬件和软件优势，自2007年起，eDevice专注于移动医疗行业，推出了其核心产品WireX系列，为客户提供医疗设备数据系统解决方案，致力于为大型医疗器械生产商和医疗机构以高效、稳定、安全、加密的方式解决病患体征数据的提取、传输和远程监控，公司通过子公司iHealth Labs Europe持有eDevice公司100%股权。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

√ 适用 □ 不适用

2019 年 1-9 月预计的经营业绩情况：净利润为负值

净利润为负值

2019 年 1-9 月净利润（万元）	-7,500	至	-5,500
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	-6,097.92		
业绩变动的的原因说明	<p>报告期内，公司为保证“糖尿病诊疗“O+O”新模式的全球推广、“小米、WYZE 平台上推出爆款产品”的核心战略的实施，进行了结构调整，一方面对原有的部门设置调整，打破职能界限，划小核算单位，另一方面对低效部门进行减员裁撤，需要支付离职补偿金，管理费用增加，对当期利润有较大影响。此外，报告期内，营业收入增长幅度达到 20.93%，主要受零售销售收入增加的影响，但相应的销售费用也增长较多。本次结构调整以利润为中心，有利于公司长远持续发展，有助于改善未来公司财务状况。而且零售方面的销售仍保持增长趋势，随着销售额的稳定，前期销售费用会相应减少，管理层将加强对各项费用的管控，努力改善公司经营业绩。</p>		
2019 年 7-9 月归属于上市公司股东的净利润及与上年同期相比的变动情况	比上年同期减少 993.73 万元至增加 1,006.27 万元。		

十、公司面临的风险和应对措施

（一）市场竞争风险

对于互联网医疗业务，公司制定并实施了“以可穿戴设备及智能硬件为入口进入互联网+医疗和健康大数据领域，进而围绕用户建立健康生态系统”的战略。然而在全世界范围内，互联网+医疗产业尚未成熟，个人慢病管理的产品形态、商业模式、个人健康管理平台的定义、医疗服务的提供、医院和用户的接受度等问题都没有得到最终的解决。凭借在医疗行业发展20多年的资源和经验，公司能够比较准确地把握市场动态，具备转型的实力和技术基础，然而全球内也有其他公司正在探索这一领域，包括谷歌、亚马逊、苹果以及BAT，研发、抢占市场份额正处于争分夺秒的阶段，一旦其他公司的新的模式或技术取代了公司现有的探索方向，公司之前的投入将会成为沉没成本。

对于智能产品业务，公司坚持极致性价比策略，在新零售电商平台推出消费类智能硬件，与大量行业内竞争者同场角逐，如公司产品不能在性能、价格、用户体验上脱颖而出或者产品不能满足市场需求，则公司将面临无法收回前期在智能硬件产品研发投入的风险。为应对上述风险，公司会在新产品的产品定义、使用场景、产品目标人群、市场定位、上市策略和计划等方面严格把关。

（二）人才风险

不管是医疗还是物联网领域，公司所处行业发展、技术产品创新很大程度上依赖于专业人才，特别是经验丰富的核心骨干，优秀的人力资源可以成为企业的一种竞争优势。尤其公司正在全面转型，互联网+医疗以及在新零售电商平台推出爆款产品属于新兴行业，企业要抢占先机就要先招揽专业人才，所以行业内对人才的争夺也比较激烈，公司面临着吸引不到专业人才以及现有专业人才流失的风险。人才短缺是由两方面原因造成的。从需求层面来说，企业高速增长需要扩张和更细致的分工，大幅增加了对具备专业技能的技术和管理人才的需求。从供给层面来说，人才的培养需要相当长的时间和资源投入，在行业高速发展的背景下，人才供给相对不足。若公司出现核心人员流失的状况，有可能影响公司新产品的持续研发

能力以及糖尿病诊疗“O+O”新模式的进一步推广。为应对人才管理的挑战，从短期来看，公司可以通过内部培训、外部招聘和并购来找到所需人才，从长期来看，则需要通过提升企业形象、建立激励措施和实施绩效管理的动态调整等措施。此外，企业更应考虑的是搭建良好的企业文化、激励机制和工作氛围，将人才战略与公司战略相结合，更好地建立竞争优势。另外，公司还制定了颇具竞争力的薪酬制度和激励制度，将个人发展、个人利益与公司的发展和利益紧密结合在一起，成为研发团队稳定的有力保证。

（三）管理风险

公司在全球范围内积极拓展业务，参、控股子公司数量不断增加，公司的层级结构逐渐复杂。对于海外公司，可能存在管理理念、文化差异等因素，导致海外企业不能实现预期的研发、销售目标，进而造成利润损失的风险。同时，公司面临着因管理不善、内部沟通不顺畅，违反公司所在地法律等原因而导致经营失败的风险。公司与引入的投资机构之间，也需要相互协调与磨合。公司面临如何有效合理的管理国内外的子公司，使其符合公司所在地法律法规，符合公司管理要求；此外，公司业务面临转型，新的业务带来了新的挑战，公司的两条主线业务互联网+医疗产品及服务、爆款产品相互独立但价值观相同，如公司管理机制与措施无法有效适应新业务的发展，部门间的信息传递、协同合作不畅，则将会给公司业务拓展和运营管理带来一定的风险。

（四）传统业务下滑风险

传统业务技术壁垒逐步弱化，医疗器械硬件市场竞争异常激烈，市场趋于价格战，毛利率趋低。同时人工成本不断上升，传统渠道被线上业务侵蚀，如公司传统业务模式或者客户、渠道未能适应市场发展，可能导致销售费用和管理费用维持在高位，但销售收入增长缓慢的风险。公司于2019年对公司内部业务、部门、人员进行结构调整，通过优化低效益项目和部门，达到减负的目标，有利于降低运营成本、提高运营效率、改善公司财务状况。公司加快了向互联网+医疗领域转型的脚步，加快推进与专业医疗机构、国内外合作伙伴的合作，寻找新的利润增长点。随着iHealth系列产品持续发力，将慢慢取代传统业务市场份额，这也是行业发展的大势所趋。

（五）商誉减值的风险

公司通过收购法国eDevice公司，实现外延扩展，形成非同一控制下企业合并，在合并资产负债表形成大额商誉。根据《企业会计准则》规定，交易形成的商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了时做减值测试。如果未来市场情况变化，eDevice与iHealth的协同效应未及预期或其他原因导致其未来经营状况未达预期，则公司存在商誉减值风险，从而对上市公司当期损益造成不利影响。为保护公司利益，公司在签订收购eDevice《SPA》时，约定了盈利能力支付安排，如eDevice业绩不如预期，公司可以少支付股权转让款作为补偿。公司管理层将充分整合多种渠道、资源和经验，力争实现最优配置。

（六）对美贸易风险

公司实行全球化布局，产品销往中国、美国、欧洲、新加坡、非洲等全球各地，但在对美贸易方面，部分产品受美国加征关税的影响。iHealth在美国设立的子公司收入主要以B to B和B to C业务为主，主要客户为美国企业和消费者。虽然公司销往美国的被加征关税的产品占比较小，但如美国关税政策进一步趋紧，则可能导致公司对美销售和利润总额减少。为应对上述风险，iHealth美国在加征关税政策实施之前充分备货，公司会持续关注贸易形势变化，采取全球化战略，拓展在其他国家的业务。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年年度股东大会	年度股东大会	39.63%	2019 年 05 月 22 日	2019 年 05 月 23 日	《2018 年度股东大会决议公告》（公告编号：2019-023），刊登于 2019 年 5 月 23 日《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	35.32%	2019 年 06 月 18 日	2019 年 06 月 19 日	《2019 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2019-030），刊登于 2019 年 6 月 19 日《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司子公司 iHealth Labs Inc. 成立于 2010 年 11 月 9 日，注册点美国加利福尼亚州，主要负责美国地区 iHealth 系列产品研发和销售。美国市场是全球移动医疗领域发展最为迅速的市场之一，也是行业内企业争相抢占的重要市场。2010 年公司率先瞄准最为规范的美国市场，设立 iHealth 美国，招聘当地人才、布局当地营销网络。

iHealth 美国位于硅谷，是科技革命浪潮的发源地。为快速引进和吸纳高端人才，保障经营管理层、核心员工稳定、积极、长期投入工作，并将自身利益与公司长远发展紧密结合，iHealth 美国作为股权激励实施主体，对该公司经营管理层、核心人员进行股权激励。股权激励是硅谷公司招聘高端人才的普遍方式，这也是硅谷公司持续创新的不竭动力之一。公司子公司 iHealth 美国在与硅谷其他高科技公司抢占优秀人才资源的竞争中，对核心员工实施股权激励是非常必要的。子公司股权激励具体内容详见公司 2016 年 2 月 5 日在指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn/>) 上刊登的《关于子公司员工股权激励框架方案的公告》(公告编号：2016-004)。

截至 2019 年 6 月 30 日，iHealth 美国共授予员工 58.6 万股权 (含已注销的 318,877 股)，其中已行权 77,123 股，占总股本的 7.71%，剩余可行权 173.29 万股。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期（协议签署 日）	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
iHealth Labs Europe	2018 年 10 月 29 日	20,000	2018 年 11 月 13 日	10,310.62	连带责任 保证	3 年	否	否
报告期内审批对子公司担保			0	报告期内对子公司担保实				3,087.71

额度合计 (C1)		际发生额合计 (C2)	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	20,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	10,310.62
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	3,087.71
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	20,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	10,310.62
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		6.94%	
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)		0	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)		0	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)		0	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)		0	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)		不适用	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		不适用	

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

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

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

(2) 半年度精准扶贫概要

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	---	---
二、分项投入	---	---
1.产业发展脱贫	---	---
2.转移就业脱贫	---	---
3.易地搬迁脱贫	---	---
4.教育扶贫	---	---
5.健康扶贫	---	---
6.生态保护扶贫	---	---
7.兜底保障	---	---
8.社会扶贫	---	---
9.其他项目	---	---
三、所获奖项（内容、级别）	---	---

(4) 后续精准扶贫计划

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

广州九九平安医疗电子有限公司、北京九安博康医疗器械有限公司为销售公司，目前经营状况不能达到公司的盈利要求，公司管理层召开总经理办公会分别审议通过了《关于对外转让广州九九平安医疗电子有限公司100%股权的议案》、《关于对外转让北京九安博康医疗器械有限公司100%股权的议案》。本次转让业绩亏损的子公司，对公司未来业绩有一定积极影响，有利于公司转型目标的实现。

本次股权转让不涉及关联交易，审议程序符合《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
二、无限售条件股份	432,805,921	100.00%						432,805,921	100.00%
1、人民币普通股	432,805,921	100.00%						432,805,921	100.00%
三、股份总数	432,805,921	100.00%						432,805,921	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

股份变动的批准情况

 适用 不适用

股份变动的过户情况

 适用 不适用

股份回购的实施进展情况

 适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

 适用 不适用

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

 适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

 适用 不适用

2、限售股份变动情况

 适用 不适用

3、证券发行与上市情况

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		62,630		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	34.28%	148,360,702	-12,978,000.00	0	148,360,702	质押	78,700,000
厦门国际信托有限公司—厦门信托—鲲鹏 11 号集合资金信托计划	其他	1.47%	6,348,710	0	0	6,348,710		
李巧玲	境内自然人	1.05%	4,540,000	4,540,000	0	4,540,000		
陈悟	境内自然人	0.95%	4,110,000	4,110,000	0	4,110,000		
HEDDINGTON LTD.	境外法人	0.93%	4,042,600	-5,651,200.00	0	4,042,600		
车卫真	境内自然人	0.62%	2,700,010	-21,500.00	0	2,700,010		
王雄	境外自然人	0.53%	2,300,107	560,800.00	0	2,300,107		
恒天中岩投资管理有限公司—恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金 10 期	其他	0.48%	2,063,274	0	0	2,063,274		

恒天中岩投资管理有限公司—恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金 11 期	其他	0.36%	1,569,568	0	0	1,569,568		
刘敏	境内自然人	0.35%	1,520,262	45,401.00	0	1,520,262		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）	148,360,702	人民币普通股	148,360,702					
厦门国际信托有限公司—厦门信托—鲲鹏 11 号集合资金信托计划	6,348,710	人民币普通股	6,348,710					
李巧玲	4,540,000	人民币普通股	4,540,000					
陈悟	4,110,000	人民币普通股	4,110,000					
HEDDINGTON LTD.	4,042,600	人民币普通股	4,042,600					
车卫真	2,700,010	人民币普通股	2,700,010					
王雄	2,300,107	人民币普通股	2,300,107					
恒天中岩投资管理有限公司—恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金 10 期	2,063,274	人民币普通股	2,063,274					
恒天中岩投资管理有限公司—恒天中岩星河资本事件策略私募投资基金 11 期	1,569,568	人民币普通股	1,569,568					
刘敏	1,520,262	人民币普通股	1,520,262					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售普通股股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							

前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	不适用
--------------------------------------	-----

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

第九节 公司债相关情况

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

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：天津九安医疗电子股份有限公司

2019 年 08 月 26 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	359,440,208.13	438,312,837.59
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	61,971,863.66	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		3,341,018.45
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	98,119,195.74	91,402,890.07
应收款项融资		
预付款项	19,717,163.38	14,031,228.57
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	32,595,895.27	92,375,334.87
其中：应收利息	2,415,469.33	18,022,100.45
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	243,071,144.68	239,290,019.82
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	8,047,095.54	12,974,735.32
流动资产合计	822,962,566.40	891,728,064.69
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		77,739,642.33
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	967,477.72	1,082,858.20
其他权益工具投资	23,954,721.59	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	202,065,306.88	199,027,257.64
在建工程	26,966,183.95	24,103,804.12
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	119,651,055.99	136,604,729.38
开发支出	62,547,286.56	41,398,617.34
商誉	435,581,177.15	437,278,979.44
长期待摊费用	79,734,271.15	84,810,789.65
递延所得税资产	22,570,045.26	14,451,636.72
其他非流动资产		
非流动资产合计	974,037,526.25	1,016,498,314.82
资产总计	1,797,000,092.65	1,908,226,379.51
流动负债：		
短期借款	70,000,000.00	150,000,000.00
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	86,620,406.98	77,790,586.81
预收款项	19,134,929.71	20,731,961.46
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	21,090,205.28	21,938,167.30
应交税费	14,205,797.21	14,040,721.26
其他应付款	15,027,245.09	19,239,775.61
其中：应付利息	3,366,854.30	735,962.72
应付股利	0.00	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债	0.00	
一年内到期的非流动负债	0.00	
其他流动负债		
流动负债合计	226,078,584.27	303,741,212.44
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	102,863,903.00	72,509,052.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		

递延收益	3,350,000.00	2,000,000.00
递延所得税负债	2,717,411.55	3,660,203.15
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	108,931,314.55	78,169,255.15
负债合计	335,009,898.82	381,910,467.59
所有者权益：		
股本	432,805,921.00	432,805,921.00
其他权益工具	0.00	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,298,535,296.99	1,298,535,296.99
减：库存股	0.00	
其他综合收益	14,469,473.08	20,757,433.68
专项储备	0.00	
盈余公积	0.00	0.00
一般风险准备	0.00	
未分配利润	-259,121,471.01	-209,398,688.61
归属于母公司所有者权益合计	1,486,689,220.06	1,542,699,963.06
少数股东权益	-24,699,026.23	-16,384,051.14
所有者权益合计	1,461,990,193.83	1,526,315,911.92
负债和所有者权益总计	1,797,000,092.65	1,908,226,379.51

法定代表人：刘毅

主管会计工作负责人：邬彤

会计机构负责人：李勤

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	173,222,406.34	284,972,377.20
交易性金融资产	9,800,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		3,291,865.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	250,358,014.03	223,527,497.48

应收款项融资		
预付款项	1,764,525.17	1,151,635.73
其他应收款	489,275,762.79	532,031,598.29
其中：应收利息	0.00	17,296,767.12
应收股利		
存货	97,095,897.37	93,250,342.52
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,848,731.91	3,309,072.16
流动资产合计	1,025,365,337.61	1,141,534,388.38
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	415,017,713.43	423,721,140.74
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	0.00	
固定资产	54,097,909.55	58,473,282.49
在建工程	21,384,589.47	18,152,141.23
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	82,616,178.69	90,984,686.86
开发支出	30,212,584.11	20,265,132.27
商誉		
长期待摊费用	276,860.31	257,458.84
递延所得税资产	11,236,565.57	3,665,543.02
其他非流动资产		
非流动资产合计	614,842,401.13	615,519,385.45
资产总计	1,640,207,738.74	1,757,053,773.83

流动负债：		
短期借款	70,000,000.00	150,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	6,466,962.28	4,976,468.99
预收款项	34,026,614.02	35,301,307.65
合同负债		
应付职工薪酬	6,205,027.02	5,219,482.55
应交税费	1,513,728.51	534,538.14
其他应付款	2,659,389.81	3,686,487.79
其中：应付利息	114,187.50	354,217.71
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	0.00	
流动负债合计	120,871,721.64	199,718,285.12
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,350,000.00	2,000,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,350,000.00	2,000,000.00
负债合计	124,221,721.64	201,718,285.12
所有者权益：		

股本	432,805,921.00	432,805,921.00
其他权益工具	0.00	
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,159,353,838.45	1,159,353,838.45
减：库存股	0.00	
其他综合收益	0.00	
专项储备	0.00	
盈余公积	0.00	
未分配利润	-76,173,742.35	-36,824,270.74
所有者权益合计	1,515,986,017.10	1,555,335,488.71
负债和所有者权益总计	1,640,207,738.74	1,757,053,773.83

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	322,337,502.60	266,550,306.38
其中：营业收入	322,337,502.60	266,550,306.38
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	391,009,788.36	337,326,149.43
其中：营业成本	225,322,468.62	190,198,695.70
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	2,098,283.53	2,569,255.66
销售费用	50,106,710.03	28,407,166.98
管理费用	75,067,570.27	64,331,035.03

研发费用	36,201,629.78	44,803,351.02
财务费用	2,213,126.13	7,016,645.04
其中：利息费用	7,687,423.12	2,396,534.42
利息收入	6,236,358.71	10,616,980.11
加：其他收益	879,396.00	2,604,460.84
投资收益（损失以“-”号填列）	499,724.59	1,660,898.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-115,380.48	1,410,285.08
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-595,030.00	6,759,219.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	783,414.66	-40,909.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-283,955.11	12,296.11
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-67,388,735.62	-59,779,877.47
加：营业外收入	3,439,444.36	216,168.92
减：营业外支出	1,284,351.60	873,278.54
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-65,233,642.86	-60,436,987.09
减：所得税费用	-8,894,238.56	-1,871,697.97
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-56,339,404.30	-58,565,289.12
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-56,339,404.30	-58,565,289.12
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		

1.归属于母公司所有者的净利润	-49,722,782.40	-45,764,629.28
2.少数股东损益	-6,616,621.90	-12,800,659.84
六、其他综合收益的税后净额	-7,986,313.79	5,200,405.10
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-6,287,960.60	5,200,405.10
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-6,287,960.60	5,200,405.10
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-4,637,877.97	
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	-1,650,082.63	5,200,405.10
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,698,353.19	
七、综合收益总额	-64,325,718.09	-53,364,884.02
归属于母公司所有者的综合收益总额	-56,010,743.00	-40,564,224.18

归属于少数股东的综合收益总额	-8,314,975.09	-12,800,659.84
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.1149	-0.1057
（二）稀释每股收益	-0.1149	-0.1057

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：刘毅

主管会计工作负责人：郭彤

会计机构负责人：李勤

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	166,660,528.78	213,033,524.63
减：营业成本	137,912,774.90	187,777,251.24
税金及附加	845,551.53	1,314,394.98
销售费用	9,725,125.48	8,259,779.51
管理费用	22,872,857.81	18,828,654.36
研发费用	25,441,681.40	28,354,563.99
财务费用	1,709,466.74	-7,999,748.96
其中：利息费用	4,599,504.84	1,917,380.02
利息收入	3,356,717.55	10,873,362.36
加：其他收益	879,396.00	951,083.45
投资收益（损失以“-”号填列）	-18,947,934.69	-7,110,573.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-115,380.48	1,109,425.17
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-595,030.00	6,759,219.82
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	1,675,176.56	67,760.19

资产处置收益（损失以“-”号填列）	-86,781.32	16,217.98
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-48,922,102.53	-22,817,662.88
加：营业外收入	2,402,370.37	
减：营业外支出	405,262.00	222,440.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-46,924,994.16	-23,040,102.88
减：所得税费用	-7,575,522.55	106,327.03
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-39,349,471.61	-23,146,429.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-39,349,471.61	-23,146,429.91
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分		

类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	-39,349,471.61	-23,146,429.91
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	328,973,789.45	306,082,749.95
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		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	15,932,745.99	13,295,875.76
收到其他与经营活动有关的现金	33,539,494.18	3,140,904.51
经营活动现金流入小计	378,446,029.62	322,519,530.22

购买商品、接受劳务支付的现金	215,780,135.16	224,499,341.88
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	104,303,550.56	97,454,842.71
支付的各项税费	10,149,721.27	11,047,224.16
支付其他与经营活动有关的现金	87,383,107.87	72,062,414.29
经营活动现金流出小计	417,616,514.86	405,063,823.04
经营活动产生的现金流量净额	-39,170,485.24	-82,544,292.82
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	2,769,373.48	9,598,718.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,401,345.26	42,184.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	52,450,001.00	
收到其他与投资活动有关的现金	2,900,000.00	
投资活动现金流入小计	59,520,719.74	9,640,903.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	26,839,928.91	67,281,619.87
投资支付的现金	11,800,000.00	70,545,423.80
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	4,509.35	

金		
投资活动现金流出小计	38,644,438.26	137,827,043.67
投资活动产生的现金流量净额	20,876,281.48	-128,186,140.11
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	127,257,249.01
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		127,257,249.01
取得借款收到的现金	30,212,760.00	160,000,000.00
发行债券收到的现金	0.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	
筹资活动现金流入小计	30,212,760.00	287,257,249.01
偿还债务支付的现金	80,000,000.00	362,177,660.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,317,314.50	2,480,396.07
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	36,237,457.00	
筹资活动现金流出小计	122,554,771.50	364,658,056.07
筹资活动产生的现金流量净额	-92,342,011.50	-77,400,807.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-762,644.09	-658,233.73
五、现金及现金等价物净增加额	-111,398,859.35	-288,789,473.72
加：期初现金及现金等价物余额	328,748,267.48	738,019,457.58
六、期末现金及现金等价物余额	217,349,408.13	449,229,983.86

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	137,336,784.86	207,870,350.73
收到的税费返还	9,957,134.20	13,103,294.39
收到其他与经营活动有关的现	46,583,989.48	19,541,568.09

金		
经营活动现金流入小计	193,877,908.54	240,515,213.21
购买商品、接受劳务支付的现金	160,345,920.91	216,897,037.32
支付给职工以及为职工支付的现金	40,752,396.92	39,117,304.14
支付的各项税费	884,322.82	1,244,427.23
支付其他与经营活动有关的现金	48,139,102.57	40,608,254.41
经营活动现金流出小计	250,121,743.22	297,867,023.10
经营活动产生的现金流量净额	-56,243,834.68	-57,351,809.89
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	2,769,373.48	9,598,718.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	654,829.95	39,555.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	52,450,001.00	
收到其他与投资活动有关的现金	2,900,000.00	
投资活动现金流入小计	58,774,204.43	9,638,274.56
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,980,892.93	24,143,721.47
投资支付的现金	20,300,000.00	292,529,119.57
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	26,280,892.93	316,672,841.04
投资活动产生的现金流量净额	32,493,311.50	-307,034,566.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	
取得借款收到的现金	0.00	160,000,000.00
发行债券收到的现金	0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	
筹资活动现金流入小计	0.00	160,000,000.00

偿还债务支付的现金	80,000,000.00	80,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,639,219.03	2,001,241.67
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	42,211,469.63
筹资活动现金流出小计	84,639,219.03	124,212,711.30
筹资活动产生的现金流量净额	-84,639,219.03	35,787,288.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-460,228.65	318,437.11
五、现金及现金等价物净增加额	-108,849,970.86	-328,280,650.56
加：期初现金及现金等价物余额	281,872,377.20	671,775,807.38
六、期末现金及现金等价物余额	173,022,406.34	343,495,156.82

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年期末 余额	432,805,921.00				1,298,529,699		20,757,433.68				-209,398,688.61		1,542,699,306	-16,384,051.14	1,526,315,914.92
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	432				1,29		20,7				-209		1,54	-16,	1,52

余额	,80				8,53		57,4				,398,		2,69	384,	6,31
	5,9				5,29		33.6				688.		9,96	051.	5,91
	21.				6.99		8				61		3.06	14	1.92
	00														
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							-6,2				-49,		-56,	-8,3	-64,
							87,9				722,		010,	14,9	325,
							60.6				782.		743.	75.0	718.
							0				40		00	9	09
(一) 综合收益总额							-6,2				-49,		-56,	-8,3	-64,
							87,9				722,		010,	14,9	325,
							60.6				782.		743.	75.0	718.
							0				40		00	9	09
(二) 所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															

2. 盈余公积转增资本(或股本)																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																
(五) 专项储备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他																
四、本期期末余额	432,805,921.00				1,298,535,296.99		14,469,473.08						-259,121,471.01	1,486,689,220.06	-24,699,026.23	1,461,990,193.83

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	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	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	432,805,921.00				1,160,959,645.64		-2,554,658.21				-222,085,443.90		1,369,912,546.45	-75,417.74	1,369,050,046.79	
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	432,805,921.00			1,160,959.64		-2,554,658.21						-222,085,443.90	1,369,125,464.53	1,369,050,046.79	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)				119,993,812.49		5,200,405.10						-45,764,629.28	79,429,588.31	37,193,165.36	116,622,753.67
(一)综合收益总额						5,200,405.10						-45,764,629.28	-40,564,224.18	-40,564,224.18	
(二)所有者投入和减少资本														37,193,165.36	37,193,165.36
1. 所有者投入的普通股														37,193,165.36	37,193,165.36
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. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的															

分配																
4. 其他																
(四)所有者 权益内部结 转																
1. 资本公积 转增资本(或 股本)																
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)																
3. 盈余公积 弥补亏损																
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益																
5. 其他综合 收益结转留 存收益																
6. 其他																
(五)专项储 备																
1. 本期提取																
2. 本期使用																
(六) 其他					119, 993, 812. 49							119, 993, 812. 49		119,9 93,81 2.49		
四、本期期末 余额	432 .80 5,9 21. 00				1,28 0,95 3,45 8.13		2,64 5,74 6.89					-267 ,850, 073. 18		1,44 8,55 5,05 2.84	37,11 7,747 .62	1,485 ,672, 800.4 6

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年度
----	-----------

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	432,805,921.00				1,159,353,838.45					-36,824,270.74		1,555,335,488.71
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	432,805,921.00				1,159,353,838.45					-36,824,270.74		1,555,335,488.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-39,349,471.61		-39,349,471.61
（一）综合收益总额										-39,349,471.61		-39,349,471.61
（二）所有者投入和减少资本												
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4.其他												
（三）利润分配												
1.提取盈余公积												

2. 对所有者 (或股东)的 分配													
3. 其他													
(四)所有者 权益内部结转													
1. 资本公积转 增资本(或股 本)													
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)													
3. 盈余公积弥 补亏损													
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益													
5. 其他综合收 益结转留存收 益													
6. 其他													
(五)专项储 备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末 余额	432,8 05,92 1.00				1,159, 353,83 8.45					-76,1 73,7 42.3 5		1,515,98 6,017.10	

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年度											所有者 权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项储 备	盈余 公积	未分配 利润	其他	
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年期末 余额	432, 805,				1,160, 733,7					-108,78 0,834.1		1,484,75 8,874.81

	921.00				87.96					5		
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	432,805,921.00				1,160,733,787.96					-108,780,834.15		1,484,758,874.81
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-0.51					-23,146,429.91		-23,146,430.42
(一)综合收益总额										-23,146,429.91		-23,146,429.91
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结												

转												
1. 资本公积 转增资本(或 股本)												
2. 盈余公积 转增资本(或 股本)												
3. 盈余公积 弥补亏损												
4. 设定受益 计划变动额 结转留存收 益												
5. 其他综合 收益结转留 存收益												
6. 其他												
(五)专项储 备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他					-0.51							-0.51
四、本期期末 余额	432, 805, 921. 00				1,160, 733.7 87.45					-131,92 7,264.0 6		1,461,61 2,444.39

三、公司基本情况

1. 公司注册地、组织形式和总部地址

天津九安医疗电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经中华人民共和国商务部于2007年11月21日以商资批[2007]1928号文批准，由本公司前身柯顿（天津）电工电器有限公司整体变更设立的股份有限公司。本公司注册资本人民币9300万元，公司发起人以其各自拥有的柯顿（天津）电工电器有限公司截至2007年7月31日止经审计的净资产93,840,917.72元作为出资，折合股本总额为人民币9300万元。公司于2007年11月26日取得中华人民共和国商务部商外资资审字[2007]0442号中华人民共和国外商投资企业批准证书，并于2007年12月27日领取了天津市工商行政管理局颁发的注册号为120000400004825的企业法人营业执照。2015年12月，公司按照登记机关规定办理了三证合一，统一社会信用代码：911200006008904220。

根据本公司2008年度股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2010]651号文《关于核准天津九安医疗电子股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，本公司于2010年5月公开发行人民币普通股（A股）3100万股，每股面值1元，发行后的股本变更为12400万股。本次注册资本变更事项业经天津市

商务委员会于2010年8月27日以津商务资管审[2010]144号文批准，2010年9月6日，本公司换领了变更后的企业法人营业执照。

本公司股票于 2010年6月10日在深圳证券交易所挂牌交易（股票简称：九安医疗，股票代码：002432）。

根据本公司2010年度股东大会通过的利润分配决议，本公司以2010年12月31日公司总股本12,400万股为基数，向全体股东每10股转增10股，共计转增股本12,400万股。经上述转增后，本公司总股本增至24,800万股。

根据本公司2012年度股东大会通过的资本公积转增股本决议，本公司以2012年12月31日股本24,800万股为基数，按每10股由资本公积金转增5股，共计转增12,400股，并于2013年5月实施。转增后，总股本增至人民币 37,200万元。

2015年10月9日，本公司召开2015年度第一次临时股东大会，审议通过了《关于<公司非公开发行股票预案（修正案）>的议案》等议案，同意向特定投资者发行不超过7,300万股人民币普通股，拟募集资金总额不超过92,425万元（含）。

经中国证监会证监许可[2016]810号文审核批准，本公司于2016年6月向4名特定投资者非公开发行人民币普通股（A股）60,805,921股。此次发行后，本公司总股本增至人民币432,805,921元。

本公司法定代表人：刘毅；本公司注册地址：天津市南开区雅安道金平路3号；本公司总部地址：天津市南开区雅安道金平路3号。

2. 公司业务性质和主要经营活动

主要经营范围：开发、生产、销售电子产品，医疗器械（以医疗器械生产企业许可证核准产品范围为准），仪器仪表，电气机械和器材，通信设备，可穿戴智能设备，智能车载设备，服务消费机器人，电声器件及零件及相关的技术咨询服务等；计算机软件及信息技术的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，互联网数据服务；日用百货，环保设备，空气净化器设备，美容仪器，医疗用品及器材，机械设备、家用视听设备，五金产品，灯具，家用电器及电子产品的零售及批发***

本公司是移动医疗解决方案提供商，主要产品为电子血压计、血糖仪等电子医疗设备，并提供互联网+医疗相关服务。

3. 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2019年8月29日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的主体共24户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
柯顿（天津）电子医疗器械有限公司（简称“柯顿公司”）	全资	二级	100	100
泰安九德电子科技有限公司	全资	二级	100	100
德州九德电子科技有限公司	全资	二级	100	100
枣庄九德电子科技有限公司	全资	二级	100	100
昌邑九德电子科技有限公司	全资	二级	100	100
高唐县九德电子科技有限公司	全资	二级	100	100
德州九诚电子科技有限公司	全资	二级	100	100
德州九旺电子科技有限公司	全资	二级	100	100
宁津九诚电子科技有限公司	全资	二级	100	100
天津九庆电子科技有限公司	全资	二级	100	100
天津九旺电子科技有限公司	全资	二级	100	100
天津九德电子科技有限公司	全资	二级	100	100
天津九品电子科技有限公司	全资	二级	100	100

Andon Holdings Co., Ltd (BVI)	全资	二级	100	100
iCess Labs Inc	全资	三级	100	100
iHealth Inc.	全资	三级	80	80
iHealth lab., inc.*	全资	四级	74.27	74.27
iHealth (Singapore) Labs Pte.Ltd.	全资	四级	80	80
IHealth (Hong Kong) labs.Limited	全资	四级	80	80
iHealthLabs Europe	全资	五级	80	80
eDevice	全资	六级	80	80
北京爱和健康科技有限公司	全资	五级	80	80
天津爱健康技术开发有限公司	全资	六级	80	80
爱合健康科技(上海)有限公司	全资	六级	80	80

*因本年度员工入股事项，本公司对美国子公司iHealth lab., inc. 间接持股比例下降为74.27%。

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，减少2户：

本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
广州九九平安医疗电子有限公司	出售全部股权
北京九安博康医疗器械有限公司	出售全部股权

合并范围变更主体的具体信息详见“附注八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合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》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项、固定资产、在建工程、无形资产、应付账款、其他应付款等会计科目金额确认的条件。

1、遵循企业会计准则的声明

本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。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

（二）同一控制下的企业合并

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。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（三）非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。

- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

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。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；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，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进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权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应全部转入合并日当期的投资收益。

（四）为合并发生的相关费用

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，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

（一）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单独主体）均纳入合并财务报表。

（二）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。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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。

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。

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。

（1）增加子公司或业务

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

至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

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

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

（一）合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1）合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2）合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3）其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

（二）共同经营会计处理方法

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

（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、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（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

（一）外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目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作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

（二）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

（一）金融工具

（1）金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

2) 金融负债

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；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；不属于前两种情形的财务担保合同，以及不属于第一种情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

（2）金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。②财务担保合同（贷款承诺）负债财务担保合同（贷款承诺）负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除《企业会计准则第14号—收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。③以摊余成本计量的金融负债初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(3) 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

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。

(4) 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：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，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然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报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

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报酬的，且未保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

针对本公司指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(二) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

(1) 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值有不同的会计处理方法：①第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；②第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；③第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

① 不包含重大融资成分的应收款项

对于由《企业会计准则第14号—收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：A. 应收票据应收票据组合1：银行承兑汇票组合，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备。应收票据组合2：商业承兑汇票组合，按照预期损失率计提减值准备。B. 应收账款应收账款组合1：账龄组合，按照预期损失率计提减值准备。应收账款组合2：合并范围内关联方组合，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，公司基于应收账款交易对象关系作为共同风险特征，将其划分为不同组合，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失，应收账款账龄组合的预期信用损失率如下：

信用风险组合	ヤニミヒハツ			
	信用期内	逾期3个月以内	逾期3个月以上	-
出口外销	不计提	50%	100%	-
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
境外销售	5%	30%	50%	100%
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
境内销售	5%	30%	50%	100%

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款

对于包含重大融资成分的应收款项、和《企业会计准则第21号—租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

3) 其他应收款计量损失准备的方法

公司对于其他应收款始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还

款义务的应收款项等。除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于其他应收款交易对象关系、款项性质等共同风险特征将其他应收款划分为不同的组合，并确定预期信用损失会计估计政策：其他应收款组合1：账龄组合，按照预期损失率计提减值准备。其他应收款组合2：合并范围内关联方组合，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备。

除了单项评估信用风险的其他应收款外，对于划分为账龄组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。其他应收款账龄组合的预期信用损失率如下：

信用风险组合	ヤニモヒハツ		
	1年以内	1-2年	2年以上
备用金、押金	5%	30%	100%
其他往来	10%	50%	100%

4) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(2) 预期信用损失的会计处理方法

11、应收票据

不适用

12、应收账款

(一) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准：金额在300万元以上（含）。

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

(二) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

(1) 信用风险特征组合的确定依据

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

确定组合的依据：

本公司应收账款按贸易方式划分为出口外销、境内销售、境外销售（境外子公司在其所在国进行销售）三个组合，均采用账龄分析法计提坏账准备，其中出口外销按照信用期进行账龄分析，境内销售及境外销售直接进行账龄分析。

本公司将其他应收款按款项性质划分为备用金、押金和其他往来两个组合，均采用账龄分析法计提坏账准备。

(2) 根据信用风险特征组合确定的计提方法

信用风险组合	应收账款计提比例			
	信用期内	逾期3个月以内	逾期3个月以上	-
出口外销	不计提	50%	100%	-
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
境外销售	5%	30%	50%	100%

境内销售	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
	5%	30%	50%	100%

(三) 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为：存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项。

13、应收款项融资

不适用

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见五、重要会计政策和会计估计10、金融工具

15、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(一) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工物资、低值易耗品、在产品、产成品、在途物资等。

(二) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

(三) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(四) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(五) 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；

(3) 其他周转材料采用分次摊销法摊销。

16、合同资产

不适用

不适用

17、合同成本

不适用

18、持有待售资产

(一) 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(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，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

(二) 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

(一) 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五 / (5) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(二) 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益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；并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。

本公司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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本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。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

(三) 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，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，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资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。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其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。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

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，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进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》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。

(4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，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。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，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间的差额计入当期损益。

(四) 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之间的差额，应当计入当期损益。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。

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

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

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，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，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的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(五) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响。(1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；(2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；(3) 与被投资单位之间发生重要交易；(4) 向被投资单位派出管理人员；(5) 向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 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) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10%	4.5%
机器设备	年限平均法	5、10	10%	18%、9%
运输设备	年限平均法	5、10	10%	18%、9%
其他设备	年限平均法	5	10%	18%

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。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使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

(一) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、以及应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

(二) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

26、借款费用

（一）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。

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。

（二）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。

（三）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。

（四）借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

不适用

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、办公软件、专有技术。

(一) 无形资产的初始计量

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

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

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

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(二) 无形资产的后续计量

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

1) 使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	38、50	产权证剩余年限
办公软件	5	估计使用寿命
专有技术	5	估计使用寿命

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，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期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。

2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

（一）划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（二）开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。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起转为无形资产。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

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

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

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

32、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期

待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

33、合同负债

不适用

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司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。

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精

算师使用预期累计福利单位法进行精算，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。

35、租赁负债

不适用

36、预计负债

（一）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：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

（二）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。

37、股份支付

（一）股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（二）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期限；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

（三）确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

（四）会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条

件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

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

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

是 否

（一）销售商品收入确认时间的具体判断标准

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

（二）确认让渡资产使用权收入的依据

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

- （1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- （2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（三）提供劳务收入的确认依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经发生的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，是指同时满足下列条件：

- （1）收入的金额能够可靠地计量；
- （2）相关的经济利益很可能流入企业；
- （3）交易的完工进度能够可靠地确定；
- （4）交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

(四) 附回购条件的资产转让

公司销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，本公司不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

(五) 本公司收入确认的具体方法

公司主要收入分为以下几类：

(1) 血压计、血糖仪等产品销售，根据销售渠道不同分为出口外销、境内销售和境外销售：

1) 出口外销

出口外销主要采用FOB的贸易条款，“货物越过船舷”即标志着已将产品所有权的主要风险和报酬转移给购货方，货物装船后货运公司即出具提单。对于外销收入，公司在货物报关出口，且取得船运公司出具的提单后，于提单日期确认收入的实现。

2) 境内销售

境内销售分为买断模式销售、代销模式销售和直营专卖销售三种模式：

A) 买断模式销售

买断模式销售，由本公司负责送货至客户仓库或客户自提，以客户签收作为产品所有权的主要风险和报酬转移时点，公司在货物送达或自提且客户签收后，于签收日确认收入；

B) 代理模式销售

在产品已销售给最终客户，且取得代理方提供的销售清单后，于产品销售日期确认收入的实现。

C) 直营专卖店销售

直营专卖店由本公司自行经营销售，主要为个人零散客户，现款现货，公司在每笔业务实际销售时确认收入。

3) 境外销售

本公司境外销售销售全部为买断模式，由公司委托第三方物流送货至客户仓库，出货完成后，公司开具invoice并传至客户，业务完成。公司以出货完成并开具invoice确认收入的实现。

(2) 移动医疗通信设备（主要为WireX系列产品），根据销售内容不同分为产品销售及增值服务：

1) 产品销售

移动医疗通信设备产品销售主要采用FOB Supplier's Facility，“货物离开供应商仓库”即标志着已将产品所有权的主要风险和报酬转移给购货方，购货方指定的货运公司即出具货运单。对于产品销售，公司在货物出库时且取得货运单后，于货运单日期确认收入的实现。

2) 通信服务

销售产品后提供配套的通信服务，即产品传输医疗机构与病人之间信号的服务费用，公司可监测已销售产品的激活情况，每月根据实际产生的基本服务加超出基本服务的传输数据流量服务计算确认收入。对于通信服务，公司在月末取得当月数据流量经双方确认后开票给购货方，于开票结算日期确认收入的实现。

(3) 受托代销业务

产品已销售给最终客户，且给委托方提供销售清单经双方确认后，凭双方确认的销售清单确认收入的

实现。

(4) 小米授权店零售业务

产品已销售给终端消费者，其所有权的主要风险和报酬转移时确认收入的实现。

40、政府补助

政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。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。

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

政府补助采用总额法（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。（2）与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：1）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）以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用。

（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。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，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。

（一）确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易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。

对于与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。

（二）确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；

(3) 对于与子公司、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。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1) 经营租入资产

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) 经营租出资产

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) 融资租赁的会计处理方法

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。

融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注五 / (16) 固定资产。

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。

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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 3 月 31 日发布修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》(财会[2017]7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转	第四届董事会第二十三次会议、第四届监事会第十九次会议	具体详见公司于 2019 年 4 月 30 日在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 披露的《关于会计政策变更的公告》(公告编号: 2019-018)。

<p>移》(财会[2017]8号)和《企业会计准则第24号——套期会计》(财会[2017]9号),于2017年5月2日发布了修订后的《企业会计准则第37号——金融工具列报》(财会[2017]14号),要求境内上市企业自2019年1月1日起执行。</p>		
<p>财政部于2019年4月30日颁布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号)(简称“《修订通知》”),对一般企业财务报表格式进行了修订,要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和《修订通知》的要求编制2019年度中期财务报表和年度财务报表以及以后期间的财务报表。公司会计政策将按照财政部颁布的《修订通知》相关规定执行。</p>	<p>第四届董事会第二十五次会议、第四届监事会第二十一次会议</p>	<p>具体详见公司于2019年8月31日在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn)披露的《关于会计政策变更的公告》(公告编号:2019-036)。</p>
<p>财政部于2019年5月9日发布了《关于印发修订<企业会计准则第7号—非货币性资产交换>的通知》(财会(2019)8号),于2019年5月16日发布了《关于印发修订<企业会计准则第12号—债务重组>的通知》(财会(2019)9号),要求在所有执行企业会计准则的企业范围内实施,实施时间分别自2019年6月10日起及2019年6月17日起。</p>	<p>第四届董事会第二十五次会议、第四届监事会第二十一次会议</p>	<p>具体详见公司于2019年8月31日在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn)披露的《关于会计政策变更的公告》(公告编号:2019-036)。</p>

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	438,312,837.59	438,312,837.59	
结算备付金		0.00	
拆出资金		0.00	

交易性金融资产		51,383,418.45	51,383,418.45
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,341,018.45		-3,341,018.45
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	91,402,890.07	91,402,890.07	
应收款项融资			
预付款项	14,031,228.57	14,031,228.57	
应收保费		0.00	
应收分保账款		0.00	
应收分保合同准备金		0.00	
其他应收款	92,375,334.87	92,375,334.87	
其中：应收利息	18,022,100.45	18,022,100.45	
应收股利		0.00	
买入返售金融资产		0.00	
存货	239,290,019.82	239,290,019.82	
合同资产			
持有待售资产		0.00	
一年内到期的非流动资产		0.00	
其他流动资产	12,974,735.32	12,974,735.32	
流动资产合计	891,728,064.69	939,770,464.69	48,042,400.00
非流动资产：			
发放贷款和垫款		0.00	
债权投资			
可供出售金融资产	77,739,642.33		-77,739,642.33
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款		0.00	
长期股权投资	1,082,858.20	1,082,858.20	
其他权益工具投资			29,697,242.33
其他非流动金融资产			
投资性房地产		0.00	
固定资产	199,027,257.64	199,027,257.64	

在建工程	24,103,804.12	24,103,804.12	
生产性生物资产		0.00	
油气资产		0.00	
使用权资产			
无形资产	136,604,729.38	136,604,729.38	
开发支出	41,398,617.34	41,398,617.34	
商誉	437,278,979.44	437,278,979.44	
长期待摊费用	84,810,789.65	84,810,789.65	
递延所得税资产	14,451,636.72	14,451,636.72	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,016,498,314.82	968,455,914.82	-48,042,400.00
资产总计	1,908,226,379.51	1,908,226,379.51	0.00
流动负债：			
短期借款	150,000,000.00	150,000,000.00	
向中央银行借款		0.00	
拆入资金		0.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债		0.00	
应付票据			
应付账款	77,790,586.81	77,790,586.81	
预收款项	20,731,961.46	20,731,961.46	
卖出回购金融资产款		0.00	
吸收存款及同业存放		0.00	
代理买卖证券款		0.00	
代理承销证券款			
应付职工薪酬	21,938,167.30	21,938,167.30	
应交税费	14,040,721.26	14,040,721.26	
其他应付款	19,239,775.61	19,239,775.61	
其中：应付利息	735,962.72	735,962.72	
应付股利		0.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

合同负债		0.00	
持有待售负债		0.00	
一年内到期的非流动 负债		0.00	
其他流动负债			
流动负债合计	303,741,212.44	303,741,212.44	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	72,509,052.00	72,509,052.00	
应付债券		0.00	
其中：优先股		0.00	
永续债			
租赁负债		0.00	
长期应付款		0.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,000,000.00	2,000,000.00	
递延所得税负债	3,660,203.15	3,660,203.15	
其他非流动负债	0.00		
非流动负债合计	78,169,255.15	78,169,255.15	
负债合计	381,910,467.59	381,910,467.59	
所有者权益：			
股本	432,805,921.00	432,805,921.00	
其他权益工具		0.00	
其中：优先股			
永续债		0.00	
资本公积	1,298,535,296.99	1,298,535,296.99	
减：库存股		0.00	
其他综合收益	20,757,433.68	20,757,433.68	
专项储备			
盈余公积	0.00		
一般风险准备			
未分配利润	-209,398,688.61	-209,398,688.61	
归属于母公司所有者权益 合计	1,542,699,963.06	1,542,699,963.06	

少数股东权益	-16,384,051.14	-16,384,051.14	
所有者权益合计	1,526,315,911.92	1,526,315,911.92	
负债和所有者权益总计	1,908,226,379.51	1,908,226,379.51	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	284,972,377.20	284,972,377.20	
交易性金融资产		3,291,865.00	3,291,865.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,291,865.00		-3,291,865.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	223,527,497.48	223,527,497.48	
应收款项融资			
预付款项	1,151,635.73	1,151,635.73	
其他应收款	532,031,598.29	532,031,598.29	
其中：应收利息	17,296,767.12	17,296,767.12	
应收股利			
存货	93,250,342.52	93,250,342.52	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,309,072.16	3,309,072.16	
流动资产合计	1,141,534,388.38	1,141,534,388.38	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	423,721,140.74	423,721,140.74	

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	58,473,282.49	58,473,282.49	
在建工程	18,152,141.23	18,152,141.23	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	90,984,686.86	90,984,686.86	
开发支出	20,265,132.27	20,265,132.27	
商誉			
长期待摊费用	257,458.84	257,458.84	
递延所得税资产	3,665,543.02	3,665,543.02	
其他非流动资产			
非流动资产合计	615,519,385.45	615,519,385.45	
资产总计	1,757,053,773.83	1,757,053,773.83	
流动负债：			
短期借款	150,000,000.00	150,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	4,976,468.99	4,976,468.99	
预收款项	35,301,307.65	35,301,307.65	
合同负债			
应付职工薪酬	5,219,482.55	5,219,482.55	
应交税费	534,538.14	534,538.14	
其他应付款	3,686,487.79	3,686,487.79	
其中：应付利息	354,217.71	354,217.71	
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	199,718,285.12	199,718,285.12	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	2,000,000.00	2,000,000.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,000,000.00	2,000,000.00	
负债合计	201,718,285.12	201,718,285.12	
所有者权益：			
股本	432,805,921.00	432,805,921.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,159,353,838.45	1,159,353,838.45	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
未分配利润	-36,824,270.74	-36,824,270.74	
所有者权益合计	1,555,335,488.71	1,555,335,488.71	
负债和所有者权益总计	1,757,053,773.83	1,757,053,773.83	

调整情况说明

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	中国境内销售收入	16%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
法国增值税	法国境内销售收入	20%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70%为纳税基准	1.2%
房产税	以租金收入为纳税基准	12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
天津九安医疗电子股份有限公司	15%*1
柯顿（天津）电子医疗器械有限公司	25%
泰安九德电子科技有限公司	20%
德州九德电子科技有限公司	20%
枣庄九德电子科技有限公司	20%
昌邑九德电子科技有限公司	20%
Andon holdings Co.,Ltd(BVI)	*2
iHealth Inc.	*2
iCess Labs Inc.	*3
iHealth lab.,inc.	*3
iHealth（Singapore）Labs Pte.Ltd.	17%
iHealth（Hong Kong）labs.Limited	16.5%
iHealthLabs Europe	*4
eDevice	*4
北京爱和健康科技有限公司	25%
天津爱健康技术开发有限公司	25%

2、税收优惠

*1、2017年10月10日，本公司取得了天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局共同核发的编号为GR201712000055的高新技术企业证书,证书有效期三年。本公司在有效期内享受15%的企业所

得税税率。

*2、2018年9月10日，北京爱和健康科技有限公司取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局共同核发的编号为GR201811003604的高新技术企业证书,证书有效期三年。本公司在有效期内享受15%的企业所得税税率。

*3、本公司其余境内子公司目前均属于小型微利企业，其所得减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

*4、Andon holdings Co.,Ltd(BVI)注册地为维京群岛，iHealth Inc.注册地为开曼群岛，根据上述当地税收法规，企业所得税为0。

*5、美国联邦税率原采用超额累进税率，2018年1月1日起，统一为21%。

*6、法国企业所得税标准税率为33.33%。若税前营业额低于7,630,000欧元，税率取决于的资本的构成：如企业资本中超过75%（包括75%）由合伙人或自然人控制，应纳税所得额中38,120欧元（含）以下按15%纳税，剩余按33.33%纳税；若税前营业额不低于7,630,000欧元,全部应纳税所得额适用税率33.33%，应纳税额中超过763,000欧元的部分再缴纳3.3%的附加税。法国可选择同一集团下的母公司与其控股95%以上子公司“各自申报、汇总缴纳”方式纳税，母、子公司自行申报，并由母公司按照合并后的营业利润（若有一方亏损，可盈亏相抵）纳税。本公司之子公司iHealth Labs Europe与其子公司eDevice实行合并纳税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	118,916.53	129,538.50
银行存款	340,162,663.24	415,164,208.91
其他货币资金	19,158,628.36	23,019,090.18
合计	359,440,208.13	438,312,837.59
其中：存放在境外的款项总额	58,469,123.74	58,614,069.68

其他说明

截至2019年6月30日，本公司不存在质押、冻结、或有潜在收回风险的款项。

其中，受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
定存质押	123,130,000.00	87,130,000.00
履约保证金	18,960,800.00	22,434,570.11
合计	142,090,800.00	109,564,570.11

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	61,971,863.66	3,341,018.45
其中：		
债务工具投资		
权益工具投资	61,922,900.00	
衍生金融资产		3,291,865.00
其他	48,963.66	49,153.45
其中：		
其他		
合计	61,971,863.66	3,341,018.45

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
--	------	------	------	------

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 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

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况:

单位: 元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	109,836,424.05	100.00%	11,717,228.31	10.67%	98,119,195.74	105,417,606.41	100.00%	14,014,716.34	13.29%	91,402,890.07
其中：										
合计	109,836,424.05	100.00%	11,717,228.31	10.67%	98,119,195.74	105,417,606.41	100.00%	14,014,716.34	13.29%	91,402,890.07

按单项计提坏账准备：不适用

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：适用

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
出口外销：	33,011,014.51	413,053.09	1.25%
境外销售：	21,873,875.54	1,093,693.82	5.00%
境内销售：	43,089,833.38	2,154,491.67	5.00%

1 年以内小计	97,974,723.43	3,661,238.58	3.74%
1 至 2 年	3,712,935.71	1,113,880.71	30.00%
2 至 3 年	2,413,311.77	1,206,655.88	50.00%
3 年以上	5,735,453.14	5,735,453.14	100.00%
合计	109,836,424.05	11,717,228.31	--

确定该组合依据的说明：

按照公司业务类型划分组合：境内销售、境外销售和出口外销。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	97,974,723.43
出口外销：	33,011,014.51
境外销售：	21,873,875.54
境内销售：	43,089,833.38
1 至 2 年	3,712,935.71
2 至 3 年	2,413,311.77
3 年以上	5,735,453.14
3 至 4 年	5,735,453.14
合计	109,836,424.05

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款	14,014,716.34		2,297,488.03		11,717,228.31

合计	14,014,716.34		2,297,488.03		11,717,228.31
----	---------------	--	--------------	--	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

本期计提坏账准备金额0元；本期收回或转回坏账准备金额2,297,488.03元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	36,357,910.01	33.10%	181,7895.50

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

应收账款中应收关联方款项详见附注十二、关联方及关联交易（5）关联交易情况。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	19,712,424.09	99.98%	14,031,228.57	100.00%
1 至 2 年	4,739.29	0.02%		
合计	19,717,163.38	--	14,031,228.57	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)
期末余额前五名预付账款汇总	6,372,507.59	32.32%

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

其他说明：

预付款项中预付关联方款项详见附注十二、关联方及关联交易（5）关联交易情况。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	2,415,469.33	18,022,100.45
应收股利		0.00
其他应收款	30,180,425.94	74,353,234.42
合计	32,595,895.27	92,375,334.87

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	2,415,469.33	18,022,100.45

合计	2,415,469.33	18,022,100.45
----	--------------	---------------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用**(2) 应收股利**

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计		0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金、押金	28,620,692.69	23,805,296.88
其他往来款	6,154,404.54	1,782,272.52
股权转让款		52,450,000.00
合计	34,775,097.23	78,037,569.40

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额		3,684,334.98		3,684,334.98

2019年1月1日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提		910,336.31		910,336.31
2019年6月30日余额		4,594,671.29		4,594,671.29

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	26,870,916.61
备用金、押金：	20,811,370.90
其他往来：	6,059,545.71
1至2年	7,095,822.79
2至3年	808,357.83
合计	34,775,097.23

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
按信用风险特征组合 计提坏账准备的其他 应收款	3,684,334.98	910,336.31		4,594,671.29
合计	3,684,334.98	910,336.31		4,594,671.29

本期计提坏账准备金额910,336.31元；本期收回或转回坏账准备金额0元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

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：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	6,260,000.00	一年以内	18.00%	1,878,000.00
第二名	保证金	3,126,800.00	一年以内	8.99%	156,340.00
第三名	其他往来	2,872,435.13	一年以内	8.26%	143,621.76
第四名	保证金	1,560,173.61	一年以内	4.49%	468,052.08
第五名	保证金	1,514,543.75	一年以内	4.36%	454,363.13
合计	--	15,333,952.49	--	44.09%	3,100,376.97

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
不适用				

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

不适用

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

不适用

其他说明：

其他应收款中应收关联方款项详见附注十二、关联方及关联交易（5）关联交易情况。

9、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	70,607,665.69	3,083,888.31	67,523,777.38	66,919,736.00	3,067,579.45	63,852,156.55
在产品	34,402,789.53		34,402,789.53	16,847,286.43		16,847,286.43
库存商品	129,887,967.06	7,455,181.39	122,432,785.67	149,204,263.36	7,468,144.59	141,736,118.77
周转材料	4,148,754.59		4,148,754.59	3,324,839.56		3,324,839.56
委托加工物资	14,563,037.51		14,563,037.51	13,529,618.51		13,529,618.51
合计	253,610,214.38	10,539,069.70	243,071,144.68	249,825,743.86	10,535,724.04	239,290,019.82

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求
否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,067,579.45	16,308.86				3,083,888.31
库存商品	7,468,144.59			12,963.20		7,455,181.39
合计	10,535,724.04	16,308.86		12,963.20		10,539,069.70

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收出口退税	3,844,237.03	3,813,565.37
增值税留抵扣额	4,169,306.49	8,496,835.51
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	14,966.32	
欧洲预缴的消费流转税	18,585.70	
其他*		664,334.44
合计	8,047,095.54	12,974,735.32

其他说明：

*其他系境外子公司应收的税收抵减返还等。

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
合计						0.00	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
中科云健康科技(北京)有限公司	1,082,858.20			-115,380.48						967,477.72	3,147,286.69
iSmart Alarm, Inc.	0.00			0.00						0.00	0.00
小计	1,082,858.20			-115,380.48						967,477.72	3,147,286.69
合计	1,082,858.20			-115,380.48						967,477.72	3,147,286.69

	58.20			0.48					7.72	86.69
--	-------	--	--	------	--	--	--	--	------	-------

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
小米股票	20,205,769.83	
Healthbeat	3,748,951.76	
合计	23,954,721.59	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	202,065,306.88	199,027,257.64
合计	202,065,306.88	199,027,257.64

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	181,079,354.76	67,128,401.47	6,422,332.84	50,183,073.82	304,813,162.89
2.本期增加金额		2,849,643.47		13,159,152.41	16,008,795.88
(1) 购置		2,849,643.47		1,867,676.72	4,717,320.19
(2) 在建工程转入				11,291,475.69	11,291,475.69
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		-560,883.71	4,340.00	4,571,576.65	4,015,032.94
(1) 处置或报废		-560,883.71	4,340.00	4,571,576.65	4,015,032.94
4.期末余额	181,079,354.76	70,538,928.65	6,417,992.84	58,770,649.58	316,806,925.83
二、累计折旧					
1.期初余额	46,587,878.58	32,599,706.94	4,595,875.64	22,002,444.09	105,785,905.25
2.本期增加金额	4,299,479.34	1,919,278.21	255,750.19	5,158,994.40	11,633,502.14
(1) 计提	4,299,479.34	1,919,278.21	255,750.19	5,158,994.40	11,633,502.14
3.本期减少金额		167,707.87	3,906.00	2,506,174.57	2,677,788.44
(1) 处置或		167,707.87	3,906.00	2,506,174.57	2,677,788.44

报废					
4.期末余额	50,887,357.92	34,351,277.28	4,847,719.83	24,655,263.92	114,741,618.95
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	130,191,996.84	36,187,651.37	1,570,273.01	34,115,385.66	202,065,306.88
2.期初账面价值	134,491,476.18	34,528,694.53	1,826,457.20	28,180,629.73	199,027,257.64

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

本期计提折旧额 11,633,502.14 元。

本期由在建工程转入固定资产原值为11,291,475.69元。

截止期末本公司用于抵押的固定资产情况详见注释32. 短期借款、注释81. 所有权或使用权受到限制的资产。

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	26,966,183.95	24,103,804.12
合计	26,966,183.95	24,103,804.12

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
智能工厂改造	21,359,461.75		21,359,461.75	18,152,141.23		18,152,141.23
欧洲小米店装修	2,362,852.41		2,362,852.41	5,951,662.89		5,951,662.89
其他零星项目	3,243,869.79		3,243,869.79			
合计	26,966,183.95		26,966,183.95	24,103,804.12		24,103,804.12

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	------------	------	-----------	-------------	----------	------

							例			额		
智能 工厂 改造	22,000 ,000.0 0	18,152 ,141.2 3	3,441, 951.93		234,63 1.41	21,359 ,461.7 5	98.15 %	98.15 %				其他
欧洲 小米 店装 修	30,000 ,000.0 0	5,951, 662.89	7,702, 665.21	11,291 ,475.6 9		2,362, 852.41	82.25 %	82.25 %				其他
其他 零星 项目			3,243, 869.79			3,243, 869.79						其他
合计	52,000 ,000.0 0	24,103 ,804.1 2	14,388 ,486.9 3	11,291 ,475.6 9	234,63 1.41	26,966 ,183.9 5	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

*系本公司之子公司柯顿（天津）电子医疗器械有限公司进行的智能化工厂改造工程。

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

24、油气资产

 适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	专有技术	合计
一、账面原值						
1.期初余额	35,665,000.00			26,203,119.87	183,929,500.17	245,797,620.04
2.本期增加金额				741,142.64	74,750.00	815,892.64
(1) 购置				741,142.64	74,750.00	815,892.64
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	35,665,000.00			26,944,262.51	184,004,250.17	246,613,512.68
二、累计摊销						
1.期初余额	9,132,136.17			10,232,452.10	84,279,586.44	103,644,174.71
2.本期增加金额	451,744.55			2,321,590.70	14,454,173.38	17,227,508.63
(1) 计提	451,744.55			2,321,590.70	14,454,173.38	17,227,508.63

3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	9,583,880.72			12,554,042.80	98,733,759.82	120,871,683.34
三、减值准备						
1.期初余额					5,548,715.96	5,548,715.96
2.本期增加金额					542,057.40	542,057.40
(1) 计提					542,057.40	542,057.40
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额					6,090,773.36	6,090,773.36
四、账面价值						
1.期末账面价值	26,081,119.28			14,390,219.71	79,179,716.99	119,651,055.98
2.期初账面价值	26,532,863.83			15,970,667.77	94,101,197.77	136,604,729.37

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 66.18%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

		内部开发 支出	其他		确认为无 形资产	转入当期 损益		
iHealth 项目	34,468,255.09	18,322,717.49						52,790,972.58
智能工厂 管理系统	6,930,362.25	2,825,951.73						9,756,313.98
合计	41,398,617.34	21,148,669.22						62,547,286.56

其他说明

iHealth项目系本公司开发的基于移动互联网应用的新产品、与新产品配套使用的各类软件以及医疗管理平台；

本公司于确定拟开发项目的主要功能、市场定位、并且完成研究阶段时开始开发支出资本化；

硬件产品于新产品样机完成并取得境内外食品和药物管理局的核准上市文件时点终止开发支出资本化，并结转至无形资产；软件及平台类项目于可上线使用并产生稳定用户数据时终止开发支出资本化，并结转至无形资产。

无法取得产品上市核准文件的硬件产品开发支出及无法通过测试的软件、平台类开发支出直接确认当期损益。

*其他软件系本公司境外子公司eDevice自行研发的移动医疗通信服务软件。

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置	汇率变动	
eDevice	520,949,453.53				2,011,490.38	518,937,963.15
合计	520,949,453.53				2,011,490.38	518,937,963.15

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置	汇率变动	
eDevice	83,670,474.09				313,688.09	83,356,786.00
合计	83,670,474.09				313,688.09	83,356,786.00

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

与商誉减值测试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。北京天健兴业资产评估有限公司评估时确定的资产组为与公司经营直接相关的长期资产，包括电子设备、软件、专有技术等，与购买日评估确定的资产组一致。

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

公司期末对与商誉相关的各资产组进行了减值测试，首先将该商誉及归属于少数股东权益的商誉包括在内，调整各资产组的账面价值，然后将调整后的各资产组账面价值与其可收回金额进行比较，以确定各资产组（包括商誉）是否发生了减值。

eDevice公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值：采用未来现金流量折现方法的主要假设：基于对eDevice公司的业务分析，将企业的收益期限划分为明确预测期间和明确预测期后两个阶段。其中，第一阶段为2019年1月1日至2028年12月31日，在此阶段根据产权持有者的经营情况及产品生命周期其收益状况处于变化中；第二阶段2029年1月1日起为永续经营，在此阶段产权持有者产品结构及收入状况趋于稳定，因此产权持有单位也将保持稳定的盈利水平。

商誉减值测试的影响

不适用

其他说明

本期商誉账面原值及减值准备减少系汇率变动所致。

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
欧洲小米店转让费	82,267,874.83		4,621,512.29		77,646,362.54
装修费	2,285,455.98	-61,288.38	650,722.03		1,573,445.57
其他费用*	257,458.84	288,210.65	31,206.45		514,463.04
合计	84,810,789.65	226,922.27	5,303,440.77		79,734,271.15

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	24,762,424.94	3,933,731.57	36,930,041.43	4,188,551.23
内部交易未实现利润	31,996,469.13	4,799,470.37	28,334,199.20	4,250,129.88
可抵扣亏损	92,245,622.14	13,836,843.32	40,086,370.74	6,012,955.61
合计	149,004,516.21	22,570,045.26	105,350,611.37	14,451,636.72

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	8,153,049.95	2,717,411.55	10,981,707.63	3,660,203.15
合计	8,153,049.95	2,717,411.55	10,981,707.63	3,660,203.15

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		22,570,045.26		14,451,636.72
递延所得税负债		2,717,411.55		3,660,203.15

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	95,175,712.75	9,797,084.50
可抵扣亏损	146,887,859.06	186,770,888.21
合计	242,063,571.81	196,567,972.71

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异主要是本公司部分子公司由于亏损金额较大，未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，且部分海外子公司未来适用的税率无法估计，因此没有就其可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损确认递延所得税资产。

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	70,000,000.00	150,000,000.00
合计	70,000,000.00	150,000,000.00

短期借款分类的说明：

2018年6月，本公司与兴业银行股份有限公司天津分行签订《最高额抵押合同》，将本公司位于天津空港经济区航宇路26号的房地产（权证编号分别为：津字第115011200770号）进行抵押，实际取得借款人民币8,000万元，于2019年6月已到期，如期归还。

2018年9月，本公司与兴业银行股份有限公司天津分行签订《最高额抵押合同》，将本公司位于天津市南开区雅安道金平路3号的房地产（权证编号分别为：津字104020903866号）进行抵押；石河子三和股权投资合伙企业（有限合伙）与兴业银行股份有限公司天津分行签订《上市公司股票最高额质押合同》，将其持有的本公司1100万股股票进行质押。本公司实际取得借款人民币7,000万元已于2019年7月偿还。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	86,456,515.75	77,001,904.23
1-2 年	145,434.99	581,796.30
2-3 年	2,634.62	114,091.53
3 年以上	15,821.62	92,794.75
合计	86,620,406.98	77,790,586.81

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
内部往来		
1 年以内	16,001,473.05	19,132,479.95
1-2 年	1,523,811.17	811,688.65
2-3 年	831,855.44	530,850.06
3 年以上	777,790.05	256,942.80

合计	19,134,929.71	20,731,961.46
----	---------------	---------------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	20,849,143.08	99,651,958.50	100,720,130.82	19,780,970.76
二、离职后福利-设定提存计划	1,089,024.22	12,460,103.25	12,239,892.95	1,309,234.52
三、辞退福利		13,047,264.00	13,047,264.00	
合计	21,938,167.30	125,159,325.75	126,007,287.77	21,090,205.28

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	18,950,736.91	81,787,110.06	82,623,280.44	18,114,566.53

2、职工福利费		1,732,083.92	1,732,083.92	
3、社会保险费	1,171,960.46	11,609,783.68	11,473,346.86	1,308,397.28
其中：医疗保险费	1,116,596.47	11,141,827.38	11,016,497.20	1,241,926.65
工伤保险费	43,114.59	220,328.91	209,788.37	53,655.13
生育保险费	12,249.40	247,627.39	247,061.29	12,815.50
4、住房公积金		3,739,083.94	3,739,083.94	
5、工会经费和职工教育经费	709,945.71	783,896.90	1,135,835.66	358,006.95
6、其他短期薪酬	16,500.00		16,500.00	
合计	20,849,143.08	99,651,958.50	100,720,130.82	19,780,970.76

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	558,428.50	10,220,686.51	10,208,517.88	570,597.13
2、失业保险费	415,254.85	1,339,185.95	1,140,187.83	614,252.97
3、退休后医疗保险费	115,340.87	900,230.79	891,187.24	124,384.42
合计	1,089,024.22	12,460,103.25	12,239,892.95	1,309,234.52

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,460,127.20	3,915,736.24
企业所得税	10,007,758.08	8,238,122.60
个人所得税	307,510.73	237,958.77
城市维护建设税	133,757.40	117,225.36
教育费附加	95,540.67	83,732.40
防洪费		13,562.75
欧洲其他税费*	200,892.15	1,349,225.53
其他	210.98	85,157.61
合计	14,205,797.21	14,040,721.26

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	3,366,854.30	735,962.72
应付股利	0.00	0.00
其他应付款	11,660,390.79	18,503,812.89
合计	15,027,245.09	19,239,775.61

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	3,252,666.80	
短期借款应付利息	114,187.50	735,962.72
合计	3,366,854.30	735,962.72

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	9,238,458.45	5,501,304.70
1-2 年	133,920.00	514,334.96
2-3 年	226,921.03	11,870,737.49

3 年以上	2,061,091.31	617,435.74
合计	11,660,390.79	18,503,812.89

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	102,863,903.00	72,509,052.00
合计	102,863,903.00	72,509,052.00

长期借款分类的说明:

本公司之子公司柯顿(天津)电子医疗器械有限公司与兴业银行股份有限公司天津分行签订《定期存单质押合同》，将其拥有的定期存单质押，为本公司之欧洲子公司iHealthLabs Europe取得三年期长期借款，见下表

借款金额(欧元)	质押定期存单金额(人民币)	签订时间	借款期限
9,000,000.00	8,500,000.00	2018年9月	2018.9-2021.9
240,000.00	2,130,000.00	2018年11月	2018.11-2021.11
1,200,000.00	11,000,000.00	2019年1月	2019.1-2022.1
1,250,000.00	11,500,000.00	2019年2月	2019.2-2022.2
1,500,000.00	13,500,000.00	2019年4月	2019.4-2022.4

其他说明，包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

(2) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计	--	--	--							

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外	期初	本期增加	本期减少	期末

的金融工 具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
-----------	----	------	----	------	----	------	----	------

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	2,000,000.00	1,350,000.00		3,350,000.00	项目尚未完成或资产尚未购入
合计	2,000,000.00	1,350,000.00		3,350,000.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
九安智慧健康众创空间专业化众创服务平台项目	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
科技型企业海外研	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关

发机构项目补助资金								
天津市南开区科学技术委员会动态血压监测分析系统补助资金		1,350,000.00					1,350,000.00	与资产相关
合计	2,000,000.00	1,350,000.00					3,350,000.00	

其他说明：

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	432,805,921.00						432,805,921.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

具								
合计		0.00						0.00

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,291,245,790.86			1,291,245,790.86
其他资本公积	7,289,506.13			7,289,506.13
合计	1,298,535,296.99			1,298,535,296.99

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	0.00			0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						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：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	20,757,433.68	-7,986,313.79				-6,287,960.60	-1,698,353.19	14,469,473.08
金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-6,323,826.30	-5,797,347.46				-4,637,877.97	-1,159,469.49	-10,961,704.27
外币财务报表折算差额	27,081,259.98	-2,188,966.33				-1,650,082.63	-538,883.70	25,431,177.3

								5
其他综合收益合计	20,757,433.68	-7,986,313.79				-6,287,960.60	-1,698,353.19	14,469,473.08

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计				0.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计				0.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-209,398,688.61	-222,085,443.90
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-209,398,688.61	-222,085,443.90
调整后期初未分配利润	-209,398,688.61	-222,085,443.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-49,722,782.40	-45,764,629.28
期末未分配利润	-259,121,471.01	-267,850,073.18

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	315,332,076.34	218,866,489.64	265,880,689.20	188,503,556.81
其他业务	7,005,426.26	6,455,978.98	669,617.18	1,695,138.89
合计	322,337,502.60	225,322,468.62	266,550,306.38	190,198,695.70

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	725,313.13	763,815.93
教育费附加	518,767.69	545,582.83
房产税	651,786.58	910,326.29
土地使用税	24,774.18	52,274.18
车船使用税	3,250.00	2,500.00
印花税	150,236.08	179,585.12
防洪费		92,839.90
其他	24,155.87	22,331.41
合计	2,098,283.53	2,569,255.66

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
广告宣传费	3,855,714.26	4,853,229.79
薪资	22,175,962.16	12,214,396.40
促销费	3,885,477.46	1,229,744.49
运输港杂费	3,123,054.90	2,955,723.18
办公费、车辆费	2,947,303.35	387,916.65
差旅费	1,393,843.27	2,907,937.98
租赁费	10,173,049.79	1,913,495.06
佣金	1,052,310.55	1,036,222.51

交际应酬费	324,940.64	769,876.46
许可费	3,277.36	36,929.63
其他	1,171,776.29	101,694.83
合计	50,106,710.03	28,407,166.98

其他说明：

*系本期欧洲小米授权店发生的租金、物业等所有门店费用。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪资	22,910,294.53	26,684,079.63
员工保险费	5,698,978.08	8,254,251.24
折旧	9,127,504.32	7,332,877.58
办公费	6,467,857.03	6,390,935.50
各项摊销	10,153,729.51	1,522,589.32
租金	2,172,842.72	3,684,352.26
税费	2,134,723.33	1,055,104.11
差旅费	459,441.33	272,486.21
工会经费、职工教育经费	792,405.89	1,129,256.18
交际应酬费	258,708.26	364,507.28
存货报废损失	151,733.06	-242,368.85
服务咨询费	782,088.00	5,891,501.74
解除劳动合同补偿	13,049,546.59	
其它	907,717.62	1,991,462.83
合计	75,067,570.27	64,331,035.03

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	20,766,480.06	24,838,514.51
直接投入费用	2,024,701.87	3,750,325.60
折旧费用	1,015,685.37	2,197,160.10
无形资产摊销	11,249,027.40	12,046,852.05

新产品设计费	581,013.36	1,519,253.55
其他费用	564,721.72	451,245.21
合计	36,201,629.78	44,803,351.02

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,687,423.12	2,396,534.42
减：利息收入	6,236,358.71	10,616,980.11
汇兑损益	664,310.93	14,471,065.30
其他	97,750.79	766,025.42
合计	2,213,126.13	7,016,645.04

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	879,396.00	2,604,460.84
合计	879,396.00	2,604,460.84

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-115,380.48	1,410,285.08
处置长期股权投资产生的投资收益	359,614.65	250,613.52
银行理财分红	255,490.42	
合计	499,724.59	1,660,898.60

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-595,030.00	1,591,034.48
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-595,030.00	1,591,034.48
交易性金融负债		5,168,185.34
合计	-595,030.00	6,759,219.82

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	1,326,528.12	60,379.14
二、存货跌价损失	-16,308.86	-101,288.93
十二、无形资产减值损失	-526,804.60	
合计	783,414.66	-40,909.79

其他说明：

*1由于部分产品出现减值迹象，本公司通过对存货资产可变现净值进行合理评估，按账面价值与可变现净值之间的差异计提减值损失。

*2本公司在资产负债表日对内部研发形成的无形资产-专有技术进行减值。根据对应产品实际销售情况，部分专有技术出现减值迹象，已根据资产可收回金额与账面价值之间的差额对其计提资产减值损失。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-283,955.11	12,296.11
无形资产处置利得或损失		
合计	-283,955.11	12,296.11

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	2,400,000.00		2,400,000.00
非流动资产处置利得合计	804,745.55		804,745.55
其他	234,698.81	216,168.92	234,698.81
合计	3,439,444.36	216,168.92	3,439,444.36

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	317,740.00	220,000.00	317,740.00
非流动资产毁损报废损失			
罚金	148,042.76	653,144.21	148,042.76
其他	818,568.84	134.33	818,568.84
合计	1,284,351.60	873,278.54	1,284,351.60

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	66,831.93	10,831.46
递延所得税费用	-8,961,070.49	-1,882,529.43
合计	-8,894,238.56	-1,871,697.97

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-65,233,642.86
所得税费用	-8,894,238.56

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府（行业）补助	4,629,396.00	2,604,460.84
利息收入	20,731,217.32	308,650.84
资金往来	6,215,439.25	
其他	1,963,441.61	227,792.83
合计	33,539,494.18	3,140,904.51

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	2,042,345.95	3,180,424.20
业务招待费	500,139.74	1,134,383.74
办公费	10,312,678.80	6,778,852.15
技术开发费	3,462,085.03	35,342,066.67

场地使用及水电费	13,488,691.09	5,597,847.32
广告费	4,419,068.13	4,853,229.79
运杂费	3,179,699.46	2,955,723.18
促销费	3,628,214.49	1,229,744.49
销售佣金	1,147,631.16	1,036,222.51
资金往来	17,036,336.78	
其他	5,023,523.95	4,062,418.50
服务咨询费	782,050.42	5,891,501.74
押金、备用金	22,360,642.87	
合计	87,383,107.87	72,062,414.29

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行衍生产品保证金退回	2,900,000.00	
合计	2,900,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	4,509.35	
合计	4,509.35	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	0.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存单质押	36,000,000.00	
其他	237,457.00	
合计	36,237,457.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-56,339,404.30	-58,565,289.12
加：资产减值准备	-783,414.66	40,909.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,633,502.14	12,363,414.81
无形资产摊销	17,227,508.63	12,376,521.16
长期待摊费用摊销	7,642,026.60	621,466.63
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）	-880,405.09	-12,296.11
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	595,030.00	-6,759,219.82
财务费用（收益以“-”号填列）	8,351,734.05	-7,911,794.84
投资损失（收益以“-”号填列）	-499,724.59	-1,660,898.60
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,118,408.54	-1,036,241.58
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-942,791.60	-942,005.68
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,784,470.52	-19,536,305.02
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	35,347,452.31	-10,466,925.96
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-48,619,119.67	-1,055,628.48
经营活动产生的现金流量净额	-39,170,485.24	-82,544,292.82
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--

3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	217,349,408.13	449,229,983.86
减：现金的期初余额	328,748,267.48	738,019,457.58
现金及现金等价物净增加额	-111,398,859.35	-288,789,473.72

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	217,349,408.13	328,748,267.48
其中：库存现金	118,916.53	129,538.50
可随时用于支付的银行存款	217,032,663.24	328,034,208.91
可随时用于支付的其他货币资金	197,828.36	584,520.07
三、期末现金及现金等价物余额	217,349,408.13	328,748,267.48

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	142,090,800.00	履约保证金、定期存单质押，详见注释 37.长期借款
固定资产	174,003,595.20	短期借款抵押，详见注释 26.短期借款
无形资产	35,665,000.00	
合计	351,759,395.20	--

其他说明：

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	51,798,140.16
其中：美元	2,071,259.79	6.8747	14,239,289.68
欧元	4,779,728.47	7.8170	37,363,137.45
港币	40,623.24	0.8797	35,736.26
新加坡币	31,488.71	5.0805	159,978.39
应收账款	--	--	59,079,974.73
其中：美元	5,784,010.25	6.8747	39,763,335.27
欧元	2,416,828.64	7.8170	18,892,349.48
港币			
新加坡币	83,513.43	5.0805	424,289.98
长期借款	--	--	102,863,903.00
其中：美元			
欧元	13,159,000.00	7.8170	102,863,903.00
港币			
新加坡币			
其他应收款		-	15,537,362.51
其中：美元	37,007.83	6.8747	254,417.73
欧元	1,895,597.54	7.8170	14,817,885.97
新加坡币	91,538.00	5.0805	465,058.81

短期借款		-	
其中：欧元		-	
应付账款		-	29,071,794.46
其中：美元	636,231.30	6.8747	4,373,899.32
欧元	3,159,510.70	7.8170	24,697,895.14
其他应付款		-	14,413,503.20
其中：美元	34,226.33	6.8747	235,295.75
欧元	1,566,508.51	7.8170	12,245,397.02
新加坡币	380,437.05	5.0805	1,932,810.43
一年内到期的非流动负债			
其中：欧元		-	

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

被投资单位名称	币种	主要财务报表项目	折算汇率	备注
Andon Holdings Co.,Ltd(BVI)	美元	资产负债类	资产负债表日即期汇率	-
		所有者权益类（除未分配利润）	发生时即期汇率	-
		损益类	发生时即期汇率的近似汇率	年度平均汇率
iHealth inc	美元	资产负债类	资产负债表日即期汇率	-
		所有者权益类（除未分配利润）	发生时即期汇率	-
		损益类	发生时即期汇率的近似汇率	年度平均汇率
iCess Labs Inc	美元	资产负债类	资产负债表日即期汇率	-
		所有者权益类（除未分配利润）	发生时即期汇率	-
		损益类	发生时即期汇率的近似汇率	年度平均汇率
iHealth Lab,Inc	美元	资产负债类	资产负债表日即期汇率	-
		所有者权益类（除未分配利润）	发生时即期汇率	-
		损益类	发生时即期汇率的近似汇率	年度平均汇率
iHealth（Hong Kong）labs.Limited	美元	资产负债类	资产负债表日即期汇率	-
		所有者权益类（除未分配利润）	发生时即期汇率	-
		损益类	发生时即期汇率的近似汇率	年度平均汇率
iHealth Labs Europe	欧元	资产负债类	资产负债表日即期汇率	-
		所有者权益类（除未分配利润）	发生时即期汇率	-

		损益类	发生时即期汇率的近似汇率	年度平均汇率
eDevice	欧元	资产负债类	资产负债表日即期汇率	-
		所有者权益类（除未分配利润）	发生时即期汇率	-
		损益类	发生时即期汇率的近似汇率	年度平均汇率
iHealth (Singapore) Labs Pte.Ltd.	新加坡元	资产负债类	资产负债表日即期汇率	-
		所有者权益类（除未分配利润）	发生时即期汇率	-
		损益类	发生时即期汇率的近似汇率	年度平均汇率

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	1,350,000.00	递延收益	
计入营业外收入的政府补助	2,400,000.00	营业外收入	2,400,000.00
计入其他收益的政府补助	879,396.00	其他收益	879,396.00
合计	4,629,396.00	--	3,279,396.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收	购买日至期末被购买方的净
--------	--------	--------	--------	--------	-----	----------	--------------	--------------

								入	利润
--	--	--	--	--	--	--	--	---	----

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
--	-----	------

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额

广州九九平安医疗电子有限公司	1.20	100.00 %	全部出售	2019年01月01日	收到股权对价款、完成财产转让手续	1.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00
北京九安博康医疗器械有限公司	1.00	100.00 %	全部出售	2019年01月14日	收到股权对价款、完成财产转让手续	1.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
柯顿（天津）电子医疗器械有限公司	天津	天津	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
泰安九德电子科技有限公司	泰安	泰安	贸易	100.00%		投资设立
德州九德电子科技有限公司	德州	德州	贸易	100.00%		投资设立
枣庄九德电子	枣庄	枣庄	贸易	100.00%		投资设立

科技有限公司						
昌邑九德电子科技有限公司	潍坊	潍坊	贸易	100.00%		投资设立
高唐县九德电子科技有限公司	聊城	聊城	贸易	100.00%		投资设立
德州九诚电子科技有限公司	德州	德州	贸易	100.00%		投资设立
德州九旺电子科技有限公司	德州	德州	贸易	100.00%		投资设立
宁津九诚电子科技有限公司	德州	德州	贸易	100.00%		投资设立
天津九庆电子科技有限公司	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津九旺电子科技有限公司	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津九德电子科技有限公司	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
天津九品电子科技有限公司	天津	天津	贸易	100.00%		投资设立
Andon Holdings Co., Ltd (BVI)	-	英属维尔京群岛	控股公司	100.00%		投资设立
iCess Labs Inc	美国	美国加利福尼亚州	贸易		100.00%	投资设立
iHealth Inc.	-	开曼群岛	控股公司		80.00%	投资设立
iHealth lab.,inc.	美国	美国加利福尼亚州	贸易		74.27%	投资设立
iHealth (Singapore) Labs Pte.Ltd.	新加坡	新加坡	贸易		80.00%	投资设立
iHealth (Hong Kong) labs.Limited	香港	香港	贸易		80.00%	投资设立
iHealth Labs Europe	欧洲	法国	贸易		80.00%	投资设立
eDevice	欧洲	法国	贸易		80.00%	非同一控制下企业合并
北京爱和健康	北京	北京	贸易		80.00%	投资设立

科技有限公司						
天津爱健康技术开发有限公司	天津	天津	贸易		80.00%	投资设立
爱合健康科技(上海)有限公司	上海	上海	贸易		80.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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
iHealth Inc.	20.00%	-6,616,621.90		-24,699,026.23

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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	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
iHealth Inc.	239,515,013.	649,657,845.	889,172,858.	854,498,834.	105,581,314.	960,080,149.	561,961,930.	647,163,038.	1,209,124,96	1,163,719,84	76,169,255.1	1,239,889,09

	13	10	23	77	55	32	16	04	8.20	1.45	5	6.60
--	----	----	----	----	----	----	----	----	------	------	---	------

单位：元

子公司名称	本期发生额				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	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
iHealth Inc.	152,867,99 6.83	-31,787,49 0.84	-31,787,49 0.84	-3,352,004. 83	147,490,65 1.00	-37,077,49 4.33	-28,908,58 7.11	-12,538,25 6.87

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
中科云健康科技（北京）有限公司	北京	北京	制造及服务业务	20.07%		权益法
iSmart Alarm, Inc.	美国	美国加利福尼亚州	制造及服务业务	30.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	中科云健康科技（北京）有限公司	iSmart Alarm, Inc.	中科云健康科技（北京）有限公司	iSmart Alarm, Inc.
流动资产	6,182,446.99	38,289,023.13	6,319,953.29	40,954,296.30
非流动资产	9,301.05	35,805.78	12,055.16	48,797.49
资产合计	6,191,748.04	38,324,828.91	6,332,008.45	41,003,093.79
流动负债	1,371,231.22	70,805,762.63	936,601.35	70,857,331.52
负债合计	1,371,231.22	70,805,762.63	936,601.35	70,857,331.52
归属于母公司股东权益	4,820,516.82	-32,480,933.72	5,395,407.10	-29,854,237.73
按持股比例计算的净资产份额	967,477.73	-9,744,280.12	1,082,858.20	-8,956,271.32
--其他		9,744,280.12		8,956,271.32
对联营企业权益投资的账面价值	967,477.72	0.00	1,082,858.20	0.00
营业收入	10,120.62	2,700,466.89	159,339.62	10,310,874.21
净利润	-574,890.28	-2,360,156.10	-604,828.88	-1,173,022.43
综合收益总额	-574,890.28	-2,360,156.10	-604,828.88	-1,173,022.43

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	---------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款和可供出售金融资产等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收票据及应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、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客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，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。

截止2019年6月30日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额33.10% (2018年：45.22%)。

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(包括衍生金融工具)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。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务管理部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，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。

截止2019年06月30日，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上
货币资金	359,440,208.13	359,440,208.13	236,310,208.13		123,130,000.00	
交易性金融资产	61,971,863.66	61,971,863.66	61,971,863.66			
应收账款	98,119,195.74	109,836,424.05	97,974,723.43	3,712,935.71	8,148,764.91	
其他应收款	32,595,895.27	37,190,566.56	29,286,385.94	7,095,822.79	808,357.83	
其他流动资产	8,047,095.54	8,047,095.54	8,047,095.54			
金融资产小计	560,174,258.34	576,486,157.94	433,590,276.70	10,808,758.50	132,087,122.74	
短期借款	70,000,000.00	70,000,000.00	70,000,000.00			
应付账款	86,620,406.98	86,620,406.98	86,456,515.75	145,434.99	18,456.24	
其他应付款	15,027,245.09	15,027,245.09	12,605,312.75	133,920.00	2,288,012.34	
长期借款	102,863,903.00	102,863,903.00			102,863,903.00	
金融负债小计	274,511,555.07	274,511,555.07	169,061,828.50	279,354.99	105,170,371.58	
项目	期初余额					
	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上

货币资金	438,312,837.59	438,312,837.59	351,182,837.59		87,130,000.00*
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,341,018.45	3,341,018.45	3,341,018.45		
应收账款	91,402,890.07	105,417,606.41	105,417,606.41		
应收利息	18,022,100.45	18,022,100.45	18,022,100.45		
其他应收款	74,353,234.42	78,037,569.40	78,037,569.40		
其他流动资产	12,974,735.32	12,974,735.32	12,974,735.32		
金融资产小计	638,406,816.30	656,105,867.62	568,975,867.62		87,130,000.00
短期借款	150,000,000.00	150,000,000.00	150,000,000.00		
应付账款	77,790,586.81	77,790,586.81	77,790,586.81		
应付利息	735,962.72	735,962.72	735,962.72		
其他应付款	18,503,812.89	18,503,812.89	18,503,812.89		
长期借款	72,509,052.00	72,509,052.00			72,509,052.00
金融负债小计	319,539,414.42	319,539,414.42	247,030,362.42		72,509,052.00

*系本公司为取得长期借款质押的定期存单。

续：

(三) 市场风险

(1) 汇率风险

本公司的主要生产加工位于中国境内，产品销售已遍布美洲、欧洲、澳洲等世界各地，境内业务以人民币结算，出口销售主要以美元结算，欧洲市场以欧元结算，存在外汇风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

1) 本年度公司签署的远期外汇合约或货币互换合约情况如下：2018年5月，本公司与兴业银行天津分行签订了衍生产品交易协议书，分别以价格6.3475远期结汇美元445万、价格6.3647远期结汇美元200万，均于2019年5月到期。

2) 截止2019年6月30日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见注释71. 外币货币性项目。

3) 敏感性分析：

截止2019年6月30日，对于本公司各类美元及欧元等外币金融资产和美元及欧元等外币金融负债，如

果人民币对美元及欧元升值或贬值10%，其他因素保持不变，则本公司将增加或减少净利润约-199.34万元（2018年度约-142.32万元）。

（四）利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。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。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是提前还款的安排来降低利率风险。

本年度公司无利率互换安排。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	48,963.66	61,922,900.00		61,971,863.66
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	48,963.66	61,922,900.00		61,971,863.66
（2）权益工具投资		61,922,900.00		61,922,900.00
（3）衍生金融资产	48,963.66			48,963.66
（三）其他权益工具投资	20,205,769.83	3,748,951.76		23,954,721.59
持续以公允价值计量的资产总额	20,254,733.49	65,671,851.76		85,926,585.25
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次公允价值计量项目市价按证券交易所2019年6月30日相应股票的收盘价确定。

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

入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

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

是相关资产或负债的不可观察输入值。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司上述持续的公允价值计量项目在本报告期末发生各层次之间的转换。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本报告期末发生变更。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
石河子三和股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“石河子三和企业”)	石河子开发区	(国家法律、行政法规有专项审批的项目除外)从事对非上市企业的股权投资,通过认购非公开发行股票或者受让股权等方式持有上市公司股份以及相关咨询服务。	20.84	34.28%	34.28%

本企业的母公司情况的说明

截至2019年6月30日止，刘毅持有石河子三和企业91.81%的合伙份额，是其执行合伙人。刘毅通过石河子三和企业间接持有本公司股份16,133.87万股，占本公司总股本比例为34.28%，系本公司实际控制人。本企业最终控制方是刘毅。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九（1）在子公司中的权益。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
iSmart Alarm., Inc	本公司联营企业
中科云健康科技（北京）有限公司	本公司联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
Essence iSeed Fund SP	本公司参与设立的并购基金

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
iSmart Alarm., Inc	销售货物		4,187,028.14

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	受托/承包资产 类型	受托/承包起始 日	受托/承包终止 日	托管收益/承包 收益定价依据	本期确认的托 管收益/承包收 益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	委托/出包资产 类型	委托/出包起始 日	委托/出包终止 日	托管费/出包费 定价依据	本期确认的托 管费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
iSmart Alarm., Inc	公司经营租入的办公地点	206,728.47	301,155.48

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,022,468.92	988,494.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	iSmart Alarm, Inc	8,127,081.52	406,354.08	8,901,170.58	1,197,586.82

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司 所有者的终止 经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	188,988,298.84	73.34%		0.00%	188,988,298.84	186,766,588.69	80.35%			186,766,588.69
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	68,703,038.82	26.66%	7,333,323.63	10.67%	61,369,715.19	45,683,467.84	19.65%	8,922,559.05	19.53%	36,760,908.79
其中：										
合计	257,691,337.66	100.00%	7,333,323.63	2.85%	250,358,014.03	232,450,056.53	100.00%	8,922,559.05	3.84%	223,527,497.48

按单项计提坏账准备：此项分类系合并范围内与关联方往来，不计提坏账准备。

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：适用

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
出口外销：	30,160,770.76	413,053.09	1.37%
其中：信用期内	29,692,115.98		0.00%
逾期 3 个月内	111,203.38	55,601.69	50.00%
逾期超过 3 个月以上	357,451.40	357,451.40	100.00%
境内销售和境外销售：	30,753,807.81	1,537,690.39	5.00%
1 年以内小计	60,914,578.57	1,950,743.48	3.20%
1-2 年	1,993,614.83	598,084.45	30.00%
2-3 年	2,020,699.44	1,010,349.72	50.00%
3 年以上	3,774,145.98	3,774,145.98	100.00%
合计	68,703,038.82	7,333,323.63	--

确定该组合依据的说明：

按照公司业务类型划分组合：境内销售、境外销售和出口外销。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	60,914,578.57
出口外销：	
其中：信用期内	29,692,115.98
逾期 3 个月内	111,203.38
逾期超过 3 个月以上	357,451.40
境外销售和境内销售：	30,753,807.81
1 至 2 年	1,993,614.83
2 至 3 年	2,020,699.44
3 年以上	3,774,145.98

3 至 4 年	3,774,145.98
合计	68,703,038.82

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	8,922,559.05		1,589,235.42		7,333,323.63
合计	8,922,559.05		1,589,235.42		7,333,323.63

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

本期计提坏账准备金额0元；本期收回或转回坏账准备金额1,589,235.42元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	198,947,231.90	77.20%	881,999.73

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

应收账款中应收关联方款项详见附注十二、关联方及关联交易（5）关联交易情况。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	17,296,767.12
其他应收款	489,275,762.79	514,734,831.17
合计	489,275,762.79	532,031,598.29

（1）应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		17,296,767.12
合计	0.00	17,296,767.12

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

（2）应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

（3）其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方	482,413,650.59	460,497,536.99
股权转让款		52,450,000.00
备用金、押金	1,380,909.40	1,676,524.62
其他往来款	5,481,202.80	1,423,462.48
合计	489,275,762.79	516,047,524.09

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额		1,312,692.92		1,312,692.92
2019 年 1 月 1 日余额在本期	---	---	---	---
本期计提		-96,532.32		-96,532.32
2019 年 6 月 30 日余额		1,216,160.60		1,216,160.60

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	7,500,313.50
备用金、押金	1,440,767.79
其他往来	6,059,545.71
1 至 2 年	72,623.33
2 至 3 年	505,335.97
合计	8,078,272.80

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,312,692.92		96,532.32	1,216,160.60

合计	1,312,692.92		96,532.32	1,216,160.60
----	--------------	--	-----------	--------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

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：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	合并范围内往来款	314,555,335.30	一年以内 8,948,655.39； 1-2 年 305,606,679.91	64.13%	
第二名	合并范围内往来款	51,601,435.67	一年以内	10.52%	
第三名	合并范围内往来款	49,420,500.00	一年以内 850,000.00； 1-2 年： 19,442,000； 2-3 年： 22,138,500； 3 年 以上 6,990,000	10.08%	
第四名	合并范围内往来款	42,301,841.99	1 年以内 163,969.02； 1-2 年 42,137,872.97；	8.62%	
第五名	合并范围内往来款	6,020,264.81	1 年以内 2,662,908.92； 1-2 年 3,357,355.89	1.23%	
合计	--	463,899,377.77	--	94.58%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	380,706,762.32		380,706,762.32	388,586,762.32		388,586,762.32
对联营、合营企业投资	37,458,237.80	3,147,286.69	34,310,951.11	38,281,665.11	3,147,286.69	35,134,378.42
合计	418,165,000.12	3,147,286.69	415,017,713.43	426,868,427.43	3,147,286.69	423,721,140.74

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账 面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他		
柯顿(天津) 电子医疗器 械有限公司	307,541,142. 32					307,541,142. 32	
Andon Holdings Co., Ltd (BVI)	73,165,620.0 0					73,165,620.0 0	
北京九安博 康医疗器械 有限公司	1,000,000.00	10,500,000.0 0	11,500,000.0 0				
上海九安医 疗器械有限 公司							
广州九九平 安医疗电子 有限公司	6,880,000.00		6,880,000.00				
合计	388,586,762. 32	10,500,000.0 0	18,380,000.0 0			380,706,762. 32	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
中科云健康科技(北京)有限公司	1,082,858.20			-115,380.48						967,477.72	3,147,286.69
iSmart Alarm, Inc.	34,051,520.22			-708,046.83						33,343,473.39	
小计	35,134,378.42			-823,427.31						34,310,951.11	3,147,286.69
合计	35,134,378.42			-823,427.31						34,310,951.11	3,147,286.69

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	156,281,470.17	127,801,000.12	196,973,617.12	171,942,660.47
其他业务	10,379,058.61	10,111,774.78	16,059,907.51	15,834,590.77
合计	166,660,528.78	137,912,774.90	213,033,524.63	187,777,251.24

是否已执行新收入准则

 是 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-823,427.31	1,109,425.17
处置长期股权投资产生的投资收益	-18,379,997.80	-8,219,999.00
银行理财产品	255,490.42	
合计	-18,947,934.69	-7,110,573.83

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	880,405.09	
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）	3,279,396.00	
委托他人投资或管理资产的损益	255,490.42	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-595,030.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,049,652.79	
减：所得税影响额	421,481.18	
少数股东权益影响额	13,215.51	
合计	2,335,912.03	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益
-------	------------	------

		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	-3.26%	-0.1149	-0.1149
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.42%	-0.1203	-0.1203

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

不适用

4、其他

不适用

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 二、报告期内在中国证监会指定信息披露报刊《中国证券报》、《证券时报》上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 三、载有公司法定代表人签名的2019年半年度报告全文原件；
- 四、以上文件备置地：公司证券部。

天津九安医疗电子股份有限公司董事会

法定代表人：刘毅

2019年8月29日